

AZIENDA SOCIO-SANITARIA TERRITORIALE DELLA VALCAMONICA

Determinazione n. 1024 del 01/10/2025

OGGETTO: Approvazione Stato Avanzamento Lavori n.4 nell'ambito dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) M6.C2I1.2 Verso un ospedale sicuro e sostenibile - Finanziato dal PNC.

CUP C47H21006430009 CIG (derivato): 9736760489

ADOTTATA DAL DIRIGENTE RESPONSABILE DELLA SC GESTIONE TECNICO PATRIMONIALE AI SENSI DEL DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE ASST DELLA VALCAMONICA N.286 DEL 18.4.2024



IL DIRIGENTE RESPONSABILE

PREMESSO che:

- con decreto n.783/2024: "Approvazione del Bilancio Preventivo Economico 2025" veniva approvato il piano degli investimenti esercizio 2025;
- con decreti n.621/2018 e n.77/2019 sono state approvate le procedure aziendali relative rispettivamente all'Area D) Immobilizzazioni e all'Area H) Patrimonio netto;
- la procedura Area D) Immobilizzazioni al paragrafo 1.1.5 "Monitoraggio ed aggiornamento del Piano" prevede l'aggiornamento del Piano Investimenti approvato in sede di Bilancio preventivo:
- con decreto n.457/2022, per le motivazioni ivi indicate e qui da intendersi integralmente riportate, richiamate e trascritte, si prendeva atto della DGR n.XI/6426/2022 e del Decreto DG Welfare n.8332/2022, relativamente all'individuazione e al finanziamento dei seguenti interventi:

ALLEGATO	COMPONENT INVESTIMENTO	DESCRIZIONE E SEDE INTER- VENTO	CUP	RUP	IMPORTO ASSEGNATO PNC (IVA inclusa)
	Component 2 Investimento 1.2	Adeguamento sismico Ospedale di Edolo (Bs)	C21B21010960 009	Geom. Francesco Minolfi	€ 6.176.800,00
A	Verso un nuovo ospedale sicuro e sostenibile	Adeguamento sismico Ospedale di Esine (Bs)	C47H21006430 009	Geom. Francesco Minolfi	€ 9.450.000,00

- con decreto n.732/2022, per le motivazioni ivi indicate e qui da intendersi integralmente riportate, richiamate e trascritte, si affidavano le seguenti progettazioni:

DESCRIZIONEAFFIDATARIOCOSTO (CNPAIALP 4% E IVA 22% COMPRESI)Adeguamento sismico dell'Ospedale di Esine, lotto 4,RTP: M+ Associati (Mandataria) - FAPA Engineering srl (Mandante) - Fusina srl (Mandante)€ 97.385,28Adeguamento sismico dell'Ospedale di Esine, lotto 4,M+ Associati€ 95.160,00

- con decreto n.808/2022, per le motivazioni ivi indicate e qui da intendersi integralmente riportate, richiamate e trascritte, veniva approvato lo studio di fattibilità dei "Lavori di Adeguamento sismico dell'Ospedale di Esine", lotto 4, predisposto dallo studio M+ Associati e contestualmente liquidato il costo per la redazione dello studio di fattibilità, al netto dello sconto previsto dalla convenzione, pari ad € 30.350,77, oltre a CNPAIALP al 4% e IVA 22% per un totale di € 38.509,07:
- con decreto n.401/2023, per le motivazioni ivi indicate e qui da intendersi integralmente riportate, richiamate e trascritte, veniva affidato a CONTECO Check srl l'incarico di verifica del progetto esecutivo dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4 DGR n.XI/6426/2022: "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR PNC Missione 6 Component 2 Investimento 1.2 "Verso un nuovo ospedale sicuro e sostenibile", alle condizioni tecnico-economiche previste dalla Convenzione: "ARIA_2021_903 Servizi di ingegneria e architettura inerenti i servizi di verifica dei progetti Lotto 1" e dall'Ordinativo di Fornitura n.171075690, per un importo complessivo pari ad € 29.665,23 (di cui € 935,23 per CNPAIALP al 4% e € 5.349,47 per IVA 22%);

EVIDENZIATO che:

- ARIA SpA con determinazione n.173 del 21.02.2023 ha aggiudicato la gara ARIA_2022_414.1 procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs n.50/2016, per l'affidamento mediante AQ di appalto di lavori nell'ambito dei progetti PNRR "Reti di prossimità, strutture e telemedicina per l'Assistenza Sanitaria Territoriale" e "Verso un Ospedale sicuro e sostenibile" e altri progetti, portando all'attivazione di diverse convenzioni;
- tra queste, il lotto 3 sub-lotto c è relativo ai lavori in oggetto ed è stato aggiudicato al Consorzio AR.CO. Lavori Società Cooperativa, con uno sconto pari al 14,0%;
- con decreto n.334/2023 venivano recepite, da parte di questa ASST, in qualità di soggetto Attuatore Esterno le indicazioni della nota della DG Welfare, registrata al prot ASST al n.7769/23 di porre in essere: "Ogni azione utile, al fine di rispettare Milestone e Target previsti dal PNRR in coerenza con le rimodulazioni proposte" dalla DGR XII/62/2023;
- con decreto n.458/2023 si approvava il progetto esecutivo dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E e, contestualmente, si liquidavano le competenze spettanti allo studio M+ Associati a saldo dell'incarico di progettazione per un costo, al netto dello studio di fattibilità, di € 121.403,07, oltre a € 4.856,12 per CNPAIALP al 4% e € 27.777,02 per IVA al 22%, per un importo complessivo pari ad €154.036,22;
- con ODF n.172678686 si aderiva alla Convenzione ARIA_2022_414.1 lotto 3 sub-lotto c), affidando all'operatore economico Consorzio AR.CO. Lavori Società Cooperativa l'esecuzione dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E, per un importo pari ad € 6.432.098.07 compresi oneri della sicurezza, oltre ad IVA 10%;
- con decreto n.456/2023 si affidava all'operatore economico Consorzio AR.CO. Lavori Società Cooperativa l'esecuzione dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E, per un importo pari ad € 7.075.307,88, di cui per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso € 581.605,78 e ad IVA al 10% per € 643.209,81;
- con decreto n.496/2023 si aderiva alla Convenzione ARIA_2020_402 lotto 2 e, contestualmente, si affidava alla E.T.S. S.p.A. Engineering and Technical Services i servizi di direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B e C per un importo pari ad € 93.305,07, oltre a CNPAIALP al 4% e ad IVA al 22%, ed edificio E per un importo pari ad € 76.762,14, oltre a CNPAIALP al 4% e ad IVA al 22%;
- con decreto n.513/2023, veniva nominato Responsabile Unico del Procedimento l'ing. Marco Bottazzi, ai sensi dell'art.31 del D.Lgs n.50/2016 a far data dall'1.9.2023;
- con decreto n.720/2023 per le motivazioni ivi indicate e qui da intendersi integralmente riportate, richiamate e trascritte, si recepiva il decreto RGS n.195/2023, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale Serie generale n. 255 del 31.10.2023, Allegato 1- II Semestre 2023 e si prendeva atto prendere atto dei nuovi importi relativi agli interventi PNC cosi riepilogabili:

INTERVENTO	CUP	FINANZIAMENTO PNC DGR XI/6426/2022 DGW n.8332/2022	FINANZIAMENTO FOI	TOTALE
Adeguamento sismico Ospedale di Edolo (Bs)	C21B21010960009	€ 6.176.800,00	€ 924.000,00	€ 7.100.800,00
Adeguamento sismico Ospedale di Esine (Bs)	C47H21006430009	€ 9.450.000,00	€ 1.474.000,00	€ 10.924.000,00

- con decreto n.748/2023, per le motivazioni ivi indicate e qui da intendersi integralmente riportate, richiamate e trascritte, veniva approvato il nuovo quadro economico relativo ai "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E;
- con il medesimo decreto n.748/2023 si aderiva al lotto 8 della convenzione ARIA_2021_228 "Servizi di collaudo" affidando all'operatore economico Studio Ingegneria Marco Pellegrini, i

servizi di collaudo dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E per un importo complessivo pari ad € 58.227,61, di cui € 1.835,67 per CNPAIALP al 4% e ad € 10.500,06 per IVA al 22% e, contestualmente, si nominava, ai sensi dell'art.101 del D.Lgs n.50/2016, DEC dei servizi il Dirigente del STP Ing. Marco Bottazzi;

- il Consorzio AR.CO. LAVORI S.C.C. assegnava la realizzazione delle opere relative ai "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E alla propria consorziata esecutrice Benis Costruzioni srl con sede legale in via San Giuseppe, 1, a Telgate (Bg), che sottoscriveva per accettazione e approvazione senza riserva alcuna, lettera di assegnazione in data 12.10.2023 depositata presso il STP;
- con decreto n.48/2024 si autorizzava il Consorzio AR.CO. LAVORI S.C.C. appaltatore dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E, ad affidare in subappalto all'Impresa Mast srl con sede legale in Via S. Desiderio, 4-d-e-f, a Flero (Bs), per la realizzazione delle opere edili categoria SOA OG1 per un importo pari ad € 1.406.374,50, di cui € 42.191,00 per oneri per la sicurezza;
- con decreto n.277/2024 si autorizzava il Consorzio AR.CO. LAVORI S.C.C. appaltatore dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E, ad affidare in subappalto all'Impresa Fasanini srl con sede legale in Via Rag. Evangelista Laini, 19, a Breno (BS), per la realizzazione di campo base per cantiere, per un importo pari ad € 222.500,00, di cui € 6.675,00 per oneri per la sicurezza;
- con determinazione n.408/2024 veniva approvato il SAL 1 dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E, e, contestualmente si liquidava al Consorzio AR.CO. LAVORI S.C.C. il corrispondente importo complessivo di € 892.444,43;
- con la medesima determinazione n.408/2024 veniva liquidato alla ETS SpA Engineering and Technical Services l'importo pari a € 27.354,36 (di cui € 862,37 per CNPAIALP 4% e € 4.932,75 per IVA 22%), corrispondente al SAL n.1 dell'incarico per la direzione lavori e CSE in fase di esecuzione dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E;
- con determinazione n.782/2024 veniva approvato il SAL 2 dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E, e, contestualmente si liquidava al Consorzio AR.CO. LAVORI S.C.C. il corrispondente importo complessivo di € 1.316.205,30;
- con la medesima determinazione n.782/2024 veniva liquidato alla ETS SpA Engineering and Technical Services l'importo pari a € 40.343,07 (di cui € 1.271,85 per CNPAIALP 4% e € 7.274,98 per IVA 22%), corrispondente al SAL n.2 dell'incarico per la direzione lavori e CSE in fase di esecuzione dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E;
- con decreto n.723/2024 si approvava la Perizia di variante n.1 dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Andrea Giughello e, contestualmente si prendeva atto della sottoscrizione per accettazione dell'"Atto di sottomissione e Verbale di concordamento nuovi prezzi" da parte della Benis Costruzioni srl per conto del Consorzio AR.CO. LAVORI S.C.C. quale impresa affidataria dei lavori;
- con il medesimo decreto n.723/2024 si prendeva atto del nuovo quadro economico dell'intervento e dei maggiori costi derivanti dalla perizia di variante pari a € 668.668,18, oltre ad IVA al 10% per l'esecuzione dei lavori e € 48.671,60 oltre a CNPAIALP al 4% e IVA al 22% per la redazione della perizia di variante e la relativa Direzione Lavori;
- con determinazione n.309/2025 veniva approvato il SAL 3 dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E, e, contestualmente si liquidava al Consorzio AR.CO. LAVORI S.C.C. il corrispondente importo complessivo di € 1.709.644,02;
- con la medesima determinazione n.309/2025 veniva liquidato alla ETS SpA Engineering and Technical Services l'importo pari a € 41.092,77 (di cui € 1.295,48 per CNPAIALP 4% e €

7.410,17 per IVA 22%), corrispondente al SAL n.3 dell'incarico per la direzione lavori e CSE in fase di esecuzione dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E;

- con decreto n.469/2025 si prendeva atto che il Collegio Consultivo Tecnico relativo ai "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E è così composto:
- Dott.ssa Cristina Maria Lazzati, con la carica di Presidente;
- Ing. Paolo Carta, quale membro designato dalla ASST della Valcamonica;
- Avv. Giovanni Daleffe, quale membro designato dall'impresa appaltatrice Consorzio AR.CO. LA-VORI SCC;

VISTI gli atti di contabilità inerenti il SAL n.4 dei lavori in oggetto, eseguiti alla data del 12.8.2025, prodotti dal Direttore Lavori, Ing. Andrea Giughello trasmessi con nota registrata al prot. ASST al n.25665/25 il 17.9.2025, composti da:

- Libretto delle misure n.4 (composto da n.9 pagine);
- Registro di contabilità n.4 (composto da n.9 pagine);
- Sommario Registro di Contabilità al SAL n.4 (composto da n.11 pagine);
- Libretto dei sotto computi n.4 (composto da n.183 pagine);
- Stato di Avanzamento Lavori n.4 a tutto il 12.8.2025 (composto da n.6 pagine), dal quale si evince che l'ammontare delle opere eseguite, al netto del ribasso d'asta è pari a € 4.723.156,42, di cui € 494.364,91 per oneri per la sicurezza, oltre ad IVA al 10%;
- Certificato di pagamento n.4 (composto da n.1 pagina) redatto in data 12.8.2025 dal quale risulta che si può procedere al pagamento (al netto dei certificati di pagamento n.1, n.2 e n.3 per un importo di € 3.562.085,23) dell'importo di € 1.137.455,41, comprensivo di oneri della sicurezza, oltre ed IVA al 10% per € 113.745,54, per un importo totale di € 1.251.200,95;

RICHIAMATO il decreto n.496/2023 e ritenuto di corrispondere alla E.T.S. SpA Engineering and Technical Services, un importo pari a € 34.739,20 (di cui € 1.095,18 per CNPAIALP 4% e € 6.264,45 per IVA 22%), corrispondente al SAL n.4 dell'incarico per la direzione lavori e CSE in fase di esecuzione dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E;

VISTA la normativa vigente in particolare il co.8 dell'art. 225 del D.Lgs n.36/2023: "In relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonché dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell'Unione europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, anche se non finanziate con dette risorse, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge n.77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n.108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n.13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018";

EVIDENZIATO che i servizi di cui al presente provvedimento rientrano nel Piano Investimenti 2025 mediante finanziamento con DGR n. XI/6426/2022 PNRR - Missione 6.C2 - 1.2. Verso un nuovo ospedale sicuro e sostenibile - Fondi PNC All.A;

RITENUTO di:

- approvare gli atti di contabilità inerenti il SAL n.4 dei lavori in oggetto, eseguiti alla data del 12.8.2025, prodotti dal Direttore Lavori, Ing. Andrea Giughello trasmessi con nota registrata al prot. ASST n.25665/25 del 17.9.2025, che allegati alla presente determinazione ne formano parte integrante e sostanziale, composti da:
- Libretto delle misure n.4 (composto da n.9 pagine);
- Registro di contabilità n.4 (composto da n.9 pagine);
- Sommario Registro di Contabilità al SAL n.4 (composto da n.11 pagine);

- Libretto dei sotto computi n.4 (composto da n.183 pagine);
- Stato di Avanzamento Lavori n.4 a tutto il 12.8.2025 (composto da n.6 pagine), dal quale si evince che l'ammontare delle opere eseguite, al netto del ribasso d'asta è pari a € 4.723.156,42, di cui € 494.364,91 per oneri per la sicurezza, oltre ad IVA al 10%;
- Certificato di pagamento n.4 (composto da n.1 pagina) redatto in data 12.8.2025 dal quale risulta che si può procedere al pagamento (al netto dei certificati di pagamento n.1, n.2 e n.3 per un importo di € 3.562.085,23) dell'importo di € 1.137.455,41, comprensivo di oneri della sicurezza, oltre ed IVA al 10% per € 113.745,54, per un importo totale di € 1.251.200,95;
- liquidare al Consorzio AR.CO. LAVORI S.C.C. appaltatore dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E, l'importo complessivo di € 1.251.200,95 (di cui € 113.745,54 per IVA al 10%);
- liquidare alla E.T.S. SpA Engineering and Technical Services, un importo pari a € 34.739,20 (di cui € 1.095,18 per CNPAIALP 4% e € 6.264,45 per IVA 22%), corrispondente al SAL n.4 dell'incarico per la direzione lavori e CSE in fase di esecuzione dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E;

ACQUISITO il parere favorevole del Responsabile del procedimento che attesta la completezza dell'istruttoria;

ACQUISITA altresì l'attestazione del Direttore della SC "Bilancio, programmazione finanziaria e contabilità" in ordine alla regolarità contabile della spesa complessiva annotata nel Bilancio economico dell'esercizio 2025;

DETERMINA

per le ragioni espresse in premessa:

- 1 di approvare gli atti di contabilità inerenti il SAL n.4 dei lavori in oggetto, eseguiti alla data del 12.8.2025, prodotti dal Direttore Lavori, Ing. Andrea Giughello trasmessi con nota registrata al prot. ASST n.25665/25 del 17.9.2025, che allegati alla presente determinazione ne formano parte integrante e sostanziale, composti da:
- Libretto delle misure n.4 (composto da n.9 pagine):
- Registro di contabilità n.4 (composto da n.9 pagine);
- Sommario Registro di Contabilità al SAL n.4 (composto da n.11 pagine);
- Libretto dei sotto computi n.4 (composto da n.183 pagine);
- Stato di Avanzamento Lavori n.4 a tutto il 12.8.2025 (composto da n.6 pagine), dal quale si evince che l'ammontare delle opere eseguite, al netto del ribasso d'asta è pari a € 4.723.156,42, di cui € 494.364,91 per oneri per la sicurezza, oltre ad IVA al 10%;
- Certificato di pagamento n.4 (composto da n.1 pagina) redatto in data 12.8.2025 dal quale risulta che si può procedere al pagamento (al netto dei certificati di pagamento n.1, n.2 e n.3 per un importo di € 3.562.085,23) dell'importo di € 1.137.455,41, comprensivo di oneri della sicurezza, oltre ed IVA al 10% per € 113.745,54, per un importo totale di € 1.251.200,95;
- 2 di liquidare al Consorzio AR.CO. LAVORI S.C.C. appaltatore dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E, l'importo complessivo di € 1.251.200,95 (di cui € 113.745,54 per IVA al 10%);
- 3 di liquidare alla E.T.S. SpA Engineering and Technical Services, un importo pari a € 34.739,20 (di cui € 1.095,18 per CNPAIALP 4% e € 6.264,45 per IVA 22%), corrispondente al SAL



n.4 dell'incarico per la direzione lavori e CSE in fase di esecuzione dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E;

- 4 che il costo complessivo derivante dal presente provvedimento pari ad € 1.285.940,15 (di cui € 1.095,18 per CNPAIALP al 4%, € 6.264,45 per IVA al 22% e € 113.745,54 per IVA al 10%);
- 5 di dare atto che il presente provvedimento è sottoposto al controllo del Collegio Sindacale, in conformità ai contenuti dell'art.3-ter del D.Lgs n.502/1992 e smi e dell'art.12, co.14, della LR n.33/2009;
- 6 di disporre, a cura del Servizio Affari Generali e Legali, la pubblicazione all'Albo on-line sezione Pubblicità legale ai sensi dell'art.17, co.6, della LR n.33/2009, e dell'art. 32 della L. n.69/2009, ed in conformità alle disposizioni ed ai provvedimenti nazionali e europei in materia di protezione dei dati personali.

IL DIRETTORE
SC GESTIONE TECNICO PATRIMONIALE
(Ing. Marco Bottazzi)

OGGETTO: APPROVAZIONE STATO AVANZAMENTO LAVORI N.4 NELL'AMBITO DEI

"LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO OSPEDALE DI ESINE" LOTTO 4, EDIFICI B, C ED E - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) M6.C2I1.2 VERSO UN OSPEDALE SICURO E SOSTENIBILE – FINANZIATO DAL

PNC

CUP C47H21006430009 CIG (DERIVATO): 9736760489

ATTESTAZIONE DI COMPLETEZZA DELL'ISTRUTTORIA

Il Responsabile del procedimento attesta la completezza dell'istruttoria relativa alla proposta di determinazione sopra citata.

Data, 23/09/2025

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO PEDROCCHI MICHELA

firma elettronica apposta ai sensi del D.Lqs n.82 del 7 marzo 2005

ATTESTAZIONE DI REGOLARITÀ CONTABILE

Il Direttore della SC "Bilancio, Programmazione Finanziaria e Contabilità" attesta la regolarità contabile della spesa derivante dal presente provvedimento pari ad € 1.285.940,15 (di cui € 1.095,18 per CNPAIALP al 4%, € 6.264,45 per IVA al 22% e € 113.745,54 per IVA al 10%), annotata nel Bilancio dell'esercizio 2025, come segue:

TABELLA IMMOBILIZZAZIONI

Anno	BENE	Conto patrimonialo	Centro	Finanziament	Codifica	Bilancio	Bilancio	Totale	Annotazioni
PI	DENE	Conto patrimoniale	di costo	o o	contributo	Sanitario (IVA inclusa)	Territoriale (IVA inclusa)	(IVA inclusa)	Annotazioni
2025	SAL 4 DL e CSE per l'esecuzione dei lavori per la realizzazione dell"'Adeguamento sismico dell'Ospedale di Esine' lotto 4 edifici B ,C e E"	0208000500 FORN.C/ANTOSP.SICURO ADEG.SISMICO ESINE- DGR XI/6426/22 2003000030 PNRR-DGR XI/6426/22- OSPSICURO_SOST	3130101 C.C. struttura Esine	DGR XI/6426/2022	DGR_6426OSS1	€ 34.739,20	€ 0,00	€ 34.739,20	
2025	SAL 4 Lavori per la realizzazione dell"Adeguamento sismico dell'Ospedale di Esine" lotto 4 edifici B, C e E"	0208000500 FORN.C/ANTOSP.SICURO ADEG.SISMICO ESINE- DGR XI/6426/22 2003000030 PNRR-DGR XI/6426/22- OSPSICURO_SOST	3130101 C.C. struttura Esine	DGR XI/6426/2022	DGR_6426OSS1	€ 1.251.200,95	€ 0,00	€ 1.251.200,95	
		TOTALE				€ 1.285.940,15	€ 0,00	€ 1.285.940,15	

Incrementerà di pari importo il valore delle immobilizzazioni di riferimento nello stato patrimoniale con registrazione al conto patrimoniale codice 0201000300 "Fabbricati specifici per attività sanitaria" al momento dell'emissione del certificato di regolare esecuzione. Troverà riferimento, inoltre, nel conto economico - gestione Ospedale - esclusivamente nella quota d'ammortamento (conto 621300 ammortamento fabbricati att. Spec. Sanitaria) di ciascun esercizio a decorrere dalla data di collaudo/utilizzo.

Anno PI: Anno di riferimento del PI

Conto patrimoniale: codice del conto patrimoniale seguito dalla descrizione (es: 0203000100 Attrezzature Sanitarie) Centro di costo: il campo può essere compilato nei modi seguenti:

Breno, 30.9.2025

IL DIRETTORE DELLA SC Bilancio, Programmazione Finanziaria e Contabilità Dott.ssa Cristina Lazzati

> firma elettronica apposta ai sensi del D.Lgs n.82 del 7 marzo 2005

^{1)&}quot;centro di costo" (es. 5040100 seguito dalla descrizione);
2) "Identificato in fase di scarico ai singoli cdc" la dicitura è utilizzata unicamente quando la destinazione non è identificabile al momento di redazione del presente atto.

Comune di Esine Provincia di Brescia

pag. 40

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: LAVORI DI ADEGUAMENTO STRUTTURALE DI PARTE DEL PRESIDIO

OSPEDALIERO DI ESINE, IN SEGUITO ALLA VERIFICA DI

VULNERABILITA' SISMICA

EDIFICIO PRINCIPALE BLOCCHI "B" - "C" - "E"

COMMITTENTE: ASST Valcamonica

IMPRESA: ARCO LAVORI - Benis Costruzioni (Consorziata)

Libretto delle Misure n. 4 composto da n. 5 pagine

IL R.U.P.

									pag. 41
Num.Ord.				DIME	NSIONI		Quantità/F	Percentuali	FIGURE
TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	ed Annotazioni
		RIPORTO							
		KITOKTO							
	<u>LAVORI A CORPO</u> (PERIZIA di VARIANTE euro 8'162'024,93 - 1	.00%)							
89 B002_V 08/08/2025	CORPO SCALA B-D - Corpo B (voce pari a euro 212'167,57 - 2,599% dei lavori a corpo) 5,15						5,15		
		SOMMANO % aliquota					5,15 (0,134%)		
90 B003_V 08/08/2025	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO AZ - corpo B (voce pari a euro 290 074,55 - 3,554% dei lavori a corpo) 16,58						16,58		
		SOMMANO % aliquota					16,58 (0,589%)		
91 B004_V 08/08/2025	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BR - corpo B (voce pari a euro 203 912,54 - 2,498% dei lavori a corpo) 26,54						26,54		
00,00,2020		SOMMANO % aliquota					26,54 (0,663%)		
92 B005_V	CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - (voce pari a euro 31'519,09 - 0,386% dei lavori a corpo)	согро В							
08/08/2025	20,02						20,02		
		SOMMANO % aliquota					20,02		
93 B006_V 09/08/2025	COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - (voce pari a euro 143 '917,53 - 1,763% dei lavori a corpo) 17,50	corpo B					17,50		
		SOMMANO % aliquota					17,50 (0,309%)		
	ARI	PORTARE							

Num.Ord.			DIME	NSIONI		Quantità/F	Percentuali	FIGURE
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI							ed
DATA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	Annotazioni
	RIPORTO							
	LAVORI A CORPO							
	(PROGETTO euro 6'802'898,01 - 100%)							
94 B007	RIPRISTINI SCALA PRINCIPALE - corpo B							
09/08/2025	(voce pari a euro 13'371,98 - 0,197% dei lavori a corpo) 5,65					5,65		
	SOMMANO 9					5,65		
	aliquot					(0,011%)		
	A RIPORTARI							
		1						i

								pag. 43
Num.Ord.			DIME	NSIONI		Quantità/F	Percentuali	FIGURE
TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	ed Annotazioni
		1 0			1			
	RIPORTO							
	LAVORI A CORPO							
	(PERIZIA di VARIANTE euro 8'162'024,93 - 100%)							
95	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo B							
B009_V	(voce pari a euro 2'254'782,95 - 27,625% dei lavori a corpo)							
09/08/2025	10,25					10,25		
	SOMMANO %					10,25		
	aliquota					(2,832%)		
96	CORPO SCALA C-E - Corpo C							
C002_V	(voce pari a euro 118'772,57 - 1,455% dei lavori a corpo)					56.51		
09/08/2025	76,71					76,71		
	SOMMANO %					76,71		
	aliquota					(1,116%)		
	A RIPORTARE							
	ARTORIARE							

								pag. 44
Num.Ord.			DIME	NSIONI		Percentuali	FIGURE	
TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	202.110			U/paga			ed
DATA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	Annotazioni
	RIPORTO							
	LAVORI A CORPO							
	(PROGETTO euro 6'802'898,01 - 100%)							
97	CORPO DI COLLEGAMENTO C-E - corpo C							
C003 11/08/2025	(voce pari a euro 24'595,27 - 0,362% dei lavori a corpo) 50,00					50,00		
11/00/2023								
	SOMMANO %					50,00 (0,181%)		
	aliquota					(0,181%)		
00	ALLARGAMENTO CHINTO COLLEGAMENTO C.E							
98 C004	ALLARGAMENTO GIUNTO COLLEGAMENTO C-E - corpo C (voce pari a euro 24'873,89 - 0,366% dei lavori a corpo)							
11/08/2025	50,00					50,00		
	SOMMANO %					50,00		
	aliquota					(0,183%)		
	A DIDORTARE							
	A RIPORTARE							

C006_V (voce pari a euro 30'769,35 - 0,377% dei lavori a corpo) 11/08/2025 20,95 SOMMANO % aliquota 100 INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo C C008_V (voce pari a euro 635'383,04 - 7,785% dei lavori a corpo) 11/08/2025 19,01 SOMMANO % aliquota 101 SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BG - corpo E										pag. 45
TAMERA DESIGNAZIONE DELLA VORI REPORTO	Num.Ord.				ercentuali	FIGURE				
CODE		DESIGNAZIONE DEI LAVORI		par.ug.	lung.	larg.	H/peso			ed
CODE		RI	PORTO							
CHERIZA di VARIANTE cum \$1.02.02,433 - 1000 5										
100		<u>LAVORI A CORPO</u> (PERIZIA di VARIANTE euro 8'162'024,93 - 100%)							
SOMMANO 5	99 C006_V	(voce pari a euro 30'769,35 - 0,377% dei lavori a corpo)								
10,00	11/08/2025	20,95								
19.01 19.0		SOM								
101	C008_V	(voce pari a euro 635'383,04 - 7,785% dei lavori a corpo)						19,01		
E001		SOM								
SOMMANO % ofliqueto (1,609%)	E001	(voce pari a euro 285´490,39 - 3,498% dei lavori a corpo)						46.00		
alignote (1,009%)	11/08/2025		MANO %							
A RIPORTARE										
A RIPORTARE										
		A RIPO	RTARE							

									pag. 46
Num.Ord.				DIME	NSIONI		Quantità/P	Percentuali	FIGURE
TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	ed Annotazioni
	R	IPORTO							
	<u>LAVORI A CORPO</u> (PROGETTO euro 6'802'898,01 - 100%)								
102 E003 11/08/2025	CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 - corpo E (voce pari a euro 369'338,16 - 5,429% dei lavori a corpo) 31,49						31,49		
11/06/2023									
	SO	OMMANO % aliquota					31,49 (1,710%)		
103 E004 12/08/2025	CORPO ASCENSORE CC-118C120 - corpo E (voce pari a euro 234'442,12 - 3,446% dei lavori a corpo) 44,89						44,89		
	SC	OMMANO % aliquota					44,89 (1,547%)		
104 E006	RIPRISTINI SCALA ESTERNA BS-129 - corpo E (voce pari a euro 32'414,04 - 0,476% dei lavori a corpo)						71.10		
12/08/2025	71,18						71,18		
	SC	OMMANO % aliquota					71,18 (0,339%)		
105 E007 12/08/2025	RIPRISTINI SCALA ESTERNA BO-129 - corpo E (voce pari a euro 33'415,61 - 0,491% dei lavori a corpo) 72,05						72,05		
12/00/2023		OMMANO %					72,05		
		aliquota					(0,354%)		
106 E008 12/08/2025	CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BG - corp (voce pari a euro 43'251,48 - 0,636% dei lavori a corpo) 19,70	гро Е					19,70		
		OMMANO % aliquota					19,70 (0,125%)		
107 E009	COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BG - coi (voce pari a euro 195'689,34 - 2,877% dei lavori a corpo)								
12/08/2025	28,55						28,55		
	SC	OMMANO % aliquota					28,55 (0,821%)		
	A DID	ORTARE							
	A RIP	OKIAKE							

								pag. 47
Num.Ord.			DIME	NSIONI		Quantità/F	Percentuali	FIGURE
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI							ed
DATA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	Annotazioni
	RIPORTO							
	LAVORI A CORPO							
	(PERIZIA di VARIANTE euro 8'162'024,93 - 100%)							
108	INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo E							
E010_V	(voce pari a euro 302'893,57 - 3,711% dei lavori a corpo)							
12/08/2025	32,65					32,65		
	SOMMANO %					32,65		
	aliquota					(1,212%)		
109	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - Corpo E							
E011_V	(voce pari a euro 1'080'285,96 - 13,236% dei lavori a corpo)							
12/08/2025	7,29					7,29		
	SOMMANO %					7,29		
	aliquota					(0,965%)		
	A DIDODTARE							
	A RIPORTARE							

								pag. 48
Num.Ord.			DIME	NSIONI		Quantità/P	ercentuali	FIGURE
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI				11/			ed
DATA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	Annotazioni
	RIPORTO							
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)							
110	Oneri per la sicurezza corpo B-C-E							
SIC BCE	0,100				0,100	0,10		
12/08/2025	SOMMANO a corpo					0,10		
	зомили согро							
	Data, 12/08/2025							
	L'Impresa							
	Il Direttore dei Lavori							
	A RIPORTARE							
	ı		<u> </u>	<u> </u>				

Comune di Esine Provincia di Brescia

pag. 20

REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: LAVORI DI ADEGUAMENTO STRUTTURALE DI PARTE DEL PRESIDIO

OSPEDALIERO DI ESINE, IN SEGUITO ALLA VERIFICA DI

VULNERABILITA' SISMICA

EDIFICIO PRINCIPALE BLOCCHI "B" - "C" - "E"

COMMITTENTE: ASST Valcamonica

IMPRESA: ARCO LAVORI - Benis Costruzioni (Consorziata)

Registro di Contabilità n. 4 composto da n. 9 pagine

IL R.U.P.

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	lib	retto	Quantità/P	ercentuali	PREZZO	IMPC	RTI
TARIFFA DATA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Nr	Pg	Positivi	Negativi	unitario	Debito	Pagamento
	RIPORTO						4′091′763,41	3′630′489,63
	<u>LAVORI A CORPO</u> (PERIZIA di VARIANTE euro 8'162'024,93 - 100%)							
89 B002_V 12/08/2025	CORPO SCALA B-D - Corpo B SOMMANO % aliquote		32	5,15		212´167,57 (2,599%)	10°926,63 (0,134%)	
90 B003_V 12/08/2025	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO AZ - corpo B SOMMANO % aliquote		32	16,58		290°074,55 (3,554%)	48 094,36 (0,589%)	
91 B004_V 12/08/2025	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BR - corpo B SOMMANO % aliquote		32	26,54		203 [°] 912,54 (2,498%)	54´118,39 (0,663%)	
92 B005_V 12/08/2025	CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - corpo B SOMMANO % aliquote		32	20,02		31′519,09 (0,386%)	6′310,12 (0,077%)	
93 B006_V 12/08/2025	COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - corpo B SOMMANO % aliquote		32	17,50		143′917,53 (1,763%)	25´185,57 (0,309%)	
	Parziale LAVORI A CORPO euro aliquota					- -	144´635,07 (1,772%)	
	A RIPORTARE						4′236′398,48	3′630′489,63

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		libi	retto	Quantità/P	ercentuali	DDF-770	IMPO	RTI
TARIFFA	E DELLE				Positivi	Negativi	PREZZO unitario	Debito	
DATA	SOMMINISTRAZIONI		Nr	Pg	POSITIVI	Negativi			Pagamento
	RI	PORTO						4′236′398,48	3′630′489,63
	<u>LAVORI A CORPO</u> (PROGETTO euro 6'802'898,01 - 100%)								
94 B007	RIPRISTINI SCALA PRINCIPALE - corpo B SOM	MMANO %	3	33	5,65		13′371,98	755,52	
12/08/2025		aliquote			,		(0,197%)	(0,011%)	
	Parziale LAVORI A CO	ORPO euro						755,52	
		aliquota						(0,011%)	
	A DIDO	RTARE						4′237′154,00	3′630′489,63

N O I	BUDICAZIONE DELL'AVORI		121		0 20/5) , 1°		IMDC	pag. 23
Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE		lib	retto	Quantità/F	Percentuali	PREZZO	IMPC	ORTI
DATA	SOMMINISTRAZIONI		Nr	Pg	Positivi	Negativi	unitario	Debito	Pagamento
		RIPORTO						4′237′154,00	3′630′489,63
	<u>LAVORI A CORPO</u> (PERIZIA di VARIANTE euro 8'162'024,9	3 - 100%)							
95	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo B								
B009_V 12/08/2025		SOMMANO % aliquote	3	34	10,25		2′254′782,95 (27,625%)	231′115,25 (2,832%)	
96	CORPO SCALA C-E - Corpo C		_		_,_,				
C002_V 12/08/2025		SOMMANO % aliquote		34	76,71		118′772,57 (1,455%)	91′110,44 (1,116%)	
	Parziale LAVORI	A CORPO euro						322″225,69	
		aliquota						(3,948%)	
	A R	IPORTARE						4′559′379,69	3′630′489,63

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	lib	retto	Quantità/P	Percentuali	PREZZO	IMPC	RTI
TARIFFA DATA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Nr	Π	Positivi	Negativi	unitario	Debito	Pagamento
	RIPORTO						4′559′379,69	3′630′489,6
	<u>LAVORI A CORPO</u> (PROGETTO euro 6'802'898,01 - 100%)							
97	CORPO DI COLLEGAMENTO C-E - corpo C							
C003 12/08/2025	SOMMANO 9 aliquot		35	50,00		24′595,27 (0,362%)	12´297,64 (0,181%)	
98 C004 12/08/2025	ALLARGAMENTO GIUNTO COLLEGAMENTO C-E - corpo C SOMMANO 9 aliquoi		35	50,00		24′873,89 (0,366%)	12′436,95 (0,183%)	
	Parziale LAVORI A CORPO eur					-	24′734,59	
	aliquoi					-	(0,364%)	
	A RIPORTARI						4′584′114,28	3′630′489,

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	1	libr	retto	Quantità/P	ercentuali	DDE770	IMPC	RTI
TARIFFA DATA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	N	Jr	Pg	Positivi	Negativi	PREZZO unitario	Debito	Pagamento
	RIPOR	ТО						4′584′114,28	3′630′489,63
	<u>LAVORI A CORPO</u> (PERIZIA di VARIANTE euro 8'162'024,93 - 100%)								
99 C006_V 12/08/2025	RIPRISTINO SCALA PRINCIPALE - corpo C SOMMAN aliq	O % 3	3	36	20,95		30′769,35 (0,377%)	6´446,18 (0,079%)	
100 C008_V 12/08/2025	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo C SOMMAN aliq	O % 3	3	36	19,01		635′383,04 (7,785%)	120′786,32 (1,480%)	
101 E001 12/08/2025	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BG - corpo E SOMMAN aliq	O % 3	3	36	46,00		285´490,39 (3,498%)	131′325,58 (1,609%)	
	Parziale LAVORI A CORPO aliq	euro uota					-	258′558,08 (3,168%)	
	A RIPORTA	R E						4′842′672,36	3′630′489,63

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	lib	retto	Quantità/P	Percentuali	PREZZO	IMPO	RTI
TARIFFA D A T A	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Nr	Pg	Positivi	Negativi	unitario	Debito	Pagamento
	RIPORTO						4′842′672,36	3′630′489,63
	<u>LAVORI A CORPO</u> (PROGETTO euro 6'802'898,01 - 100%)							
102 E003 12/08/2025	CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 - corpo E SOMMANO % aliquot.		37	31,49		369′338,16 (5,429%)	116′304,59 (1,710%)	
103 E004 12/08/2025	CORPO ASCENSORE CC-118C120 - corpo E SOMMANO % aliquot.		37	44,89		234´442,12 (3,446%)	105′241,07 (1,547%)	
104 E006 12/08/2025	RIPRISTINI SCALA ESTERNA BS-129 - corpo E SOMMANO % aliquot.		37	71,18		32´414,04 (0,476%)	23 072,31 (0,339%)	
105 E007 12/08/2025	RIPRISTINI SCALA ESTERNA BO-129 - corpo E SOMMANO % aliquot.		37	72,05		33´415,61 (0,491%)	24´075,95 (0,354%)	
106 E008 12/08/2025	CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BG - corpo E SOMMANO % aliquoto		37	19,70		43´251,48 (0,636%)	8′520,54 (0,125%)	
107 E009 12/08/2025	COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BG - corpo E SOMMANO % aliquot		37	28,55		195´689,34 (2,877%)	55′869,31 (0,821%)	
	Parziale LAVORI A CORPO euro aliquote						333′083,77 (4,896%)	
							5′175′756,13	_

	1				0 117			I M P O R T I		
Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE		lib	retto	Quantità/P	ercentuali	PREZZO	IMPC	ORTI	
DATA	SOMMINISTRAZIONI		Nr	Pg	Positivi	Negativi	unitario	Debito	Pagamento	
	1	RIPORTO						5′175′756,13	3′630′489,63	
	<u>LAVORI A CORPO</u> (PERIZIA di VARIANTE euro 8'162'024,93 -	100%)								
108	INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo E									
E010_V 12/08/2025	s	SOMMANO % aliquote		38	32,65		302′893,57 (3,711%)	98´894,75 (1,212%)		
109	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - Corpo E		_							
E011_V 12/08/2025	S	SOMMANO % aliquote		38	7,29		1′080′285,96 (13,236%)	78 752,85 (0,965%)		
	Parziale LAVORI A	CORPO euro						177′647,60		
		aliquota						(2,177%)		
	A RIF	PORTARE						5′353′403,73	3′630′489,6	
	1									

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	lib	retto	Quantità/P	Percentuali	PREZZO	IMPO	RTI
TARIFFA DATA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Nr	Pg	Positivi	Negativi	unitario	Debito	Pagamento
	RIPORTO						5′353′403,73	3′630′489,63
110	COSTI SICUREZZA (SPECIALI) Oneri per la sicurezza corpo B-C-E							
SIC BCE 12/08/2025	SOMMANO a corpo	3	39	0,10		581′605,78	58′160,58	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro						58′160,58	
	TOTALE euro						5′411′564,31	
	Data, 12/08/2025							
	L'Impresa							
	Il Direttore dei Lavori							
	In data 24/02/2025 e' stato emesso il CERTIFICATO DI PAGAMENTO n. 3 per un importo di euro							1′554′221,8
	Il Direttore dei Lavori							
	A RIPORTARE						5′411′564,31	5′184′711,4

Comune di Esine Provincia di Brescia

pag. 1

SOMMARIO REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: LAVORI DI ADEGUAMENTO STRUTTURALE DI PARTE DEL PRESIDIO

OSPEDALIERO DI ESINE, IN SEGUITO ALLA VERIFICA DI

VULNERABILITA' SISMICA

EDIFICIO PRINCIPALE BLOCCHI "B" - "C" - "E"

COMMITTENTE: ASST Valcamonica

IMPRESA: ARCO LAVORI - Benis Costruzioni (Consorziata)

Sommario Registro di Contabilità al S.A.L. n. 4

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	rifer	imenti	6 43	I M P	ORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	SAL	RC	Quantità	unitario	TOTALE
	LAVORI A CORPO (PROGETTO euro 6'802'898,01 - 100%) CORPO SCALA PRINCIPALE - Corpo B					
1 B001		1	1	0,00		0,00
	al S.A.L. n. 1 aliquota			0,00		0,00 (0,000%)
	al S.A.L. n. 2 aliquota			0,00		0,00 (0,000%)
	al S.A.L. n. 3 aliquota		66	1,31 1,31		2'825,55 2'825,55 (0,042%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			1,31	215′690,53 (3,171%)	2′825,55 (0,042%)
2 B002	CORPO SCALA B-D - Corpo B	1	2	31,64		67′129,82
B002	al S.A.L. n. 1 aliquota			31,64		67′129,82 (0,987%)
	al S.A.L. n. 2 aliquota		33	0,72 32,36		1′527,61 68′657,43 (1,009%)
	al S.A.L. n. 3 aliquota		49	-32,36 0,00		-68 657,43 0,00 (0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			0,00	212′167,57 (3,119%)	0,00 (0,000%)
3 B003	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO AZ - corpo B	1	3	51,22		136′683,65
Вооз	al S.A.L. n. 1		3	51,22		136 683,65 136 683,65 (2,009%)
	aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota	2	34	23,34 74,56		(2,009%) 62´284,19 198´967,84 (2,925%)
	al S.A.L. n. 3 aliquota	3	50	-74,56 0,00		-198′967,84 0,00 (0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			0,00	266′856,01 (3,923%)	0,00 (0,000%)
4 B004	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BR - corpo B	1	4	29,90		56(162.20
Б004	al S.A.L. n. 1		4	29,90		56′162,20 56′162,20
	aliquota al S.A.L. n. 2	2	35	13,89 43,79		(0,826%) 26′090,07 82′252,27 (1,209%)
	aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota	3	51	-43,79 0,00		-82 ² 52,27 0,00 (0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			0,00	187′833,45 (2,761%)	0,00 (0,000%)
5	CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - corpo B					
B005	al S.A.L. n. 1	1	5	0,00 0,00		0,00 0,00
	aliquota	2	36	25,00		(0,000%) 6′309,55
	al S.A.L. n. 2 aliquota	1		25,00		6′309,55 (0,093%)
	al S.A.L. n. 3 aliquota	3	52	-25,00 0,00		-6′309,55 0,00 (0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote	1		0,00	25´238,19 (0,371%)	0,00 (0,000%)

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	rifer	imenti		I M P	ORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	SAL	RC	Quantità	unitario	TOTALE
6 B006	COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - corpo B al S.A.L. n. 1 aliquota		6	27,54 27,54		27 744,74 27 744,74 (0,408%)
	al S.A.L. n. 2 aliquota			27,54		27 '744,74 (0,408%)
	al S.A.L. n. 3 aliquota	3	53	-27,54 0,00	_	-27 744,74 0,00 (0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			0,00	100′743,43 (1,481%)	0,00 (0,000%)
7 B007	RIPRISTINI SCALA PRINCIPALE - corpo B	1	7	0,00		0,00
2007	al S.A.L. n. 1 aliquota		,	0,00		0,00 (0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	aliquota	3	72	94,35		(0,000%) 12 <i>°</i> 616,46
	al S.A.L. n. 3 aliquota			94,35		12′616,46 (0,185%)
		4	94	5,65	_	755,52
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			100,00	13′371,98 (0,197%)	13´371,98 (0,197%)
8 B008	INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo B	1	8	0,00		0,00
Вооб	al S.A.L. n. 1		0	0,00		0,00
	aliquota	2	37	95,42		(0,000%) 71 <i>°</i> 928,37
	al S.A.L. n. 2 aliquota			95,42		71 <i>°</i> 928,37 (<i>1,057%</i>)
	al S.A.L. n. 3 aliquota	3	54	-95,42 0,00		-71 ^{'928,37} 0,00 (0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			0,00	75′380,81 (1,108%)	0,00 (0,000%)
9 B009	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo B	1	9	13,48		248′042,99
15009	al S.A.L. n. 1 aliquota		38	13,48 13,48 13,18		248 042,99 248 042,99 (3,646%) 242 522,75
	al S.A.L. n. 2			26,66		490′565,74
	al S.A.L. n. 3 al iquota	3	55	- <mark>26,66</mark> 0,00		(7,211%) -490´565,74 0,00 (0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			0,00	1′840′081,54 (27,048%)	0,00 (0,000%)
10	BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE					
B010	al S.A.L. n. 1 aliquota	1	10	0,00 0,00		0,00 0,00 (0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota			0,00		(0,000%) 0,00 (0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			0,00	5′177,28 (0,076%)	0,00 (0,000%)
11 C001	CORPO SCALA PRINCIPALE - Corpo C	1	11	0.00		0.00
C001	al S.A.L. n. 1		11	0,00 0,00		0,00 0,00
	aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota			0,00		(0,000%) 0,00 (0,000%)

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		rifer	imenti		I M P	ORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI		SAL	RC	Quantità	unitario	TOTALE
		al S.A.L. n. 3 aliquota			0,00		0,00 (0,000%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			0,00	148′673,39 (2,185%)	0,00
12 C002	CORPO SCALA C-E - Corpo C		1	12	0,00		0,00
C002		al S.A.L. n. 1 <i>aliquota</i>		12	0,00		0,00 (0,000%)
		al S.A.L. n. 2 aliquota	2	39	8,15 8,15		9′679,96 9′679,96 (0,142%)
		al S.A.L. n. 3 aliquota	3	56	- <mark>8,15</mark> 0,00		-9 ^{679,96} 0,00 (0,000%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			0,00	118′772,57 (1,746%)	0,00
13 C003	CORPO DI COLLEGAMENTO C-E - corpo C		1	13	0,00		0,00
C003		al S.A.L. n. 1 aliquota		13	0,00		0,00 (0,000%)
		al S.A.L. n. 2 aliquota			0,00		0,00
		al S.A.L. n. 3 al iquota			0,00		0,000%) (0,000%)
		инцион	4	97	50,00		12′297,64
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			50,00	24′595,27 (0,362%)	12´297,64 (0,181%)
14 C004	ALLARGAMENTO GIUNTO COLLEGAMENTO C-E - corpo C		1	14	0,00		0,00
		al S.A.L. n. 1 aliquota		1.	0,00		0,00 (0,000%)
		al S.A.L. n. 2 aliquota			0,00		0,00 (0,000%)
		al S.A.L. n. 3 aliquota			0,00		0,000 (0,000%)
		ищион	4	98	50,00		12′436,95
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			50,00	24´873,89 (0,366%)	12´436,95 (0,183%)
15 C005	DETTAGLIO D1 - corpo C		1	15	0,00		0,00
C003		al S.A.L. n. 1 aliquota		13	0,00		0,00 (0,000%)
		al S.A.L. n. 2	2	40	29,90 29,90		42″725,69 42″725,69
		al 3.A.L. II. 2 aliquota		57	-29,90		(0,628%) -42 ⁷ 725,69
		al S.A.L. n. 3 aliquota		37	0,00		0,00
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			0,00	142′895,27 (2,101%)	0,00
16	RIPRISTINO SCALA PRINCIPALE - corpo C			17	0.00		0.00
C006		al S.A.L. n. 1 aliquota	1	16	0,00 0,00		0,00 0,00 (0,000%)
		al S.A.L. n. 2	2	41	75,76 75,76		23′310,86 23′310,86
		al S.A.L. II. 2 aliquota		58	-75,76		(0,343%) -23′310,86
		al S.A.L. n. 3 aliquota		50	0,00		0,00 (0,000%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			0,00	30′769,35 (0,452%)	0,00 (0,000%)

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	rife	rimenti		I M P	ORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	SAL	RC	Quantità	unitario	TOTALE
17 C007	INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo C	1	17	30,60		29′303,38
	al S.A.L. n			30,60		29′303,38
	alique	$\begin{vmatrix} ta \\ 2 \end{vmatrix}$	42	67,96		(0,431%) 65′080,32
	al S.A.L. n			98,56		94′383,70
	alique	3	59	-98,56		(1,387%) -94′383,71
	al S.A.L. n alique			0,00		-0,01 (0,000%)
	· ·					
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 alique			0,00	95′762,69 (1,408%)	- <mark>0,01</mark> (0,000%)
18	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo C					, ,
C008	·	1	18	0,00		0,00
	al S.A.L. n alique			0,00		0,00 (0,000%)
	, and the second	2	43	45,82		276′706,65
	al S.A.L. n alique			45,82		276′706,65 (4,067%)
	, and the second	3	60	-45,82		-276′706,65
	al S.A.L. n alique			0,00		0,00 (0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4	2%		0,00	603′899,28	0,00
	alique			0,00	(8,877%)	(0,000%)
19	BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE - corpo C					
C009		1	19	0,00		0,00
	al S.A.L. n alique			0,00		0,00 (0,000%)
	al S.A.L. n			0,00		0,00
	alique al S.A.L. n			0,00		(0,000%) 0,00
	alique	ta				(0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4	%		0,00	3′020,08	0,00
	alique	te			(0,044%)	(0,000%)
20 E001	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BG - corpo E		20	40.17		120/201 20
E001	al S.A.L. n	1	20	42,17 42,17		120′391,30 120′391,30
	alique al S.A.L. n			42,17		(1,770%) 120′391,30
	al S.A.L. ii alique					(1,770%)
	al S.A.L. n	3	61	-42,17 0,00		-120′391,30 0,00
	alique			0,00		(0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4	%		0,00	285′490,39	0,00
	alique	te			(4,197%)	(0,000%)
21	CORPO SCALE CC-128-129 - corpo E					
E002	al S.A.L. n	1	21	0,00 0,00		0,00 0,00
	alique	ta				(0,000%)
	al S.A.L. n	2 2	44	85,04 85,04		91′090,53 91′090,53
	alique		62	-85,04		(1,339%) -91′090,53
	al S.A.L. n		02	0,00		0,00
	alique	ta				(0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4			0,00	107′114,92	0,00
	alique	te			(1,575%)	(0,000%)
22 E003	CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 - corpo E	1	22	0.00		0.00
12003	al S.A.L. n		44	0,00 0,00		0,00 0,00
	alique al S.A.L. n			0,00		(0,000%) 0,00
	ai S.A.L. fi	-		0,00		0,00

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	rifer	imenti		IMPO	ORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	SAL	RC	Quantità	unitario	TOTALE
	aliquota al S.A.L. n. 3	3	82	64,06 64,06		(0,000%) 236′598,03 236′598,03
	aliquota	4	102	31,49		(3,478%) 116′304,59
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			95,55	369°338,16 (5,429%)	352′902,62 (5,188%)
23 E004	CORPO ASCENSORE CC-118C120 - corpo E al S.A.L. n. 1 aliquota	1	23	0,00 0,00		0,00 0,00 (0,000%)
	al S.A.L. n. 2 aliquota	2	45	49,77 49,77		116´681,84 116´681,84 (1,715%)
	al S.A.L. n. 3		63 83	-49,77 49,77 49,77		-116′681,84 116′681,84 116′681,84
	aliquota	4	103	44,89		(1,715%) 105′241,07
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			94,66	234′442,12 (3,446%)	221 922,91 (3,262%)
24 E005	CORPO ASCENSORE BI-BH-129-130 - corpo E al S.A.L. n. 1	1	24	0,00 0,00		0,00 0,00
	aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota			0,00		(0,000%) 0,00 (0,000%)
	al S.A.L. n. 3 aliquota			0,00		0,00 (0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			0,00	197′343,66 (2,901%)	0,00 (0,000%)
25 E006	RIPRISTINI SCALA ESTERNA BS-129 - corpo E al S.A.L. n. 1	1	25	0,00 0,00		0,00 0,00
	aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota			0,00		(0,000%) 0,00 (0,000%)
	al S.A.L. n. 3 aliquota		104	0,00 71,18		0,00 (0,000%) 23 072,31
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote		-	71,18	-	23 072,31 (0,339%)
26 E007	RIPRISTINI SCALA ESTERNA BO-129 - corpo E		26	0.00		0.00
E007	al S.A.L. n. 1 aliquota		26	0,00 0,00		0,00 0,00 (0,000%)
	al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3			0,00		0,00 (0,000%) 0,00
	aliquota	4	105	72,05	_	(0,000%) 24 075,95
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			72,05	33′415,61 (0,491%)	24 075,95 (0,354%)
27 E008	CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BG - corpo E al S.A.L. n. 1	1	27	0,00 0,00		0,00 0,00
	aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota			0,00		(0,000%) 0,00 (0,000%)
	al S.A.L. n. 3 aliquota	3	84	60,59 60,59		26′206,07 26′206,07 (0,385%)
		4	106	19,70		8′520,54

TARIPTA SOMMINISTRAZIONI	Num.Ord.			menti	Quantità	IMPORTI	
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % disquerte				RC.		unitario	TOTALE
COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BG - corpo E		SOMMINDINAZION	SAL	KC		unitario	TOTALL
SAL 1 28 0,00 10 10 10 10 10 10					80,29		34′726,61 (0,510%)
SALL n. 1 Aliquota al SALL n. 2 Aliquota al SALL n. 3 Aliquota al SALL n. 3 Aliquota al SALL n. 3 Aliquota al SALL n. 4 Aliquota al SALL n. 4 Aliquota al SALL n. 1 Aliquota al SALL n. 2 Aliquota al SALL n. 3 Aliquota al SALL n. 4 Aliquota al SALL	28	COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BG - corpo E		•			0.00
Aliquota	E009	al S.A.L. n. 1	1	28			0,00 0,00
SOMMANO al SAL n. n. al aliquota al SAL n. n. n. aliquota al SAL n.		aliquota					(0,000%)
SOMMANO al S.A.L. n. 3 al S.A.L. n. 4 aliquota diquota compared to the parallel LAVORI A CORPO euro compared					0,00		0,00 (0,000%)
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquota al S.A.L. n. 1 diquota al S.A.L. n. 1 diquota al S.A.L. n. 2 diquota al S.A.L. n. 2 diquota al S.A.L. n. 1 diquota al S.A.L. n. 4 % aliquota al S.A.L. n. 3 % aliquota aliquota aliquota aliquot				85			100′427,77
SOMMANO al S.A.I. n. 4 % aliquote 1					31,32		100′427,77 (1,476%)
NTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo E			4	107	28,55		55′869,31
BOIL BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE - corpo E BOIL BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE - corpo E BOIL BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE - corpo E BOIL BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE - corpo E BOIL BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE - corpo E BONIFICA DA MATERIALI CON FIB					79,87		156′297,08 (2,298%)
Al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota al S.A.L. n. 4 aliquota a		INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo E					
A	E010	ol S A I n. 1	1	29			28′428,98 28′428,98
SOMMANO al S.A.L. n. 2 aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquota Sommano al S.A.L. n. 2 aliquota Sommano al S.A.L. n. 3 aliquota Sommano al S.A.L. n. 3 aliquota Sommano al S.A.L. n. 4 % aliquota Sommano al S.A.L. n. 4 % aliquota Sommano al S.A.L. n. 1 aliquota Sommano al S.A.L. n. 2 aliquota Sommano al S.A.L. n. 3 Sommano al S.A.L. n. 3 aliquota Sommano al S.A.L. n. 3 aliquota Sommano al S.A.L. n. 3							(0,418%)
SOMMANO al S.A.L. n. 1 3 64 95.81 0.00 128 088.49 0.00 0		al S.A.I. n. 2		46			94′263,85 122′692,83
SOMMANO al S.A.L. n. 1							(1,804%)
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 1 aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 1 aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 1 aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 2 aliquota Sommano al S.A.L. n. 1 aliquota Sommano al S.A.L. n. 2 aliquota Sommano al S.A.L. n. 3 aliquota Sommano aliquota Somma		al S.A.L. n. 3	3	64			-122´692,84 -0,01
NTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - Corpo E 1 30 2,98 3 3 3 2,98 3 3 3 3 3 3 3 3 3					.,		(0,000%)
E011 BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE - corpo E					0,00		-0,01 (0,000%)
SOMMANO al S.A.L. n. 1 aliquota		INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - Corpo E					
A	E011		1	30			30′930,87 30′930,87
SOMMANO al S.A.L. n. 2 aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquota al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota al					2,98		(0,455%)
SOMMANO al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota aliqu		al S.A.I. n. 2		47			30′827,07 61′757,94
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 1 aliquota S.A.L. n. 1 aliquota S.A.L. n. 2 aliquota S.A.L. n. 3 aliquota S.A.L. n. 4 % aliquota S.							(0,908%)
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote SOMMANO al S.A.L. n. 1 31 0,00 0,0		al S.A.L. n. 3		65			-61 <i>"</i> 757,94 0,00
BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE - corpo E 1 31 0,00 0,0					ŕ		(0,000%)
BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE - corpo E E012 BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE - corpo E al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote Parziale LAVORI A CORPO euro BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE - corpo E 1 31 0,00 0,00 0,00 0,00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			0,00	1′037′948,58	0,00
E012 al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote Parziale LAVORI A CORPO euro 1 31 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,0		aliquote				(15,257%)	(0,000%)
al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote Parziale LAVORI A CORPO euro 0,00		BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE - corpo E					
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote Parziale LAVORI A CORPO euro Sommano Control	E012	al S.A.I. n. 1	1	31			0,00 0,00
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote Parziale LAVORI A CORPO euro Sommano		aliquota					(0,000%)
al S.A.L. n. 3					0,00		0,00 (0,000%)
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % 0,00 2′588,64 (0,038%) (0,038%) (0,000 2′588,64 (0,038%) (0,000 2′588,64 (0,0		al S.A.L. n. 3			0,00		0,00
Parziale LAVORI A CORPO euro (0,038%) (0,038%) 85		андиота				-	(0,000%)
					0,00		(0,000%)
							853′929,58 (12,552%)
·							

B003_V	
CORPO SCALA B-D - Corpo B	(0,000%) 0,00 (0,000%) 176'438,55 176'438,55 (2,162%) 10'926,63 187'365,18 (2,296%) 0,00 (0,000%) 0,00 (0,000%) 224'720,75 224'720,75 (2,753%)
BOO2_V BISAL n. 1 aliquota al S.AL. n. 2 aliquota al S.AL. n. 3 aliquota al S.AL. n. 3 aliquota al S.AL. n. 3 aliquota al S.AL. n. 4 89 5.15 SOMMANO al S.AL. n. 4 60 aliquota al S.AL. n. 1 aliquota al S.AL. n. 2 aliquota al S.AL. n. 2 aliquota al S.AL. n. 3 aliquota al S.AL. n. 2 aliquota al S.AL. n. 3 aliquota al S.AL. n. 1 aliquota al S.AL. n. 2 aliquota al S.AL. n. 3 aliquota al S.AL. n. 3 aliquota al S.AL. n. 2 aliquota al S.AL. n. 3 aliquota al S.AL. n. 4 60 62,37 62,	(0,000%) 0,00 (0,000%) 176'438,55 176'438,55 (2,162%) 10'926,63 187'365,18 (2,296%) 0,00 (0,000%) 0,00 (0,000%) 224'720,75 224'720,75 (2,753%)
SOMMANO al S.A.L. n. 2 0,00 0,00 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(0,000%) 0,00 (0,000%) 176'438,55 176'438,55 (2,162%) 10'926,63 187'365,18 (2,296%) 0,00 (0,000%) 0,00 (0,000%) 224'720,75 224'720,75 (2,753%)
SOMMANO al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota al S.A.L. n. 4 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota al S.A.L. n. 4 aliquota al S.A.L	(0,000%) 176'438,55 176'438,55 (2,162%) 10'926,63 (2,296%) (2,296%) 0,00 (0,000%) 0,00 (0,000%) 224'720,75 224'720,75 (2,753%)
SOMMANO al S.A.L. n. 3 diquota 4 89 5,15 88,31 212'167 (2,599)	176'438,55 176'438,55 (2,162%) 10'926,63 187'365,18 (2,296%) 0,00 (0,000%) 0,00 (0,000%) 224'720,75 224'720,75 (2,753%)
SOMMANO al S.A.L. n. 4 89 5,15 88,31 212'167 (2,599)	(2,162%) 10°926,63 .57 187°365,18 (2,296%) 0,00 (0,000%) 0,00 (0,000%) 224°720,75 224°720,75 (2,753%)
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote 33 SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO AZ - corpo B 33 SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO AZ - corpo B 34 SA.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota 4 90 16.58 SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquota al S.A.L. n. 1 aliquota	,57
B003_V	(0,000%) 0,00 (0,000%) 224'720,75 224'720,75 (2,753%)
B003_V	(0,000%) 0,00 (0,000%) 224'720,75 224'720,75 (2,753%)
al S.A.L. n. 2	0,00 (0,000%) 224 720,75 224 720,75 (2,753%)
3 68 77,47 77,47 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota al S.A.L. n. 4 % aliquota aliquota aliquota al S.A.L. n. 4 % aliquota al	224 720,75 224 720,75 (2,753%)
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote SOMMANO al S.A.L. n. 1 0,00 aliquota al S.A.L. n. 1 0,00 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota 4 91 26,54 88,91 203 912 (2,498	(2,753%)
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BR - corpo B al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 3 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota 4 91 26,54 SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquota Aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 1 % aliquota Aliquota Aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 1 % aliquota Aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 1 % aliquota Aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 1 aliquota	48 094,36
34 SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BR - corpo B 81 S.A.L. n. 1 81 aliquota 81 S.A.L. n. 2 81 aliquota 82 aliquota 83 aliquota 84 91 26,54 88,91 203'912 88,91 203'912 88,91 203'912 1 aliquota 8	
B004_V al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota 4 91 26,54 SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote aliquot	
SOMMANO al S.A.L. n. 2 0,00 0,00 1 0,00 1 0,00 1 0,00 1 0,00 1 0,00 1 0,00	
SOMMANO al S.A.L. n. 3 description des	0,00 (0,000%)
3 69 62,37 62,37 al S.A.L. n. 3 aliquota SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote 35 CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - corpo B B005_V B	0,00 (0,000%)
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote SOMMANO al S.A.L. n. 1 aliquota O,00	127′180,25 127′180,25
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote 35 CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - corpo B B005_V al S.A.L. n. 1 aliquota 0,00	(1,558%) 54′118,39
aliquote (2,498) 35 CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - corpo B B005_V al S.A.L. n. 1 aliquota 0,00	
aliquota	
aliquota	0.00
al S A I n 2 0.00	0,00 (0,000%)
al S.A.E. II. 2 0,00	0,00 (0,000%)
al S.A.L. n. 3 70 59,96 59,96	18′898,85 18′898,85
aliquota 4 92 20,02	(0,232%) 6′310,12
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % 79,98 31 519	
aliquote (0,386	
36 COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - corpo B B006_V al S.A.L. n. 1 0,00	0,00
aliquota	(0,000%)
al S.A.L. n. 2 0,00 aliquota	0,00 (0,000%)
al S.A.L. n. 3 3 71 65,00 65,00 65,00	93′546,39 93′546,39
aliquota 4 93 17,50	(1,146%) 25′185,57
SOMMANO al S.A.L. n. 4 % 82,50 143 917	
aliquote (1,763	0/11 /1/55~
37	(1,455%)
aliquota al S.A.L. n. 2 0,00	(1,455%) 0,00 (0,000%)

	INDICAZIONE DEI LAVORI		riferi	menti		IMP	pag. 9
Num.Ord. TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI		SAL	RC	Quantità	unitario	TOTALE
	SOMMATION	alianata		KC		umano	(0,000%)
		aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota	3	73	100,00 100,00		179´356,90 179´356,90 (2,197%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			100,00	179´356,90 (2,197%)	179´356,90 (2,197%)
38 B009_V	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo B	al S.A.L. n. 1 <i>aliquota</i>			0,00		0,00 (0,000%)
		al S.A.L. n. 2 aliquota		74	0,00 40,50		0,00 (0,000%) 913´187,09
		al S.A.L. n. 3 aliquota		95	40,50		913´187,09 (11,188%) 231´115,25
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote		93	50,75	2′254′782,95 (27,625%)	1′144′302,34 (14,020%)
39 C002_V	CORPO SCALA C-E - Corpo C	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00 (0,000%)
		al S.A.L. n. 2 aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota	3	75	0,00 8,15 8,15		0,00 (0,000%) 9′679,96 9′679,96 (0,119%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote	4	96	76,71 84,86	118′772,57 (1,455%)	91′110,44 ———————————————————————————————————
40 C005_V	DETTAGLIO D1 - corpo C	al S.A.L. n. 1 aliquota al S.A.L. n. 2			0,00	(2,722 %)	0,00 (0,000%) 0,00
		aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota	3	76	100,00	-	(0,000%) 93°240,91 93°240,91 (1,142%)
	DIDDICTIVO COLLA DIDICIDALE	SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			100,00	93´240,91 (1,142%)	93´240,91 (1,142%)
41 C006_V	RIPRISTINO SCALA PRINCIPALE - corpo C	al S.A.L. n. 1 <i>aliquota</i> al S.A.L. n. 2			0,00 0,00		0,00 (0,000%) 0,00
		aliquota al S.A.L. n. 3 aliquota	3	77	75,76 75,76		(0,000%) 23,310,86 23,310,86 (0,286%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 %	4	99	20,95	30′769,35	6′446,18 29′757,04
42 C007_V	INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo C	<i>aliquote</i> al S.A.L. n. 1			0,00	(0,377%)	(0,365%)
C00/_ v		al S.A.L. II. 1 aliquota al S.A.L. n. 2 aliquota			0,00		(0,000%) 0,00 (0,000%)
		al S.A.L. n. 3 aliquota	3	78	100,00 100,00		158′959,68 158′959,68 (1,948%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 % aliquote			100,00	158′959,68 (1,948%)	158′959,68 (1,948%)
43 C008_V	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo C	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00

	INDICAZIONE DEI LAVORI	rifo	rimenti		IMPORTI		
Num.Ord. TARIFFA	E DELLE		1	Quantità			
	SOMMINISTRAZIONI	SAL	RC		unitario	TOTALE	
	alique al S.A.L. n alique al S.A.L. n alique	2 ta 3	79 100	0,00 58,52 58,52 19,01		(0,000%) 0,00 (0,000%) 371 826,16 371 826,16 (4,556%) 120 786,32	
44 E001	SOMMANO al S.A.L. n. 4 alique SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BG - corpo E al S.A.L. n alique al S.A.L. n alique al S.A.L. n	te 1 ta 2 ta 3	80	77,53 0,00 0,00 48,03 48,03	635′383,04 (7,785%)	492'612,48 (6,035%) 0,00 (0,000%) 0,00 (0,000%) 137'121,03 137'121,03 (1,680%)	
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 alique	% 4	101	94,03	285′490,39 (3,498%)	131°325,58 268°446,61 (3,289%)	
45 E002_V	CORPO SCALE CC-128-129 - corpo E al S.A.L. n alique al S.A.L. n alique al S.A.L. n alique SOMMANO al S.A.L. n. 4	ta 2 ta 3 3 ta %	81	0,00 0,00 100,00 100,00	81'699,61 (1,001%)	0,00 (0,000%) 0,00 (0,000%) 81'699,61 (1,001%) 81'699,61 (1,001%)	
46 E010_V	INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo E al S.A.L. n alique al S.A.L. n alique SOMMANO al S.A.L. n. 4 alique	1 ta 2 ta 3 3 ta 4	86	0,00 0,00 49,07 49,07 32,65 81,72	302′893,57 (3,711%)	0,00 (0,000%) 0,00 (0,000%) 148'629,87 148'629,87 (1,821%) 98'894,75	
47 E011_V	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - Corpo E al S.A.L. n alique al S.A.L. n alique SOMMANO al S.A.L. n. 4 alique Parziale LAVORI A CORPO eu alique	ta 2 ta 3 3 ta 4 4 %	87	0,00 0,00 37,25 37,25 7,29 44,54	1 '080'285,96 (13,236%)	0,00 (0,000%) 0,00 (0,000%) 402'406,52 402'406,52 (4,930%) 78'752,85 481'159,37 (5,895%) 4'063'269,82 (49,783%)	

	<u> </u>	BUDICAZIONE DELLA MODI			. ,.		IMPORTI		
Num.Ord.		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE		riter	imenti	Quantità	IMP	ORII	
TARIFFA		SOMMINISTRAZIONI		SAL	RC	_	unitario	TOTALE	
		COSTI SICUREZZA (SPECIALI)							
48	Oneri per la sicurezza con	гро В-С-Е							
SIC BCE			-1 C A I 1	1	32	0,30		174′481,73	
			al S.A.L. n. 1	2	48	0,30 0,35		174′481,73 203′562,02	
			al S.A.L. n. 2			0,65		378′043,75	
			al S.A.L. n. 3	3	88	0,10 0,75		58′160,58 436′204,33	
			ui (3.71.12. ii. 3	4	110	0,10		58′160,58	
		SOMMAN	NO al S.A.L. n. 4 a corpo			0,85	581′605,78	494′364,91	
						3,32	-		
		Parziale COSTI SICURE	ZZA (SPECIALI) euro				-	494′364,91	
			TOTALE euro					5′411′564,31	
	Data, 12/08/2025								
		Il Direttore dei Lavori							
	<u> </u>								

Comune di Esine Provincia di Brescia

pag. 1

LIBRETTO DEI SOTTO COMPUTI N.4

OGGETTO: LAVORI DI ADEGUAMENTO STRUTTURALE DI PARTE DEL PRESIDIO

OSPEDALIERO DI ESINE, IN SEGUITO ALLA VERIFICA DI

VULNERABILITA' SISMICA

EDIFICIO PRINCIPALE BLOCCHI "B" - "C" - "E"

COMMITTENTE: ASST Valcamonica

IMPRESA: ARCO LAVORI - Benis Costruzioni (Consorziata)

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 89 TARIFFA B002_V - Data 08/08/2025							
	CORPO SCALA B-D - Corpo B Importo di Perizia euro 212´167,57 Percentuale					5,15%	212′167,57	10′926,63
89/1 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	Riferimento voce 61 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	piano terra *(par.ug.=10+5) piano primo *(par.ug.=10+5) piano secondo *(par.ug.=10+5) zone per consentire rinforzi alle travi reticolari *(par.ug.=3*4)	15,00 15,00 15,00 12,00	3,30	1,000		15,00 15,00 15,00 39,60		
	Parziale m²					84,60		
	a dedurre quantità già contabilizzate al SAL n° 2 a dedurre quantità già contabilizzate al SAL n° 3					-54,60 -30,00		
	Parziale m²					-84,60		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					84,60 -84,60		
	SOMMANO m²					0,00	9,83	0,00
89/2 1C.01.070.00 10.b	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 11 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	Riferimento voce 62 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria piano terra piano terra *(lung.=2*(3,05+2,9+3,15)) piano primo piano secondo copertura		7,00 18,20 7,00 7,00 3,00		3,000 4,000 3,000 3,000 0,700	21,00 21,00		
	Parziale m² a dedurre quantità già contabilizzat al SAL n° 2 a dedurre quantità già contabilizzat al SAL n° 3		-23,10 -114,80			137,90 -23,10 -114,80		
	Parziale m²					-137,90		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					137,90 -137,90		
	SOMMANO m²					0,00	12,94	0,00
89/3 1C.01.090.00 20.a	Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'umidificazione, la scrostatura fino al vivo della muratura; la spazzolatura finale, il lavaggio e la pulizia della superficie scrostata; la movimentazione							
	A RIPORTARE							

Num.Ord.			DIME	NSION	[I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in buono stato di conservazione.							
	Riferimento voce 63 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	piano terra *(lung.=2*(3,05+3,55+2,9+3,15)) a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		25,30 -25,30		4,000 4,000	101,20 -101,20		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					101,20 -101,20		
	SOMMANO m²					0,00	13,22	0,00
89/4 1C.01.040.00 60	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità							
	Riferimento voce 64 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	piano terra *(lung.=2*(3,05+2,9+3,15+3,05))		24,30		8,000	194,40		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3 *(lung.=-2*(3,05+2,9+3,15+3,05))		-24,30		8,000	-194,40		
	Sommano positivi m x cm Sommano negativi m x cm					194,40 -194,40		
	SOMMANO m x cm					0,00	0,84	0,00
89/5 NP_01	Intervento di taglio e rimozione degli elementi metallici esistenti di connessione tra le travi reticolari e la parete in c.a., compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento completo a regola d'arte, valutato per ciascun singolo intervento.							
	Riferimento voce 65 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	piano terra piano primo					4,00 4,00		
	piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al SAL 3					4,00 -12,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					12,00 -12,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	294,03	0,00
89/6 NP_27	Rimozione con accatastamento nell'ambito del cantiere di quadrotti prefabbricati in graniglia di cemento lavato						,	,
	Riferimento voce 66 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria					20,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-20,00		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					20,00		
	SOMMANO m2					0,00	41,82	0,00
89/7 1C.01.060.00 70.a	Disfacimento di manto impermeabile costituito da membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati, su superfici orizzontali, verticali o comunque inclinate. Compreso l'abbassamento al piano di carico, la movimentazione con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per manti costituiti da: - membrane bituminose, fogli							
	A RIPORTARE							

			DIME	NSIONI	[IMP	pag. 4
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati.							
	Riferimento voce 67 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria Risvolti su murature		12,00		0,800	20,00 9,60		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		12,00		0,800	-29,60		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					29,60 -29,60		
	SOMMANO m²					0,00	4,46	0,00
89/8 1C.01.060.00 80	Rimozione di strati isolanti di qualunque natura, forma e dimensione, sia a parete che a pavimento. Compreso l'abbassamento e l'accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento.							
	Riferimento voce 68 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					20,00 -20,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					20,00		
	SOMMANO m ²					0,00	1,91	0,00
89/9 1C.01.020.00 50	Demolizione di strutture in ferro, mediante tagli, demolizioni di parti murarie, abbassamento, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.							
	Riferimento voce 69 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria	3,00	600,00			1′800,00		
	rimozione trave reticolare verso corpo D a dedurre quantità contabilizzata al SAL n° 2 a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3	3,00	-500,00 -1300,00			-500,00 -1′300,00		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					1′800,00 -1′800,00		
	SOMMANO kg					0,00	1,38	0,00
89/10 1C.01.040.00 60	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità							
	Riferimento voce 70 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria piano primo *(lung.=3,6+3,4) piano secondo *(lung.=3,6+3,4) piano copertura *(lung.=3,6+3,4) a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		7,00 7,00 7,00		10,000 10,000 10,000	70,00 70,00 70,00 -210,00		
	Sommano positivi m x cm Sommano negativi m x cm					210,00 -210,00		
	SOMMANO m x cm					0,00	0,84	0,00
89/11 1C.01.100.00 10.b	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisionali di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - resilienti (PVC, linoleum, gomma ecc.)							
	Riferimento voce 71 del CME di progetto - CORPO B - CORPO							
	A RIPORTARE							

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	SCALA B-D quantità provvisoria piano primo *(lung.=3,6+3,4) piano secondo *(lung.=3,6+3,4) a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		7,00 7,00	0,100 0,100		0,70 0,70 -1,40		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1,40 -1,40		
	SOMMANO m²					0,00	5,95	0,00
89/12 1C.01.100.00 20.a	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - spessore fino a 4 cm.							
	Riferimento voce 72 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria copertura a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		7,00	0,100		1,40 0,70 -2,10		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					2,10 -2,10		
	SOMMANO m²					0,00	7,81	0,00
89/13 1C.01.100.00 20.b	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - per ogni cm in più, da 4,1 a 7,0 cm							
	Riferimento voce 73 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria	2,10			3,000	6,30		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-6,30		
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm					6,30 -6,30		
	SOMMANO m² x cm					0,00	1,63	0,00
89/14 1C.01.100.00 20.c	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - per ogni cm in più, da 7,1 cm							
	Riferimento voce 74 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3	2,10			3,000	6,30 -6,30		
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm					6,30 -6,30		
	SOMMANO m² x cm					0,00	1,34	0,00
89/15 1C.01.030.00 40.c	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il							
	A RIPORTARE							

			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³							
	Riferimento voce 75 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria per posa piastre sostegno travi reticolari (non eseguito)							
	SOMMANO m ³					0,00	414,19	0,00
89/16 1C.01.030.00 40.c	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³							
	Riferimento voce 76 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria demolizione di lastre di solaio verso pareti piano terra piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		1,50 1,50 1,50	0,100 0,100 0,100	0,200 0,200 0,200	0,03 0,03 0,03 -0,09		
	Sommano positivi m³					0,09		
	Sommano negativi m³ SOMMANO m³					- 0,09 	414,19	0,00
89/17 1C.22.020.00 10.e	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S355JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm							
	Riferimento voce 77 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	piano terra appoggio per trave reticolare piastra 1 *(H/peso=0,01*7850) piastra 2 *(H/peso=0,01*7850) piastra 3 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 5 *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	0,34 0,39 0,25 0,20 0,15 0,18 0,18 0,33 0,20 0,20	0,180 0,250 0,060 0,340 0,340 0,395 0,395 0,395 0,385	78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500	9,61 15,31 2,36 10,68 10,68 7,77 5,58 5,58 8,55 6,04 6,04		
	piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 5B *(H/peso=0,01*7850) piastra 5C *(H/peso=0,01*7850) montante di irrigidimento reticolari *(H/peso=0,008*7850) rinforzo corrente superiore reticolare 50x30x5 rinforzo diagonale reticolare 30x30x4 profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(lung.=3,4+3,6)*(H/	4,00 8,00 8,00	0,20 0,20 0,15 0,23 0,12 3,30 1,00	0,235 0,235 0,330 0,330 1,000	78,500 78,500 78,500 78,500 62,800 2,970 1,780	3,69 3,69 3,89 5,96 30,14 78,41 14,24		
	peso=0,0071*7850) profili di irrigidimento tirangolari *(par.ug.=1/0,3)*(lung.=3,4+3,6)* (H/peso=0,01*7850)	3,33	7,00 7,00	0,041	55,735 78,500	390,15 75,02		
	A RIPORTARE	•	-			693,39		

Num.Ord.	DESIGNATIONE DELLAVORI		DIME	NSIONI		Overtità	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					693,39		
	piano primo appoggio per trave reticolare							
	piastra 1 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,34	0,180	78,500	9,61		
	piastra 2 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,39	0,250	78,500	15,31		
	piastra 3 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,25	0,060	78,500	2,36		
	piastra 4 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,20	0,340	78,500	10,68		
	piastra 4 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,20	0,340	78,500	10,68		
	piastra 5 *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,15 0,18	0,330 0,395	78,500 78,500	7,77 5,58		
	piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)		0,18	0,395	78,500	5,58		
	piastra 2B *(H/peso=0,01*7850)		0,33	0,330	78,500	8,55		
	piastra 4B *(H/peso=0,01*7850)		0,20	0,385	78,500	6,04		
	piastra 4B *(H/peso=0,01*7850)		0,20	0,385	78,500	6,04		
	piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850)		0,20 0,20	0,235 0,235	78,500 78,500	3,69 3,69		
	piastra 5B *(H/peso=0,01*7850)		0,20	0,233	78,500	3,89		
	piastra 5C *(H/peso=0,01*7850)		0,23	0,330	78,500	5,96		
	montante di irrigidimento reticolari *(H/peso=0,008*7850)	4,00	0,12	1,000	62,800	30,14		
	rinforzo corrente superiore reticolare 50x30x5	8,00	3,30		2,970	78,41		
	rinforzo diagonale reticolare 30x30x4	8,00	1,00		1,780	14,24		
	profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(lung.=3,4+3,6)*(H/		7.00		55 505	200.15		
	peso=0,0071*7850) profili di irrigidimento tirangolari *(par.ug.=1/0,3)*(lung.=3,4+3,6)*		7,00		55,735	390,15		
	(H/peso=0,01*7850)	3,33	7,00	0,041	78,500	75,02		
	(11/pcs0=0,01 7630)	3,33	7,00	0,041	70,500	73,02		
	piano secondo							
	appoggio per trave reticolare							
	piastra 1 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,34	0,180	78,500	9,61		
	piastra 2 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,39	0,250	78,500	15,31		
	piastra 3 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850)	2,00 2,00	0,25 0,20	0,060 0,340	78,500 78,500	2,36 10,68		
	piastra 4 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,20	0,340	78,500	10,68		
	piastra 5 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,15	0,330	78,500	7,77		
	piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)	Í	0,18	0,395	78,500	5,58		
	piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)		0,18	0,395	78,500	5,58		
	piastra 2B *(H/peso=0,01*7850)		0,33	0,330	78,500	8,55		
	piastra 4B *(H/peso=0,01*7850)		0,20	0,385	78,500	6,04		
	piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850)		0,20 0,20	0,385 0,235	78,500 78,500	6,04 3,69		
	piastra 4C *(H/peso=0,01*7850)		0,20	0,235	78,500	3,69		
	piastra 5B *(H/peso=0,01*7850)		0,15	0,330	78,500	3,89		
	piastra 5C *(H/peso=0,01*7850)		0,23	0,330	78,500	5,96		
	montante di irrigidimento reticolari *(H/peso=0,008*7850)	4,00	0,12	1,000	62,800	30,14		
	rinforzo corrente superiore reticolare 50x30x5	8,00	3,30		2,970	78,41		
	rinforzo diagonale reticolare 30x30x4 profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(lung.=3,4+3,6)*(H/	8,00	1,00		1,780	14,24		
	peso=0,0071*7850)		7,00		55,735	390,15		
	profili di irrigidimento tirangolari *(par.ug.=1/0,3)*(lung.=3,4+3,6)*		,,00		00,700	270,12		
	(H/peso=0,01*7850)	3,33	7,00	0,041	78,500	75,02		
	altre piastre, sfridi, saldature in opera				219,830	219,83		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL nº 3					-1′700,00		
	a dedurre quantità non ancora installata al SAL n° 4				-100,000	-100,00		
	1 1				,			
	Sommano positivi kg					2′300,00		
	Sommano negativi kg					-1′800,00		
	COMMANO					500.00	4.41	2/205 00
	SOMMANO kg					500,00	4,41	2′205,00
89/18	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea							
1C.01.040.01	attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza,							
20.a	profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari,							
	tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie,							
	opere provvisionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del							
	perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm							
	Riferimento voce 78 del CME di progetto - CORPO B - CORPO							
	SCALA B-D							
	quantità provvisoria							
	PER FISSAGGIO PIASTRE APPOGGIO CAPRIATE							
	A RIPORTARE							2′205,00
	A KIPUKIAKE							2 203,00

N. O.I.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							2′205,00
	piano terra piano primo piano secondo PER FISSAGGIO PROFILO CORRENTE A PARETE piano terra *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6) piano primo *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6) piano secondo *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6) PER CONNETTORI ANCORAGGIO ARMATURE *(lung.=2* ((3,05+3,55+2,9+3,15)*4))	4,00 4,00 4,00 0,33 0,33 0,33	2,00 2,00 2,00 7,00 7,00 7,00 101,20	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,150	1,60 1,60 1,60 0,46 0,46 0,46		
	PER ARMATURE PASSANTI *(par.ug.=3,05/0,1) Parziale m a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3	30,50	,,,		0,250	7,63 74,53 -13,81		
	a dedurre quantità non ancora eseguita				-10,720	-10,72		
	Parziale m					-24,53		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					74,53 -24,53		
	SOMMANO m					50,00	34,52	1′726,00
89/19 1C.06.580.00 40.e	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con classe di resistenza 5.8 secondo ISO 898-1:2013, zincate a freddo, realizzato con resina a base epossidica, marcata CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1 e C2, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5, Annesso A e Annesso E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290							
	Riferimento voce 79 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria PER FISSAGGIO PIASTRE APPOGGIO CAPRIATE piano terra piano primo piano secondo PER FISSAGGIO PROFILO CORRENTE A PARETE piano terra *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6) piano primo *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6) piano secondo *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6) incremento per raggiungere la quantità unitaria *(H/peso=3*0,69) Parziale cad a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3	4,00 4,00 4,00 0,33 0,33 0,33	2,00 2,00 2,00 7,00 7,00 7,00		2,070	8,00 8,00 8,00 2,31 2,31 2,31 2,07 33,00 -13,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita				-2,000	-2,00		
	Parziale cad				,	-15,00		
	Sommano positivi cad Sommano negativi cad					33,00 -15,00		
	SOMMANO cad					18,00	19,64	353,52
89/20 1C.04.600.00 10.c	Ancoraggi, fissaggi, inghisaggi, intasamenti con betoncino epossidico a base di resina epossidica bicomponente ed aggregati silicei di opportuna granulometria ed in corretto rapporto di peso in relazione all'impiego, provvisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla norma EN 1504-6 (prodotti per ancoraggio): - betoncino epossidico bicomponente con inerti selezionati ed additivi, per ancoraggi speciali							
	A RIPORTARE							4′284,52

N. 0.1			DIME	NSIONI	[I M P	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							4″284,52
	Riferimento voce 80 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	PER CONNETTORI ANCORAGGIO ARMATURE *(lung.=2* ((3,05+3,55+2,9+3,15)*4)) PER ARMATURE PASSANTI *(par.ug.=3,05/0,1)	4,00 30,50	101,20		0,150 0,250	60,72 7,63		
	Parziale dm³					68,35		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-7,63		
	a dedurre quantità non ancora eseguite				-5,000	-5,00		
	Parziale dm³					-12,63		
	Sommano positivi dm³ Sommano negativi dm³					68,35 -12,63		
	SOMMANO dm³					55,72	20,81	1′159,53
89/21 1C.04.450.00 10.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C							
	Riferimento voce 81 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria Armatura valutata con incidenza 15 Kg/m2 Intervento a piano terra *(lung.=2*((3,05+3,55+2,9+3,15)*4))	15,00	101,20			1′518,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita				-1518,000	-1′518,00		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					1′518,00 -1′518,00		
	SOMMANO kg					0,00	2,12	0,00
89/22 NP_24	Fornitura e posa di appoggio in teflon dimensione indicativa 300x300mm, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 82 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria					12,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-12,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					12,00 -12,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	253,00	0,00
89/23 1C.04.700.01 00.a	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- su superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli interessati.							
	Riferimento voce 83 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	A RIPORTARE							5′444,05

			DIME	NSIONI			IMD	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							5′444,05
	Intervento a piano terra *(lung.=2*((3,05+3,55+2,9+3,15)*4)) Formazione piano per posizionamento piastre di appoggio struttura reticolare	12,00	101,20	0,800		101,20		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3	,	-,	,,,,,,		-23,60		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-20,00		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					103,60 -43,60		
	SOMMANO m²					60,00	34,50	2′070,00
89/24 1C.04.700.01 00.b	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- per ogni cm in più							
	SCALA B-D quantità provvisoria							
	damma brovisom					103,60		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL nº 3					-23,60		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-20,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					103,60 -43,60		
	SOMMANO m ²					60,00	32,29	1′937,40
89/25 NP_04	Interventi necessari per l'accorciamento della struttura reticolare esistente mediante taglio e riposizionamento dell'asta diagonale e arretramento del montante terminale; taglio dei correnti a filo del montante arretrato, compreso spostamento impianti interferenti, compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento finito a regola d'arte.						5 <u>-1</u> -2	. 55,1.0
	Riferimento voce 85 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					3,00 -3,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					3,00 -3,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	446,80	0,00
89/26 1C.09.070.00 20.b	Controparete antincendio costituita da struttura metallica in lamiera zincata da 6/10 con montanti e guide fissate a pavimento e a soffitto e da lastre in silicato di calcio a matrice cementizia accoppiate con viti e fissate all'orditura metallica, compresi piani di lavoro interni, sigillatura dei giunti e stuccatura: - REI 120, con tre lastre spessore 15 + 15 mm							
	Riferimento voce 86 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria intervento a piano terra *(lung.=2*(3,05+2,9+3,15))		18,20		4,000	72,80		
		4,00	1,00		13,000	52,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					124,80 -124,80		
	Parziale m²					-124,80		
	A RIPORTARE							9′451,45

Num.Ord.	DEGICALAZIONE DELL'AVODI		DIME	NSIONI		0 33	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							9′451,45
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					124,80 -124,80		
	SOMMANO m²					0,00	172,96	0,00
89/27 1C.06.070.01 10	Tavolati in mattoni forati 8 x 24 x 24 cm, con malta cementizia o bastarda, compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, piani di lavoro interni							
	Riferimento voce 87 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria tavolati traslati per presenza di giunto							
	copertura muretti in corrispondenza giunto *(lung.=7*2)		14,00		0,700	137,90 9,80		
	Parziale m² a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		,		,	147,70 -147,70		
	Parziale m²					-147,70		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					147,70 -147,70		
	SOMMANO m²					0,00	25,74	0,00
89/28 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	Riferimento voce 88 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					147,70 -147,70		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					147,70 -147,70		
	SOMMANO m²					0,00	24,54	0,00
89/29 1C.10.100.00 60.a	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma poliyso prodotte con gas senza CFC e HCFC, superficie superiore con velo vetro bitumato e inferiore con velo vetro saturato; conduttività termica W/mK 0,028, resistenza alla compressione kPa 150 per spessori fino a 30 mm, e kPa 170 per spessori da 40 mm e oltre; reazione al fuoco Euroclasse F; conformi alla norma UNI EN 13165, con marcatura CE. Compresi: tagli e relative sigillature, adattamenti, fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura, raccordi, assistenza muraria; negli spessori: - 30 mm							
	Riferimento voce 89 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	a dedurre quantità non ancora eseguita					20,00 -20,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					20,00 -20,00		
	SOMMANO m²					0,00	34,27	0,00
89/30 1C.10.100.00 60.b	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma poliyso prodotte con gas senza CFC e HCFC, superficie superiore con velo vetro bitumato e inferiore con velo vetro saturato; conduttività termica W/mK 0,028, resistenza alla compressione kPa 150 per spessori fino a 30 mm, e kPa 170 per spessori da 40 mm e oltre;							
	A RIPORTARE							9′451,45

			DIME	NSIONI			pag. 12	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							9′451,45
	reazione al fuoco Euroclasse F; conformi alla norma UNI EN 13165, con marcatura CE. Compresi: tagli e relative sigillature, adattamenti, fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura, raccordi, assistenza muraria; negli spessori: - per ogni 10 mm in più							
	Riferimento voce 90 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	a dedurre quantità non ancora eseguita	20,00 -20,00			7,000 7,000	140,00 -140,00		
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm					140,00 -140,00		
	SOMMANO m² x cm					0,00	6,26	0,00
89/31 1C.13.150.00 10	Manto impermeabile costituito da doppia membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato, compresa imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie, restano escluse le membrane i cui prezzi saranno desunti e contabilizzati dal volume 2.1, in base alla superficie effettivamente impermeabilizzata							
	Riferimento voce 91 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria					29,60		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-29,60		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					29,60 -29,60		
	SOMMANO m²					0,00	10,86	0,00
89/32 MC.13.150.0 020.a	Membrana bituminosa elastomerica (BPE) armata con poliestere, marcata CE, rispondente alla norma tecnica europea EN 13707 con destinazioni d'uso idonee all'applicazione specifica in copertura come sottostrato o strato a finire se ardesiata, munita di dichiarazione di prestazione DoP. Norma di riferimento / Caratteristiche UNI EN 1109 -flessibilità a freddo ≤ -20°C EN 1110 - stabilità di forma a caldo ≥ 100° C UNI EN 12311-1 - resistenza a trazione a rottura L/T 400/300 N/50 mm (-20%) Negli spessori: - spessore 4 mm							
	Riferimento voce 92 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria (par.ug.=2,00*29,60)	59,20				59,20		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=2,00*29,60)	59,20				-59,20		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					59,20 -59,20		
	SOMMANO m ²					0,00	11,08	0,00
89/33 1C.14.050.00 20.i	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattonerie speciali; in: - lastra di rame - spess. 0,8 mm (peso = 7.16 kg/m²)							
	Riferimento voce 93 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	Scossaline di raccordo sviluppo 70cm a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		7,00	0,700		4,90 -4,90		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					4,90 -4,90		
	A RIPORTARE					,,,,,		9′451,45
	T KIT OKTINED							,

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							9′451,45
	SOMMANO m²					0,00	176,17	0,00
89/34 NC.10.350.0 030.a	Nolo ponteggio tubolare in piano, realizzato con incastellature, travature, elementi di ripartizione. Compresi: i trasporti, il montaggio e lo smontaggio; i parapetti, le tavole fermapiede, tutti gi accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Esclusi i piani di lavoro. Misurazione in pianta: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio							
	Riferimento voce 94 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria Interventi in facciata asse BF a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		1,80		13,000	23,40 -23,40		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					23,40 -23,40		
	SOMMANO m²					0,00	15,60	0,00
89/35 NC.10.350.0 040.a	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio							
	Riferimento voce 95 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria Interventi in facciata asse BF a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3	6,00	1,80	1,000		10,80 -10,80		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					10,80 -10,80		
	SOMMANO m ²					0,00	5,72	0,00
89/36 1C.01.040.00 80.a	Taglio di strutture in conglomerato cementizio per formazione di giunti, tagli, aperture vani, al metro quadrato di superficie tagliata. Compresa ogni assistenza muraria e la formazione dei piani di lavoro. Esclusa l'eventuale ulteriore demolizione dei blocchi risultanti per renderli trasportabili, e l'allontanamento dal cantiere: con macchine a dischi diamantati, fino allo spessore di 70 cm, operando da un solo lato della struttura							
	Riferimento voce 96 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria Pannelli facciata e soglie							
	piano terra piano primo piano secondo copertura				0,200 0,400 0,400 0,400	0,20 0,40 0,40 0,40		
	Parziale m ²					1,40		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3 $\label{eq:parziale} \text{Parziale m}^2$					-1,40		
	Sommano positivi m²					1,40		
	Sommano negativi m² SOMMANO m²					-1,40 0,00	323,92	0,00
89/37 1C.01.150.00 10.a	Rimozione di serramenti interni ed esterni in ferro o leghe, pareti					0,00	323,72	0,00
	Riferimento voce 97 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria	3,00	2,90		1,650	14,36		
	A RIPORTARE					14,36		9′451,45

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					14,36		9′451,45
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-14,36		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					14,36 -14,36		
	SOMMANO m²					0,00	21,59	0,00
89/38 NP_08	Riposizionamento serramenti rimossi e accatastati in cantiere, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 98 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria					2.00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					3,00 -3,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					3,00 -3,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	318,44	0,00
89/39 NP_09	Intervento per formazione carter coprigiunto in alluminio preverniciato con sviluppo fino a 80cm fissato solo su un lato con tasselli posti a passo di circa 50cm con borchia di protezione fissata con idoneo sigillante, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte							
	Riferimento voce 99 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		13,30			13,30 -13,30		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					13,30 -13,30		
	SOMMANO m					0,00	211,20	0,00
89/40 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	Riferimento voce 100 del CME di progetto - CORPO B - CORPO							
	SCALA B-D quantità provvisoria 3 piani x 4 interventi a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3	3,00	4,00			12,00 -12,00		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					12,00		
	SOMMANO a corpo					0,00	1′171,90	0,00
89/41 NP_11A	Opere necessarie per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni in prossimità corpi scala quali ad esempio individuazione del tracciato, possibilità di interruzione, eventuale spostamento con formazione di tracciato alternativo non interferente, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 101 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					12,00 -12,00		
	Sommano positivi a corpo					12,00		
	A RIPORTARE							9′451,45

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI =		DIME	NSIONI			IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							9′451,45
	Sommano negativi a corpo					-12,00		
	SOMMANO a corpo					0,00	1′091,00	0,00
89/42 NP_14	Adeguata puntellazione del solaio in prossimità delle zone d'intervento per l'esecuzione in sicurezza delle lavorazioni consistente nella posa di puntelli nella misura di 4 puntelli a mq compreso posa di tavoloni di ripartizione su idonea protezione dei pavimenti esistenti e banchina di ripartizioni sommitale.							
	Riferimento voce 102 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					12,00 -12,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					12,00 -12,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	1′897,50	0,00
89/43 NP_18A	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a pavimento per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. serie SGR e mod. serie SJP o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 103 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria Passaggi accesso scala	3,00	1,50			4,50		
	Corridoio	3,00	3,00			9,00		
	Parziale m a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					13,50 -4,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguita				-5,000	-5,00		
	Parziale m					-9,50		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					13,50 -9,50		
	SOMMANO m					4,00	366,32	1′465,28
89/44 NP_18B	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a parete per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. SMN o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte							
	Riferimento voce 104 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria Passaggi accesso scala *(lung.=2*2,3) Corridoio *(lung.=2*3)	3,00 3,00	4,60 6,00			13,80 18,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita				-31,800	-31,80		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					31,80 -31,80		
	SOMMANO m					0,00	279,35	0,00
89/45 NP_18C	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a soffitto per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties mod. FCS o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 105 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria Passaggi accesso scala	3,00	1,50			4,50		
	A RIPORTARE					4,50		10′916,73

							pag. 16	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI			NSIONI		Quantità		
	D ID OD TO	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	4.50	unitario	TOTALE
	R I P O R T O Corridoio	3,00	3,00			9,00		10°916,73
	a dedurre quantità non ancora eseguita	3,00	3,00		-13,500	-13,50		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					13,50 -13,50		
	SOMMANO m					0,00	99,62	0,00
89/46 MA.00.090.0 030	Sovrapprezzo per lavoro festivo notturno, quando non sia già compreso nel Capitolato Speciale d'Appalto, e venga ordinato per iscritto dalla Direzione Lavori. Percentuale da applicarsi sull'importo del costo della manodopera.							
	N.B.: Il costo della manodopera è determinato dal valore espresso nella colonna "PREZZO" moltiplicato per la percentuale espressa nella colonna "%Inc. M.O."							
	Riferimento voce 106 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria Valutato con un incidenza del 58% rispetto all'elenco lavorazioni riportato nella Relazione Generale							
	riportato nena relazione Generale		88000,00			88′000,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		- 88000,00			-88′000,00		
	Sommano positivi %					88′000,00		
	Sommano negativi %					-88′000,00		
	SOMMANO %					0,00	28,01	0,00
89/47 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	Riferimento voce 107 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria	405.00			4.000	251.7		
	(H/peso=1/100) (H/peso=0,10*20,000)	137,90 101,20 1800,00 2,10 0,24 0,42 1,40			1,920 0,300 0,010 2,000 25,000 25,000 5,000	264,77 30,36 18,00 4,20 6,00 10,50 7,00		
	Parziale 100 kg					340,83 -340,83		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3 Parziale 100 kg					-340,83		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					340,83		
	SOMMANO 100 kg					0,00	3,47	0,00
89/48 MA.00.005.0	Operaio specializzato edile							
005	Riferimento voce 108 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	per riposizionamento controsoffitto (par.ug.=0,30*84,60)	25,38				25,38		
	Riposa quadrotti prefabbricati in graniglia di cemento lavato Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni	12,00	32,00			4,00 384,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-413,38		
	Sommano positivi ora					413,38		
	A RIPORTARE							10′916,73

Name Ond			DIME	NSIONI			pag. 17	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							10′916,73
	Sommano negativi ora					-413,38		
	SOMMANO ora					0,00	39,15	0,00
89/49 MA.00.040.0	Operaio specializzato fabbro							
005	Riferimento voce 109 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3	12,00	8,00			96,00 -96,00		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					96,00 -96,00		
	SOMMANO ora					0,00	33,48	0,00
89/50 MA.00.060.0	Operaio impiantista livello B1							
000	Riferimento voce 110 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3	12,00	32,00			384,00 -384,00		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					384,00 -384,00		
	SOMMANO ora					0,00	32,49	0,00
89/51 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.							
	Riferimento voce 111 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali							
	Piano terra *(lung.=21+43) Piano secondo *(lung.=21+43) Scala piano terra *(lung.=9+21) Scala piani primo secondo *(lung.=29+29)		64,00 64,00 64,00 30,00 58,00			64,00 64,00 64,00 30,00 58,00		
	Parziale m²					280,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-280,00		
	Parziale m²					-280,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					280,00		
	SOMMANO m²					0,00	1,51	0,00
89/52 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	Riferimento voce 112 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria							
	Locali interessati dagli interventi struttuirali Piano terra *(lung.=20+34)		54,00		3,000	162,00		
	Piano primo *(lung.=20+34) Piano secondo *(lung.=20+34) Scala piano terra *(lung.=12+20)		54,00 54,00 32,00		3,000 3,000 3,000	162,00 162,00 96,00		
	Scala piani primo secondo *(lung.=25+25) Parziale m²		50,00		3,000	732,00		
	A RIPORTARE					732,00		10′916,73
	II KII OKIME							> 10,75

No. or Ord			DIME	NSIONI	[IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					732,00		10′916,73
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-732,00		
	Parziale m²					-732,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					732,00 -732,00		
	SOMMANO m²					0,00	5,50	0,00
89/53 1C.01.120.00 10.c	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili Riferimento voce 113 del CME di progetto - CORPO B - CORPO							
	SCALA B-D quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi							
	Piano primo Piano secondo		14,00 14,00 14,00		2,300 2,300 2,300	32,20 32,20 32,20		
	Parziale m ² a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		11,00		2,300	96,60 -96,60		
	Parziale m ²					-96,60		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					96,60 -96,60		
	SOMMANO m ²					0,00	4,95	0,00
89/54 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con					,	,	
	Riferimento voce 114 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali					96,60		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL nº 3					-96,60		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					96,60 -96,60		
	SOMMANO m²					0,00	32,82	0,00
89/55 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							
	Riferimento voce 115 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi							
	-					280,00 732,00 96,60		
	a dedurre quantità non ancora eseguita				-1108,600	-1′108,60		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					1′108,60 -1′108,60		
	A RIPORTARE							10′916,73

TARIFFA DESIGNAZIONE DEI LAVORI RIPORTO SOMMANO m2 89/56 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltismi autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Riferimento voce 116 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3 Sommano pegativi 100 kg SOMMANO 100 kg									pag. 19	
RIFORTO BRIPORTO		DESIGNAZIONE DELLAVORI		DIME	NSIONI		Ouantità	IMPORTI		
SOMMANO ID C 2000 Unique per conferencento in impienta sustecizará del especial rifertu (10.27.950.01) utilista e special tono percelostos: rifertu mise distrituros de considerate e demotistica (Est. 17001) presento i impiento de maillirente sustecizario per trifuti non percelosto, secondo i i maillirente sustecizario per trifuti non percelosto. secondo i i maillirente sustecizario per trifuti non percelosto. secondo i i maillirente sustecizario per trifuti non percelosto. secondo i i maillirente sustecizario per trifuti non percelosto. secondo i i maillirente sustecizario per trifuti non percelosto. secondo i i maillirente sustecizario per trifuti non percelosto. secondo i i maillirente sustecizario per trifuti non percelosto. secondo i i maillirente sustecizario del SAL nº 3 2000 0,000 1,148 2,000 0,00	TARIFFA	DESIGN ERONE DEL ENVORT	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantitu	unitario	TOTALE	
9956 Oneir per conferimento in implanto autorizzani dei segnenti rifiuti (C.27/000/11) urbana e speciali non periodoria rifiatiri maisi del'intrività di discritari indicativo dal imboratorio di autoria si seni del DM. 27/000/2010 (S.CAL AB D) quantità proviscotia (S.CAL AB D) q		RIPORTO							10′916,73	
9956 Oneir per conferimento in implanto autorizzani dei segnenti rifiuti (C.27/000/11) urbana e speciali non periodoria rifiatiri maisi del'intrività di discritari indicativo dal imboratorio di autoria si seni del DM. 27/000/2010 (S.CAL AB D) quantità proviscotia (S.CAL AB D) q										
IC.2736.00 Infrant e special way periodo-for firth mind dell'artivia di constituente del sundifference autorizzare per rifiut mon periodo-for secondo il paralle secondo il paralle provincia autorizzare per rifiut mon periodo-for secondo il disentativo di analisi ai secondo il D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo il D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo il D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo il D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo di D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo di D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo di D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo di D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo di D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo di D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo di D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo di D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo di D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di laboratorio di analisi ai secondo di D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo di D.M. 2709/2016 Talcalo di laboratorio di analisi ai secondo di laboratorio di l		SOMMANO m2					0,00	2,08	0,00	
SCALAR-D: quantità giù contabilizzata al SAL n° 3 a dedurre quantità giù contabilizzata al SAL n° 3 Summano negativi 100 kg SOMMANO 100 kg TOTALE euro TOTALE euro 10090 100910.73	89/56 1C.27.050.01 00.e	urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di								
Quantità provvisoria Quantità già contabilizani di SAL n° 3 29,60 20,00 2,208 2,20		Riferimento voce 116 del CME di progetto - CORPO B - CORPO								
a dedune quantià già contabilizzata al SAI.n° 3 Sommano positri 100 kg Sommano regatri 100 kg SOMMANO 100 kg TOTALE suro										
a dedurre quantità già consibilizzata al SAL n° 3 Sommano registri 100 kg SOMMANO 100 kg TOTALE suro TOTALE suro 10916.73		January 1								
Sommano negativi 100 kg		a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3	20,00			0,030				
Sommano negativi 100 kg		Sommano positivi 100 kg					2 08			
TOTALE cure 10916.73		Sommano negativi 100 kg								
TOTALE cure 10916.73		SOMMANO 100 kg					0,00	8,32	0,00	
		TOTALE euro							10′916,73	
A RIPORTARE										
		A RIPORTARE								

			5.11.6				pag. 20	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI			NSIONI	H/peso	Quantità	I M P unitario	ORTI TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	lung.	larg.	Ti/peso		umano	TOTALE
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 90 TARIFFA B003_V - Data 08/08/2025							
	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO AZ - corpo B Importo di Perizia euro 290'074,55 Percentuale					16,58%	290′074,55	48′094,36
90/1 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento	2,00	1,50	1,500		4,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguita a dedurre quantità non ancora eseguita	-1,00	1,50	1,500		-2,25		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25		
	SOMMANO m²					2,25	9,83	22,12
90/2 MA.00.005.0	Operaio specializzato edile							
005	quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*4,50)	1,35				1,35		
	per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*17,35)	-8,68				16,00 -8,68		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					17,35 -8,68		
	SOMMANO ora					8,67	39,15	339,43
90/3 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	quantità provvisoria	2,00	1,50		2,000	6,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite	-1,00	1,50		2,000	-3,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					6,00 -3,00		
	SOMMANO m²					3,00	15,13	45,39
90/4 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					6,00 -3,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					6,00		
	A RIPORTARE					3,00		406,94

Num Ond			DIME	NSIONI	[IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO		<u> </u>			3,00		406,94
	SOMMANO m²					3,00	83,93	251,79
90/5 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					6,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					6,00 -3,00		
	SOMMANO m²					3,00	24,54	73,62
90/6 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					3,00 -1,50		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					3,00 -1,50		
	SOMMANO cadauno					1,50	4′962,18	7′443,27
90/7 NP_05F	Opere necessarie per la posa del terzo dispositivo Shock Trasmitters all'interno dello spazio controsoffittato							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	1′265,00	632,50
90/8 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.	1						
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					3,00 -1,50		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					3,00 -1,50		
	SOMMANO cadauno					1,50	918,90	1′378,35
90/9 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1′171,90	585,95
	A RIPORTARE							10′772,42

			DIME	NSIONI			IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							10′772,42
90/10 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie. quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=42*2) a dedurre quantità non ancora eseguite		84,00 -42,00			84,00 -42,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					84,00 -42,00		
	SOMMANO m ²					42,00	1,51	63,42
90/11 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani). quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali							
	(lung.=31*2) a dedurre quantità non ancora eseguite		62,00 -31,00		3,000 3,000	186,00 -93,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					186,00 -93,00		
	SOMMANO m²					93,00	5,50	511,50
90/12 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi					84,00 186,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-135,00		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					270,00 -135,00		
90/13 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010					135,00	2,08	280,80
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite	6,00 -3,00			1,920 1,920	11,52 -5,76		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					11,52 -5,76		
	SOMMANO 100 kg					5,76	3,47	19,99
90/14 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc,) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	A RIPORTARE							11′648,13

Num.Ord.		DIMENSIONI			I M P	ORTI		
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							11′648,13
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento a dedurre quantità non ancora eseguite *(par.ug.=-0,5*7,50)	2,00	1,50 2,00	1,500 1,500		4,50 3,00 -3,75		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					7,50 -3,75		
	SOMMANO m²					3,75	9,83	36,86
90/15 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile quantità provvisoria							
	riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*7,50) Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto a dedurre quantità non ancora eseguite *(par.ug.=-0,5*22,25)	2,25 -11,13				2,25 4,00 16,00 -11,13		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					22,25 -11,13		
90/16 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili					11,12	39,15	435,35
	quantità provvisoria	2,00	1,50 2,00		1,000 1,000	3,00 2,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite Sommano positivi m²					-2,50 5,00		
	Sommano negativi m² SOMMANO m²					-2,50 2,50	15,13	37,83
90/17 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)						.,.	
	quantità provvisoria					5,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m²					2,50	83,93	209,83
90/18 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					5,00 -2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m²					2,50	24,54	61,35
	A RIPORTARE							12′429,35

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO							12′429,35	
90/19 NP_05D	Fornitura e posa in opera di doppio dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 4 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-01-115								
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50			
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -0,50			
	SOMMANO cadauno					0,50	9′724,38	4′862,19	
90/20 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.								
	quantità provvisoria					2.00			
	a dedurre quantità non ancora eseguite					2,00 -1,00			
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					2,00 -1,00			
	SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90	
90/21 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.								
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50			
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50			
	SOMMANO a corpo					0,50	1′171,90	585,95	
90/22 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.								
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=18+44+16) a dedurre quantità non ancora eseguite		78,00 -39,00			78,00 -39,00			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					78,00 -39,00			
	SOMMANO m ²					39,00	1,51	58,89	
90/23 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).								
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi struttuirali (lung.=20+27) a dedurre quantità non ancora eseguite *(par.ug.=-0,5*47)	-23,50	47,00		3,000	141,00 -23,50			
	A RIPORTARE					117,50		18′855,28	

			DIME	NSIONI	r		IMD	pag. 25
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	1 0	0		1	117,50		18′855,28
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					141,00 -23,50		
	SOMMANO m²					117,50	5,50	646,25
90/24 1C.01.120.00 10.c	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili							
	quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali							
	a dedurre quantità non ancora eseguite		8,00 -4,00		2,300 2,300	18,40 -9,20		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					18,40 -9,20		
	SOMMANO m²					9,20	4,95	45,54
90/25 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.							
	quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali							
	a dedurre quantità non ancora eseguite					18,40 -9,20		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					18,40 -9,20		
	SOMMANO m²					9,20	32,82	301,94
90/26 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi					78,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite *(par.ug.=-0,5*237,40)	-118,70				141,00 18,40 -118,70		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					237,40 -118,70		
	SOMMANO m2					118,70	2,08	246,90
90/27 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite	5,00 -2,50			1,920 1,920	9,60 -4,80		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					9,60		
	A RIPORTARE					4,80		20 095,91

			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					4,80		20′095,91
	SOMMANO 100 kg					4,80	3,47	16,66
90/28 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento a dedurre quantità non ancora eseguite	2,00	1,50	1,500		4,50 -2,25		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25		
	SOMMANO m²					2,25	9,83	22,12
90/29 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile quantità provvisoria							
	riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*4,50)	1,35				1,35		
	per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto a dedurre quantità non ancora eseguite *(par.ug.=-0,5*17,35)	-8,68				16,00 -8,68		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					17,35 -8,68		
	SOMMANO ora					8,67	39,15	339,43
90/30 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite	2,00	1,50		1,000	3,00 -1,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					3,00 -1,50		
	SOMMANO m²					1,50	15,13	22,70
90/31 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)							
	quantità provvisoria					2.00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					3,00 -1,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					3,00 -1,50		
	SOMMANO m²					1,50	83,93	125,90
90/32 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	A RIPORTARE							20′622,72

			DIME	NCIONI			IMD	pag. 27
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	N S I O N I	H/peso	Quantità	unitario	O R T I TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	iung.	iurg.	Thpeso		umano	20′622,72
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					3,00 -1,50		<u> </u>
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					3,00 -1,50		
	SOMMANO m²					1,50	24,54	36,81
90/33 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	918,90	459,45
90/34 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	4′962,18	2′481,09
90/35 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1′171,90	585,95
90/36 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite	3,00			1,920	5,76 -1,50		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					5,76 -1,50		
	SOMMANO 100 kg					4,26	3,47	14,78
90/37 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e							
	A RIPORTARE							24´200,80

								pag. 28
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA	DEDIOM EROME DEL E. C. C.C.	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantum.	unitario	TOTALE
	RIPORTO							24~200,80
	trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc,) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento a dedurre quantità non ancora eseguite	2,00	1,50	1,500		4,50 -2,25		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25		
	SOMMANO m²					2,25	9,83	22,12
90/38 MA.00.005.0	Operaio specializzato edile							
005	quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*4,50) per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto a dedurre quantità non ancora eseguite *(par.ug.=-0,5*17,35)	1,35 -8,68				1,35 16,00 -8,68		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					17,35 -8,68		
	SOMMANO ora					8,67	39,15	339,43
90/39 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite	2,00	1,50		1,000	3,00 -1,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					3,00 -1,50		
	SOMMANO m²					1,50	15,13	22,70
90/40 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					3,00 -1,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					3,00 -1,50		
	SOMMANO m²					1,50	83,93	125,90
90/41 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					3,00 -1,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					3,00		
	A RIPORTARE					1,50		24′710,95

Num.Ord.			DIME	NSIONI	[I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,50		24′710,95
	SOMMANO m²					1,50	24,54	36,81
90/42 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	4′962,18	2′481,09
90/43 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	918,90	459,45
90/44 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1′171,90	585,95
90/45 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali							
	(lung.=17+44) a dedurre quantità non ancora eseguite		61,00 -30,50			61,00		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					61,00 -30,50		
	SOMMANO m²					30,50	1,51	46,06
90/46 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=20+27) a dedurre quantità non ancora eseguite *(lung.=-0,5*47)		47,00 -23,50		3,000 3,000			
	Sommano positivi m²					141,00		
	A RIPORTARE					70,50		28′320,31

	T .							pag. 30
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TAKIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					70,50		28′320,31
	Sommano negativi m²					-70,50		
	SOMMANO m ²					70,50	5,50	387,75
90/47 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi					61,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					141,00 -101,00		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					202,00 -101,00		
	SOMMANO m2					101,00	2,08	210,08
90/48 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite	3,00			1,920	5,76 -1,50		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					5,76 -1,50		
	SOMMANO 100 kg					4,26	3,47	14,78
90/49 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc,) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento	2,00	1,50	1,500		4,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguite *(par.ug.=-0,5*7,50)	-3,75	2,00	1,500		3,00 -3,75		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					7,50 -3,75		
	SOMMANO m ²					3,75	9,83	36,86
90/50	Operaio specializzato edile							
MA.00.005.0 005	quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*7,50) Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto a dedurre quantità non ancora eseguite *(par.ug.=-0,5*22,25)	2,25				2,25 4,00 16,00 -11,13		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					22,25 -11,13		
	SOMMANO ora					11,12	39,15	435,35
	A RIPORTARE							29′405,13

Num.Ord.			DIME	NSION	I		I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							29′405,13
90/51 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	quantità provvisoria	2,00	1,50 2,00		1,000 1,000	3,00 2,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite		,,,,			-2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m ²					2,50	15,13	37,83
90/52 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					5,00 -2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m²					2,50	83,93	209,83
90/53 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					5,00 -2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m²					2,50	24,54	61,35
90/54 NP_05D	Fornitura e posa in opera di doppio dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 4 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-01-115							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	9′724,38	4′862,19
90/55 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					2,00 -1,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					2,00 -1,00		
	A RIPORTARE					1,00		34′576,33

Num.Ord.			DIME	NSIONI	Į.		I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		34′576,33
	SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90
90/56 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1′171,90	585,95
90/57 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali		16,00			16,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite		-8,00			-8,00		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					16,00 -8,00		
	SOMMANO m ²					8,00	1,51	12,08
90/58 1C.01.120.00 10.c	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili							
	quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali							
	a dedurre quantità non ancora eseguite		8,00 -8,00		2,300 2,300	18,40 -18,40		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					18,40 -18,40		
	SOMMANO m²					0,00	4,95	0,00
90/59 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.							
	Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali							
	a dedurre quantità non ancora eseguite					18,40 -9,20		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					18,40 -9,20		
	SOMMANO m²					9,20	32,82	301,94
90/60 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante							
	A RIPORTARE							36′395,20

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							36′395,20
	sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi					16,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					18,40 -17,20		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					34,40 -17,20		
	SOMMANO m2					17,20	2,08	35,78
90/61 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite	5,00 -2,50			1,920 1,920	9,60 -4,80		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					9,60 -4,80		
	SOMMANO 100 kg					4,80	3,47	16,66
90/62 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc,) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento a dedurre quantità non ancora eseguite	2,00 -1,00	1,50 1,50			4,50 -2,25		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25		
	SOMMANO m²					2,25	9,83	22,12
90/63 MA.00.005.0	Operaio specializzato edile							
005	quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*4,50)	1,35				1,35		
	per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto a dedurre quantità non ancora eseguite *(par.ug.=-0,5*17,35)	-8,68				16,00 -8,68		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					17,35 -8,68		
	SOMMANO ora					8,67	39,15	339,43
90/64 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite	2,00	1,50		2,000	6,00 -3,00		
	A RIPORTARE					3,00		36′809,19

	Г						pag. 34		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI			N S I O N I		Quantità		ORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO					3,00		36′809,19	
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					6,00 -3,00			
	SOMMANO m ²					3,00	15,13	45,39	
90/65 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)								
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					6,00 -3,00			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					6,00 -3,00			
	SOMMANO m²					3,00	83,93	251,79	
90/66 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.								
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					6,00 -3,00			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					6,00 -3,00			
	SOMMANO m²					3,00	24,54	73,62	
90/67 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60								
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					3,00 -1,50			
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					3,00 -1,50			
	SOMMANO cadauno					1,50	4′962,18	7′443,27	
90/68 NP_05F	Opere necessarie per la posa del terzo dispositivo Shock Trasmitters all'interno dello spazio controsoffittato								
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50			
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -0,50			
	SOMMANO cadauno					0,50	1′265,00	632,50	
90/69 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.								
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					3,00 -1,50			
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					3,00 -1,50			
	SOMMANO cadauno					1,50	918,90	1′378,35	
	A RIPORTARE							46′634,11	

								pag. 33
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI	[Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA	22515.1.126.10.22.2.11.011	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantum	unitario	TOTALE
	RIPORTO							46′634,11
90/70 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite					1,00 -0,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1′171,90	585,95
90/71 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie. quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali							
	(lung.=42*2) a dedurre quantità non ancora eseguite		84,00 -42,00			84,00 -42,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					84,00 -42,00		
	SOMMANO m²					42,00	1,51	63,42
90/72 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	Locali interessati dagli interventi struttuirali (lung.=31*2) a dedurre quantità non ancora eseguite		62,00 -31,00		3,000 3,000	186,00 -93,00		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					186,00 -93,00		
	SOMMANO m ²					93,00	5,50	511,50
90/73 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi					84,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					186,00 -135,00		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					270,00 -135,00		
	SOMMANO m2					135,00	2,08	280,80
90/74 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	A RIPORTARE							48′075,78

								pag. 36 OR T I TOTALE 48 '075,78 29,56 48 '105,34			
Num.Ord.	DESIGNATIONE DEVIATION		DIME	NSIONI	I	0 45	I M P	ORTI			
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE			
	RIPORTO							48 075 78			
					4.020	44.50		10 073,70			
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite	6,00			1,920	11,52 -3,00					
	Sommano positivi 100 kg					11,52					
	Sommano negativi 100 kg					-3,00					
	SOMMANO 100 kg					8,52	3,47	29 56			
	germano io ag						5,.,	2,,00			
	TOTALE euro						•	48′105,34			
							•	-			
	1 22222										
	A RIPORTARE										

			DIME	NSIONI			IMPORTI			
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE		
	RIPORTO									
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 91 TARIFFA B004_V - Data 08/08/2025									
	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BR - corpo B Importo di Perizia euro 203'912,54 Percentuale					26,54%	203′912,54	54′118,39		
91/1 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc,) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno									
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento a dedurre quantità non ancora eseguita	2,00	1,50	1,500		4,50 -2,25				
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25				
	SOMMANO m²					2,25	9,83	22,12		
91/2 MA.00.005.0	Operaio specializzato edile									
005	quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*4,50) per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti	1,35				1,35				
	interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*17,35)	-8,68				16,00 -8,68				
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					17,35 -8,68				
	SOMMANO ora					8,67	39,15	339,43		
91/3 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili									
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita	2,00	1,50		1,500	4,50 -2,25				
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25				
	SOMMANO m ²					2,25	15,13	34,04		
91/4 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)									
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					4,50 -2,25				
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25				
	SOMMANO m²					2,25	83,93	188,84		
91/5 1C.07.220.00	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di									
	A RIPORTARE							584,43		

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							584,43
10	qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					4,50 -2,25		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25		
	SOMMANO m²					2,25	24,54	55,22
91/6 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					2,00 -1,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					2,00 -1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4′962,18	4′962,18
91/7 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					2,00 -1,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					2,00 -1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90
91/8 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -1,00		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -1,00		
	SOMMANO a corpo					0,00	1′171,90	0,00
91/9 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.							
20	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=42+18)		60,00			60,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita		-30,00			-30,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					60,00		
	SOMMANO m²					30,00	1,51	45,30
91/10 1C.24.120.00	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con							
	A RIPORTARE							6′566,03

Norm Ond			DIME	NSIONI			I M P	pag. 39
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							6′566,03
35	tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi struttuirali (lung.=31+21)		52,00		3,000	156,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m²		-78,00			-78,00 156,00		
	Sommano negativi m² SOMMANO m²					- 78,00 	5,50	429,00
91/11 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi					60,00 156,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-108,00		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					216,00 -108,00		
	SOMMANO m2					108,00	2,08	224,64
91/12 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita	4,50			1,920	8,64 -4,32		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					8,64 -4,32		
	SOMMANO 100 kg					4,32	3,47	14,99
91/13 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc,) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento	2,00	1,50 2,00	1,500 1,500		4,50 3,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*7,50)	-3,75	2,00	1,500		-3,75		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					7,50 -3,75		
	SOMMANO m²					3,75	9,83	36,86
91/14 MA.00.005.0	Operaio specializzato edile							
005	quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti							
	A RIPORTARE							7′271,52

			DIMENSIONI		1140	pag. 40		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	O R T I TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	iung.	rai g.	Tupeso		umano	7′271,52
	(par.ug.=0,30*7,50) Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*22,25)	2,25				2,25 4,00 16,00 -11,13		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					22,25 -11,13		
91/15 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili					11,12	39,15	435,35
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita	2,00	1,50 2,00		1,000 1,000	3,00 2,00 -2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m²					2,50	15,13	37,83
91/16 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					5,00 -2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m²					2,50	83,93	209,83
91/17 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					5,00 -2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m²					2,50	24,54	61,35
91/18 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -0,50		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	4′962,18	2′481,09
	A RIPORTARE							10′496,97

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							10′496,97
91/19 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					2,00 -1,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					2,00 -1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90
91/20 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -0,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1′171,90	585,95
91/21 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.							
20	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=4+10)		14,00			14,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m²		-7,00			- 7,00 		
	Sommano negativi m ²					-7,00		
	SOMMANO m²					7,00	1,51	10,57
91/22 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi struttuirali							
	(lung.=8+5) a dedurre quantità non ancora eseguita *(lung.=-0,5*13)		13,00 -6,50		3,000 3,000	39,00 -19,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					39,00 -19,50		
	SOMMANO m²					19,50	5,50	107,25
91/23 1C.01.120.00 10.c	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili							
	quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali							
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(lung.=-0,5*5)		5,00 -2,50		2,300 2,300	11,50 -5,75		
	A RIPORTARE					5,75		12′119,64

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					5,75		12′119,64
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					11,50 -5,75		
	SOMMANO m²					5,75	4,95	28,46
91/24 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.							
	quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali					44.50		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*11,50)	-5,75				11,50 -5,75		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					11,50 -5,75		
	SOMMANO m²					5,75	32,82	188,72
91/25 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi					14,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*64,50)	-32,25				39,00 11,50 -32,25		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					64,50 -32,25		
	SOMMANO m2					32,25	2,08	67,08
91/26 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria	5,00 11,50			1,920 0,100	9,60 1,15		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*10,75)	-5,38			, , , , ,	-5,38		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					10,75 -5,38		
	SOMMANO 100 kg					5,37	3,47	18,63
91/27 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento a dedurre quantità non ancora eseguita		2,00 -1,50			3,00 -1,50		
	Sommano positivi m²					3,00		
	A RIPORTARE					1,50		12′422,53

				5				pag. 43		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		_	NSIONI		Quantità		ORTI		
	RIPORTO	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	1,50	unitario	TOTALE 12'422,53		
	Sommano negativi m²					-1,50		12 422,53		
	SOMMANO m ²					1,50	9,83	14,75		
91/28	Operaio specializzato edile						9,03	14,73		
MA.00.005.0 005	quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00) Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto	0,90				0,90 4,00 16,00				
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-10,45				
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					20,90 -10,45				
	SOMMANO ora					10,45	39,15	409,12		
91/29 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili									
	quantità provvisoria		1,50		1,000	1,50				
	a dedurre quantità non ancora eseguita		-0,75			-0,75				
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					1,50 -0,75				
	SOMMANO m²					0,75	15,13	11,35		
91/30 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)									
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,50 -0,75				
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1,50 -0,75				
	SOMMANO m²					0,75	83,93	62,95		
91/31 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.									
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,50 -0,75				
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1,50 -0,75				
	SOMMANO m²					0,75	24,54	18,41		
91/32 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60									
	A RIPORTARE							12′939,11		

Num.Ord.			DIME	NSIONI	[I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							12′939,11
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -0,50		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	4′962,18	2′481,09
91/33 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -0,50		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	918,90	459,45
91/34 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -0,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1′171,90	585,95
91/35 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=17+44+16) a dedurre quantità non ancora eseguita *(lung.=-0,5*77)		77,00 -38,50			77,00 -38,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					77,00 -38,50		
	SOMMANO m²					38,50	1,51	58,14
91/36 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi struttuirali (lung.=20+27)		47,00		3,000			
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-70,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					141,00 -70,50 -70,50	5,50	387.75
91/37	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con					70,30	3,30	301,/3
	relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili							
	A RIPORTARE							16′911,49

			DIME	NSIONI	r		I M P O R T I		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO	parag.	iung.		111 pess		uman io	16′911,49	
	quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali								
	a dedurre quantità non ancora eseguita		8,00		2,300	18,40 -9,20			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					18,40 -9,20			
	SOMMANO m²					9,20	4,95	45,54	
91/38 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.								
	quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali								
	a dedurre quantità non ancora eseguita					18,40 -9,20			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					18,40 -9,20			
	SOMMANO m²					9,20	32,82	301,94	
91/39 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.								
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*236,40)	-118,20				77,00 141,00 18,40 -118,20			
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2	110,20				236,40			
	SOMMANO m2					118,20	2,08	245,86	
91/40 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010						2,00	2.0,00	
	quantità provvisoria	1,50 18,40			1,920 0,100	2,88 1,84			
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*4,72)	-2,36			3,200	-2,36			
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					4,72 -2,36			
	SOMMANO 100 kg					2,36	3,47	8,19	
91/41 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc,)								
	A RIPORTARE							17′513,02	

			DIME	NSIONI			IMP	pag. 46	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO	1	8.	6	1			17′513,02	
	compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno								
	quantità provvisoria								
	per accesso all'area di intervento a dedurre quantità non ancora eseguita	2,00	1,50	1,500		4,50 -2,25			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25			
	SOMMANO m²					2,25	9,83	22,12	
91/42 MA.00.005.0 005	quantità provvisoria								
	riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*4,50)	1,35				1,35			
	per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*17,35)	-8,68				16,00 -8,68			
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					17,35 -8,68			
	SOMMANO ora					8,67	39,15	339,43	
91/43 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili								
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita	2,00	1,50		1,500	4,50 -2,25			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25			
	SOMMANO m²					2,25	15,13	34,04	
91/44 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)								
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					4,50 -2,25			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25			
	SOMMANO m ²					2,25	83,93	188,84	
91/45 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.								
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					4,50 -2,25			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25			
	SOMMANO m²					2,25	24,54	55,22	
91/46 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o								
	A RIPORTARE							18′152,67	

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							18′152,67
	similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					2,00 -1,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					2,00 -1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4′962,18	4′962,18
91/47 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					2,00 -1,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					2,00 -1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90
91/48 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -0,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1′171,90	585,95
91/49 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita	4,50			1,920	8,64 -4,32		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					8,64 -4,32		
	SOMMANO 100 kg					4,32	3,47	14,99
91/50 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento a dedurre quantità non ancora eseguita	2,00	1,50	1,500		4,50 -2,25		
	Sommano positivi m²					4,50		
	A RIPORTARE					2,25		24′634,69

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLAVORI		DIME	NSIONI	[O	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,25		24′634,69
	Sommano negativi m²					-2,25		
	SOMMANO m²					2,25	9,83	22,12
91/51 MA.00.005.0	Operaio specializzato edile							
005	quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti							
	(par.ug.=0,30*4,50) per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti	1,35				1,35		
	interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*17,35)	-8,68				16,00 -8,68		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					17,35 -8,68		
	SOMMANO ora					8,67	39,15	339,43
91/52 1C.01.070.00 10.e	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	quantità provvisoria							
	a dedurre quantità non ancora eseguita	2,00	1,50		1,500	4,50 -2,25		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25		
	SOMMANO m²					2,25	15,13	34,04
91/53 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					4,50 -2,25		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25		
	SOMMANO m²					2,25	83,93	188,84
91/54 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					4,50 -2,25		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25		
	SOMMANO m²					2,25	24,54	55,22
91/55 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60							
	A RIPORTARE							25´274,34

Num.Ord.			DIME	NSIONI	į		IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							25′274,34
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					2,00 -1,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					2,00 -1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4′962,18	4′962,18
91/56 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					2,00 -1,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					2,00 -1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90
91/57 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -0,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1′171,90	585,95
91/58 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=17+44)		61,00			61,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita		-30,50			-30,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					61,00		
	SOMMANO m ²					30,50	1,51	46,06
91/59 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi struttuirali (lung.=20+27) a dedurre quantità non ancora eseguita		47,00 -70,50		3,000	141,00 -70,50		
	Sommano positivi m²		, 3,50			141,00		
	Sommano negativi m² SOMMANO m²					-70,50 70,50	5,50	387,75
91/60 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante							
	A RIPORTARE							32′175,18

			DIME	NCIONI		<u> </u>	IMD	pag. 50
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI			NSIONI	11/	Quantità		ORTI
	D IDOD TO	par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE 22/175 18
	R I P O R T O sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							32′175,18
	quantità provvisoria							
	Locali interessati dagli interventi					61,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					141,00 -101,00		
	Sommano positivi m2					202,00		
	Sommano negativi m2					-101,00	2.00	240.00
01/61	SOMMANO m2					101,00	2,08	210,08
91/61 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita	4,50			1,920	8,64 -4,32		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					8,64 -4,32		
	SOMMANO 100 kg					4,32	3,47	14,99
91/62 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento	2,00	1,50	1,500		4,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*7,50)	-3,75	2,00	1,500		3,00 -3,75		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					7,50 -3,75		
	SOMMANO m ²					3,75	9,83	36,86
91/63	Operaio specializzato edile						2,00	
MA.00.005.0 005	quantità provvisoria							
	riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*7,50)	2,25				2,25		
	Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti					4,00		
	interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*22,25)	-11,13				16,00 -11,13		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					22,25 -11,13		
	SOMMANO ora					11,12	39,15	435,35
91/64 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	A RIPORTARE							32′872,46

	Ord		DIME	NSIONI			pag. 5	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							32′872,46
	quantità provvisoria	2,00	1,50		1,000	3,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita		2,00		1,000	2,00 -2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m²					2,50	15,13	37,83
91/65 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					5,00 -2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m²					2,50	83,93	209,83
91/66 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					5,00 -2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m²					2,50	24,54	61,35
91/67 NP_05E	Fornitura e posa in opera di doppio dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 4 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -0,50		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	8′497,68	4´248,84
91/68 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					2,00 -1,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					2,00 -1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90
91/69 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente							
	A RIPORTARE							38′349,21

		DIMENSIONI				IMP		pag. 52	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI					Quantità		ORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							38′349,21	
	sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.								
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -0,50			
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50			
	SOMMANO a corpo					0,50	1′171,90	585,95	
	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.								
20	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali		16.00			16.00			
	a dedurre quantità non ancora eseguita		16,00 -8,00			16,00 -8,00			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					16,00 -8,00			
	SOMMANO m²					8,00	1,51	12,08	
91/71 1C.01.120.00 10.c	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili								
	quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali								
	a dedurre quantità non ancora eseguita		8,00		2,300	18,40 -9,20			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					18,40 -9,20			
	SOMMANO m ²					9,20	4,95	45,54	
91/72 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.								
	quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali								
	a dedurre quantità non ancora eseguita					18,40 -9,20			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					18,40 -9,20			
	SOMMANO m ²					9,20	32,82	301,94	
91/73 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.								
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi					16,00			
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*34,40)	-17,20				18,40 -17,20			
	Sommano positivi m2					34,40			
	A RIPORTARE					17,20		39′294,72	

			DIME	NSIONI			IMD	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO				1	17,20		39~294,72
	Sommano negativi m2					-17,20		
	SOMMANO m2					17,20	2,08	35,78
91/74 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria	5,00 18,40			1,920 0,100	9,60 1,84		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*11,44)	-5,72				-5,72		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					11,44 -5,72		
	SOMMANO 100 kg					5,72	3,47	19,85
91/75 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento	2,00	1,50 2,00	1,500 1,500		4,50 3,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*7,50)	-3,75	2,00	1,500		-3,75		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					7,50 -3,75		
	SOMMANO m ²					3,75	9,83	36,86
91/76	Operaio specializzato edile							
MA.00.005.0 005	quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti Vedi voce n° 1 [m² 4.50] *(par.ug.=0,30*4,50) Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*21,35)	1,35				1,35 4,00 16,00 -10,68		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					21,35 -10,68		
	SOMMANO ora					10,67	39,15	417,73
91/77 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	quantità provvisoria	2,00	1,50 2,00		1,000 1,000	3,00 2,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita		,		,,,,,,	-2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	A RIPORTARE					2,50		39′804,94

Num.Ord.			DIME	NSION	I		IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,50		39′804,94
	SOMMANO m²					2,50	15,13	37,83
91/78 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)							
	Quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					5,00 -2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m²					2,50	83,93	209,83
91/79 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					5,00 -2,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m²					2,50	24,54	61,35
91/80 NP_05E	Fornitura e posa in opera di doppio dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 4 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -0,50		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	8′497,68	4′248,84
91/81 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					2,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					2,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90
91/82 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -0,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50		
	A RIPORTARE					0,50		45 281,69

Num.Ord.			DIME	NSIONI	Ī		I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					0,50		45 281,69
91/83 2C.24.770.00	SOMMANO a corpo Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.					0,50	1′171,90	585,95
20 20	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=42*2+10) a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m²		94,00			94,00 -47,00 		
	Sommano negativi m²					-47,00		
	SOMMANO m ²					47,00	1,51	70,97
91/84 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi struttuirali (lung.=31*2) a dedurre quantità non ancora eseguita		62,00 -93,00		3,000	186,00 -93,00		
	Sommano positivi m²		-73,00			186,00		
	Sommano negativi m² SOMMANO m²					-93,00 	5,50	511,50
91/85 1C.01.120.00 10.c	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili							
	quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali		5.00		2 200	11.50		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(lung.=-0,5*11,50)		5,00 -5,75		2,300	11,50 -5,75		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					11,50 -5,75		
	SOMMANO m²					5,75	4,95	28,46
91/86 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.							
	quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali							
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*11,50)	-5,75				11,50 -5,75		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					11,50 -5,75		
	SOMMANO m²					5,75	32,82	188,72
91/87 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni							
	A RIPORTARE							46′667,29

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							46′667,29
	d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*291,50)	-145,75				94,00 186,00 11,50 -145,75		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2	-143,73				291,50 -145,75		
	SOMMANO m2					145,75	2,08	303,16
91/88 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010						<u> </u>	200,10
	quantità provvisoria	5,00 11,50			1,920 0,100	9,60 1,15		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*10,75) Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg	-5,38				-5,38 10,75 -5,38		
	SOMMANO 100 kg					5,37	3,47	18,63
91/89 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc,) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento a dedurre quantità non ancora eseguita	2,00	1,50	1,500		4,50 -2,25		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,50 -2,25		
	SOMMANO m²					2,25	9,83	22,12
91/90 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*4,50) per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*17,35)	1,35				1,35 16,00 -8,68		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					17,35 -8,68		
	SOMMANO ora					8,67	39,15	339,43
91/91 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e							
	A RIPORTARE							47′350,63

NOMANO DESIGNAZIONE DELIAVORI RIPORTO				DIME	NSIONI	Γ		pag. 57	
materiali assimilabili quantità provisoria a dedure quantità non ancon eseguita Semmano positivi m² Semmano quantità provisoria a dedure quantità non ancon eseguita 10.08 75000 circoscriti per divisori, chiassari vani, muricci e simili, comprese quantità provvisoria a dedure quantità non ancon eseguita Semmano negativi m² Semmano negativi n² N² Semmano nenema negativi n² N² Semmano negativi n² N² Semmano negativi n² N²	Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.				Quantità		
quantità provvisoria a dedurre quantità non ancera eseguita Sommano positivi m' Sommano negativi n' Sommano positivi n' Sommano negativi n' Sommano n' Sommano negativi n' Sommano		RIPORTO	1 &	8.		1			47′350,63
Sommano positivi m ³ Sommano positivi cadanno Sommano positivi cad		materiali assimilabili							
Sommano negativi nel 2,25 15.13 34,0 19.152 Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e 1C.06.750.00 circoscriti per divisori, chiusura vani, maricci e simili, comprese immore penin di lavoro interni, per - spessore II cm (mattone pieni per piani di lavoro interni, per - spessore II cm (mattone pieni per piani di lavoro interni, per - spessore II cm (mattone pieni per piani di lavoro interni, per - spessore II cm (mattone pieni per piani di lavoro interni, per - spessore II cm (mattone pieni per piani di lavoro interni per - spessore II cm (mattone pieni per piani di lavoro interni per - spessore II cm (mattone pieni per piani di lavoro interni al escuzione namuale, con finitura a 1C.07.220.00 civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, contituto da rinzalfo, intonaco rastico con premisentalo a base di cermento, calee, inerti selezionuli, addivis, sono staggia, compreti i piani di horo. quantità provisoria a dedurre quantità non ancora eseguita 19.194 Sommano positivi m' Sommano positivi m' Sommano positivi m' Sommano positivi m' Sommano positivi non similare, compreso 2 perni di ancoraggio, esclise le forcelle in pio C.M.M. LUST 11550 (carico max 113 kN; crosa 42 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, esclise le forcelle in incidatione e calinariore, compreso more di collanto, esceptire sul 20% del dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare lopera finita a regola d'arte. Colice ST-0.2 60 19.195 Formazione di cassenetto di maschetamento realizzato in cartongesso, con sportellino apriblie per spezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Colice ST-0.2 60 1.00 496.2,18 4.96.2,1 1.00 4.96.2,18 4.96.2,1 1.00 4.96.2,18 4.96.2,1 1.00 4.96.2,18 4.96.2,1 1.00 4.96.2,18 4.96.2,1			2,00	1,50		1,500			
10.06.750.00 circoscritt per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese intona manama di lavoro interna, per - spessore 11 cm (matone pieno di piatto) quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m' Sommano positivi cadauno Sommano positivi cadauno Sommano positivi cadauno sommano negativi cadauno sommano negativi cadauno sommano positivi cadauno sommano negativi cadauno sommano negativi cadauno sommano negativi cadauno sommano negativi cadauno sommano positivi cadauno									
10.06 microsacture piani di lavoro interni, per: - spessore II cm (mattone pieno di pianto) quantità provvisoria 4.50 -2.25		SOMMANO m²					2,25	15,13	34,04
Sommano positivi m² Sommano negativi m² Sommano positivi m² Sommano positivi m² Sommano negativi m² Sommano positivi cadauno	1C.06.750.00	circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone							
Sommano negativi m² SOMMANO m² 10.07.220.00 civile fine, su superfici orizzontal e verticali, in ambienti di quabsiasi dimensione, costituito di nirazifo, intonaco rossto con premiscelato a base di leganti aerei el diraulici, el arricciatura eseguita con rasante a base di cenento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro. quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m² Sommano negativi m² Sommano negativi m² Sommano negativi m² Sommano positivi m² Sommano positivi m² Sommano negativi m² 2,225 SOMMANO m² 91/94 Forritura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitera, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione ce aditivazione, compreso prove di collado (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare lopera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60 quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi cadauno Sommano positivi cadauno Sommano positivi cadauno Sommano positivi cadauno a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi cadauno 1,00 4962,18 4962,1									
Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a 1C.07.220.00 civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costitulto da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerie el difantilici, el arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calec, inerti selezionati, additivi, stotto sieggia, compresi i piani di favoro. quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita 4,50 2,2,25		*							
IC 07.220.00 civile fine, su superfici orizzontali e verticuli, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei el idraulici, ed arriccitura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, stoti staggia, compresì i piani di lavoro. quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m² Sommano positivi m² Sommano positivi m² 2,25 SOMMANO m² 2,25 24,54 55,2 P1/94 Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa 4-25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collado (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60 quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi cadauno 2,00 SOMMANO cadauno 1,00 4 '962,18 4 '962,18 91/95 Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongeso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. 2,00 -1,00 quantità provvisoria 2,00 -1,00		SOMMANO m²					2,25	83,93	188,84
a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m² Sommano negativi cadauno	1C.07.220.00	civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati,							
Sommano negativi m² SOMMANO m² 2,25 SOMMANO m² 2,25 24,54 55,2 SOMMANO m² Sommano positivi tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria mettallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60 quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi cadauno SOMMANO cadauno SOMMANO cadauno 1,00 4962,18 4962,1 4962,1 Sommano positivi cadauno cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi cadauno 2,00 -1,									
91/94 Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60 quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi cadauno SOMMANO cadauno SOMMANO cadauno 1,00 4'962,18 4'962,1 1,00 2,00 5OMMANO cadauno 1,00 4'962,18 4'962,1 Sommano positivi cadauno a dedurre quantità provvisoria a dedurre quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi cadauno 2,00 1,00 4'962,18 4'962,10 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 3,00 4'962,10 2,00 2,00 2,00 2,00 3,00 4'962,10 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 3,00 3,00 4'962,10 2,00 2,00 2,00 3,00 4'962,10 2,00 2,00 3,00 4'962,10 2,00 2,00									
NP_05C tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60 quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno Sommano negativi cadauno Sommano negativi cadauno 1,00 4'962,18 4'962,1 4'962,1 5'00 cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. quantità provvisoria 2,00 cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Sommano positivi cadauno 2,00 cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Quantità provvisoria 2,00 cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Sommano positivi cadauno 2,00 cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.		SOMMANO m²					2,25	24,54	55,22
Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno 1,00 4'962,18 4'962,1 91/95 Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi cadauno Sommano positivi cadauno		tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per							
SOMMANO cadauno SOMMANO cadauno SOMMANO cadauno 1,00 4'962,18 4'962,18 4'962,18 Sommano negativi cadauno 1,00 1,00 4'962,18 4'962,18 4'962,18 Cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi cadauno Sommano positivi cadauno		*							
Pormazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi cadauno Sommano positivi cadauno									
NP_07 cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. quantità provvisoria 2,00 a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi cadauno 2,00		SOMMANO cadauno					1,00	4′962,18	4′962,18
a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi cadauno 2,00		cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni							
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		*							
SOMMANO cadauno 1,00 918,90 918,9		SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90
91/96 Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti NP_10 nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente		nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il							
A RIPORTARE 53'509,8		A RIPORTARE							53′509,81

								pag. 58
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO							53′509,81
	sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -0,50		
	Sommano positivi a corpo					1,00		
	Sommano negativi a corpo					-0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1′171,90	585,95
91/97 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita	4,50			1,920	8,64 -4,32		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					8,64 -4,32		
	SOMMANO 100 kg					4,32	3,47	14,99
	TOTALE euro							54′110,75
	A RIPORTARE							
	ARIIORIARE							

		DIMENSIONI					IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO				1			
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 92 TARIFFA B005_V - Data 08/08/2025							
	CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - corpo B Importo di Perizia euro 31'519,09 Percentuale					20,02%	31′519,09	6′310,12
92/1 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	quantità provvisoria Riferimento voci di CME Contratto per CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - Piano primo (lung.=4*0,50)*(H/peso=4*0,50)	7,00	2,00		2,000	28,00		
	SOMMANO m²					28,00	15,13	423,64
92/2 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)							
	quantità provvisoria Riferimento voci di CME Contratto per CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - Piano primo	56,00			0,500	28,00		
	SOMMANO m ²					28,00	83,93	2′350,04
92/3 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	quantità provvisoria Riferimento voci di CME Contratto per CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - Piano Primo	56,00			0,500	28,00		
	SOMMANO m²					28,00	24,54	687,12
92/4 1C.22.020.00 10.f	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S355JR - UNI EN 10025, altezza da 240 a 600mm							
	quantità provvisoria Riferimento voci di CME Contratto per CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - Piano primo piiatto sp.12mm *(par.ug.=14*2)*(H/peso=0,096*0,012*7850* 0,50) altre piastre, sfridi, saldature in opera *(H/peso=294,370*0,50)	28,00 0,50	4,00		4,522 147,185	506,46 73,59		
	SOMMANO kg	3,50			1.7,103	580,05	4,59	2′662,43
92/5 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di					2.23,00	,,02	
	A RIPORTARE							6′123,23

	T	<u> </u>					pag. 60	
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA	BEGIGNI MAGNE BELLIVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantitu	unitario	TOTALE
	RIPORTO							6′123,2
								0 123,2.
	smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi							
	del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria Riferimento voci di CME Contratto per CONSOLIDAMENTO							
	COLONNE ALLINEAMENTO BR - Piano primo							
	(H/peso=1,920*0,50)	56,00			0,960	53,76		
	SOMMANO 100 kg					53,76	3,47	186,5
	TOTALE euro							6′309,7
	A RIPORTARE							
	A KIFUKIAKE							

		DIMENSIONI					IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 93 TARIFFA B006_V - Data 09/08/2025							
	COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR -							
	corpo B Importo di Perizia euro 143'917,53 Percentuale					17,50%	143′917,53	25´185,57
93/1 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria Riferimento voci di CME Contratto per COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - Piano primo per accesso all'area di intervento *(lung.=5*3,3)	3,00	16,50	1,000	0,500	24,75		
	SOMMANO m ²	3,00	10,50	1,000	0,500	24,73	9,83	243,29
93/2 1C.22.020.00 10.e	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S355JR - UNI EN 10025, altezza da					24,73	7,63	273,27
	80 a 220mm quantità provvisoria profilo UPN200 montato sulle reticolari *(par.ug.=(3*5*3,3)/0,6)* (H/peso=25,300*0,50) rinforzo travi reticolari profilo 30x50*4 *(par.ug.=3*5*2*2)*(H/peso=4,520*0,50)	82,50 60,00	0,50 3,30		12,650 2,260	521,81 447,48		
	profilo 30*30*4 montanti *(par.ug.=3*5*4*2)*(H/peso=1,780* 0,50)	120,00	1,00		0,890	106,80		
	profilo 30*30*4 diagonale *(par.ug.=3*5*5*2)*(H/peso=1,780*0,50) altre piastre, sfridi, saldature in opera *(H/peso=254,830*0,50)	150,00 0,50	1,20		0,890 127,415	160,20 63,71		
	SOMMANO kg					1′300,00	4,41	5′733,00
93/3 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria Riferimento voci di CME Contratto per COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - Piano primo 1 piano x 10 punti *(par.ug.=1,00*10)	10,00			0,500	5,00		
	SOMMANO a corpo					5,00	1′171,90	5′859,50
93/4 NP_11C	Opere necessarie per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni quali ad esempio individuazione del tracciato, possibilità di interruzione, eventuale spostamento con formazione di tracciato alternativo non interferente, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria Riferimento voci di CME Contratto per COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - Piano primo							
	A RIPORTARE							11′835,79

								pag. 62
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO							11′835,79
	(par.ug.=3*5)*(H/peso=0,500*0,50)	15,00			0,250	3,75		
	SOMMANO a corpo					3,75	796,90	2′988,38
93/5	Operaio specializzato edile							
MA.00.005.0 005	quantità provvisoria Riferimento voci di CME Contratto per COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - Piano primo							
	riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*99,00)*(H/peso=0,500*0,50)	29,70			0,250	7,43		
	per assistenze varie, spostamento arredi *(par.ug.=3*16)*(H/peso=0,500*0,50)	48,00			0,250	12,00		
	Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni *(H/		22.00					
	peso=0,500*0,50)	15,00	32,00		0,250	120,00		
	SOMMANO ora					139,43	39,15	5′458,68
93/6 MA.00.040.0	Operaio specializzato fabbro							
005	Riferimento voci di CME Contratto per COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - Piano primo Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni *(H/	15.00	0.00		0.250	20.00		
	peso=0,500*0,50)	15,00	8,00		0,250	30,00		
	SOMMANO ora					30,00	33,48	1 ′004,40
93/7 MA.00.060.0	Operaio impiantista livello B1							
000	Riferimento voci di CME Contratto per COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - Piano primo Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni *(H/peso=0,500*0,50)	15,00	32,00		0,250	120,00		
	SOMMANO ora					120,00	32,49	3′898,80
	TOTALE euro							25´186,05
	A RIPORTARE							
	A KIPUKTARE							

								pag. 63
			DIME	NSIONI			IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI					Quantità		
TAKIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	KIIOKIO							
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 94							
	TARIFFA B007 - Data 09/08/2025							
	RIPRISTINI SCALA PRINCIPALE - corpo B							
	Importo di Perizia euro 13'371,98							
	Percentuale					5,65%	13′371,98	755,52
94/1	Rivestimento colorato silossanico fibrorinforzato in pasta per esterni							
	e interni, idrorepellente e traspirante, a elevato riempimento, per la							
00.a	protezione e la finitura di intonaci e superfici cementizie in genere,							
	applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante e colorato a base di resine siliconica in							
	dispersione acquosa. Rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di							
	cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione							
	Ecologica. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i							
	ponteggi esterni. Nei tipi:- granulometria 0,70 mm							
	Riferimento voce 533 del CME di progetto - CORPO B -							
	RIPRISTINI SCALA PRINCIPLE							
	quantità a completamento lavori					30,00		
	SOMMANO m²					30,00	25,20	756,00
	SOME THE STATE OF						25,20	750,00
	T 0 T 1 X T							756.00
	TOTALE euro							756,00
	A RIPORTARE							

Num.Ord.	DEGION AZIONE DELL'AVODI		DIME	NSIONI	Ī	0	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 95 TARIFFA B009_V - Data 09/08/2025 INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo B							
	Importo di Perizia euro 2'254'782,95 Percentuale					10,25%	2′254′782,95	231′115,25
95/1 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	Riferimento voce 544) del CME Contratto per INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI							
	Quantità provvisoria per piano 1°	3396,00			0,500	1′698,00		
	SOMMANO m²					1′698,00	9,83	16′691,34
95/2 NP_20	Fornitura e posa di controsoffitto ispezionabile con caratteristiche EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 545) del CME Contratto per INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI							
	Quantità provvisoria per piano 1°	3396,00			0,500	1′698,00		
	SOMMANO m2					1′698,00	90,76	154′110,48
95/3 NP_21	Fornitura e posa di protezione al fuoco plafoniere su controsoffitti con caratteristiche EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 546) del CME Contratto per INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI							
	Quantità provvisoria per piano 1°					160,00		
	SOMMANO cadauno					160,00	185,90	29′744,00
95/4 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	Riferimento voce 548) del CME Contratto per INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI							
	Quantità provvisoria per piano 1° *(par.ug.=3396*0,50)	1698,00			0,150	254,70		
	SOMMANO 100 kg					254,70	3,47	883,81
	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.							
20	Riferimento voce 549) del CME Contratto per INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI							
	Quantità provvisoria per piano 1° *(par.ug.=3396*0,50)	1698,00				1′698,00		
	SOMMANO m²					1′698,00	1,51	2′563,98
95/6 1C.24.120.00	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con							
	A RIPORTARE							203′993,61

tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani). Riferimento voce 550) del CME Contratto per INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI Quantità provvisoria per piano 1° *(H/peso=3*0,50) 3300,00 1,500 4'950,00 4'950,00 5,50 27'225,000									pag. 65
TARITYA	Num Ond			DIME	NSIONI			IMPORTI	
RIPORTO 2009985 2009		DESIGNAZIONE DEI LAVORI	por na				Quantità		
			par.ug.	lung.	larg.	11/peso		umano	
01.04.2001 per superficia intense in autonose covike o liscimo a gesses, gia preparaza ait values. Cempos i piani di lavera di ausistance maneric. (Decas devidi in dise natari). Rificianemo rove S-930 ed CM&C Contanto per INTERVENTI SUI CONTROSORITITI Quantità provvionia per piuro 1º 404/peso-3-90.50) SOMMANO ni TOTALE care 231/2184		RIPORTO							203′993,61
CONTROSOFFITI Quantità provisoria per piuno 1° "Hi-pero=1°0.59) SOMMANO m² TO TA I. E euro TO TO TA I. E euro TO TA I. E	35	01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze							
SOMMANO RP TOTALE CUTO TOTALE CUTO 1 4350.00 5.50 27 225.1 2 231 218.3		Riferimento voce 550) del CME Contratto per INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI							
TOTALE erro 231/218/		Quantità provvisoria per piano 1° *(H/peso=3*0,50)	3300,00			1,500	4′950,00		
		SOMMANO m²					4′950,00	5,50	27′225,00
		TOTALE euro							231 ′218,61
A RIPORTARE									
		A RIPORTARE							

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 96 TARIFFA C002_V - Data 09/08/2025							
	CORPO SCALA C-E - Corpo C Importo di Perizia euro 118´772,57							
	Percentuale					76,71%	118′772,57	91′110,44
96/1 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc,) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	Riferimento voce 59) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	piano terra *(par.ug.=10+5) piano primo *(par.ug.=10+5) zone per consentire rinforzi alle travi reticolari *(par.ug.=4*2)	15,00 15,00 8,00	3,30	1,000	0,750 0,750 0,750	11,25 11,25 19,80		
	SOMMANO m²					42,30	9,83	415,81
96/2 1C.01.070.00 10.b	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 11 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	Riferimento voce 60) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	piano terra *(H/peso=3,000*0,75) piano primo *(H/peso=3,000*0,75) copertura *(H/peso=0,700*0,75)		7,00 7,00 3,00		2,250 2,250 0,525	15,75 15,75 1,58		
	SOMMANO m ²					33,08	12,94	428,06
96/3 NP_01-C	Intervento di taglio e rimozione degli elementi metallici esistenti di connessione tra le travi reticolari e la parete in c.a., compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento completo a regola d'arte, valutato per ciascun singolo intervento. Riferimento voce 61) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E							
	quantità provvisoria piano terra	4,00			0,750	3,00		
	piano primo	4,00			0,750	3,00	2.45.55	2/00/- 50
06/4	SOMMANO cadauno					6,00	347,75	2′086,50
96/4 NP_02	Intervento di taglio e rimozione degli elementi metallici correnti tipo UPN esistenti, di appoggio delle lastre di solaio, compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento completo a regola d'arte, valutato al metro lineare di sviluppo. pianto terra piano primo							
	SOMMANO m					0,00	59,64	0,00
96/5 NP_27	Rimozione con accatastamento nell'ambito del cantiere di quadrotti prefabbricati in graniglia di cemento lavato							
	Riferimento voce 63) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria	20,00			0,750	15,00		
	A RIPORTARE					15,00		2′930,37

No. or Ood			DIME	NSIONI			IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					15,00		2′930,37
	SOMMANO m2					15,00	41,82	627,30
96/6 1C.01.060.00 70.a	Disfacimento di manto impermeabile costituito da membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati, su superfici orizzontali, verticali o comunque inclinate. Compreso l'abbassamento al piano di carico, la movimentazione con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per manti costituiti da: - membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati.							
	Riferimento voce 64) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
		20,00			0,750	15,00		
	Risvolti su murature *(H/peso=0,800*0,75)		12,00		0,600	7,20		
	SOMMANO m²					22,20	4,46	99,01
96/7 1C.01.060.00 80	Rimozione di strati isolanti di qualunque natura, forma e dimensione, sia a parete che a pavimento. Compreso l'abbassamento e l'accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento.							
	Riferimento voce 65) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
		20,00			0,750	15,00		
	SOMMANO m²					15,00	1,91	28,65
96/8 1C.01.040.00 60	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità							
	Riferimento voce 66) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	piano primo *(lung.=3,6+3,4)*(H/peso=10,000*0,75) piano secondo *(lung.=3,6+3,4)*(H/peso=10,000*0,75)		7,00 7,00		7,500 7,500	52,50 52,50		
	SOMMANO m x cm					105,00	0,84	88,20
96/9 1C.01.100.00 10.b	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisionali di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - resilienti (PVC, linoleum, gomma ecc.)							
	Riferimento voce 67) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	piano primo *(lung.=3,6+3,4)		7,00	0,100	0,750	0,53		
	SOMMANO m²					0,53	5,95	3,15
96/10 1C.01.100.00 20.a	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - spessore fino a 4 cm.							
	Riferimento voce 68) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	copertura	0,70	7,00	0,100	0,750 0,750	0,53 0,53		
	A RIPORTARE					1,06		3′776,68

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLAVORI		DIME	NSIONI			IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,06		3′776,68
	SOMMANO m²					1,06	7,81	8,28
96/11 1C.01.100.00 20.b	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - per ogni cm in più, da 4,1 a 7,0 cm							
	Riferimento voce 69) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	(H/peso=3,000*0,75)	1,40			2,250	3,15		
	SOMMANO m² x cm					3,15	1,63	5,13
96/12 1C.01.100.00 20.c	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - per ogni cm in più, da 7,1 cm							
	Riferimento voce 70) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	(H/peso=3,000*0,75)	1,40			2,250	3,15		
96/13	SOMMANO m² x cm Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il					3,15	1,34	4,22
1C.01.030.00 40.c	taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³							
	Riferimento voce 71) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	per posa piastre sostegno travi reticolari piano terra							
	(H/peso=0,300*0,75) (H/peso=0,300*0,75)	2,00	0,30 0,45	0,250 0,250		0,03 0,03		
	piano primo (H/peso=0,300*0,75)	2,00		0,250		0,03		
	(H/peso=0,300*0,75)		0,45	0,250	0,225	0,03		
	SOMMANO m ³					0,12	414,19	49,70
96/14 1C.01.030.00 40.c	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³							
	Riferimento voce 72) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	demolizione di lastre di solaio verso pareti piano terra *(lung.=3,6+3,4)*(H/peso=0,200*0,75) piano primo *(lung.=3,6+3,4)*(H/peso=0,200*0,75)		7,00 7,00	0,100 0,100		0,11 0,11		
	SOMMANO m ³					0,22	414,19	91,12
	A RIPORTARE							3′935,13

Num.Ord.	DEGRAMA FROM DEVIATION		DIME	NSIONI		0 33	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							3′935,13
96/15 1C.22.020.00 10.e	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S355JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm							
	Riferimento voce 73) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	piano terra appoggio per trave reticolare piastra 1 *(H/peso=0,01*7850) piastra 2 *(H/peso=0,01*7850) piastra 3 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 5 *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 5B *(H/peso=0,01*7850) piastra 5C *(H/peso=0,01*7850) profile di irrigidimento reticolare *(H/peso=0,008*7850) rinforzo diagonale reticolare 30x30x4 profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(lung.=3,4+3,6)*(H/peso=0,0071*7850) profili di irrigidimento tirangolari *(par.ug.=1/0,3)*(lung.=3,4+3,6)*(H/peso=0,01*7850)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 4,00 8,00 8,00	0,34 0,39 0,25 0,20 0,15 0,18 0,18 0,20 0,20 0,20 0,15 0,23 0,12 3,30 1,00 7,00	0,180 0,250 0,060 0,340 0,330 0,395 0,395 0,330 0,385 0,235 0,235 0,330 0,330 1,000	78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 52,970 1,780 55,735	9,61 15,31 2,36 10,68 10,68 7,77 5,58 5,58 8,55 6,04 6,04 3,69 3,89 5,96 30,14 78,41 14,24 390,15		
	piano primo appoggio per trave reticolare piastra 1 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,34	0,180	78,500	9,61		
	piastra 2 *(H/peso=0,01*7850) piastra 3 *(H/peso=0,01*7850) piastra 3 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 5 *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	0,39 0,25 0,20 0,20 0,15 0,18 0,18 0,33 0,20 0,20 0,20	0,250 0,060 0,340 0,340 0,330 0,395 0,395 0,330 0,385 0,385 0,235	78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500	15,31 2,36 10,68 10,68 7,77 5,58 5,58 8,55 6,04 6,04 3,69 3,69		
	piastra 5B *(H/peso=0,01*7850) piastra 5C *(H/peso=0,01*7850) montante di irrigidimento reticolare *(H/peso=0,008*7850) rinforzo corrente superiore reticolare 50x30x5 rinforzo diagonale reticolare 30x30x4 profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(lung.=3,4+3,6)*(H/peso=0,0071*7850)	4,00 8,00 8,00	0,15 0,23 0,12 3,30 1,00	1,000	78,500 78,500 62,800 2,970 1,780 55,735	3,89 5,96 30,14 78,41 14,24 390,15		
	profili di irrigidimento tirangolari *(par.ug.=1/0,3)*(lung.=3,4+3,6)* (H/peso=0,01*7850)	3,33	7,00	0,041	78,500	75,02		
	altre piastre, sfridi, saldature in opera				248,520	248,52		
	Parziale kg a dedurre quantità non ancora eseguita	-1635,30			0,250	1′635,30 -408,83		
	Parziale kg	,,,,,,			.,== 3	-408,83		
	Sommano positivi kg					1′635,30		
	A RIPORTARE					1′226,47		3′935,13

			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1′226,47		3′935,13
	Sommano negativi kg					-408,83		
	SOMMANO kg					1′226,47	4,41	5′408,73
96/16 1C.01.040.01 20.a	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm							
	Riferimento voce 74) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	PER FISSAGGIO PIASTRE APPOGGIO CAPRIATE piano terra	4,00	2,00	0,200	0,750	1,20		
	piano primo PER FISSAGGIO PROFILO CORRENTE A PARETE	4,00	2,00	0,200	0,750	1,20		
	piano terra *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6) piano primo *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6)	0,33 0,33	7,00 7,00	0,200 0,200	0,750 0,750	0,35 0,35		
	SOMMANO m					3,10	34,52	107,01
96/17 1C.06.580.00 40.e	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con classe di resistenza 5.8 secondo ISO 898-1:2013, zincate a freddo, realizzato con resina a base epossidica, marcata CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1 e C2, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5, Annesso A e Annesso E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290							
	Riferimento voce 75) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	PER FISSAGGIO PIASTRE APPOGGIO CAPRIATE piano terra piano primo	4,00 4,00	2,00 2,00		0,750 0,750	6,00 6,00		
	PER FISSAGGIO PROFILO CORRENTE A PARETE piano terra *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6)	0,33	7,00		0,750	1,73		
	piano primo *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6) incremento per raggiungere la quantità unitaria *(H/peso=2*0,69*	0,33	7,00		0,750	1,73		
	0.75)				1,035	1,04		
	SOMMANO cad					16,50	19,64	324,06
96/18 NP_24	Fornitura e posa di appoggio in teflon dimensione indicativa 300x300mm, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 76) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
		8,00			0,750	6,00 8,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	253,00	3′542,00
96/19 1C.04.700.01 00.a	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la							
	A RIPORTARE							13′316,93

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							13′316,93
	nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- su superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli interessati.							
	Riferimento voce 77) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	Formazione piano per posizionamento piastre di appoggio struttura reticolare	8,00	0,25	0,800	0,750	1,20		
	SOMMANO m²					1,20	34,50	41,40
96/20 NP_04	Interventi necessari per l'accorciamento della struttura reticolare esistente mediante taglio e riposizionamento dell'asta diagonale e arretramento del montante terminale; taglio dei correnti a filo del montante arretrato, compreso spostamento impianti interferenti, compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento finito a regola d'arte.							
	Riferimento voce 78) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
		3,00			0,750	2,25		
	SOMMANO cadauno					2,25	446,80	1′005,30
96/21 1C.09.070.00 20.b	Controparete antincendio costituita da struttura metallica in lamiera zincata da 6/10 con montanti e guide fissate a pavimento e a soffitto e da lastre in silicato di calcio a matrice cementizia accoppiate con viti e fissate all'orditura metallica, compresi piani di lavoro interni, sigillatura dei giunti e stuccatura: - REI 120, con tre lastre spessore 15 + 15 mm							
	Riferimento voce 79) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	piano terra *(H/peso=3,000*0,75) piano primo	4,00	1,00		2,250	9,00		
	*(H/peso=3,000*0,75)	3,00	1,00		2,250	6,75		
	SOMMANO m²					15,75	172,96	2′724,12
96/22 1C.06.070.01 10	Tavolati in mattoni forati 8 x 24 x 24 cm, con malta cementizia o bastarda, compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, piani di lavoro interni							
	Riferimento voce 80) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	tavolati traslati per presenza di giunto	44,10			0,750	33,08		
	copertura muretti in corrispondenza giunto *(lung.=7*2+3)*(H/peso=0,700*0,75)	77,10	17,00		0,525	8,93		
	SOMMANO m ²		17,00		0,323	42,01	25,74	1′081,34
96/23 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.					12,01	25,71	1 001,51
	Riferimento voce 81) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
		56,00			0,750	42,00		
	SOMMANO m²					42,00	24,54	1′030,68
96/24 1C.10.100.00	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma poliyso							
	A RIPORTARE							19′199,77

Num.Ord.	DEGIGNA (MONE DEV. AVODA		DIME	NSION	I	0 33	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							19′199,77
60.a	prodotte con gas senza CFC e HCFC, superficie superiore con velo vetro bitumato e inferiore con velo vetro saturato; conduttività termica W/mK 0,028, resistenza alla compressione kPa 150 per spessori fino a 30 mm, e kPa 170 per spessori da 40 mm e oltre; reazione al fuoco Euroclasse F; conformi alla norma UNI EN 13165, con marcatura CE. Compresi: tagli e relative sigillature, adattamenti, fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura, raccordi, assistenza muraria; negli spessori: - 30 mm							
	Riferimento voce 82) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
		20,00			0,750	15,00		
	SOMMANO m²					15,00	34,27	514,05
96/25 1C.10.100.00 60.b	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma poliyso prodotte con gas senza CFC e HCFC, superficie superiore con velo vetro bitumato e inferiore con velo vetro saturato; conduttività termica W/mK 0,028, resistenza alla compressione kPa 150 per spessori fino a 30 mm, e kPa 170 per spessori da 40 mm e oltre; reazione al fuoco Euroclasse F; conformi alla norma UNI EN 13165, con marcatura CE. Compresi: tagli e relative sigillature, adattamenti, fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura, raccordi, assistenza muraria; negli spessori: - per ogni 10 mm in più							
	Riferimento voce 83) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	(H/peso=7,000*0,75)	20,00			5,250	105,00		
	SOMMANO m² x cm					105,00	6,26	657,30
96/26 1C.13.150.00 10	Manto impermeabile costituito da doppia membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato, compresa imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie, restano escluse le membrane i cui prezzi saranno desunti e contabilizzati dal volume 2.1, in base alla superficie effettivamente impermeabilizzata							
	Riferimento voce 84) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
		29,60			0,750	22,20		
	SOMMANO m²					22,20	10,86	241,09
96/27 MC.13.150.0 020.a	Membrana bituminosa elastomerica (BPE) armata con poliestere, marcata CE, rispondente alla norma tecnica europea EN 13707 con destinazioni d'uso idonee all'applicazione specifica in copertura come sottostrato o strato a finire se ardesiata, munita di dichiarazione di prestazione DoP. Norma di riferimento / Caratteristiche UNI EN 1109 -flessibilità a freddo \leq -20°C EN 1110 - stabilità di forma a caldo \geq 100° C UNI EN 12311-1 - resistenza a trazione a rottura L/T 400/300 N/50 mm (-20%) Negli spessori: - spessore 4 mm							
	Riferimento voce 85) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	(par.ug.=2,00*29,60)	59,20			0,750	44,40		
	SOMMANO m²					44,40	11,08	491,95
96/28 1C.14.050.00 20.i	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattonerie speciali; in: - lastra di rame - spess. 0,8 mm (peso = 7.16							
	A RIPORTARE							21′104,16

-								pag. 73
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNALIONE DELEAVOR	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO							21′104,16
	kg/m²) Riferimento voce 86) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	Scossaline di raccordo sviluppo 70cm		7,00	0,700	0,750	3,68		
	SOMMANO m²					3,68	176,17	648,31
96/29 NC.10.350.0 030.a	Nolo ponteggio tubolare in piano, realizzato con incastellature, travature, elementi di ripartizione. Compresi: i trasporti, il montaggio e lo smontaggio; i parapetti, le tavole fermapiede, tutti gi accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Esclusi i piani di lavoro. Misurazione in pianta: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio							
	Riferimento voce 87) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	Interventi in facciata asse BF *(H/peso=9,500*0,75)		1,80		7,125	12,83		
	SOMMANO m ²					12,83	15,60	200,15
96/30 NC.10.350.0 040.a	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio							
	Riferimento voce 88) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	Interventi in facciata asse BF	4,00	1,80	1,000	0,750	5,40		
	SOMMANO m²					5,40	5,72	30,89
96/31 1C.01.040.00 80.a	Taglio di strutture in conglomerato cementizio per formazione di giunti, tagli, aperture vani, al metro quadrato di superficie tagliata. Compresa ogni assistenza muraria e la formazione dei piani di lavoro. Esclusa l'eventuale ulteriore demolizione dei blocchi risultanti per renderli trasportabili, e l'allontanamento dal cantiere: - con macchine a dischi diamantati, fino allo spessore di 70 cm, operando da un solo lato della struttura							
	Riferimento voce 89) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	Pannelli facciata e soglie piano terra *(H/peso=0,200*0,75) piano primo *(H/peso=0,400*0,75) copertura *(H/peso=0,400*0,75)				0,150 0,300 0,300	0,15 0,30 0,30		
	SOMMANO m²					0,75	323,92	242,94
96/32 1C.01.150.00 10.a	Rimozione di serramenti interni ed esterni in ferro o leghe, pareti mobili, impennate e simili di qualunque forma e dimensione, inclusi falsi telai, telai, imbotti, mostre: - con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito							
	Riferimento voce 90) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	(H/peso=2,550*0,75) (H/peso=1,650*0,75)	1,00 1,00	2,90 2,90		1,913 1,238	5,55 3,59		
	SOMMANO m²					9,14	21,59	197,33
96/33 NP_08	Riposizionamento serramenti rimossi e accatastati in cantiere, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 91) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	A RIPORTARE							22′423,78

Num.Ord.	DESIGNATIONE DELLAVORI		DIME	NSION	I	0	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							22′423,78
		2,00			0,750	1,50		
	SOMMANO cadauno					1,50	318,44	477,66
96/34 NP_09	Intervento per formazione carter coprigiunto in alluminio preverniciato con sviluppo fino a 80cm fissato solo su un lato con tasselli posti a passo di circa 50cm con borchia di protezione fissata con idoneo sigillante, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte							
	Riferimento voce 92) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
			9,50		0,750	7,13		
	SOMMANO m					7,13	211,20	1′505,86
96/35 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	Riferimento voce 93) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	2 piani x 4 interventi	2,00	4,00		0,750	6,00		
	SOMMANO a corpo					6,00	1′171,90	7′031,40
96/36 NP_11A	Opere necessarie per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni in prossimità corpi scala quali ad esempio individuazione del tracciato, possibilità di interruzione, eventuale spostamento con formazione di tracciato alternativo non interferente, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 94) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
		8,00			0,750	6,00		
	SOMMANO a corpo					6,00	1′091,00	6′546,00
96/37 NP_14	Adeguata puntellazione del solaio in prossimità delle zone d'intervento per l'esecuzione in sicurezza delle lavorazioni consistente nella posa di puntelli nella misura di 4 puntelli a mq compreso posa di tavoloni di ripartizione su idonea protezione dei pavimenti esistenti e banchina di ripartizioni sommitale.							
	Riferimento voce 95) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
		8,00			0,750	6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	1′897,50	11′385,00
96/38 NP_18A	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a pavimento per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. serie SGR e mod. serie SJP o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 96) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	Passaggi accesso scala Corridoio	2,00 2,00	1,50 3,00		0,750 0,750			
	SOMMANO m					6,75	366,32	2′472,66
	A RIPORTARE							51′842,36

Num.Ord.	DEGIGN ACTIONS DELL ANODI		DIME	NSION	I	0 (1)	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							51′842,36
96/39 NP_18B	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a parete per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. SMN o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte							
	Riferimento voce 97) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	Passaggi accesso scala *(lung.=2*2,3) Corridoio *(lung.=2*3)	2,00 2,00	4,60 6,00		0,750 0,750	6,90 9,00		
	SOMMANO m					15,90	279,35	4′441,67
96/40 NP_18C	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a soffitto per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties mod. FCS o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 98) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	Passaggi accesso scala Corridoio	2,00 2,00	1,50 3,00		0,750 0,750	2,25 4,50		
	SOMMANO m					6,75	99,62	672,44
96/41 MA.00.090.0 030	Sovrapprezzo per lavoro festivo notturno, quando non sia già compreso nel Capitolato Speciale d'Appalto, e venga ordinato per iscritto dalla Direzione Lavori. Percentuale da applicarsi sull'importo del costo della manodopera. N.B.: Il costo della manodopera è determinato dal valore espresso nella colonna "PREZZO" moltiplicato per la percentuale espressa nella colonna "%Inc. M.O."							
	Riferimento voce 99) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	Valutato con un incidenza del 80% rispetto all'elenco lavorazioni riportato nella Relazione Generale							
			60000,00		0,750	45′000,00		
	SOMMANO %					45 000,00	28,01	12′604,50
96/42 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	Riferimento voce 100) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	(H/peso=1,920*0,75) (H/peso=0,400*0,75) (H/peso=0,10*20,000*0,75) (H/peso=25,000*0,75) (H/peso=25,000*0,75)	44,10 0,70 1,40 0,16 0,28			1,440 0,300 1,500 18,750 18,750	63,50 0,21 2,10 3,00 5,25		
	SOMMANO 100 kg					74,06	3,47	256,99
96/43	Operaio specializzato edile							
MA.00.005.0 005	Riferimento voce 101) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	per riposizionamento controsoffitto (par.ug.=0,30*56,40) Riposa quadrotti prefabbricati in graniglia di cemento lavato Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni	16,92 4,00 8,00	32,00		0,750 0,750 0,750	12,69 3,00 192,00		
	A RIPORTARE					207,69		69′817,96
						·		· ·

MAGORAND Responsemento impliant interferenti con le lavorazioni Per spontamento impliant interferenti con le lavorazioni Responsemento impliant interferenti con le lavorazioni Responsemento impliant interferenti con le lavorazioni SOMMANO en Operato impliantista Incide B1 MAGORAND Riferimento veza (10) del CMT-di Propetto per Corpo Scala C-II quantila provistoria Per apostamento implianti interferenti con le lavorazioni Romani provistoria Per apostamento implianti interferenti con le lavorazioni SOMMANO en Protezione di pavimenti diamate i Invori di timaggiatura con tei di concentrati diamate i Invori di timaggiatura con tei di concentrati diamate i Invori di timaggiatura con tei di concentrati diamate i Invori di timaggiatura con tei di concentrati di politichime, compressi pali, rifidi, fissaggi, assisteme marane. Riferimento veza (10) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantila provistoria Locali intercessati digli interventi strutturali Paraneteri rel'impe-20-20-20) SOMMANO nei Professione di lavorativa a sensito marane calcinato o lancida a paranete di manuale coli dei scala na gasso, gli preparate di locali. Compresi i piani di lavoro ed assistenze maranete. Riferimento veza (10) del CMT-di Propetto per Corpo Scala C-II quantila provistoria Paraneteri rel'impe-20-30-447 (Esponse-2000PO-75) Scala piani neiro "(Hippe-co-2000PO-75) Scala piani neiro "(Hippe-co-2000PO-75) Scala piani neiro "(Hippe-co-2000PO-75) Scala piani neiro "(Hippe-co-2000PO-75) Riferimento veza (10) del CME di Progetto per Corpo Scala C-II quantila provistoria Zone interessati o eventualmente diamengiate a seguito interventi atturitati Riferimento veza (10) del CME di Progetto per Corpo Scala C-II quantila provi toria Zone interessati o eventualmente diamengiate a seguito interventi atturitati Riferimento veza (10) del CME di Progetto per Corpo Scala C-II quantila provi di provistoria Zone interessato o eventualmente di demone e del materila riferimento del contrete prolitica di mentila del materila ri									pag. 76
REPORTO	Num.Ord.	DECICNAZIONE DELLAVORI		DIME	NSIONI		Overtità	IMPORTI	
Operatio specialization follows SOMMANO era Section Sectio	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
Operation specialization follows A A A A D D D D A A A D D D D A A A D D D D		RIPORTO					207,69		69′817,96
MAGORDAND		SOMMANO ora					207,69	39,15	8′131,06
Riferimenta voca 102) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantifia provvisoria Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni SOMMANO ora Operatio impiantista Irvello B 1 Al. (2016) Al.	96/44	Operaio specializzato fabbro							
SOMMANO ora Operato impiantista livello B1 33,4,000800 Riferinaciano voca 103) del CME di Progetto per Copo Scala C-E quantili provisionia Per spestumenno impianti interferenti con le liavezazioni SOMMANO ora Per spestumenno impianti interferenti con le liavezazioni SOMMANO ora Per spestumenno impianti interferenti con le liavezazioni SOMMANO ora Per spestumenno impianti diamete i lavori di timeggiatuma con teli di Podelicine, compossi tagli, sfindi. fissaggi, assistante manici. Riferinacino voce 104) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantili provisionia Local interessanti degli interventi strutturali Piano terra "(Imp. 20-142) Piano permo "(Imp. 20-142) Piano permo "(Imp. 20-142) Piano permo "(Imp. 20-142) Sodis "Itang, 20-142, 20-142) Sodis "Itang, 20-142	005								
Operatio implantation livelio B1		Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni	8,00	8,00		0,750	48,00		
MAROURDO Micrimento voce 103) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provisorita Per spontamento impianti interferenti con le lavocazioni SOMMANO ora SOMMANO ora SOMMANO ora Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di 2C.23.47000 Micrimento voce 104) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provisorita Locali interessati digli interventi strutturali Piano terra "(lung=20+42) SCala "(lung=90+42) SCala "(lung=90+129) SOMMANO ne' Pittura fonconillicia Econtivia a smalto murale statiane o locido a besido di ditanio, inerti ultrafitti el didivity produta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 0.04.200 der sangetici intere in intenso d'ultivi produta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 0.04.200 der sangetici intere in intenso d'ultivi produta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 0.04.200 der sangetici intere in intenso d'ultivi produta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 0.04.200 der sangetici intere in intenso d'ultivi produta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 0.04.200 der sangetici intere in intenso d'ultivi produta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 0.04.200 der sangetici intere in intenso d'ultivi produta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 0.04.200 der sangetici intere in intenso d'ultivi produta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 0.04.200 der sangetici intere in intenso d'ultivi produta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 0.04.200 del senso del contrologia del processo del contrologia del processo del processo del contrologia del contr		SOMMANO ora					48,00	33,48	1′607,04
Reference 103 cel CML di Progetto per Corpo Scala C-E	96/45	Operaio impiantista livello B1							
192,00 32,49 6238,08	MA.00.060.0 000								
Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di 2C.24,7700 policiticne, compresi tugli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie. Rifertimento voce 104) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Locali intercessati dagli interventi strutturali Piano tetra '(lung=20+22) Scala '(lung=20+20+2) Scala '(lung=20+20+2) Scala '(lung=20+20+2) SOMMANO nº		Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni	8,00	32,00		0,750	192,00		
2C.24.770.00 polietilene, compress lugli, sfridi, fissaggi, assistence murarie. Riferimento voce 10-th del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Locali interessatti dugli interventi strutturali Piano terra '(lung=20+42) Scala '(lung=20+20-20) SOMMANO nº Pittera fotocandifica Ecoatriva a smallo marule satinato o lucido a 1C.24.120.00 base di biossido di fitanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Producte Photocatalphia System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o licatato a gesso, già preparte ed isolate. Compressi i pini di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/h in due mani). Riferimento voce 105) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Locali interessatti dugli interventi strutturiali Piano terra '(lung=20+34) (Hipseas-3,000°0,75) Piano primo '(lung=20-34) (Hipseas-3,000°0,75) Scala piano terra '(lung=21+22) (Hipseas-3,000°0,75) Scala piano terra '(lung=21+34) (Hipseas-3,000°0,75) Scala piano terra '(lung=21+34) (Hipseas-3,000°0,75) Scala piano terra '(lung=21+21) (Hipseas-3,000°0,75) Scala piano terra '(lung=21+34) (Hipseas-3,000°0,75) Sommano no caliva malta di allattamento o collante. Compresi il carico trasporto ed accutastumento del maceria enll'ambito del cantiere: pulizia ed accatastumento del maceria inditizable il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Eschasi gli oneri di samiliameno i in tel vinilici, linoleum essimili Riferimento voce 106) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provivorioria Zone interessate o eventualmente danoeggiate a segnito interventi strutturali Piano terra '(Hipse		SOMMANO ora					192,00	32,49	6′238,08
Riferimento voce 104) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali Pano tera "(lung=20+42) Sommano o "(lung=20+22) Sommano me "(lung=20+22) Riferimento voce 105) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali Plano terra "(lung=20+34)" (lung=20+34)" (lung=2									
Plano terra* (fung.=20+42) 62,00 0,750 46,50 62,00 0,750 46,50 62,00 0,750 46,50 62,00 0,750 46,50 62,00 0,750 46,50 62,00 0,750 46,50 62,00 0,750 43,50 62,00 0,750 43,50 62,00	20								
SOMMANO m² Pittura fotocatalitica Ecoutiva a smalto murale satinato o lucido a 1C.24.1.200 base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalpitis system, ai sensi del D. M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresì i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²lt in due mani). Riferimento voce 105) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantifia provvisoria Locali interessati dugli interventi struttuirali Pano terna "(lung=20+34)"(Hipeso=3,000°0,75) Piano primo "(lung=20+34)"(Hipeso=3,000°0,75) Scala piani primo "(Hipeso=3,000°0,75) Scala piani primo "(Hipeso=3,000°0,75) Scala piani primo "(Hipeso=3,000°0,75) Scala piani primo "(Hipeso=3,000°0,75) Sommano deli macrie nell'ambito del cantiere: pulzia ed accatastamento del macrie nell'ambito del cantiere: pulzia ed accatastamento del macrie in titilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili Riferimento voce 106) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Zone interessato e ventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali Piano terra "(Hipeso=2,300°0,75) SOMMANO m² SOMMANO m² SOMMANO m² SOMMANO m² SOMMANO m² Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con con strato di usura di spessore to la mo strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC csente da cariche minenti e privo di porossià.		Piano terra *(lung.=20+42) Piano primo *(lung.=20+42)		62,00		0,750	46,50		
Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a IC 24,120,00 base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalyte System, ai sensi del D.M. del 01,04,2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarier. (Resa 8 m/lt in due mani). Riferimento voce 105) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali Piano terra "(lung =20+34)"(H/peso=3,000*0,75) Scala piano terra "(lung =12+21)"(H/peso=3,000*0,75) Sommano a superficial di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed acastatamento del materiale riutilizzabile; il carico, trasporto ed acastatamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impiani di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili Riferimento voce 106) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali Piano terra "(H/peso=2,300*0,75) Sommano materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impiani di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili Riferimento voce 106) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Sommano materiale riutili di scala di suna base onogene a da uno strato di usura di spessore to 2,2 mm in PVC esente da cariche minenii e privo di porosità.		-		30,00		0,730		1.51	206.12
Quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali Piano rima "(lung=20+34)" (H/peso=3,000°0,75) Piano prima "(lung=20+34)" (H/peso=3,000°0,75) Scala piano terra "(lung=21-21)" (H/peso=3,000°0,75) Scala piano terra "(lung=12+21)" (H/peso=3,000°0,75) Scala piani primo "(H/peso=3,000°0,75) Scala piani primo "(H/peso=3,000°0,75) Sommano " SOMMANO m² SOMMANO m² 8/6/48 Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia de accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia de accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia de accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili Riferimento voce 106) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali Piano terra "(H/peso=2,300°0,75) 14,00 1,725 24,15 1,	96/47 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze						ŕ	
Piano terra *(Inng=20+34)*(H/peso=3,000*0,75) Piano primo *(Iung=20+34)*(H/peso=3,000*0,75) Scala piano terra *(Iung=12+21)*(H/peso=3,000*0,75) SCALO ** SOMMANO m² 8		, , ,							
Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con 1C.01.120.00 relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento delle materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili Riferimento voce 106) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali Piano terra *(H/peso=2,300*0,75) Piano primo *(H/peso=2,300*0,75) Piano primo *(H/peso=2,300*0,75) Piano primo *(H/peso=2,300*0,75) SOMMANO m² SOMMANO m² 48,30 4,95 239,05 496/49 Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.		Piano terra *(lung.=20+34)*(H/peso=3,000*0,75) Piano primo *(lung.=20+34)*(H/peso=3,000*0,75) Scala piano terra *(lung.=12+21)*(H/peso=3,000*0,75)		54,00 33,00		2,250 2,250	121,50 74,25		
1C.01.120.00 relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento delle maceriale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili Riferimento voce 106) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali Piano terra *(H/peso=2,300*0,75) Piano primo *(H/peso=2,300*0,75) SOMMANO m² 48,30 4,95 239,05 Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.		SOMMANO m²					375,75	5,50	2′066,63
quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali Piano terra *(H/peso=2,300*0,75) Piano primo *(H/peso=2,300*0,75) Piano primo *(H/peso=2,300*0,75) SOMMANO m² Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.	96/48 1C.01.120.00 10.c	relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.							
strutturali Piano terra *(H/peso=2,300*0,75) Piano primo *(H/peso=2,300*0,75) SOMMANO m² Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.									
SOMMANO m² Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.		strutturali Piano terra *(H/peso=2,300*0,75)		,					
Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.				,		,,,_0		4.95	239.09
A RIPORTARE 88 305 98	96/49 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche					,	.,20	207,07
00 505,70		A RIPORTARE							88′305,98

	I							pag. //	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI	[Quantità	IMPORTI		
TAKIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							88′305,98	
	Riferimento voce 107) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria								
	Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali	64.40			0.750	40.20			
		64,40			0,750	48,30			
	SOMMANO m ²					48,30	32,82	1′585,21	
96/50 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.								
	Riferimento voce 108) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria								
	Locali interessati dagli interventi	182,00 501,00 64,40			0,750 0,750 0,750	136,50 375,75 48,30			
	SOMMANO m2					560,55	2,08	1′165,94	
96/51 1C.27.050.01 00.e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Riferimento voce 109) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E								
	quantità provvisoria (H/peso=0,050*0,75)	29,60			0,038	1,12			
	(H/peso=0,030*0,75) (H/peso=0,100*0,75)	20,00 64,40			0,023 0,075	0,46 4,83			
	SOMMANO 100 kg					6,41	8,32	53,33	
	TOTALE euro							91′110,46	
	A RIPORTARE								

			DIME	NCIONI			IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	NSIONI larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	rg.		8-	P			
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 97 TARIFFA C003 - Data 11/08/2025							
	CORPO DI COLLEGAMENTO C-E - corpo C Importo di Perizia euro 24'595,27 Percentuale					50,00%	24′595,27	12´297,64
97/1 NP_06B	Interventi necessari per la realizzazione del giunto strutturale di ampiezza adeguata, come richiesto dal progetto strutturale, consistenti in: - rimozione impermeabilizzazione, isolamento nella zona d'intervento; - taglio e demolizione, massetti, solette copertura; - rimozione e/o spostamento arredi;							
	 compreso tutti i necessari ripristini; compreso tutte le opere di finitura necessarie per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. 							
	quantità provvisoria					1,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-0,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	2′604,89	1′302,45
97/2 1C.22.020.00 10.f	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S355JR - UNI EN 10025, altezza da 240 a 600mm							
	quantità provvisoria Profilo HEA200 Piastra 101 n°1 360x450x10 *(H/peso=0,36*0,45*0,01*7850) Piastra 102 n°1 450x300x10 *(H/peso=0,45*0,30*0,01*7850) Piastra 103 n°2 310x230x10 *(H/peso=0,31*0,23*0,01*7850) altre piastre, sfridi, saldature in opera	3,00 6,00 6,00 6,00	3,00		42,300 12,717 10,598 5,597 45,830	380,70 76,30 63,59 33,58 45,83		
	Parziale kg a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,50*600)	-300,00				600,00		
	Parziale kg					-300,00		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					600,00 -300,00		
	SOMMANO kg					300,00	4,59	1′377,00
97/3 1C.01.040.01 20.b	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro da 21 a 35 mm							
	quantità provvisoria PER FISSAGGIO PIASTRE *(par.ug.=3*2) a dedurre quantità non ancora eseguita	6,00	6,00	0,200		7,20 -3,60		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					7,20 -3,60		
	SOMMANO m					3,60	47,05	169,38
97/4 1C.06.580.00 40.e	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con classe di resistenza 5.8 secondo ISO 898-1:2013, zincate a freddo, realizzato con resina a base epossidica, marcata CE per applicazioni in calcestruzzo							
	A RIPORTARE							2′848,83

	I					1	pag. /	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Quantità	I M P	ORTI
TAKIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2′848,83
	fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1 e C2, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5, Annesso A e Annesso E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290							
	quantità provvisoria PER FISSAGGIO PIASTRE *(par.ug.=3*2) a dedurre quantità non ancora eseguita	6,00	6,00			36,00 -18,00		
	Sommano positivi cad Sommano negativi cad					36,00 -18,00		
	SOMMANO cad					18,00	19,64	353,52
97/5 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					2,00 -1,00		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					2,00 -1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1′171,90	1′171,90
97/6 NP_11B	Opere necessarie per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni zone collegamento edificiquali ad esempio individuazione del tracciato, possibilità di interruzione, eventuale spostamento con formazione di tracciato alternativo non interferente, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -0,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1′644,50	822,25
97/7 NP_14	Adeguata puntellazione del solaio in prossimità delle zone d'intervento per l'esecuzione in sicurezza delle lavorazioni consistente nella posa di puntelli nella misura di 4 puntelli a mq compreso posa di tavoloni di ripartizione su idonea protezione dei pavimenti esistenti e banchina di ripartizioni sommitale.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					2,00 -1,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					2,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1′897,50	1′897,50
97/8 NP_18A	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a pavimento per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. serie SGR e mod. serie SJP o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	A RIPORTARE							7′094,00

Niver Ond	Ord.		DIME	NSIONI	I		IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							7′094,00
	quantità provvisoria Corridoio a dedurre quantità non ancora eseguita	3,00	3,40			10,20 -5,10		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					10,20 -5,10		
	SOMMANO m					5,10	366,32	1′868,23
97/9 NP_18B	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a parete per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. SMN o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte							
	quantità provvisoria Corridoio *(lung.=2*3) a dedurre quantità non ancora eseguita	3,00	6,00			18,00 -9,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					18,00 -9,00		
	SOMMANO m					9,00	279,35	2′514,15
97/10 NP_18C	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a soffitto per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties mod. FCS o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria Corridoio	3,00	3,40			10,20		
	a dedurre quantità non ancora eseguita	3,00	3,40			-5,10		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					10,20 -5,10		
	SOMMANO m					5,10	99,62	508,06
97/11 MA.00.005.0	Operaio specializzato edile							
005	quantità provvisoria per spostamento impianti interferenti a dedurre quantità non ancora eseguita					16,00 -8,00		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					16,00 -8,00		
	SOMMANO ora					8,00	39,15	313,20
	TOTALE euro							12′297,64
	A RIPORTARE							

						<u> </u>		pag. 81
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI	[Quantità	I M P	ORTI
TAKIITA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 98 TARIFFA C004 - Data 11/08/2025							
	ALLARGAMENTO GIUNTO COLLEGAMENTO C-E -							
	corpo C Importo di Perizia euro 24'873,89 Percentuale					50,00%	24′873,89	12′436,95
98/1 NP_27	Rimozione con accatastamento nell'ambito del cantiere di quadrotti prefabbricati in graniglia di cemento lavato							
	quantità provvisoria							
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*19)	-9,50				19,00 -9,50		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					19,00 -9,50		
	SOMMANO m2					9,50	41,82	397,29
98/2 1C.01.040.00 60	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità							
	quantità provvisoria copertura a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*190)	-95,00	19,00		10,000	190,00 -95,00		
	Sommano positivi m x cm Sommano negativi m x cm					190,00 -95,00		
	SOMMANO m x cm					95,00	0,84	79,80
98/3 1C.01.100.00 20.a	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - spessore fino a 4 cm.							
	quantità provvisoria							
	a dedurre quantità non ancora eseguita					19,00 -9,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					19,00 -9,50		
	SOMMANO m²					9,50	7,81	74,20
98/4 1C.01.100.00 20.b	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - per ogni cm in più, da 4,1 a 7,0 cm							
	quantità provvisoria	10.00			2.00=	55.00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*57)	19,00 -28,50			3,000	57,00 -28,50		
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm					57,00 -28,50		
	SOMMANO m² x cm					28,50	1,63	46,46
98/5 1C.01.100.00 20.c	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - per ogni cm in più, da 7,1 cm							
	A RIPORTARE							597,75

			DIME	NSIONI	[I M P O R T I	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							597,75
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*57)	19,00 -28,50			3,000	57,00 -28,50		
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm					57,00 -28,50		
	SOMMANO m² x cm					28,50	1,34	38,19
98/6 1C.01.060.00 70.a	Disfacimento di manto impermeabile costituito da membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati, su superfici orizzontali, verticali o comunque inclinate. Compreso l'abbassamento al piano di carico, la movimentazione con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per manti costituiti da: - membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati.							
	quantità provvisoria					19,00		
	risvolti su murature a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*34,20)	-17,10	19,00		0,800	15,20 -17,10		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					34,20 -17,10		
	SOMMANO m²					17,10	4,46	76,27
98/7 1C.01.060.00 80	Rimozione di strati isolanti di qualunque natura, forma e dimensione, sia a parete che a pavimento. Compreso l'abbassamento e l'accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					19,00 -9,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					19,00 -9,50		
	SOMMANO m²					9,50	1,91	18,15
98/8 1C.01.070.00 10.b	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 11 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	quantità provvisoria piano primo		5,00		3,000	15,00		
	piano secondo muretti in copertura a dedurre quantità non ancora eseguita *(lung.=-0,5*43,30)		5,00 19,00 -21,65		3,000 0,700	15,00 13,30 -21,65		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					43,30 -21,65		
	SOMMANO m ²					21,65	12,94	280,15
98/9 1C.01.040.00 60	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità							
	quantità provvisoria piano primo piano secondo a dedurre quantità non ancora eseguita		19,00 19,00		10,000 10,000	190,00 190,00 -190,00		
	A RIPORTARE					190,00		1′010,51

Num.Ord.			DIME	NSIONI	[IMP	pag. 83
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					190,00		1′010,51
	Sommano positivi m x cm Sommano negativi m x cm					380,00 -190,00		
	SOMMANO m x cm					190,00	0,84	159,60
98/10 1C.04.700.00 80	Asportazione in profondità del calcestruzzo ammalorato dalle zone fortemente degradate, con mezzi meccanici e/o mediante idroscarifica ad alta pressione fino a raggiungere lo strato sano e, comunque, non carbonatato; spessore indicativo fino a circa 40 mm; la messa in vista dei ferri, la sostituzione limitata di staffature corrose, lpazzolatura manuale fino al grado St2 o sabbiatura delle armature metalliche affioranti in punti diffusi , fino al grado Sa 2,5 (secondo la norma ISO 8501-1), il lavaggio delle superfici. Sono comprese le prove chimiche per l'accertamento della profondità di carbonatazione; l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; le opere provvisionali di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento.							
	quantità provvisoria piano primo		10.00		0.200	2.00		
	soletta calpestio muri in corrispondenza colonne piano secondo	4,00	19,00 3,00		0,200 0,250	3,80 3,00		
	soletta calpestio muri in corrispondenza colonne a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*13,60)	4,00 -6,80	19,00 3,00		0,200 0,250	3,80 3,00 -6,80		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					13,60 -6,80		
	SOMMANO m²					6,80	91,43	621,72
98/11 1C.06.070.01 10	Tavolati in mattoni forati 8 x 24 x 24 cm, con malta cementizia o bastarda, compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, piani di lavoro interni							
	quantità provvisoria tavolati traslati per presenza di giunto					43,30		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*43,30)	-21,65				-21,65		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					43,30		
	SOMMANO m²					21,65	25,74	557,27
98/12 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*43,30)	-21,65				43,30 -21,65		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					43,30 -21,65		
	SOMMANO m²					21,65	24,54	531,29
98/13 1C.10.100.00 60.a	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma poliyso prodotte con gas senza CFC e HCFC, superficie superiore con velo vetro bitumato e inferiore con velo vetro saturato; conduttività termica W/mK 0,028, resistenza alla compressione kPa 150 per spessori fino a 30 mm, e kPa 170 per spessori da 40 mm e oltre; reazione al fuoco Euroclasse F; conformi alla norma UNI EN 13165, con marcatura CE. Compresi: tagli e relative sigillature, adattamenti, fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura, raccordi, assistenza muraria; negli spessori: - 30 mm							
	A RIPORTARE							2′880,39

			DIME	NSIONI		IMP		pag. 84	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO	pur.ug.		mg.	Tirpeso		umumo	2′880,39	
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					19,00 -9,50		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	Sommano positivi m²					19,00			
	Sommano negativi m² SOMMANO m²					-9,50 9,50	34,27	325,57	
98/14 1C.10.100.00 60.b	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma poliyso prodotte con gas senza CFC e HCFC, superficie superiore con velo vetro bitumato e inferiore con velo vetro saturato; conduttività termica W/mK 0,028, resistenza alla compressione kPa 150 per spessori fino a 30 mm, e kPa 170 per spessori da 40 mm e oltre; reazione al fuoco Euroclasse F; conformi alla norma UNI EN 13165, con marcatura CE. Compresi: tagli e relative sigillature, adattamenti, fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura, raccordi, assistenza muraria; negli spessori: - per ogni 10 mm in più					7,50	5 1,27	525,57	
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*133)	19,00 -66,50			7,000	133,00 -66,50			
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm					133,00 -66,50			
	SOMMANO m² x cm					66,50	6,26	416,29	
98/15 1C.08.050.00 50	Massetto in calcestruzzo per formazione pendenze su lastrici, con impasto a 250 kg di cemento 32,5 R per m³ di sabbia, con superficie tirata a frattazzo fine, spessore medio cm 6								
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					19,00 -9,50			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					19,00 -9,50			
	SOMMANO m²					9,50	18,99	180,41	
98/16 1C.08.050.00 60	Per ogni cm in più o in meno, in aggiunta o detrazione, (spessore totale minimo 4 cm, massimo 8 cm) sulle voci precedenti								
00	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*57)	19,00 -28,50			3,000	57,00 -28,50			
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm					57,00 -28,50			
	SOMMANO m² x cm					28,50	2,77	78,95	
98/17 1C.13.150.00 10	Manto impermeabile costituito da doppia membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato, compresa imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie, restano escluse le membrane i cui prezzi saranno desunti e contabilizzati dal volume 2.1, in base alla superficie effettivamente impermeabilizzata								
	quantità provvisoria					19,00			
	risvolti su muratura a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,50*32,30)	-16,15	19,00		0,700	13,30 -16,15			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					32,30 -16,15			
	SOMMANO m²					16,15	10,86	175,39	
98/18 MC.13.150.0 020.a	Membrana bituminosa elastomerica (BPE) armata con poliestere, marcata CE, rispondente alla norma tecnica europea EN 13707 con destinazioni d'uso idonee all'applicazione specifica in copertura come sottostrato o strato a finire se ardesiata, munita di dichiarazione di prestazione DoP.								
	A RIPORTARE							4′057,00	

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	pag. 85
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							4′057,00
	Norma di riferimento / Caratteristiche UNI EN 1109 -flessibilità a freddo ≤ -20°C EN 1110 - stabilità di forma a caldo ≥ 100° C UNI EN 12311-1 - resistenza a trazione a rottura L/T 400/300 N/50 mm (-20%) Negli spessori: - spessore 4 mm							
	quantità provvisoria *(par.ug.=2,00*32,30) a dedurre quantità non ancora eseguita	64,60				64,60 -32,30		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					64,60 -32,30		
	SOMMANO m ²					32,30	11,08	357,88
98/19 1C.14.050.00 20.i	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattonerie speciali; in: - lastra di rame - spess. 0,8 mm (peso = 7.16 kg/m²)							
	quantità provvisoria Scossaline di raccordo sviluppo 50cm a dedurre quantità non ancora eseguita *(lung.=-0,5*9,50)		19,00 -4,75	0,500		9,50 -4,75		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					9,50 -4,75		
	SOMMANO m²					4,75	176,17	836,81
98/20 NP_18A	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a pavimento per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. serie SGR e mod. serie SJP o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria piano primo a dedurre quantità non ancora eseguita		13,00 -6,50			13,00 -6,50		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					13,00 -6,50		
	SOMMANO m					6,50	366,32	2′381,08
98/21 NP_18B	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a parete per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. SMN o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte							
	quantità provvisoria piano primo piano secondo a dedurre quantità non ancora eseguita	4,00 4,00	3,00 3,00			12,00 12,00 -12,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					24,00 -12,00		
	SOMMANO m					12,00	279,35	3′352,20
98/22 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali Piano primo *(lung.=57+39) Piano secondo *(lung.=57+39) a dedurre quantità non ancora eseguita *(lung.=-0,5*192)		96,00 96,00 -96,00			96,00 96,00 -96,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					192,00 -96,00		
	SOMMANO m ²					96,00	1,51	144,96
	A RIPORTARE							11′129,93

								pag. 80
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI	[Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNATIONE DELETATORE	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantum	unitario	TOTALE
	RIPORTO							11′129,93
98/23 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	qiuantità provvisoria Pareti interessati dagli interventi strtturali Piano primo *(lung.=19+13+3+3) Piano secondo *(lung.=19+13+3+3) a dedurre quantità non ancora eseguita		38,00 38,00 -114,00		3,000 3,000	114,00 114,00 -114,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					228,00 -114,00		
	SOMMANO m²					114,00	5,50	627,00
98/24 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi					192,00 228,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-210,00		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					420,00 -210,00		
	SOMMANO m2					210,00	2,08	436,80
98/25 1C.27.050.01 00.e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria	34,20			0,050	1,71		
	a dedurre quantità non ancora eseguita	19,00			0,030	0,57 -1,14		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					2,28 -1,14		
	SOMMANO 100 kg					1,14	8,32	9,48
98/26 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria *(H/peso=0,1*22)	19,00			2,200	41,80		
	(H/peso=0,03*24) a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*134,73)	43,30 13,60 -67,37			1,920 0,720	83,14 9,79 -67,37		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					134,73 -67,37		
	SOMMANO 100 kg					67,36	3,47	233,74
	TOTALE euro							12′436,95
	A RIPORTARE							12′436,95

			DIME	NGLONI			IMP	pag. 87
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	202.110	lung.	NSIONI larg.	H/peso	Quantità	1 M P unitario	ORTI TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	iung.	rarg.	11/peso		umano	TOTALE
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 99 TARIFFA C006_V - Data 11/08/2025							
	RIPRISTINO SCALA PRINCIPALE - corpo C Importo di Perizia euro 30'769,35 Percentuale					20,95%	30′769,35	6′446,18
99/1 NC.10.350.0 030.a	Nolo ponteggio tubolare in piano, realizzato con incastellature, travature, elementi di ripartizione. Compresi: i trasporti, il montaggio e lo smontaggio; i parapetti, le tavole fermapiede, tutti gi accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Esclusi i piani di lavoro. Misurazione in pianta: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio							
	quantità provvisoria Fronte principale Fronte sopra copertura primo piano Fronte sopra copertura secondo piano a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		14,00 8,00 8,00		12,500 8,500 4,500	175,00 68,00 36,00 -270,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					279,00 -270,00		
	SOMMANO m²					9,00	15,60	140,40
99/2 NC.10.350.0 030.b	Nolo ponteggio tubolare in piano, realizzato con incastellature, travature, elementi di ripartizione. Compresi: i trasporti, il montaggio e lo smontaggio; i parapetti, le tavole fermapiede, tutti gi accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Per le incastellature superiori a 4,00 m di altezza, fermo restando il prezzo del nolo del ponteggio tubolare in piano, la parte eccedente andrà valutata con i relativi articoli del prezzario. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge. Misurazione in pianta:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione							
	quantità provvisoria *(par.ug.=3,00*279,00) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	837,00				837,00 -810,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					837,00 -810,00		
	SOMMANO m²					27,00	0,69	18,63
99/3 NC.10.350.0 040.a	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio							
	quantità provvisoria Fronte principale Fronte sopra copertura piano primo Fronte sopra copertura piano primo a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	6,00 4,00 2,00	14,00 8,00 8,00	1,000		84,00 32,00 16,00 -125,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					132,00 -125,00		
	SOMMANO m²					7,00	5,72	40,04
99/4 NC.10.350.0 040.b	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione							
	quantità provvisoria *(par.ug.=3,00*132,00) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	396,00				396,00 -375,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					396,00 -375,00		
	SOMMANO m ²					21,00	0,59	12,39
	A RIPORTARE							211,46

Num.Ord.			DIME	NSIONI	[IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							211,46
99/5 NP_22	Protezione serramenti con teli in polietilene durante le fasi di pulizia delle facciate e ripristino dei pannelli perimetrali di facciata, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	2,00	6,00		4,500	54,00 -50,00		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					54,00 -50,00		
	SOMMANO m2					4,00	8,76	35,04
99/6 1C.01.160.00 10.b	Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni: - pluviali e pezzi speciali.							
	quantità provvisoria Stacco pluviale per consentire i lavori con recupero mediante accurato smontaggio ed accatastamento nell'ambito del cantiere a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		12,30			12,30 -12,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					12,30 -12,00		
	SOMMANO m					0,30	5,29	1,59
99/7 1C.24.050.00 20	Pulizia di superfici esterne verticali ed orizzontali, intonacate e/o lapidee, mediante idrolavaggio a bassa pressione con soluzione satura di bicarbonato di sodio o miscele di carbonati, compreso accurato lavaggio finale. Risultano inoltre compresi i piani di lavoro e le assistenze murarie.							
	quantità provvisoria Piano terra *(lung.=25+10+8) Piano primo *(lung.=25+39+2) Piano secondo *(lung.=35*2+2+15) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		43,00 66,00 87,00 -190,00			43,00 66,00 87,00 -190,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					196,00 -190,00		
	SOMMANO m²					6,00	17,08	102,48
99/8 NP_15a	Opere necessarie per consentire gli interventi di ripristino e risanamento paramento murario nelle zone in prossimità dei camminamenti a piano terra consistenti in : - rimozione con recupero delle piastrelle in graniglia di cemento lavato;- demolizione sottofondo; - scavo per una profondità di circa 50cm. Ad interventi eseguiti, completamento con: - reinterro e ripristino sottofondo; - riposa pavimentazione con piastrelle recuperate e/o integrate con nuove							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		3,00 -2,00			3,00 -2,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					3,00 -2,00		
	SOMMANO m					1,00	261,35	261,35
99/9 1C.04.700.00 70	Asportazione del calcestruzzo ammalorato dalle zone fortemente degradate con mezzi meccanici e/o mediante idroscarifica ad alta pressione fino a raggiungere lo strato sano e, comunque, non carbonatato; spessore indicativo della scarifica circa 15 mm; spazzolatura manuale fino al grado St2 o sabbiatura delle armature metalliche affioranti in punti diffusi, fino al grado Sa 2,5 (secondo la norma ISO 8501-1),, lavaggio delle superfici. Sono comprese eventuali prove chimiche per l'accertamento della profondità di carbonatazione; l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; le opere provvisionali di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli							
	A RIPORTARE							611,92

			DIME	MCIONI			IMD	pag. 89
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	N S I O N I larg.	H/peso	Quantità	unitario	O R T I TOTALE
	RIPORTO	1 0			1			611,92
	oneri di smaltimento. quantità provvisoria Intervento generalizzato su tutta la superficie valutato con un'incidenza del 30% Piano terra *(lung.=25+10+8) Piano primo *(lung.=25+39+2) Piano secondo *(lung.=35*2+2+15) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m² Protezione anticorrosiva rialcalinizzante dei ferri d'armatura con boiacca passivante a base di cementi, inerti selezionati, resine ed	0,30 0,30 0,30	43,00 66,00 87,00			12,90 19,80 26,10 -25,00 58,80 -25,00	41,05	1′387,49
90.c	additivi, applicata in due mani a pennello.Provvisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla UNI EN 1504-7, senza alterare in alcun modo l'aderenza tra la malta di ripristino e le armature trattate. Misurazione: in base alla superficie delle strutture da ricostruire; in base alla lunghezza degli elementi rettilinei da risanare su armatura in tondo di acciaio, da 12 a 20 mm quantità provvisoria Incidenza 5 m/mq (par.ug.=5,00*58,80) a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m Sommano negativi m	294,00				294,00 -90,00 -90,00 -90,00		
99/11 1C.04.700.01 00.a	SOMMANO m Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- su superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli interessati.					204,00	5,98	1 ~219,92
99/12 1C.04.700.01 00.b	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m² Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- per ogni cm in più quantità provvisoria *(par.ug.=2,00*58,80) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita					58,80 -25,00 58,80 -25,00 33,80 117,60 -50,00 -11,00	34,50	1′166,10
	Sommano negativi m² SOMMANO m²					-61,00 56,60	32,29	1′827,61
	A RIPORTARE							6′213,04

			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							6′213,04
99/13 1C.04.700.01 60	Regolarizzazione superficiale di tutte le superfici di calcestruzzo e delle parti ricostruite con malte cementizie mediante applicazione a spatola e rifinitura a frattazzo di spugna di malta cementizia per rasature provviste di marcatura CE e conforme a requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte di classe R2 di tipo CC e PCC, per uno spessore di 2 mm.Compresi la bagnatura fino a saturazione delle superfici. Esclusi: ponteggi.							
	quantità provvisoria *(par.ug.=2,00*196,00) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita	392,00				392,00 -380,00 -4,00		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					392,00 -384,00		
	SOMMANO m²					8,00	13,19	105,52
99/14 1C.24.160.02 00.a	Rivestimento colorato silossanico fibrorinforzato in pasta per esterni e interni, idrorepellente e traspirante, a elevato riempimento, per la protezione e la finitura di intonaci e superfici cementizie in genere, applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante e colorato a base di resine siliconica in dispersione acquosa. Rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni. Nei tipi:- granulometria 0,70 mm							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita					196,00 -190,00 -2,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					196,00 -192,00		
	SOMMANO m²					4,00	25,20	100,80
99/15 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita	58,80			0,360	21,17 -9,00 -4,00		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					21,17 -13,00		
	SOMMANO 100 kg					8,17	3,47	28,35
	TOTALE euro							6′447,71
	4 DIDODTADE							
	A RIPORTARE							

N. O.I			DIME	NSIONI			I M P	pag. 91
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 100 TARIFFA C008_V - Data 11/08/2025							
	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo C							
	Importo di Perizia euro 635'383,04 Percentuale					19,01%	635′383,04	120′786,32
100/1 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	piano terra *(par.ug.=808,00+(1389)) piano primo *(par.ug.=284,00+(444)) piano secondo	2197,00 728,00				2′197,00 728,00 32,00		
	Parziale m² a dedurre quantità di progetto quantità provvisoria *(par.ug.=0,20*2957)	591,40				2′957,00 -2′957,00 591,40		
	Parziale m²					-2′365,60		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					3′548,40 -2′957,00		
	SOMMANO m²					591,40	9,83	5′813,46
100/2 NP_20	Fornitura e posa di controsoffitto ispezionabile con caratteristiche EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	a dedurre quantità di progetto quantità provvisoria *(par.ug.=0,20*2957,00)	591,40				2′957,00 -2′957,00 591,40		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					3′548,40 -2′957,00		
	SOMMANO m2					591,40	90,76	53′675,46
100/3 NP_21	Fornitura e posa di protezione al fuoco plafoniere su controsoffitti con caratteristiche EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	a dedurre quantità di progetto quantità provvisoria *(par.ug.=0,20*296,00)	59,20				296,00 -296,00 59,20		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					355,20 -296,00		
	SOMMANO cadauno					59,20	185,90	11 005,28
100/4 NP_25A	Fornitura e posa di compartimentazione macchine per trattamento per ottenere un grado di protezione EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. piano terra					66,00		
	piano primo					18,00		
	Parziale cadauno a dedurre quantità di progetto quantità provvisoria *(par.ug.=0,20*84,00)	16,80				84,00 -84,00 16,80		
	Parziale cadauno					-67,20		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					100,80		
	SOMMANO cadauno					16,80	2′389,59	40′145,11
	A RIPORTARE							110′639,31

			DIMENSIONI				pag. 92	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI					Quantità		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
100/5 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di							110′639,31
	ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (par.ug.=0,15*2957,00) a dedurre quantità di progetto *(par.ug.=-0,15*2957,00) quantità provvisoria *(par.ug.=0,20*0,15*2957,00)	443,55 -443,55 88,71				443,55 -443,55 88,71		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					532,26 -443,55		
	SOMMANO 100 kg					88,71	3,47	307,82
100/6 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.					2′957,00		
	a dedurre quantità di progetto quantità provvisoria *(par.ug.=0,20*2957,00)	591,40				-2′957,00 591,40		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					3′548,40 -2′957,00		
	SOMMANO m²					591,40	1,51	893,01
100/7 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani). piano terra *(lung.=279+31+37+211+33+27+(1389))		2007,00		3,000	6′021,00		
	piano terra "(tung.=279+31+37+211+33+27+(1389)) piano primo *(lung.=171+33+27+(444)) piano secondo		675,00 27,00		3,000 3,000 3,000	2 025,00		
	Parziale m² a dedurre quantità di progetto quantità provvisoria *(par.ug.=0,20*8127)	1625,40				8′127,00 -8′127,00 1′625,40		
	Parziale m ²	1023,10				-6′501,60		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					9′752,40 -8′127,00		
	SOMMANO m²					1′625,40	5,50	8′939,70
	TOTALE euro							120′779,84
	A RIPORTARE							

			DIME	NSIONI			IMP	pag. 93
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	1	6.	6	.1			-
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 101 TARIFFA E001 - Data 11/08/2025							
	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BG - corpo E Importo di Perizia euro 285'490,39 Percentuale					46,00%	285′490,39	131′325,58
101/1 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	per accesso all'area di intervento		2,00	1,500		3,00	0.02	20.40
101/2 MA.00.005.0	SOMMANO m² Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti					3,00	9,83	29,49
005	(par.ug.=0,30*3,00) Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti	0,90				0,90 4,00		
	interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto					16,00		
	SOMMANO ora					20,90	39,15	818,24
101/3 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60							
	, ,					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	4′962,18	9′924,36
101/4 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	918,90	1′837,80
101/5 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1′171,90	1′171,90
101/6 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie. Locali interessati dagli interventi strutturali					1,00		2 2 7 3,70
	Local interessua duga interventi suutuudii		10,00			10,00		
	SOMMANO m²					10,00	1,51	15,10
101/7 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	A RIPORTARE							13 796,89

Num.Ord.		DIMENSIONI					I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							13′796,89
			5,00		3,000	15,00		
	SOMMANO m²					15,00	5,50	82,50
101/8 1C.01.120.00 10.c	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali							
			5,00		2,300	11,50		
	SOMMANO m ²					11,50	4,95	56,93
101/9 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità. Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali							
						11,50		
10140	SOMMANO m ²					11,50	32,82	377,43
101/10 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles. Locali interessati dagli interventi					10,00		
						15,00 11,50		
	SOMMANO m2					36,50	2,08	75,92
101/11 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010				0,100	1.15		
	SOMMANO 100 kg				0,100	1,15	3,47	3,99
101/12 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i					1,13	3,47	3,77
	per accesso all'area di intervento	2,00	1,50 2,00			4,50 3,00		
	SOMMANO m²					7,50	9,83	73,73
101/13 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*7,50) Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto	2,25				2,25 4,00 16,00		
	SOMMANO ora					22,25	39,15	871,09
	A RIPORTARE							15′338,48

Num.Ord.			DIME	NSION	I		I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							15 <i>°</i> 338,48
101/14 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
		2,00	1,50 2,00		1,000 1,000	3,00 2,00		
	SOMMANO m²					5,00	15,13	75,65
101/15 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)							
	SOMMANO m ²					5,00	83,93	410.65
101/16 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a					5,00	65,93	419,65
	SOMMANO m ²					5,00	24,54	122,70
101/17 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	918,90	1′837,80
101/18 NP_05E	Fornitura e posa in opera di doppio dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 4 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60					1,00	224,7	
	SOMMANO cadauno					1,00	8′497,68	8′497,68
101/19 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	20171110					1,00	1/451.00	1451.00
101/20 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie. Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=14+4+10)		28,00			28,00	1′171,90	1′171,90
	SOMMANO m ²		25,50			28,00	1,51	42,28
101/21 1C.24.120.00	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con						,	
	A RIPORTARE							27′506,14

tecnologia Prisartive Plastentialytis. System, at serial did D.M. did (1) 63-2018 per superfici interno in homosaci civile a licition a gesto, termine. (Resea solvit) in dismonti of the tower of assistence termine. (Resea solvit) in dismonti of the tower of assistence termine. (Resea solvit) in dismonti of the tower of assistence termine. (Resea solvit) in dismonti of the tower of assistence termine. (Resea solvit) in dismonti of the tower of assistence termine. (Resea solvit) in dismonti of the tower of assistence termine. (Research of the tower of assistence temporal of assistence of assistence in the visibility. (Industrial research of assistence temporal of assistence of assistence temporal of assistence of assistence of assistence temporal of assistence of assistence temporal of assistence of assistence temporal of assistence of tower of assistence temporal of assistence of assistence temporal of assistence of			i						pag. 96
IAMUP		DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
tecnologia Prisartive Plastentialytis. System, at serial did D.M. did (1) 63-2018 per superfici interno in homosaci civile a licition a gesto, termine. (Resea solvit) in dismonti of the tower of assistence termine. (Resea solvit) in dismonti of the tower of assistence termine. (Resea solvit) in dismonti of the tower of assistence termine. (Resea solvit) in dismonti of the tower of assistence termine. (Resea solvit) in dismonti of the tower of assistence termine. (Resea solvit) in dismonti of the tower of assistence termine. (Research of the tower of assistence temporal of assistence of assistence in the visibility. (Industrial research of assistence temporal of assistence of assistence temporal of assistence of assistence of assistence temporal of assistence of assistence temporal of assistence of assistence temporal of assistence of tower of assistence temporal of assistence of assistence temporal of assistence of	TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	·	unitario	TOTALE
01.03.2003 per superfixi internis in intrinsact croice of technia ageon, pil preparent ed lordar. Corporate i faind at lawore of assistence martie. (Rec 8 mb fit in due main). Local interescent degli atteventi struttulari (lamore od assistence martie. (Rec 8 mb fit in due main). SOMMANO no. SERIORIO, di supporti che vergono conservati. di rivestimani non Collazioni Corporati che interescenti aggi atteventi struttulari con Collazioni Corporati ed accustatamento delle martieri reffambito del tuminire pultia di accustatamento delle martieri reffambito del tuminire pultia di consestimano del martieri reffambito del tuminire pultia di consestimano del martieri reffambito del tuminire pultia di consestimano del controle controle di consestimano del controle controle di consestimano del controle controle di control		RIPORTO							27′506,14
01/22 Rimozicne, da supporti che vengono conservait, di rivestimenti con COI-12000 relativa multa di alletturento o colletta. Compresi il carica, to pilita dei conservati di alletturento o colletta. Compresi il carica, to pilita dei secutamento del materità intilitzabile: il orto o cincia di conservati di contrata	35	01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani). Locali interessati dagli interventi struttuirali		29,00		3,000	87,00		
COL1200 Pedulva malta di allettamento o collane. Compresi il carico, esteporto di acatastamento delle maerine diffichibito del caristere pultria ed acatastamento delle maerine diffichibito del caristere, pultria ed acatastamento del materine triulitzabile; el caristo e trasporto agli impianti di storcaggio, di recepto o a discarica. Feschisi gli oneri di strategio interventi simuturali. SOMMANO m² SOMMANO m² OL23 Rivestimento manla visilico a struttura differenziata, posano coa CC19 100.00 alecisvo comprese la lisciatura del fondo e le assistenzo manici, di consistento di austa di spessore 0.2 mm in PVC esente da cariche minerale i privo di prossiti. Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenunti strutturali. SOMMANO m² SOMMANO m² OL74 Diainfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attruzzaturo o potatzioni di lavoro da cariche microbiche ad acince antivina, etaturo-ero sperazioni di austroa del cariche microbiche ad acince antivina, etaturo-ero sperazioni di divoro da cariche microbiche ad acince antivina, etaturo-ero sperazioni di divoro da cariche microbiche ad acince antivina, etaturo-ero sperazioni di divoro da cariche microbiche ad acince antivina, etaturo-ero sperazioni di divoro da cariche microbiche delle presentioni divoro da a seconda del materia dell'elemento delle presentioni divoro da a seconda del materia dell'elemento delle presentioni divoro da a seconda del materia dell'elemento dell'elemento di stratare mediante sistema di amminero antivizzato per infuti interi, secondo il giudizio di ammissibilità indestriari e riscitato dell'elemento di stratare mediante sistema di propositora propositori rivori presentioni di contro dell'elemento dell'elemento di contro di contro di contro dell'elemento dell'elemento di contro di contro di contro di contro di di laborato rivori di di contro di contro di contro di cont		SOMMANO m ²					87,00	5,50	478,50
SOMMANO m² O1/23 Rivestimento murale vimitico a strutura differenziata, posado con c.19,10000 alecivio comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murane, di spessore trade 1,5 mm, cistimito da una base onogenea e da uno strato di usura di spessore 0.2 mm in PVC esente da carcibe murane, di di usura di spessore 0.2 mm in PVC esente da carcibe murane, di di usura di spessore 0.2 mm in PVC esente da carcibe murane, di di usura di spessore 0.2 mm in PVC esente da carcibe murane di usura di spessore 0.2 mm in PVC esente da carcibe murane di usura di prostore di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attruzzature o postazioni di lavoro da carcibe microbiche ad azione antivitale, attruzzature o postazioni di lavoro da carcibe microbiche ad azione antivitale, attruzzature o postazioni di lavoro da carcibe microbiche ad azione antivitale, attruzzature o postazioni di lavoro da carcibe microbiche ad azione antivitale, attruzzature o postazioni di lavoro da carcibe microbiche ad azione antivitale, attruzzature o postazioni di lavoro da carcibe microbiche ad azione antivitale, attruzzature o postazioni di lavoro da carcibe microbiche ad azione antivitale, attruzzature o postazioni di lavoro da carcibe microbiche ad azione antivitale, attruzzature o postazioni di lavoro da carcibe microbiche ad azione antivitale, attruzzature di prostazione di contrati di prostazione di contrati di amministi di prostazione di contrati di prostazione di contrati di microbiche di contrati di prostazione di microbiche di contrati di microbiche di contrati di prostazione di contrati di prostazione di contrati di microbiche di contrati di micro	101/22 1C.01.120.00 10.c	relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi							
01/23 Rivestimento murule vinitico a struttural differenziata, posato con C.19.10000 adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di o spesore totale 1,5 mm, confittio da una base omogenea e da uno strato di usura di spesore 0.2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di protrostia. Zone intressato eventualmente danneggiate a seguito intervennti strutturali				5,00		2,300	11,50		
C.19.10.000 adesivo compresse la lisciatura del fondo e le assistenze murane, di o spesore totale 1.5 mm, contituito da una base conogena e da uno strato di usura di spessore 0.2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porostà. Zone incressate o eventualmente danneggiate a seguito inervenmit strutturali SOMMANO m² Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di luvoro da cariche microbische ad azione antivirale, attreverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettunte o igienizzante a base di pensesido di disopesa, i pocierini di sodo, sail quatternari di ammonio o alcol editico, a seconda delle prescrizioni dissortane da seconda del merciade dell'enterno di strature mediante sistemi di spruzutura a pompa elettrica a membrana e pistoda airles. Lecalli interessat dagli interventi SOMMANO m² SOMMANO m² SOMMANO m² 10/25 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifuti di controsofini di maltimento autorizzato per rifuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarei rialscaiato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/00/2010 SOMMANO 100 kg SOMMANO 10		SOMMANO m²					11,50	4,95	56,93
SOMMANO m² Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbische ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfertante o igienizzante a base di perussidio di iltogeno, ipocherito di sodio, sali quaternari di ammonino o alcul etilica, a seconda delle mentina a pestola airles. Locali interessati dagli interventi SOMMANO m² SOMMANO m² Di 25 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti di smaltimento autorizzato per rifiuti ineri, secondo il giudzizo di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 SOMMANO 100 kg Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4/00 m, compresi: i ceria dei non controsoffitti, di controsofita di controsoffitti di controsofitti di controsofitti (autorizate e dei controsoffitti (autorizate e dei controsoffitti (autorizate e dei controsoffitti (parage-0, alluminio, Nei tipi: - in pamelli mobili o degle, di quadissi dimensione, di o e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc) compressa la eventuale corbotatzione e gli elementi di sostegno per accesso all'area di intervento SOMMANO m² Operaio specializzato edile risosi posizionamento controsoffitti (parage-0,30°3,400) Operaio specializzato edile risosi del intervento SOMMANO m² Operaio specializzato edile risosi posizionamento controsoffitti (parage-0,30°3,400)	101/23 1C.19.100.00 60	adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità. Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti							
Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivinde, attravera postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivinde, attravera postazzato di dispostio prodotto disinfettante o iginizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale defilellemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles. SOMMANO m2 SOMMANO m2 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti contravione e demolizione (CER 179904) presso impianto di samalimento autorizzato per rifiuti misti dell'attività di contravione e demolizione (CER 179904) presso impianto di samalimento autorizzato per rifiuti misti dell'attività di contravione e demolizione (CER 179904) presso impianto di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 2709/2010 SOMMANO 100 kg SOMMANO 100 kg 11.50 10.75 3.47 37.38 Olt/26 Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4.00 m, compresi: a cernita e l'accatastamento degli elementi ritultizzabili; la movimentazione delle macerine ell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gii oneri di smalimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, sipo e materiale (alluminio, filme mimerali, cartongesso, legno, allaminio, lamiera, P.VC, ecc.) compressa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno per accesso all'area di intervento SOMMANO m² Operaio specializzato edile 40.00.0035 di piesizionamento controsoffitti (par. ug.=0,30°3.00) 0.90 0.90		Station					11,50		
struczature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attruverso spruzzutura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di persosido di idrogeno, ipockorito di sodio, sali quaternari di armonito o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles. Locali interessati dagli interventi SOMMANO m2 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti dell'attività di construione de demolizione (CER 17904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarca rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 SOMMANO 100 kg SOMMANO 100 kg Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4.00 m, compresi: i C.O.1 (880,00) piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la contrata e l'accatastamento degli elementi ritultizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarche autorizzate. Eschasi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o dogbe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc) compressa la eventuale coliboratazione e gli elementi ritultizzabili; la movimentazione selle maceri militura processo all'area di intervento SOMMANO m² Operaio specializzato edile di intervento SOMMANO m² Operaio specializzato edile di intervento SOMMANO m² Operaio specializzato edile intervento edilo di intervento edilo di intervento edilo di intervento edilo di presizionamento controsoffitti (parug=3,03°3,00)		SOMMANO m²					11,50	32,82	377,43
SOMMANO m2 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 SOMMANO 100 kg Rimozione di controsoffiti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i corto e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno per accesso all'area di intervento SOMMANO m² 2,00 1,500 3,00 9,83 29,4 101/27 Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00) 0,90	101/24 NP_26	attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							
Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti C.27.050.01 urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 SOMMANO 100 kg Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i C.01.080.00 piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno per accesso all'area di intervento SOMMANO m² Operaio specializzato edile MA.00.005.07 (par.ug.=0,30*3,00) Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00) Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00)									
C.27.050.01 urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 17004) presso impianto di saminissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 5,00 11,50 SOMMANO 100 kg Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i C.01.080.00 10,c piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno per accesso all'area di intervento SOMMANO m² Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00) 0,90 0,90		SOMMANO m2					126,50	2,08	263,12
SOMMANO 100 kg Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i C.01.080.00 piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc,) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno per accesso all'area di intervento SOMMANO m² 2,00 1,500 3,00 3,00 9,83 29,4 MA.00.005.0 Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00) 0,90	101/25 1C.27.050.01 00.d	urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi							
01/26 Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i C.01.080.00 piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno per accesso all'area di intervento SOMMANO m² Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00) 0,90 0,90 0,90									
C.01.080.00 piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno per accesso all'area di intervento		SOMMANO 100 kg					10,75	3,47	37,30
per accesso all'area di intervento SOMMANO m² Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00) 0,90 3,00 3,00 3,00 3,00 0,90 0,90	101/26 1C.01.080.00 10.c	piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.)							
001/27 Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00) 0,90 0,90				2,00	1,500		3,00		
MA.00.005.0 riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00) 0,90 0,90		SOMMANO m²					3,00	9,83	29,49
A RIPORTARE 0,90 28748,9	101/27 MA.00.005.0 005	riposizionamento controsoffitti	0,90				0,90		
		A RIPORTARE					0,90		28′748,91

					T		pag. 97		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI	
17401174		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO					0,90		28″748,91	
	Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti					4,00			
	interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto					16,00	20.15	010.24	
101/29	SOMMANO ora					20,90	39,15	818,24	
101/28 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili	2,00	1,50		1,000	3,00			
	SOMMANO m²					3,00	15,13	45,39	
101/29 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)								
						3,00			
	SOMMANO m²					3,00	83,93	251,79	
101/30 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.								
						3,00			
	SOMMANO m ²					3,00	24,54	73,62	
101/31 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60					1,00			
	SOMMANO cadauno					1,00	4′962,18	4′962,18	
101/32 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.						, .	,.	
						1,00			
	SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90	
101/33 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.								
	2017					1,00	1451.00	1/1=1 **	
101/24	SOMMANO a corpo					1,00	1′171,90	1′171,90	
101/34 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie. Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=29+21+17)		67,00			67,00			
	SOMMANO m²					67,00	1,51	101,17	
	A RIPORTARE							37′092,10	

Num.Ord.			DIMENSIONI				I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							37 092,10
101/35 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani). Locali interessati dagli interventi struttuirali (lung.=31+18+17)		66,00		3,000	198,00		
	SOMMANO m²					198,00	5,50	1′089,00
101/36 1C.01.120.00 10.c	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali							
			31,00		2,300	71,30		
	SOMMANO m ²					71,30	4,95	352,94
101/37 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità. Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali					71,30		
	SOMMANO m ²					71,30	32,82	2′340,07
101/38 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles. Locali interessati dagli interventi					67,00 198,00 71,30		
	SOMMANO m2					336,30	2,08	699,50
101/39 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010				,			
		3,00 71,30			1,920 0,100	5,76 7,13		
	SOMMANO 100 kg					12,89	3,47	44,73
101/40 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno per accesso all'area di intervento		2,00	1,500		3,00		
	SOMMANO m²					3,00	9,83	29,49
	A RIPORTARE							41′647,83

			DIME	NSION			IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							41′647,83
101/41 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00) Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto SOMMANO ora	0,90				0,90 4,00 16,00 20,90	39,15	818,24
101/42 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60					1,00	57,13	010,24
	SOMMANO cadauno					1,00	4′962.18	4′962,18
101/43 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.					,	7 702,10	+ 702,10
						1,00		
101/44 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.					1,00	918,90	918,90
	ogenice con many normal per contention in annuarione di portoni					1,00		
101/45 2C.24.770.00	SOMMANO a corpo Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.					1,00	1′171,90	1′171,90
20	Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=32+21)		53,00			53,00		
	SOMMANO m²					53,00	1,51	80,03
101/46 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani). Locali interessati dagli interventi struttuirali (lung.=32+20)		52,00		3,000	156,00		
	SOMMANO m ²					156,00	5,50	858,00
101/47 1C.01.120.00 10.c	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali		22.00		2 200	73.60		
			32,00		2,300	73,60		
101/40	SOMMANO m ²					73,60	4,95	364,32
101/48 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche							
	A RIPORTARE							50′821,40

Num.Ord.			DIMENSIONI			I M P	ORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							50′821,40
	minerali e privo di porosità. Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali					73,60		
	SOMMANO m ²					73,60	32,82	2′415,55
101/49 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles. Locali interessati dagli interventi					53,00 156,00 73,60		
	SOMMANO m2					282,60	2,08	587,81
101/50 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010				0.400			
		73,60			0,100	7,36		
101/51 1C.01.080.00 10.c	SOMMANO 100 kg Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc,) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno					7,36	3,47	25,54
	per accesso all'area di intervento		2,00	1,500		3,00		
	SOMMANO m²					3,00	9,83	29,49
101/52 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00) Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto SOMMANO ora	0,90				0,90 4,00 16,00 20,90	39,15	818,24
101/53 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60					<u> </u>		
	SOMMANO cadauno					1,00	4′962,18	4′962,18
101/54 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.						+ 702,18	+ 302,18
						1,00	0.2.2.	
101/55	SOMMANO cadauno Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti					1,00	918,90	918,90
NP_10	nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il							
	A RIPORTARE							60′579,11

								pag. 101
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI	I	Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							60′579,11
	montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1′171,90	1′171,90
101/56 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie. Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=21+35)		56,00			56,00		
	SOMMANO m²					56,00	1,51	84,56
101/57 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani). Locali interessati dagli interventi struttuirali (lung.=20+35)		55,00		3,000	165,00		
			33,00		3,000		5.50	007.50
101/58 1C.01.120.00 10.c	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali					165,00	5,50	907,50
			35,00		2,300	80,50		
	SOMMANO m²					80,50	4,95	398,48
101/59 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità. Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali							
						80,50		
	SOMMANO m²					80,50	32,82	2′642,01
101/60 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles. Locali interessati dagli interventi					56,00 165,00 80,50		
	SOMMANO m2					301,50	2,08	627,12
101/61 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010					301,30	2,08	027,12
		80,50			0,100	8,05		
	A RIPORTARE					8,05		66′410,68

								pag. 102
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	por no		NSIONI	H/peso	Quantità	I M P unitario	O R T I TOTALE
	D VD O D TO	par.ug.	lung.	larg.	n/peso	0.05	umtario	
	RIPORTO					8,05	2.47	66′410,68
101/62 1C.01.080.00 10.c	SOMMANO 100 kg Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc,) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno		2.00	1.500		8,05	3,47	27,93
	per accesso all'area di intervento		2,00	1,500		3,00	0.02	20.40
101/63 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00) Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto	0,90				0,90 4,00	9,83	29,49
	SOMMANO ora					20,90	39,15	818,24
101/64 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
			1,50		1,000	1,50		
101/65 1C.06.750.00 10.b	SOMMANO m² Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)					1,50	15,13	22,70
	SOMMANO m²					1,50	83,93	125,90
101/66 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.					1,50		
	SOMMANO m ²					1,50	24,54	36,81
101/67 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4′962,18	4′962,18
101/68 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90
	A RIPORTARE							73′352,83

N Oud	Num.Ord.		DIME	NSION	I		IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							73′352,83
101/69 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1′171,90	1′171,90
101/70 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie. Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=4+22+4)		30,00			30,00		
	SOMMANO m²					30,00	1,51	45,30
101/71 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani). Locali interessati dagli interventi struttuirali (lung.=8+21+8)		37,00		3,000	111,00		
	SOMMANO m ²		37,00		3,000	111,00	5,50	610,50
101/72 1C.01.120.00 10.c	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali (lung.=8+21+8)		37,00		2,300	85,10		310,000
			37,00		2,300		4.05	421.25
101/73 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità. Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali					85,10	4,95	421,25
	SOMMANO m²					85,10	32,82	2″792,98
101/74 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles. Locali interessati dagli interventi					30,00 111,00 85,10		
	SOMMANO m2					226,10	2,08	470,29
101/75 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	A RIPORTARE							78′865,05

								pag. 104
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI EAVONI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO							78′865,05
		1,50 85,10			1,920 0,100	2,88 8,51		
	SOMMANO 100 kg					11,39	3,47	39,52
101/76 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno per accesso all'area di intervento		2,00	1,500		3,00		
	SOMMANO m²					3,00	9,83	29,49
101/77 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00) Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto	0,90				0,90 4,00 16,00		
	SOMMANO ora					20,90	39,15	818,24
101/78 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4′962,18	4′962,18
101/79 NP_07	Formazione di cassonetto di mascheramento realizzato in cartongesso, con sportellino apribile per ispezione, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90
101/80 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1′171,90	1′171,90
101/81 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Trasmitters, del tipo C.M.M. LUST 115/50 (carico max 115 kN; corsa +/- 25 mm) o similare, compreso 2 perni di ancoraggio, escluse le forcelle in carpenteria metallica da computare separatamente, compresa installazione e calibrazione, compreso prove di collaudo (da eseguire sul 20% dei dispositivi forniti), compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Codice ST-02-60						, , , 0	
	quantità di progetto per Shock Trasmitters modello ST-02-60 nel corpo E a dedurre quantità Già contabilizzata nel 3° SAL a dedurre quantità Già contabilizzata nel 4° SAL a dedurre quantità non ancora posata per materiale a piè d'opera si contabilizza la percentuale del 47,20% sui restanti S.T. non ancora posati	19,00			0,472	32,00 -3,00 -10,00 -19,00 8,97		
	A RIPORTARE					8,97		86′805,28

		<u> </u>	DIME	NGIONI			IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	NSIONI larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					8,97		86′805,28
	Sommano positivi cadauno					40,97		
	Sommano negativi cadauno					-32,00		
	SOMMANO cadauno					8,97	4′962,18	44′510,75
	TOTALE euro							131′316,03
	A RIPORTARE							
L								

1021 Rimozione di controsoffitit, fino ad altezza di 4,00 m, compressi i 10.01,080.00 piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali ed protezione; la movimentazione delle macerin ellimbito del cantiere; il carico e trasporto agli impiani di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Eschasi gli eneri di smallimento. Nei ipir. in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione il enere di stategno di compressi di carico per minerati, cartorgesso, kegna, alluminio, fibre minerati, cartorgesso, kegna, alluminio, lamient, PVC, ecc.) compressi la evenitade colhenzazione gel ideneriti di stategno Riferimento voce 340 del CME Progetto CORPO ASCENSORE (Ch.RZ-119-12) quantità provvisioni piano interrato piano interrato piano interrato piano merrato piano primo 50,000 piano secondo 200,000 piano piano interrato piano carra piano piano interrato piano carra piano piano interrato 200,000 piano 200,000 piano piano interrato 200,000 piano 200,000 piano piano interrato 200,000 piano piano interrato 200,000 piano 200,000 piano 200,000 piano piano interrato 200,000 piano 200,000 piano 200,000 piano piano interrato 200,000 piano 200,000 piano 200,000 piano 200,000 piano	N. O.I.		DIMENSIONI					I M P	ORTI
SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 102 TARIPYA 1003 - Data I 1008/2025 CORPO ASCINGORE CLEAR-104-121- corpo E. Imported of Perizine curo 369 338.16 Persentuale Hinterine di controloffiat, fino ad alezzo di 4,00 m. comprose i processo del corretto de		DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
TARIPIYA D083 - Data 1108/2005 CORPO ASCENSORE CB-B2-19-121 - corp B Eupperfor of Petralia curs 307-383,16 Percentuale Rimonicose di evarisosoffini. fino ad altezza di 4.00 m. compeni i 1.001.08000 pianti di lavero o trabatelli. Ne quere provisionità e di protezione in constituenti di lavero o trabatelli. Ne quere provisionità e di protezione in constituenti di lavero o trabatelli. Ne quere provisioni di mobili ri degle, di gianti di discuspito di recopero a a disauriben inchi inchi naterali. cantogeno, Nego a distanticano. Nel piani in rimorbili ri degle, di giantista dimensiva, pion e materiale cilifornitio, fibre materiale condentizano e gial chineria di sassegno Riferimento vere 500 add CME Progetto CORPO ASCENSORE CTI-17-119-121 quantità provisionia piano internato piano		RIPORTO							
ILCUI (SIGNO) piami di lavoco trabatelli, & opere provvisionali e di protezione: la movimentazione delle maserio nell'ambito del cambrer, il carico e trasperto agli majunati di stronggia, di erezione o a discariche interiori agli majunati di stronggia, di erezione o a discariche movelli di odopie, di giudissi dimensione, cipro e materisti (Illinamini, fibre minerale, caringosea, (gen, albuminio, minerale, caringosea, (gen, albuminio, minerale), composea la eventula conbentazione e gii elementi di sostegno e di protezione di protezione e gii elementi di sostegno e di protezione o di carinto piamo forra sono piamo forra piamo forra sono piamo forra piamo forra sono piamo forra pia		TARIFFA E003 - Data 11/08/2025 CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 - corpo E Importo di Perizia euro 369'338,16					31,49%	369′338,16	116′304,59
CR-BZ-119-121 quantith provvisoria piano intervato piano terra piano secondo zone per consentire inforzi alle travi reticolari "(parag=3*9) a dedurre quantità giù contabilizzata al 3° SAL Sommano positivi nº Sommano negativi nº Sommano negativi nº Sommano negativi nº Sommano positivi nº Sommano negativi nº Sommano negativi nº Sommano positivi nº Sommano negativi		piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
piano interrato piano terra piano terra piano terra piano secondo zone per consentire rinforzi alle travi redicolari "(parag.=3*9)) a dedurre quantità già contabilizzata al 3* SAL Sommano pegativi ni SOMMANO ni 1022 Demolizione di tuvoltati e tramezzi, realizzati con materiali di (C.D.1070.00) proportivo quessone mianoria compessi i piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria compessi i piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria compessi i piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria compessi i piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria compessi i piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria compessi i piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria compessi i piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria compessi i piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria controli piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria controli piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria controli piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria controli piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria controli piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria controli piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria controli piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria controli piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria piani di lavoro, le opete proportivo quessone mianoria controli piani di lavoro, le opete piano terra piano piano terra piano piano piano piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al 3* SAL Sommano positivi no SOMMANO no SOMMANO no SOMM		CB-BZ-119-121							
Sommano positivi m² Sommano negativi m² 10.00 10.00		piano terra piano primo piano secondo	27,00	3,30	1,000		50,00 50,00 35,00		
Demelizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di 10.00 10.0		a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-274,10		
102/2 1C.01.070.00 10.b Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per leffettivo spessore misurato; compresti: i piani di lavoro, le opere provisionali e di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo mecanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il cario e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smallimento. Per spessori: - fino a 11 cm., in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili Riferimento voce 341 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-RZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano terra piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL Sommano positivi m² Sommano negativi m² Sommano positivi m² Sommano negativi m² Sommano negativi m² Sommano negativi m² Sommano negativi m² CB-RZ-119-121 Intervento di taglio e rimozione degli elementi metallici esistenti di connessione tra le travi reticolari e la parete in c.a., compreso ogni onere e magistero per due l'intervento completo a regola d'arte, valutato per ciascun singolo intervento. Riferimento voce 342 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL									
10.10.70.00 qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valututi per l'effettivo spessore misurato; compressi: piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico manuale delle maceria enl'ambito del cantiere; il cario e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarcine autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 11 cm. in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili Riferimento voce 341 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano terra 23,00 3,000 69,00 piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL Sommano positivi m² Sommano negativi m² Sommano positivi m² Sommano negativi m² Sommano negativi m² Casca, compreso ogni once e magistero per due l'intervento completo a regola d'arte, valutato per ciascun singolo intervento. Riferimento voce 342 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano terra piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL		SOMMANO m²					0,00	9,83	0,00
CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano terra piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL Sommano positivi m² Sommano negativi m² Litervento di taglio e rimozione degli elementi metallici esistenti di NP_01 Riferimento voca 342 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL -40,00 CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL	102/2 1C.01.070.00 10.b	qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 11 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e							
piano interrato piano terra piano primo piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL Sommano positivi m² Sommano negativi m² Sommano positivi m² Sommano negativi m² Do,00 102/3 Intervento di taglio e rimozione degli elementi metallici esistenti di NP_01 connessione tra le travi reticolari e la parete in c.a., compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento completo a regola d'arte, valutato per ciascun singolo intervento. Riferimento voce 342 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano terra piano primo piano secondo 10,00 a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL 40,00 -40,00		CB-BZ-119-121							
piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL Sommano positivi m² Sommano negativi m² NP_01 Intervento di taglio e rimozione degli elementi metallici esistenti di connessione tra le travi reticolari e la parete in c.a., compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento completo a regola d'arte, valutato per ciascun singolo intervento. Riferimento voce 342 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL 40,00		piano interrato							
Sommano positivi m² Sommano negativi m² Somman		piano primo		23,00		3,000	69,00		
SOMMANO m² SOMMANO m² SOMMANO m² Intervento di taglio e rimozione degli elementi metallici esistenti di connessione tra le travi reticolari e la parete in c.a., compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento completo a regola d'arte, valutato per ciascun singolo intervento. Riferimento voce 342 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano terra piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL		a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-252,00		
Intervento di taglio e rimozione degli elementi metallici esistenti di connessione tra le travi reticolari e la parete in c.a., compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento completo a regola d'arte, valutato per ciascun singolo intervento. Riferimento voce 342 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano terra piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL Intervento di taglio e rimozione degli elementi metallici esistenti di connessione tra le travi reticolari e la parete in c.a., compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento completo a regola d'arte, valutato per ciascun singolo intervento. Riferimento voce 342 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano terra 10,00 piano secondo 10,00 -40,00									
NP_01 connessione tra le travi reticolari e la parete in c.a., compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento completo a regola d'arte, valutato per ciascun singolo intervento. Riferimento voce 342 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano terra piano primo piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL -40,00		SOMMANO m²					0,00	12,94	0,00
CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano terra piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL CB-BZ-119-121 quantità provvisoria 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00	102/3 NP_01	connessione tra le travi reticolari e la parete in c.a., compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento completo a regola d'arte,							
piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00		CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato					, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
		piano primo					10,00		
A RIPORTARE		a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-40,00		
		A RIPORTARE							

								pag. 107
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TAKIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					40,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	294,03	0,00
102/4 1C.01.060.00 70.a	Disfacimento di manto impermeabile costituito da membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati, su superfici orizzontali, verticali o comunque inclinate. Compreso l'abbassamento al piano di carico, la movimentazione con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per manti costituiti da: - membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati.							
	Riferimento voce 343 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria							
	risvolti su murature		21,00		0,500	35,00 10,50		
	SOMMANO m²					45,50	4,46	202,93
102/5 1C.01.060.00 80	Rimozione di strati isolanti di qualunque natura, forma e dimensione, sia a parete che a pavimento. Compreso l'abbassamento e l'accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento.							
	Riferimento voce 344 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria					35,00		
	SOMMANO m ²					35,00	1,91	66,85
102/6 1C.01.040.00 60	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità						,	
	Riferimento voce 345 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121							
	quantità provvisoria piano terra		28,00		10,000	280,00		
	piano primo piano secondo copertura		28,00 28,00 21,00		10,000 10,000 10,000	280,00 280,00 210,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		-840,00			-840,00		
	Sommano positivi m x cm Sommano negativi m x cm					1 050,00 -840,00		
	SOMMANO m x cm					210,00	0,84	176,40
102/7 1C.01.100.00 10.b	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisionali di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - resilienti (PVC, linoleum, gomma ecc.)							
	Riferimento voce 346 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria							
	piano terra piano primo piano secondo		28,00 28,00	0,100 0,100		2,80 2,80		
	piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		28,00 -8,40	0,100		2,80 -8,40		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					8,40 -8,40		
	A RIPORTARE					0,00		446,18
						-,		-,

								pag. 108
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI EA VORT	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					0,00		446,18
	SOMMANO m²					0,00	5,95	0,00
102/8 1C.01.100.00 20.a	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - spessore fino a 4 cm. Riferimento voce 347 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria							
	copertura a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		21,00	0,100		8,40 2,10 -10,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					10,50 -10,50		
	SOMMANO m²					0,00	7,81	0,00
102/9 1C.01.100.00 20.b	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - per ogni cm in più, da 4,1 a 7,0 cm							
	Riferimento voce 348 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria							
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	10,50			3,000	31,50 -31,50		
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm					31,50 -31,50		
	SOMMANO m² x cm					0,00	1,63	0,00
102/10 1C.01.030.00 40.c	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³							
	Riferimento voce 349 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria per posa piastre sostegno travi reticolari							
	piano interrato	2,00 4,00		0,250 0,250	0,300 0,300	0,05 0,14		
	piano terra	2,00 4,00		0,250 0,250 0,250	0,300 0,300	0,05 0,14		
	piano primo	2,00 4,00	0,30	0,250 0,250 0,250	0,300 0,300	0,05 0,14		
	piano secondo	2,00 4,00	1	0,250 0,250	0,300 0,300	0,05 0,14		
	SOMMANO m³	ĺ	0,13	0,230	0,500	0,76	414,19	314,78
102/11 1C.01.030.00 40.c	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di					0,70	717,17	317,11
	A RIPORTARE							760,96
								<u> </u>

		<u> </u>	DIME	NSIONI			IMP	pag. 109 ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	1 3	8.	&	.1			760,96
	smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³							<u> </u>
	Riferimento voce 350 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria demolizione di lastre di solaio verso pareti piano interrato piano terra piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		28,00 28,00 28,00 21,00	0,100 0,100 0,100 0,100	0,200 0,200 0,200 0,200	0,56 0,56 0,56 0,42 -1,30		
	Sommano positivi m ³ Sommano negativi m ³	1				2,10 -1,30		
	SOMMANO m ³					0,80	414,19	331,35
102/12 1C.22.020.00 10.e	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S355JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm							
	Riferimento voce 351 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato appoggio per trave reticolare piastra 1 *(H/peso=0,01*7850) piastra 2 *(H/peso=0,01*7850) piastra 3 *(H/peso=0,01*7850) piastra 3 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 5C *(H/peso=0,01*7850) piastra 5D *(H/peso=0,01*7	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 4,00 4,00 4,00	0,34 0,39 0,25 0,20 0,20 0,15 0,18 0,18 0,20 0,20 0,20 0,20 1,5 0,23 0,12 3,30 1,00 21,00	0,180 0,250 0,060 0,340 0,330 0,395 0,395 0,385 0,235 0,235 0,330 0,330 1,000	78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 62,800 2,970 1,780 55,735	9,61 15,31 2,36 10,68 10,68 7,77 22,33 22,33 34,19 24,18 24,18 14,76 15,54 23,83 75,36 196,02 35,60 1'170,44 225,07		
	appoggio per trave reticolare piastra 1 *(H/peso=0,01*7850) piastra 2 *(H/peso=0,01*7850) piastra 3 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 5 *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 5D *(H/peso=0,01*7850)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 4,00 4,00	0,20 0,20	0,180 0,250 0,060 0,340 0,330 0,395 0,395 0,335 0,385 0,235 0,235 0,330 0,330	78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500	9,61 15,31 2,36 10,68 10,68 7,77 22,33 22,33 34,19 24,18 24,18 14,76 14,76 15,54 23,83		
	montante di irrigidimento reticolari *(H/peso=0,008*7850) A RIPORTARE	10,00	0,12	1,000	02,800	75,36 2´282,87		1′092,31
	A KIPUKIAKE					2 202,8/		1 092,31

								pag. 110
Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					2′282,87		1′092,3
	rinforzo corrente superiore reticolare 50x30x5	20,00	3,30		2,970	196,02		
	rinforzo diagonale reticolare 30x30x4	20,00	1,00		1,780	35,60		
	profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(H/peso=0,0071* 7850)		21,00		55,735	1′170,44		
	profili di irrigidimento tirangolari *(par.ug.=1/0,3)*(H/peso=0,01*		21,00		33,733	1 170,44		
	7850)	3,33	21,00	0,041	78,500	225,07		
	piano primo							
	appoggio per trave reticolare	2.00	0.24	0.100	70 500	0.61		
	piastra 1 *(H/peso=0,01*7850) piastra 2 *(H/peso=0,01*7850)	2,00 2,00	0,34 0,39	0,180 0,250	78,500 78,500	9,61 15,31		
	piastra 3 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,25	0,060	78,500	2,36		
	piastra 4 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,20	0,340	78,500	10,68		
	piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 5 *(H/peso=0,01*7850)	2,00 2,00	0,20	0,340	78,500	10,68 7,77		
	piastra 18 *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,15 0,18	0,330 0,395	78,500 78,500	22,33		
	piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,18	0,395	78,500	22,33		
	piastra 2B *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,33	0,330	78,500	34,19		
	piastra 4B *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,20	0,385	78,500	24,18		
	piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850)	4,00 4,00	0,20 0,20	0,385 0,235	78,500 78,500	24,18 14,76		
	piastra 4C *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,20	0,235	78,500	14,76		
	piastra 5B *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,15	0,330	78,500	15,54		
	piastra 5C *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,23	0,330	78,500	23,83		
	montante di irrigidimento reticolari *(H/peso=0,008*7850)	10,00 20,00	0,12	1,000	62,800 2,970	75,36 196,02		
	rinforzo corrente superiore reticolare 50x30x5 rinforzo diagonale reticolare 30x30x4	20,00	3,30 1,00		1,780	35,60		
	profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(H/peso=0,0071*	20,00	1,00		1,700	33,00		
	7850)		21,00		55,735	1′170,44		
	profili di irrigidimento tirangolari *(par.ug.=1/0,3)*(H/peso=0,01* 7850)	3,33	21,00	0,041	78,500	225,07		
	piano secondo							
	appoggio per trave reticolare							
	piastra 1 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,34	0,180	78,500	9,61		
	piastra 2 *(H/peso=0,01*7850) piastra 3 *(H/peso=0,01*7850)	2,00 2,00	0,39	0,250	78,500 78,500	15,31 2,36		
	piastra 4 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,25 0,20	0,060 0,340	78,500 78,500	10,68		
	piastra 4 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,20	0,340	78,500	10,68		
	piastra 5 *(H/peso=0,01*7850)	2,00	0,15	0,330	78,500	7,77		
	piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)	4,00 4,00	0,18	0,395	78,500	22,33		
	piastra 2B *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,18 0,33	0,395 0,330	78,500 78,500	22,33 34,19		
	piastra 4B *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,20	0,385	78,500	24,18		
	piastra 4B *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,20	0,385	78,500	24,18		
	piastra 4C *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,20	0,235	78,500	14,76		
	piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 5B *(H/peso=0,01*7850)	4,00 4,00	0,20 0,15	0,235 0,330	78,500 78,500	14,76 15,54		
	piastra 5C *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,13	0,330	78,500	23,83		
	montante di irrigidimento reticolari *(H/peso=0,008*7850)	10,00	0,12	1,000	62,800	75,36		
	rinforzo corrente superiore reticolare 50x30x5	20,00	3,30		2,970	196,02		
	rinforzo diagonale reticolare 30x30x4 profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(H/peso=0,0071*	20,00	1,00		1,780	35,60		
	7850)		14,00		55,735	780,29		
	profili di irrigidimento tirangolari *(par.ug.=1/0,3)*(H/peso=0,01* 7850)	3,33	14,00	0,041	78,500	150,05		
		3,33	14,00	0,041				
	altre piastre, sfridi, saldature in opera a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL				225,170	225,17 -6′822,00		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					7′580,00 -6′822,00		
								2012 =
	SOMMANO kg					758,00	4,41	3′342,78
102/13 1C.01.040.01 20.a	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm							
	A RIPORTARE							4′435,09
	AKITUKIAKE							+ 433,05

			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							4′435,09
	Riferimento voce 352 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria PER FISSAGGIO PIASTRE APPOGGIO CAPRIATE piano interrato piano terra piano primo piano secondo PER FISSAGGIO PROFILO CORRENTE A PARETE piano interrato *(par.ug.=1/0,3) piano terra *(par.ug.=1/0,30) piano primo *(par.ug.=1/0,3) piano secondo *(par.ug.=1/0,3) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	10,00 10,00 10,00 10,00 3,33 3,33 3,33 3	2,00 2,00 2,00 2,00 21,00 21,00 21,00 14,00	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200		4,00 4,00 4,00 4,00 13,99 13,99 13,99 9,32 -60,56		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					67,29 -60,56		
	SOMMANO m					6,73	34,52	232,32
102/14 1C.06.580.00 40.e	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con classe di resistenza 5.8 secondo ISO 898-1:2013, zincate a freddo, realizzato con resina a base epossidica, marcata CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1 e C2, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5, Annesso A e Annesso E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290 Riferimento voce 353 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria PER FISSAGGIO PIASTRE APPOGGIO CAPRIATE piano interrato piano secondo PER FISSAGGIO PROFILO CORRENTE A PARETE piano interrato *(par.ug.=1/0,3) piano secondo *(par.ug.=1/0,3) piano terra *(par.ug.=1/0,3) piano secondo *(par.ug.=1/0,3) piano secondo *(par.ug.=1/0,3) incremento per raggiungere la quantità unitaria *(H/peso=3*0,07+0,38) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		2,00 2,00 2,00 2,00 21,00 21,00 21,00 14,00		0,590	20,00 20,00 20,00 20,00 69,93 69,93 46,62 0,59 -303,30		
	Sommano positivi cad					337,00		
	Sommano negativi cad					-303,30		
102/15 NP_24	SOMMANO cad Fornitura e posa di appoggio in teflon dimensione indicativa 300x300mm, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.					33,70	19,64	661,87
	Riferimento voce 354 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria					40.00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					40,00 -36,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					40,00 -36,00		
	A RIPORTARE					4,00		5′329,28

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					4,00		5′329,28
	SOMMANO cadauno					4,00	253,00	1′012,00
102/16 1C.04.700.01 00.a	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- su superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli interessati.							
	Riferimento voce 355 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria Formazione piano per posizionamento piastre di appoggio struttura							
	reticolare a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	40,00	0,25	0,800		8,00 -7,20		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					8,00 -7,20		
	SOMMANO m²					0,80	34,50	27,60
102/17 1C.06.070.01 10	Tavolati in mattoni forati 8 x 24 x 24 cm, con malta cementizia o bastarda, compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, piani di lavoro interni							
	Riferimento voce 356 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria tavolati traslati per presenza di giunto							
	copertura controparete in corrispondenza giunto a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	2,00	21,00		0,700	252,00 29,40 -253,26		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					281,40 -253,26		
	SOMMANO m²					28,14	25,74	724,32
102/18 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	Riferimento voce 357 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria							
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					281,40 -253,26		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					281,40 -253,26		
	SOMMANO m²					28,14	24,54	690,56
102/19 1C.10.100.00 60.a	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma poliyso prodotte con gas senza CFC e HCFC, superficie superiore con velo vetro bitumato e inferiore con velo vetro saturato; conduttività termica W/mK 0,028, resistenza alla compressione kPa 150 per spessori fino a 30 mm, e kPa 170 per spessori da 40 mm e oltre; reazione al fuoco Euroclasse F; conformi alla norma UNI EN 13165, con marcatura CE. Compresi: tagli e relative sigillature, adattamenti, fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura, raccordi, assistenza muraria; negli spessori: - 30 mm							
	A RIPORTARE							7′783,76

Num.Ord.			DIME	NSION	[I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							7′783,76
	Riferimento voce 358 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria					35,00		
	SOMMANO m²					35,00	34,27	1′199,45
102/20 1C.10.100.00 60.b	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma poliyso prodotte con gas senza CFC e HCFC, superficie superiore con velo vetro bitumato e inferiore con velo vetro saturato; conduttività termica W/mK 0,028, resistenza alla compressione kPa 150 per spessori fino a 30 mm, e kPa 170 per spessori da 40 mm e oltre; reazione al fuoco Euroclasse F; conformi alla norma UNI EN 13165, con marcatura CE. Compresi: tagli e relative sigillature, adattamenti, fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura, raccordi, assistenza muraria; negli spessori: - per ogni 10 mm in più							
	Riferimento voce 359 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121							
	quantità provvisoria	35,00			7,000	245,00		
	SOMMANO m² x cm					245,00	6,26	1′533,70
102/21 1C.08.050.00 50	Massetto in calcestruzzo per formazione pendenze su lastrici, con impasto a 250 kg di cemento 32,5 R per m³ di sabbia, con superficie tirata a frattazzo fine, spessore medio cm 6							
	Riferimento voce 360 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria					25.00		
	SOMMANO m ²					35,00	18,99	664,65
102/22 1C.08.050.00 60	Per ogni cm in più o in meno, in aggiunta o detrazione, (spessore totale minimo 4 cm, massimo 8 cm) sulle voci precedenti						10,22	33 ,,33
	Riferimento voce 361 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria	35,00			2,000	105.00		
	SOMMANO m² x cm	33,00			3,000	105,00	2,77	290,85
102/23 1C.13.150.00 10	Manto impermeabile costituito da doppia membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato, compresa imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie, restano escluse le membrane i cui prezzi saranno desunti e contabilizzati dal volume 2.1, in base alla superficie effettivamente impermeabilizzata					103,00	2,11	270,63
	Riferimento voce 362 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria							
	2017211-2					45,50	40.00	40.4.5
102/24 MC.13.150.0 020.a	SOMMANO m² Membrana bituminosa elastomerica (BPE) armata con poliestere, marcata CE, rispondente alla norma tecnica europea EN 13707 con destinazioni d'uso idonee all'applicazione specifica in copertura come sottostrato o strato a finire se ardesiata, munita di dichiarazione di prestazione DoP. Norma di riferimento / Caratteristiche UNI EN 1109 -flessibilità a freddo ≤ -20°C EN 1110 - stabilità di forma a caldo ≥ 100° C UNI EN 12311-1 - resistenza a trazione a rottura L/T 400/300 N/50 mm (-20%) Negli spessori: - spessore 4 mm					45,50	10,86	494,13
	A RIPORTARE							11′966,54

			DIME	NGLONI			IMD	pag. 114
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	N S I O N I larg.	H/peso	Quantità	unitario	ORTI TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	iung.	iaig.	11/pcso		umano	11′966,54
	Riferimento voce 363 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria (par.ug.=2,00*45,50)	91,00				91,00		
102/25 1C.14.050.00 20.i	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattonerie speciali; in: - lastra di rame - spess. 0,8 mm (peso = 7.16 kg/m²)					91,00	11,08	1 ′008,28
	Riferimento voce 364 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria Scossaline di raccordo sviluppo 70cm SOMMANO m²		21,00	0,700		14,70	176,17	2′589,7(
102/26 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.					14,70	170,17	2 309, 10
	Riferimento voce 365 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria 4 piani x 6 interventi a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL Sommano positivi a corpo	4,00	6,00			24,00 -20,00 24,00		
	Sommano negativi a corpo SOMMANO a corpo					-20,00 	1′171,90	4′687,60
102/27 NP_11A	Opere necessarie per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni in prossimità corpi scala quali ad esempio individuazione del tracciato, possibilità di interruzione, eventuale spostamento con formazione di tracciato alternativo non interferente, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 366 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria					24.00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					24,00 -20,00		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					24,00 -20,00		
102/28 NP_14	SOMMANO a corpo Adeguata puntellazione del solaio in prossimità delle zone d'intervento per l'esecuzione in sicurezza delle lavorazioni					4,00	1′091,00	4′364,00
- 14 <u>-</u> 17	consistente nella posa di puntelli nella misura di 4 puntelli a mq compreso posa di tavoloni di ripartizione su idonea protezione dei pavimenti esistenti e banchina di ripartizioni sommitale.							
	Riferimento voce 367 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria							
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					24,00 -20,00		
	Sommano positivi cadauno					24,00		
	A RIPORTARE					4,00		24′616,12

Num.Ord.			DIME	NSION	I		I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					4,00		24′616,12
	Sommano negativi cadauno					-20,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	1′897,50	7′590,00
102/29 NP_18A	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a pavimento per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. serie SGR e mod. serie SJP o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 368 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria							
	Passaggi accessi ascensori *(par.ug.=3,00*3) Attraversamento locali a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	9,00 3,00	1,20 6,50			10,80 19,50 -25,50		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					30,30 -25,50		
	SOMMANO m					4,80	366,32	1 758,34
102/30 NP_18B	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a parete per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. SMN o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte							
	Riferimento voce 369 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria Passaggi accessi ascensori *(par.ug.=3,00*3)*(lung.=2*2,3)	9,00	4,60			41,40		
	Attraversamento locali *(par.ug.=4+2+4)*(lung.=2*3)	10,00				60,00		
	SOMMANO m					101,40	279,35	28′326,09
102/31 NP_18C	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a soffitto per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties mod. FCS o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 370 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria	0.00	1.20			10.00		
	Passaggi accessi ascensori *(par.ug.=3,00*3) Attraversamento locali	9,00 3,00				10,80 19,50		
	SOMMANO m					30,30	99,62	3′018,49
102/32 MA.00.090.0 030	Sovrapprezzo per lavoro festivo notturno, quando non sia già compreso nel Capitolato Speciale d'Appalto, e venga ordinato per iscritto dalla Direzione Lavori. Percentuale da applicarsi sull'importo del costo della manodopera. N.B.: Il costo della manodopera è determinato dal valore espresso nella colonna "PREZZO" moltiplicato per la percentuale espressa nella colonna "%Inc. M.O."							
	Riferimento voce 371 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria Valutato con un incidenza del 73% rispetto all'elenco lavorazioni riportato nella Relazione Generale							
			190000,0			100/000 00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita		50000,00			190 000,00		
	Sommano positivi % Sommano negativi %					190′000,00		
	SOMMANO %					140′000,00	28,01	39′214,00
102/33 1C.27.050.01	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di							
	A RIPORTARE							104′523,04

Num.Ord.			DIME	NSION	I		I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							104′523,04
00.d	costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Riferimento voce 372 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria	252,00			1,920	483,84		
	(H/peso=0,1*22)	8,40 10,50 0,76 2,10			0,100 2,200 25,000 25,000	0,84 23,10 19,00 52,50		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-521,35		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					579,28 -521,35	0.45	201.02
	SOMMANO 100 kg					57,93	3,47	201,02
102/34 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile Riferimento voce 373 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria per riposizionamento controsoffitto (par.ug.=0,30*274,10) Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	82,23 24,00	32,00			82,23 768,00 -765,23		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					850,23 -765,23		
	SOMMANO ora					85,00	39,15	3′327,75
102/35	Operaio specializzato fabbro							
MA.00.040.0 005	Riferimento voce 374 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	24,00	8,00			192,00 -172,80		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					192,00 -172,80		
	SOMMANO ora					19,20	33,48	642,82
102/36 MA.00.060.0 000	Operaio impiantista livello B1 Riferimento voce 375 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria							
	Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	24,00	32,00			768,00 -691,20		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					768,00 -691,20		
	SOMMANO ora					76,80	32,49	2′495,23
102/37 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.							
	Riferimento voce 376 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali							
	Piano interrato *(lung.=44+20+10+30) Piano terra *(lung.=38+31+11+22) Piano primo *(lung.=40+22+9+21+19) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		104,00 102,00 111,00			104,00 102,00 111,00 -285,30		
	Sommano positivi m²					317,00		
	A RIPORTARE					31,70		111′189,86

Num.Ord.			DIME	NSIONI	[I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					31,70		111′189,86
	Sommano negativi m²					-285,30		
	SOMMANO m²					31,70	1,51	47,87
102/38 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	Riferimento voce 377 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria Pareti interessati dagli interventi strtturali Piano interrato *(lung.=22+19+14+15) Piano terra *(lung.=19+20+14+11) Piano primo *(lung.=20+19+13+20+29) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		70,00 64,00 101,00		3,000 3,000 3,000	210,00 192,00 303,00 -634,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					705,00 -634,50		
	SOMMANO m ²					70,50	5,50	387,75
102/39 1C.01.120.00 10.c	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili						,	
	Riferimento voce 378 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali		22.00		2 200	50.00		
	Piano interrato Piano terra Piano primo a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		22,00 19,00 20,00		2,300 2,300 2,300	50,60 43,70 46,00 -126,27		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					140,30 -126,27		
	SOMMANO m²					14,03	4,95	69,45
102/40 1C.19.100.00 60	Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, posato con adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di porosità.							
	Riferimento voce 379 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti							
	strutturali					140,30		
	SOMMANO m²					140,30	32,82	4′604,65
102/41 NP_26	Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							
	Riferimento voce 380 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria							
	A RIPORTARE							116′299,58

			DIME	NSIONI	1		IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							116′299,58
	Locali interessati dagli interventi					317,00 705,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					140,30 -1′162,30		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					1′162,30 -1′162,30		
	SOMMANO m2					0,00	2,08	0,00
102/42 1C.27.050.01 00.e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	Riferimento voce 381 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121							
	quantità provvisoria	45,50 35,00 140,30			0,050 0,030 0,100	2,28 1,05 14,03		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	- 11,00			,,,,,,	-15,62		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					17,36 -15,62		
	SOMMANO 100 kg					1,74	8,32	14,48
	TOTALE euro							116′314,06
	A RIPORTARE							
	A KII OKTAKE							

			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 103 TARIFFA E004 - Data 12/08/2025							
	CORPO ASCENSORE CC-118C120 - corpo E Importo di Perizia euro 234'442,12 Percentuale					44,89%	234′442,12	105´241,07
103/1 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria piano interrato					21,00		
	piano terra piano primo piano secondo zone per consentire rinforzi alle travi reticolari *(par.ug.=3*4) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	12,00	3,30	1,000		17,00 17,00 17,00 39,60 -110,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					111,60 -110,00		
	SOMMANO m²					1,60	9,83	15,73
103/2 1C.01.070.00 10.b	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 11 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	quantità provvisoria piano interrato piano terra piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		9,00 9,00 9,00 9,00		3,000 3,000 3,000 3,000	27,00 27,00 27,00 27,00 27,00 -104,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					108,00 -104,00		
	SOMMANO m ²					4,00	12,94	51,76
103/3 NP_01	Intervento di taglio e rimozione degli elementi metallici esistenti di connessione tra le travi reticolari e la parete in c.a., compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento completo a regola d'arte, valutato per ciascun singolo intervento.							
	quantità provvisoria piano interrato piano terra piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					5,00 5,00 5,00 5,00 -19,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					20,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	294,03	294,03
103/4 NP_02	Intervento di taglio e rimozione degli elementi metallici correnti tipo UPN esistenti, di appoggio delle lastre di solaio, compreso ogni onere e magistero per dare l'intervento completo a regola d'arte, valutato al metro lineare di sviluppo.							
	A RIPORTARE							361,52

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							361,52
	quantità provvisoria piano interrato pianto terra piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		8,00 8,00 8,00 8,00			8,00 8,00 8,00 8,00 -30,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					32,00 -30,00		
	SOMMANO m					2,00	59,64	119,28
103/5 1C.01.060.00 70.a	Disfacimento di manto impermeabile costituito da membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati, su superfici orizzontali, verticali o comunque inclinate. Compreso l'abbassamento al piano di carico, la movimentazione con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per manti costituiti da: - membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati.							
	quantità provvisoria risvolti su murature a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		8,00		0,500	10,00 4,00 -13,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					14,00 -13,00		
	SOMMANO m²					1,00	4,46	4,46
103/6 1C.01.060.00 80	Rimozione di strati isolanti di qualunque natura, forma e dimensione, sia a parete che a pavimento. Compreso l'abbassamento e l'accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					10,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					10,00 -9,00		
	SOMMANO m²					1,00	1,91	1,91
103/7 1C.01.040.00 60	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità							
	quantità provvisoria piano terra piano primo piano secondo copertura a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		8,00 8,00 8,00 8,00		10,000 10,000 10,000 10,000	80,00 80,00 80,00 80,00 -300,00		
	Sommano positivi m x cm Sommano negativi m x cm					320,00 -300,00		
	SOMMANO m x cm					20,00	0,84	16,80
103/8 1C.01.100.00 10.b	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisionali di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - resilienti (PVC, linoleum, gomma ecc.)							
	quantità provvisoria piano terra piano primo piano secondo		8,00 8,00 8,00	0,100 0,100 0,100		0,80 0,80 0,80		
	A RIPORTARE					2,40		503,97

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,40		503,97
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-2,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					2,40 -2,00		
	SOMMANO m²					0,40	5,95	2,38
103/9 1C.01.100.00 20.a	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - spessore fino a 4 cm.							
	quantità provvisoria *(par.ug.=1,00*2,40) copertura a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	2,40	8,00	0,100		2,40 0,80 -2,80		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					3,20 -2,80		
	SOMMANO m²					0,40	7,81	3,12
103/10 1C.01.100.00 20.b	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - per ogni cm in più, da 4,1 a 7,0 cm							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	3,20			3,000	9,60 -8,40		
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm					9,60 -8,40		
	SOMMANO m² x cm					1,20	1,63	1,96
103/11 1C.01.030.00 40.c	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³							
	quantità provvisoria per posa piastre sostegno travi reticolari							
	piano interrato	3,00	0,30 0,45	0,250 0,250	0,300 0,300	0,07 0,03		
	piano terra	3,00	0,30 0,45	0,250 0,250	0,300 0,300	0,07 0,03		
	piano primo	3,00	0,30 0,45	0,250 0,250	0,300 0,300	0,07 0,03		
	piano secondo	3,00	0,30 0,45	0,250 0,250	0,300 0,300	0,07 0,03		
	SOMMANO m³					0,40	414,19	165,68
103/12 1C.01.030.00 40.c	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³ quantyità provvisoria							
	A RIPORTARE							677,11
	A KIPUKTAKE							0//,11

			DIME	NSIONI		IMP		pag. 122	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO	rg-		8				677,11	
	demolizione di lastre di solaio verso pareti piano interrato piano terra piano primo piano secondo a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		8,00 8,00 8,00 8,00	0,100 0,100 0,100 0,100	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	0,16 0,16 0,16 0,16 -0,60		<u> </u>	
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					0,64 -0,60			
	SOMMANO m³					0,04	414,19	16,57	
103/13 1C.22.020.00 10.e	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S355JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm piano interrato								
	plano interrato appoggio per trave reticolare piastra 1 *(H/peso=0,01*7850) piastra 2 *(H/peso=0,01*7850) piastra 3 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 5 *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 5D *(H/peso=0,01*7850) piastra 5D *(H/peso=0,01*7850) piastra 5D *(H/peso=0,01*7850) piastra 5D *(H/peso=0,01*7850) montante di irrigidimento reticolari *(H/peso=0,008*7850) rinforzo corrente superiore reticolare 50x30x5 rinforzo diagonale reticolare 30x30x4 profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(H/peso=0,0071*7850) profili di irrigidimento tirangolari *(par.ug.=1/0,3)*(H/peso=0,01*7850)	3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 10,00 10,00	0,34 0,39 0,25 0,20 0,15 0,18 0,18 0,33 0,20 0,20 0,20 0,20 0,15 0,23 0,12 3,30 1,00 8,00	0,180 0,250 0,060 0,340 0,330 0,395 0,395 0,330 0,385 0,235 0,235 0,330 0,330 1,000	78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 55,735	14,41 22,96 3,53 16,01 11,66 5,58 5,58 8,55 6,04 6,04 3,69 3,69 3,7,68 98,01 17,80 445,88			
	piano terra appoggio per trave reticolare piastra 1 *(H/peso=0,01*7850) piastra 2 *(H/peso=0,01*7850) piastra 3 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 5 *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 5B *(H/peso=0,01*7850) piastra 5B *(H/peso=0,01*7850) piastra 5C *(H/peso=0,01*7850) profil di irrigidimento reticolari *(H/peso=0,008*7850) rinforzo corrente superiore reticolare 50x30x5 rinforzo diagonale reticolare 30x30x4 profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(H/peso=0,0071*7850) profili di irrigidimento tirangolari *(par.ug.=1/0,3)*(H/peso=0,01*7850)	3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 10,00 10,00	0,34 0,39 0,25 0,20 0,15 0,18 0,18 0,33 0,20 0,20 0,20 0,20 0,15 0,23 0,12 3,30 1,00 8,00	0,180 0,250 0,060 0,340 0,330 0,395 0,395 0,385 0,235 0,235 0,235 0,330 0,300	78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500	14,41 22,96 3,53 16,01 11,66 5,58 5,58 8,55 6,04 6,04 3,69 3,69 37,68 98,01 17,80 445,88			
	piano primo appoggio per trave reticolare								
	A RIPORTARE					1′637,42		693,68	

		DIMENSIONI				IMP	IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1′637,42		693,68
	piastra 1 *(H/peso=0,01*7850) piastra 2 *(H/peso=0,01*7850) piastra 3 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 5 *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 5B *(H/peso=0,01*7850) piastra 5C *(H/peso=0,01*7850) piastra 5C *(H/peso=0,01*7850) montante di irrigidimento reticolari *(H/peso=0,008*7850)	3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00	0,34 0,39 0,25 0,20 0,20 0,15 0,18 0,18 0,33 0,20 0,20 0,20 0,20 0,15 0,23	0,180 0,250 0,060 0,340 0,330 0,395 0,395 0,395 0,385 0,235 0,235 0,235 0,330 0,330	78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500	14,41 22,96 3,53 16,01 16,01 11,66 5,58 5,58 8,55 6,04 6,04 3,69 3,69 3,89 5,96 37,68		
	rinforzo corrente superiore reticolare 50x30x5 rinforzo diagonale reticolare 30x30x4	10,00 10,00	3,30 1,00	1,000	2,970 1,780	98,01 17,80		
	profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(H/peso=0,0071* 7850) profili di irrigidimento tirangolari *(par.ug.=1/0,3)*(H/peso=0,01*		8,00		55,735	445,88		
	7850)	3,33	8,00	0,041	78,500	85,74		
	piano secondo appoggio per trave reticolare piastra 1 *(H/peso=0,01*7850) piastra 2 *(H/peso=0,01*7850) piastra 3 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 4 *(H/peso=0,01*7850) piastra 5 *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 1B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 2B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4B *(H/peso=0,01*7850) piastra 4C *(H/peso=0,01*7850) piastra 5B *(H/peso=0,01*7850) piastra 5B *(H/peso=0,01*7850) piastra 5C *(H/peso=0,01*7850) piastra 5E *(H/peso=0,01	3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 10,00 10,00	0,34 0,39 0,25 0,20 0,20 0,15 0,18 0,18 0,33 0,20 0,20 0,20 0,15 0,23 0,12 3,30 1,00 8,00	0,180 0,250 0,060 0,340 0,330 0,395 0,335 0,385 0,235 0,235 0,235 0,330 0,300 1,000	78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 78,500 2,970 1,780 55,735 78,500	14,41 22,96 3,53 16,01 11,66 5,58 5,58 8,55 6,04 6,04 3,69 3,89 5,96 37,68 98,01 17,80 445,88 85,74 225,16 -3'400,00 3'500,00 -3'400,00	4,41	441,00
103/14 1C.01.040.01 20.a	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm							
	quantità provvisoria PER FISSAGGIO PIASTRE APPOGGIO CAPRIATE piano interrato piano terra piano primo piano secondo PER FISSAGGIO PROFILO CORRENTE A PARETE piano interrato *(par.ug.=1/0,3)	5,00 5,00 5,00 5,00 5,00	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200		2,00 2,00 2,00 2,00 2,00		
	piano terra *(par.ug.=1/0,30)	3,33	8,00	0,200		5,33		
	A RIPORTARE					18,66		1′134,68

								pag. 124
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					18,66		1′134,68
	piano primo *(par.ug.=1/0,3) piano secondo *(par.ug.=1/0,3) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	3,33 3,33	8,00 8,00	0,200 0,200		5,33 5,33 -28,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					29,32 -28,00		
	SOMMANO m					1,32	34,52	45,57
103/15 1C.06.580.00 40.e	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con classe di resistenza 5.8 secondo ISO 898-1:2013, zincate a freddo, realizzato con resina a base epossidica, marcata CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1 e C2, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5, Annesso A e Annesso E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290							
	quantità provvisoria PER FISSAGGIO PIASTRE APPOGGIO CAPRIATE piano interrato piano terra piano primo piano secondo PER FISSAGGIO PROFILO CORRENTE A PARETE piano interrato *(par.ug.=1/0,3) piano terra *(par.ug.=1/0,30) piano primo *(par.ug.=1/0,3) piano secondo *(par.ug.=1/0,3) incremento per raggiungere la quantità unitaria *(H/peso=4*0,36) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	5,00 5,00 5,00 5,00 3,33 3,33 3,33 3,33	2,00 2,00 2,00 2,00 8,00 8,00 8,00 8,00		1,440	10,00 10,00 10,00 10,00 26,64 26,64 26,64 1,44 -145,00		
	Sommano positivi cad Sommano negativi cad					148,00 -145,00		
	SOMMANO cad					3,00	19,64	58,92
103/16 NP_24	Fornitura e posa di appoggio in teflon dimensione indicativa 300x300mm, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					20,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					20,00 -19,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	253,00	253,00
103/17 1C.04.700.01 00.a	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- su superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli interessati.							
	quantità provvisoria Formazione piano per posizionamento piastre di appoggio struttura reticolare a dedurre quantità non ancora eseguita	20,00	0,25	0,800		4,00 -4,00		
	A RIPORTARE							1′492,17

и о і			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′492,17
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,00 -4,00		
	SOMMANO m²					0,00	34,50	0,00
103/18 1C.09.070.00 20.b	Controparete antincendio costituita da struttura metallica in lamiera zincata da 6/10 con montanti e guide fissate a pavimento e a soffitto e da lastre in silicato di calcio a matrice cementizia accoppiate con viti e fissate all'orditura metallica, compresi piani di lavoro interni, sigillatura dei giunti e stuccatura: - REI 120, con tre lastre spessore 15 + 15 + 15 mm							
	quantità provvisoria	2,00	1,00		13,000	26,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	2,00	1,00		15,000	-24,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					26,00 -24,50		
	SOMMANO m²					1,50	172,96	259,44
103/19 1C.06.070.01 10	Tavolati in mattoni forati 8 x 24 x 24 cm, con malta cementizia o bastarda, compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, piani di lavoro interni							
	quantità provvisoria tavolati traslati per presenza di giunto					108,00		
	copertura controparete in corrispondenza giunto a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		8,00		0,700	5,60 -110,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					113,60 -110,00		
	SOMMANO m²					3,60	25,74	92,66
103/20 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					113,60 -110,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					113,60 -110,00		
	SOMMANO m²					3,60	24,54	88,34
103/21 1C.10.100.00 60.a	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma poliyso prodotte con gas senza CFC e HCFC, superficie superiore con velo vetro bitumato e inferiore con velo vetro saturato; conduttività termica W/mK 0,028, resistenza alla compressione kPa 150 per spessori fino a 30 mm, e kPa 170 per spessori da 40 mm e oltre; reazione al fuoco Euroclasse F; conformi alla norma UNI EN 13165, con marcatura CE. Compresi: tagli e relative sigillature, adattamenti, fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura, raccordi, assistenza muraria; negli spessori: - 30 mm							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					10,00 -9,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					10,00 -9,00		
	SOMMANO m²					1,00	34,27	34,27
103/22 1C.10.100.00	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma poliyso							
	A RIPORTARE							1′966,88

			DIME	NSIONI	ī		IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′966,88
60.b	prodotte con gas senza CFC e HCFC, superficie superiore con velo vetro bitumato e inferiore con velo vetro saturato; conduttività termica W/mK 0,028, resistenza alla compressione kPa 150 per spessori fino a 30 mm, e kPa 170 per spessori da 40 mm e oltre; reazione al fuoco Euroclasse F; conformi alla norma UNI EN 13165, con marcatura CE. Compresi: tagli e relative sigillature, adattamenti, fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura, raccordi, assistenza muraria; negli spessori: - per ogni 10 mm in più							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	10,00			7,000	70,00 -63,00		
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm					70,00 -63,00		
	SOMMANO m² x cm					7,00	6,26	43,82
103/23 1C.08.050.00 50	Massetto in calcestruzzo per formazione pendenze su lastrici, con impasto a 250 kg di cemento 32,5 R per m³ di sabbia, con superficie tirata a frattazzo fine, spessore medio cm 6							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					10,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					10,00 -9,00		
	SOMMANO m²					1,00	18,99	18,99
103/24 1C.08.050.00 60	Per ogni cm in più o in meno, in aggiunta o detrazione, (spessore totale minimo 4 cm, massimo 8 cm) sulle voci precedenti							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	10,00			3,000	30,00 -27,00		
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm					30,00 -27,00		
	SOMMANO m² x cm					3,00	2,77	8,31
103/25 1C.13.150.00 10	Manto impermeabile costituito da doppia membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato, compresa imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie, restano escluse le membrane i cui prezzi saranno desunti e contabilizzati dal volume 2.1, in base alla superficie effettivamente impermeabilizzata							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					14,00 -13,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					14,00 -13,00		
	SOMMANO m²					1,00	10,86	10,86
103/26 MC.13.150.0 020.a	Membrana bituminosa elastomerica (BPE) armata con poliestere, marcata CE, rispondente alla norma tecnica europea EN 13707 con destinazioni d'uso idonee all'applicazione specifica in copertura come sottostrato o strato a finire se ardesiata, munita di dichiarazione di prestazione DoP. Norma di riferimento / Caratteristiche UNI EN 1109 -flessibilità a freddo ≤ -20°C EN 1110 - stabilità di forma a caldo ≥ 100° C UNI EN 12311-1 - resistenza a trazione a rottura L/T 400/300 N/50 mm (-20%) Negli spessori: - spessore 4 mm							
	quantità provvisoria *(par.ug.=2,00*14,00) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	28,00				28,00 -26,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					28,00 -26,00		
	A RIPORTARE					2,00		2 7048,86

			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		2′048,86
	SOMMANO m²					2,00	11,08	22,16
103/27 1C.14.050.00 20.i	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattonerie speciali; in: - lastra di rame - spess. 0.8 mm (peso = 7.16 kg/m²)							
	quantità provvisoria Scossaline di raccordo sviluppo 50cm a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		8,00	0,500		4,00 -3,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					4,00		
	SOMMANO m²					0,50	176,17	88,09
103/28 NC.10.350.0 030.a	Nolo ponteggio tubolare in piano, realizzato con incastellature, travature, elementi di ripartizione. Compresi: i trasporti, il montaggio e lo smontaggio; i parapetti, le tavole fermapiede, tutti gi accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Esclusi i piani di lavoro. Misurazione in pianta: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio							
	quantità provvisoria Interventi in facciata asse 118 Interventi in facciata asse 120 a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		1,80 1,80		13,000 13,000	23,40 23,40 -22,80		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					46,80 -22,80		
	SOMMANO m²					24,00	15,60	374,40
103/29 NC.10.350.0 040.a	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio							
	quantità provvisoria Interventi in facciata asse 118 Interventi in facciata asse 120 a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	6,00 6,00	1,80 1,80	1,000 1,000		10,80 10,80 -20,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					21,60 -20,00		
	SOMMANO m²					1,60	5,72	9,15
103/30 1C.01.040.00 80.a	Taglio di strutture in conglomerato cementizio per formazione di giunti, tagli, aperture vani, al metro quadrato di superficie tagliata. Compresa ogni assistenza muraria e la formazione dei piani di lavoro. Esclusa l'eventuale ulteriore demolizione dei blocchi risultanti per renderli trasportabili, e l'allontanamento dal cantiere: - con macchine a dischi diamantati, fino allo spessore di 70 cm, operando da un solo lato della struttura							
	quantità provvisoria Pannelli facciata e soglie piano terra piano primo piano secondo	2,00 2,00 2,00			0,200 0,400 0,400	0,40 0,80 0,80		
	copertura a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	2,00			0,400	0,80 0,80 -2,40		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					2,80 -2,40		
	SOMMANO m ²					0,40	323,92	129,57
103/31	Rimozione di serramenti interni ed esterni in ferro o leghe, pareti							
	A RIPORTARE							2′672,23

		DIMENSIONI	DIMENSIONI			IMPO		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							2′672,23
1C.01.150.00 10.a	mobili, impennate e simili di qualunque forma e dimensione, inclusi falsi telai, telai, imbotti, mostre: - con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito							
	quantità provvisoria	6,00	2,90		1,650	28,71		
	a dedurre quantità non ancora eseguita	0,00	2,90		1,030	-28,71		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					28,71 -28,71		
	SOMMANO m²					0,00	21,59	0,00
103/32 NP_08	Riposizionamento serramenti rimossi e accatastati in cantiere, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					6,00 -6,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					6,00 -6,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	318,44	0,00
103/33 NP_09	Intervento per formazione carter coprigiunto in alluminio preverniciato con sviluppo fino a 80cm fissato solo su un lato con tasselli posti a passo di circa 50cm con borchia di protezione fissata con idoneo sigillante, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte							
	quyantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	2,00	13,30			26,60 -26,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					26,60 -26,00		
	SOMMANO m					0,60	211,20	126,72
103/34 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria 4 piani x 4interventi	4,00	4,00			16,00		
	SOMMANO a corpo		7,00			16,00	1′171,90	18′750,40
103/35 NP_11A	Opere necessarie per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni in prossimità corpi scala quali ad esempio individuazione del tracciato, possibilità di interruzione, eventuale spostamento con formazione di tracciato alternativo non interferente, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							10 720,10
	quantità provvisoria					16,00		
	SOMMANO a corpo					16,00	1′091,00	17′456,00
103/36 NP_14	Adeguata puntellazione del solaio in prossimità delle zone d'intervento per l'esecuzione in sicurezza delle lavorazioni consistente nella posa di puntelli nella misura di 4 puntelli a mq compreso posa di tavoloni di ripartizione su idonea protezione dei pavimenti esistenti e banchina di ripartizioni sommitale.							
	quantità provvisoria					16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	1′897,50	30′360,00
	A RIPORTARE							69′365,35

N. O.I			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							69′365,35
103/37 NP_18A	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a pavimento per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. serie SGR e mod. serie SJP o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria Passaggi accesso scala Passaggi accessi acensori *(par.ug.=2*3)	4,00 6,00	1,80 1,20			7,20 7,20		
	SOMMANO m					14,40	366,32	5′275,01
103/38 NP_18B	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a parete per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. SMN o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte							
	quantità provvisoria Passaggi accesso scala *(lung.=2*2,3) Passaggi accessi ascensori *(par.ug.=2*3)*(lung.=2*2,3) a dedurre quantità non ancora eseguita	4,00 6,00	4,60 4,60			18,40 27,60 -46,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					46,00 -46,00		
	SOMMANO m					0,00	279,35	0,00
103/39 NP_18C	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a soffitto per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties mod. FCS o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria Passaggi accesso scala Passaggi accessi ascensori *(par.ug.=2*3,00) a dedurre quantità non ancora eseguita	4,00 6,00	1,80 1,20			7,20 7,20 -14,40		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					14,40 -14,40		
	SOMMANO m					0,00	99,62	0,00
103/40 MA.00.090.0 030	Sovrapprezzo per lavoro festivo notturno, quando non sia già compreso nel Capitolato Speciale d'Appalto, e venga ordinato per iscritto dalla Direzione Lavori. Percentuale da applicarsi sull'importo del costo della manodopera. N.B.: Il costo della manodopera è determinato dal valore espresso nella colonna "PREZZO" moltiplicato per la percentuale espressa nella colonna "%Inc. M.O."							
	quantità provvisoria Valutato con un incidenza del 67% rispetto all'elenco lavorazioni riportato nella Relazione Generale							
			120000,0 0			120,000,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL Sommano positivi %					-50′000,00 120′000,00		
	Sommano negativi %					-50′000,00		
	SOMMANO %					70′000,00	28,01	19′607,00
103/41 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria	108,00 2,40 3,20			1,920 0,100 2,200	207,36 0,24 7,04		
	A RIPORTARE					214,64		94´247,36

	T							pag. 130
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI	[Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	C	unitario	TOTALE
	RIPORTO					214,64		94′247,36
	(par.ug.=0,10*2,80) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	0,40 0,64 0,28			25,000 25,000 25,000	10,00 16,00 7,00 -227,04		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					247,64 -227,04		
	SOMMANO 100 kg					20,60	3,47	71,48
103/42 MA.00.005.0	Operaio specializzato edile							
005	quantità provvisoria per riposizionamento controsoffitto (par.ug.=0,30*111,60) Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	33,48 16,00	40,00			33,48 640,00 -600,00		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					673,48 -600,00		
	SOMMANO ora					73,48	39,15	2′876,74
103/43 MA.00.040.0 005	Operaio specializzato fabbro quantità provvisoria							
	Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	16,00	8,00			128,00 -120,00		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					128,00 -120,00		
	SOMMANO ora					8,00	33,48	267,84
103/44 MA.00.060.0	Operaio impiantista livello B1							
000	quantità provvisoria Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	16,00	35,00			560,00 -500,00		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					560,00 -500,00		
	SOMMANO ora					60,00	32,49	1′949,40
103/45 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie. quantità provvisoria							
	Locali interessati dagli interventi strutturali Piano interrato Piano terra *(lung.=26+14) Piano primo Scala *(lung.=21+20+20)		24,00 40,00 24,00 61,00			24,00 40,00 24,00 61,00		
	SOMMANO m²					149,00	1,51	224,99
103/46 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
I I I	quantità provvisoria Pareti interessati dagli interventi strtturali Piano interrato Piano terra *(lung.=13+7) Piano primo Scala *(lung.=20+19+19)		12,00 20,00 12,00 58,00		3,000 3,000 3,000 3,000	36,00 60,00 36,00 174,00		
	SOMMANO m ²					306,00	5,50	1′683,00
	A RIPORTARE							101′320,81

Part	Num.Ord.			DIME	NSION	I		I M P	ORTI
Ramodisco, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con Pelaviro multa di aletamento o colinete. Cerepreta il circito. Income di accustamento del maneria estimativo del candere, maneria di aletamento in colinete. Cerepreta il circito. Income di accustamento del maneria estimativo del candere, maperto agli impianti di soccaggio, di recepsio u a discuritti. Elebisti doneri di militario in teli vinibidi, inoleume simili. Quantità provvisoria Zone interessa e eventualmente dianteggiate a seguito interveni Piano tecra "(nug=13+7) Piano primo SONMANO nº Piano tecra "(nug=13+7) Quantità provvisoria (10,1000) adelvo econgrese la lisciatura del fondo e le assistenze mantrie, di specsore totale 1.7 nm., cestitativo di una base emogena e du uno tento di susta di specsore colletti. In mm., cestitativo di una base emogena e du uno tento di susta di specsore colletti. In mm., cestitativo del maneria di cardete di cardete maneria i provo di provisoria. Quantità provvisoria Quantità provvisoria Dicidificaria e alle colletti e primo di simplanta autorizzati dei seguenti rifiuti institutaria dell'artività di consultamente distributi nei provisoria intervisoria di simplanti autorizzati dei seguenti rifiuti instituti di primoria e demovirore di simplanti autorizzati dei seguenti rifiuti instituti di primoria e di simplanti altributi di dicenteri di simplanti altributi di primoria in militaria i e sisteme e di simplanti di provisoria intervisoria di ammotino dei collicio, a seconda del prescrizioni di deso dei a seconda di provo di e carche nicolobici di di prescrizioni di meneria di ammotino dei collicio a seconda delle prescrizioni di socca di a seconda di ammotino dei collicio a seconda delle prescrizioni di contrato di simplanti altributi di diferenti di antatare: mendante significa in meneria di ammotino dei col		DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
ICOLIDADO relativa malla di alletamento o colline. Compresi il carico, montro di cassistamento del mascriato di carico e producto del mascriato del mascriato del carico e producto del mascriato de		RIPORTO							101′320,81
Zone interessate overentualmente danneggiate a seguito interventi strutturali Plano interrado Plano terra (fung.=13+7) Plano primo SOMMANO m² 10348 Rivestimento murale vinilico a struttura differenziata, poesto con 1C,39 1,000 adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murate, di os speciose totale 1.5 mm, contrito da una lasce mongenea e da uno strato di usaru di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche minerali e privo di pezcoli. Quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervennti strutturali SOMMANO m² SOMMANO m² 10349 Oberi per conferimento in implanti autorizzati del seguenti rifiuti (1.27.850.0) urbani e speciali ano periodosi- rifinat inità dellatavità di contrata di contrata di contrata di contrata di laboratorio di analisi a seasi del D.M. 27.09/2010 quantità provvisoria SOMMANO 100 kg SOMMANO 100 kg Individuali provvisoria SOMMANO 100 kg SOMMANO 100 kg Individuali provvisoria SOMMANO 100 kg SOMMANO 100 kg Individuali provvisoria Individuali provvisoria SOMMANO 100 kg SOMMANO 100 kg Individuali provvisoria Individuali provvisoria SOMMANO 100 kg Individuali provvisoria Individuali provvisoria SOMMANO 100 kg Individuali provvisoria Sommano positivi in 2 Sommano	1C.01.120.00	relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.							
Plano primo SOMMANO m² 103/48 Rivestinento murale virilico a struttura differenziata, postato con (C.15).100.00 adesivo comprese la lisciantra differenziata, postato con (C.15).100.00 adesivo comprese la lisciantra del fiondo e le assistenze murarie, di spessore trade [.5] mm. confinitio da una base consegerae e da una prima del provisionia quantifia provisionia con intervenanti strutturali privo di procosio. SOMMANO m² SOMMANO m² SOMMANO m² 101.20 SOMMANO m² 102.20 SOMMANO m² SOMMANO m² 102.20 SOMMANO m² 103.90 Corsi per conferimento in impianti autorizzati dei segnonti offuti controli di sundirimento autorizzato per ritiuti non periodosa, secondo il giotalizo di ammissilià in discarica rilisciato dal laboratorio di amalisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 quantità provvisoria 114,00 100.00 SOMMANO 100 kg 10.00 SOMMANO 100 kg 10.00 1.00 SOMMANO 100 kg 1.00 2.30 3.32 1.400 1.00 3.32		Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali Piano interrato							
103/48 Rivestimento murale vinitico a struttura differenziata, posato con 1C.19.10.00 adesivo compresse la lisciatura del fondo e la assistenza murarie, di 60 soposero testale 1.5 mm, constituito du una base omogenea e da uno strato di sustra di spessare 0.2 mm in PVC esente da cariche mineralie privo di processità. quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervennti struturali. 101,20 103/49 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifuti 102.70.5001 urbani e speciali non pericolosi: rifuti misti dell'attività di ostratarizane ce demolizane (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifuti non pericolosi, secondo il giudizio di arministili in discariera rilasciato dal laboratorio di amalisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 quantità provvisoria 14,00 0,050 0,70 103/50 Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attreveza puraztaria di apmonito a odale elitico, a seconda della mercinia dell'elemento di gienizzante a base di perossido di divegeno, ipoclorio di sodo, sali quaternari di ammonito a odale elitico, a seconda della mercinia dell'elemento da trattare mediante sistema di spruztaria ne porpori colte distinetti anti elemento di gienizzante a la posto a odale elitico, a seconda della preserzioni d'uso e da seconda del materita dell'elemento di trattare mediante sistema di spruztaria e apporti pordino disinetti entre mediante sistema di spruztaria e apporti pordino disinetti di seguenti rifuti (12.70.50.0) 2,08									
ICL91-0.000 adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murate, di		SOMMANO m²					101,20	4,95	500,94
Zone interessate o eventualmente damaeggiate a seguito intervenmii strutturali strutturali 101,20 101,20 101,20 101,20 101,20 32,82 3732	1C.19.100.00	adesivo comprese la lisciatura del fondo e le assistenze murarie, di spessore totale 1,5 mm, costituito da una base omogenea e da uno strato di usura di spessore 0,2 mm in PVC esente da cariche							
103/49 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi- rifiuti misti dell'artività di costruzione e demolizzione (CER 170904) presso impianto di smallimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi aisonis del D.M. 2709/2010 quantità provvisoria 14,00		Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti					101.20		
103/49 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti 10.27.050.01 urbani e speciali non periodosi: rifiuti misti dell'attività di costruzione de demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non periodosi, secondo il giudizio di armisishilità in discarca rifisaciato dal laboratorio di armisisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Quantità provvisoria SOMMANO 100 kg SOMMANO 100 kg Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivine, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfetante o igienizzante a base di perossido di diregeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di armonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni disso ed a seconda del materiale dell'elemento di artafra: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles. Quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi Sommano positivi m2 Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 Sommano positivi m2 sono positivi m3 sono positivi di discorno positivi di discorno positivi m3 sono positivi di discorno positiv		SOMMANO m ²						32.82	3′321,38
SOMMANO 100 kg Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, NP_26 attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle meterizioni d'uso e da seconda delle meteriale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles. quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 SOMMANO m2 SOMMANO m2 103/51 1C.27,050.01 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi; erifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifituti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 quantità provvisoria 14,00 0,050 0,050 0,70 0,030 0,30	1C.27.050.01	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di							
SOMMANO 100 kg Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni divase ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles. quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 Sommano negativi m2 SOMMANO m2 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 quantità provvisoria 14,00 0,050 0,030 0,30		quantità provvisoria							
Disinfezione di ambienti interni e esterni e di singoli elementi, attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quatermari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles. quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti l'C.27.050.01 urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 179094) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 quantità provvisoria 14,00 0,050 0,050 0,70 10,00 0,030									
NP_26 attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o i igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles. quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi Sommano positivi m2 Sommano positivi m2 Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 Sommano negativi m2 SOMMANO m2 103/51 10.27.050.01 urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 quantità provvisoria 14,00 10,00 0,050 0,70 10,00 0,030 0,30		SOMMANO 100 kg					1,00	8,32	8,32
Locali interessati dagli interventi a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 Sommano negativi m2 SOMMANO m2 SOMMANO m2 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 quantità provvisoria 14,00 0,050 0,050 0,70 10,00 0,030 0,30 0,30		attrezzature o postazioni di lavoro da cariche microbiche ad azione antivirale, attraverso spruzzatura di apposito prodotto disinfettante o igienizzante a base di perossido di idrogeno, ipoclorito di sodio, sali quaternari di ammonio o alcol etilico, a seconda delle prescrizioni d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante							
a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 SOMMANO m2 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 quantità provvisoria 14,00 0,050 0,030 0,30									
Sommano negativi m2 SOMMANO m2 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti 1C.27.050.01 urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 quantità provvisoria 14,00 10,00 0,050 0,70 0,030 0,30		-					306,00 101,20		
SOMMANO m2 103/51 Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti 1C.27.050.01 urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 quantità provvisoria 14,00 0,050 0,70 10,00 0,030 0,30									
Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti 1C.27.050.01 urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 quantità provvisoria 14,00 0,050 0,70 10,00 0,030 0,30								2.08	0,00
10,00 0,030 0,30	1C.27.050.01	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di					0,00	2,00	0,00
101,20 0,100 10,12		quantità provvisoria							
A RIPORTARE 11,12 105'15		A RIPORTARE					11,12		105′151,45

			DIME	NGIONI			TAKE	pag. 132
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	N S I O N I	H/peso	Quantità	unitario	O R T I TOTALE
	D.VD.O.D.T.O.	par.ug.	lung.	iarg.	Tirpeso	11.10	untario	
	RIPORTO					11,12		105′151,45
	SOMMANO 100 kg					11,12	8,32	92,52
	TOTALE euro							105′243,97
	A RIPORTARE							
	ARTIORIARE							

м ол		DIMENSIONI					IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 104 TARIFFA E006 - Data 12/08/2025 RIPRISTINI SCALA ESTERNA BS-129 - corpo E							
	Importo di Perizia euro 32'414,04 Percentuale					71,18%	32′414,04	23′072,31
104/1 NC.10.350.0 030.a	Nolo ponteggio tubolare in piano, realizzato con incastellature, travature, elementi di ripartizione. Compresi: i trasporti, il montaggio e lo smontaggio; i parapetti, le tavole fermapiede, tutti gi accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Esclusi i piani di lavoro. Misurazione in pianta: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio							
	quantità provvisoria		20,00		9,500	190,00		
	SOMMANO m²					190,00	15,60	2′964,00
104/2 NC.10.350.0 030.b	Nolo ponteggio tubolare in piano, realizzato con incastellature, travature, elementi di ripartizione. Compresi: i trasporti, il montaggio e lo smontaggio; i parapetti, le tavole fermapiede, tutti gi accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Per le incastellature superiori a 4,00 m di altezza, fermo restando il prezzo del nolo del ponteggio tubolare in piano, la parte eccedente andrà valutata con i relativi articoli del prezzario. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge. Misurazione in pianta:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione							
	quantità provvisoria (par.ug.=3,00*190,00)	570,00				570,00		
	SOMMANO m ²					570,00	0,69	393,30
104/3 NC.10.350.0 040.a	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio							
	quantità provvisoria	4,00	20,00	1,000		80,00		
	SOMMANO m²		ŕ			80,00	5,72	457,60
104/4 NC.10.350.0 040.b	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione							
	quantità provvisoria (par.ug.=3,00*80,00)	240,00				240,00		
	SOMMANO m ²	,,,,,				240,00	0,59	141,60
104/5 1C.01.150.00 50.a	Rimozione di parapetti in ferro, di qualunque natura, forma e dimensione: - con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito							
	quantità provvisoria Rampe *(lung.=3,7+3*4,2) Pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15)		16,30 28,85		1,000 1,000	16,30 28,85		
	SOMMANO m²					45,15	11,11	501,62
104/6 1C.01.040.00 60	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità							
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30		10,000	66,00		
	SOMMANO m x cm					66,00	0,84	55,44
	A RIPORTARE							4′513,56

м ол			DIME	NSIONI			IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							4′513,56
1C.01.100.00 10.d	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisionali di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in lastre di pietra naturale, di qualsiasi spessore, compresa la malta di allettamento							
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30	0,300		1,98		
	SOMMANO m ²	2,00	3,30	0,300		1,98	12,02	23,80
20.a	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - spessore fino a 4 cm.					1,70	12,02	25,00
	quantità provvisoria					1.00		
	SOMMANO m²					1,98	7,81	15,46
1C.01.030.00 40.c	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³					1,70	7,01	15,40
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30	0,300	0,250	0,50		
	SOMMANO m ³	2,00	3,30	0,500	0,230	0,50	414,19	207,10
1C.04.750.00 40.b	Strutture varie (pilastri, travi, solette, gronde ecc) in conglomerato cementizio realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: - C25/30 (circa 400 kg/m³ di cemento)						, .	
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30	0,200	0,300	0,40		
	SOMMANO m ³	2,00	2,20	0,200	0,500	0,40	256,09	102,44
1C.04.400.00 20.c	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di tavole di abete, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per strutture in c.a.,muri scala ed ascensore di qualsiasi spessore, solette piene							
	quantità provvisoria per creazione giunto *(larg.=0,2+0,3)	2,00	3,30	0,500		3,30		
	per creazione giunto	4,00	0,20	0,300		0,24		
10.a	SOMMANO m² Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C					3,54	48,72	172,47
	quantità provvisoria incidenza 80 Kg/m3							
	A RIPORTARE							5′034,83

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Oventità	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							5′034,83
		0,40			80,000	32,00		
	SOMMANO kg					32,00	2,12	67,84
104/13 1C.08.050.00 20	Massetto per pavimento in ceramica, gres, marmi sottili prefiniti e simili, posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti, con impasto a 200 kg di cemento 32,5 R per m³ di sabbia, costipato e livellato a frattazzo lungo, spessore cm 5:							
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30	0,200		1,32		
	SOMMANO m ²	2,00	2,20	0,200		1,32	16,07	21,21
104/14 1C.17.660.00 10.h	Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di marmo o pietra naturale, spessore minimo cm 2, dimensioni commerciali, piano levigato, posato con malta o idoneo collante, compresa ogni assistenza muraria, lucidato in opera e dato perfettamente finito e pulito, nei materiali: - Serizzo Antigorio							,
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30	0,200		1,32		
	SOMMANO m ²		3,30	0,200		1,32	102,64	135,48
104/15 NP_18A	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a pavimento per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. serie SGR e mod. serie SJP o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.					1,32	102,01	133,10
	quantità provvisoria							
	per creazione giunto	2,00	3,30			6,60	266.22	2′417,71
104/16 1C.24.050.00 20	SOMMANO m Pulizia di superfici esterne verticali ed orizzontali, intonacate e/o lapidee, mediante idrolavaggio a bassa pressione con soluzione satura di bicarbonato di sodio o miscele di carbonati, compreso accurato lavaggio finale. Risultano inoltre compresi i piani di lavoro e le assistenze murarie.					0,00	366,32	2 417,71
	quantità provvisoria Setto centrale *(lung.=2*30+25*0,5) Mensole pianerottoli *(lung.=2,5+2+4*0,35) Mensole pianerottoli *(lung.=1,5*2+2,6*0,35) Intradosso pianerottoli *(lung.=4*2,75+2*5,65+3,05) Intradosso rampe *(lung.=3,7+3*4,2) Frontalini esterni pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15) Frontalini interni pianerottoli *(lung.=2*6,55+2*3,5+4,6+3,15) Frontalini interni rampe *(lung.=3,7+3*4,2)		72,50 5,90 3,91 25,35 16,30 28,85 16,30 27,85 16,30	1,500	0,450 0,500 0,200 0,350	72,50 5,90 3,91 25,35 24,45 12,98 8,15 5,57 5,71		
	SOMMANO m²					164,52	17,08	2′810,00
104/17 1C.04.700.00 70	Asportazione del calcestruzzo ammalorato dalle zone fortemente degradate con mezzi meccanici e/o mediante idroscarifica ad alta pressione fino a raggiungere lo strato sano e, comunque, non carbonatato; spessore indicativo della scarifica circa 15 mm; spazzolatura manuale fino al grado St2 o sabbiatura delle armature metalliche affioranti in punti diffusi , fino al grado Sa 2,5 (secondo la norma ISO 8501-1), lavaggio delle superfici. Sono comprese eventuali prove chimiche per l'accertamento della profondità di carbonatazione; l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; le opere provvisionali di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento.							
	quantità provvisoria Frontalini interni rampe *(lung.=3,7+3*4,2) Frontalini interni pianerottoli *(lung.=2*6,55+2*3,5+4,6+3,15)		16,30 27,85		0,350 0,200	5,71 5,57		
	Intervento generalizzato su tutta la superficie valutato con un'incidenza del 25%							
	A RIPORTARE					11,28		10′487,07

	I						pag. 13	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
TAKIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					11,28		10′487,07
	Setto centrale *(lung.=2*30+25*0,5) Mensole pianerottoli *(lung.=2,5+2+4*0,35) Mensole pianerottoli *(lung.=1,5*2+2,6*0,35) Intradosso pianerottoli *(lung.=4*2,75+2*5,65+3,05) Intradosso rampe *(lung.=3,7+3*4,2) Frontalini esterni pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15) Frontalini esterni rampe *(lung.=3,7+3*4,2)	0,25 0,25 0,25 0,25 0,25 0,25 0,25	72,50 5,90 3,91 25,35 16,30 28,85 16,30	1,500	0,500 0,500	18,13 1,48 0,98 6,34 6,11 3,61 2,04		
	SOMMANO m²					49,97	41,05	2′051,27
104/18 1C.04.700.00 90.b	Protezione anticorrosiva rialcalinizzante dei ferri d'armatura con boiacca passivante a base di cementi, inerti selezionati, resine ed additivi, applicata in due mani a pennello.Provvisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla UNI EN 1504-7, senza alterare in alcun modo l'aderenza tra la malta di ripristino e le armature trattate. Misurazione: in base alla superficie delle strutture da ricostruire; in base alla lunghezza degli elementi rettilinei da risanare su armatura in tondo di acciaio, fino a 10 mm							
	quantità provvisoria incidenza 5 m/mq							
	(par.ug.=5,00*49,97)	249,85				249,85		
	SOMMANO m					249,85	3,78	944,43
104/19 1C.04.700.01 00.a	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- su superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli interessati.							
	quantità provvisoria							
						49,97		
104/20 1C.04.700.01 00.b	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- per ogni cm in più					49,97	34,50	1'723,97
	quantità provvisoria (par.ug.=2,00*49,97)	99,94				99,94		
	(pan.ug.=2,00°49,97) SOMMANO m ²	99,94				99,94	32.20	3′227,06
104/21 1C.04.700.01 60	Regolarizzazione superficiale di tutte le superfici di calcestruzzo e delle parti ricostruite con malte cementizie mediante applicazione a spatola e rifinitura a frattazzo di spugna di malta cementizia per rasature provviste di marcatura CE e conforme a requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte di classe R2 di tipo CC e PCC, per uno spessore di 2 mm.Compresi la bagnatura fino a saturazione delle superfici. Esclusi: ponteggi.					77,74	32,29	3 227,06
	quantità provvisoria (par.ug.=2,00*164,52)	329,04				329,04		
	SOMMANO m ²	2-2,01				329,04	13,19	4′340,04
104/22	Impermeabilizzazione di pareti in calcestruzzo o intonaci cementizi,					-		
	A RIPORTARE							22′773,84

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							22′773,84
1C.13.400.01 00.a	eseguita con malta bicomponente a base di cemento, inerti selezionati, fibre sintetiche e resine in dispersione acquosa, con elevato potere adesivo, applicata a spatola in due mani, con: - spessore finale non inferiore a 2 mm							
	quantità provvisoria Frontalini interni rampe *(lung.=3,7+3*4,2) Frontalini interni pianerottoli *(lung.=2*6,55+2*3,5+4,6+3,15) Setto centrale zona attacco rampe *(lung.=3,7+3*4,2) a dedurre quantità non ancora eseguita		16,30 27,85 16,30		0,350 0,350 0,350	5,71 9,75 5,71 -21,17		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					21,17 -21,17		
	SOMMANO m²					0,00	28,77	0,00
104/23 1C.24.160.02 00.a	Rivestimento colorato silossanico fibrorinforzato in pasta per esterni e interni, idrorepellente e traspirante, a elevato riempimento, per la protezione e la finitura di intonaci e superfici cementizie in genere, applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante e colorato a base di resine siliconica in dispersione acquosa. Rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni. Nei tipi:- granulometria 0,70 mm							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					164,52 -164,52		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					164,52 -164,52		
	SOMMANO m²					0,00	25,20	0,00
104/24 1C.24.300.00 40	Smerigliatura di superfici per l'eliminazione di ruggine in avanzato degrado o per l'asportazione di scaglie di laminazione. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.							
	quantità provvisoria Preparazione alla verniciatura parapetti					45,15		
	Cappellotti su frontalini pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15) Cappellotti su frontalini rampe *(lung.=3,7+3*4,2) a dedurre quantità non ancora eseguita		28,85 16,30	0,300 0,300		8,66 4,89 -58,70		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					58,70 -58,70		
	SOMMANO mq					0,00	6,39	0,00
104/25 1C.24.320.00 10.d	Pitturazione di superfici metalliche, già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - a base di resine alchidiche con pigmento anticorrosivo e promotori d'adesione (p.s. 1,65 kg/l - resa 0,06-0,08 l/m² per una mano)							
	quantità provvisoria Verniciatura parapetti					59.70		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					58,70 -58,70		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					58,70 -58,70		
	SOMMANO m²					0,00	4,37	0,00
104/26 1C.24.340.00 10.b	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto acrilico con pigmenti inalterabili- (p.s.1,22 kg/l; resa 0,08-0,09 l/m² per una mano)							
	quantità provvisoria							
	A RIPORTARE							22′773,84

		DIMENSIONI				IMPORTI		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							22″773,84
	Verniciatura parapetti (par.ug.=2,00*58,70) a dedurre quantità non ancora eseguita	117,40				117,40 -117,40		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					117,40 -117,40		
	SOMMANO m²					0,00	10,15	0,00
104/27 NP_16	Riposizionamento parapetti rimossi e accatastati in cantiere, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -1,00		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -1,00		
	SOMMANO a corpo					0,00	2′337,41	0,00
104/28 NP_17	Opere necessarie per protezione o rimozione e riposizionamento corpi illuminanti e tubazioni impianti interferenti con le lavorazioni, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -1,00		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -1,00		
	SOMMANO a corpo					0,00	425,74	0,00
104/29 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria (H/peso=0,05*22)	1,98 1,98 0,50 49,97			27,000 1,100 25,000 0,360	53,46 2,18 12,50 17,99		
	SOMMANO 100 kg					86,13	3,47	298,87
	TOTALE euro						- -	23′072,71
	A RIPORTARE							

			DIME	NSIONI			pag. 15	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	1	6	6	1,1			-
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 105 TARIFFA E007 - Data 12/08/2025							
	RIPRISTINI SCALA ESTERNA BO-129 - corpo E Importo di Perizia euro 33'415,61					72.056	22/415 (1	24/075 05
105/1 NC.10.350.0 030.a	Percentuale Nolo ponteggio tubolare in piano, realizzato con incastellature, travature, elementi di ripartizione. Compresi: i trasporti, il montaggio e lo smontaggio; i parapetti, le tavole fermapiede, tutti gi accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Esclusi i piani di lavoro. Misurazione in pianta: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio					72,05%	33'415,61	24′075,95
	quantità provvisoria		20,00		9,500	190,00		
	SOMMANO m²					190,00	15,60	2′964,00
105/2 NC.10.350.0 030.b	Nolo ponteggio tubolare in piano, realizzato con incastellature, travature, elementi di ripartizione. Compresi: i trasporti, il montaggio e lo smontaggio; i parapetti, le tavole fermapiede, tutti gi accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Per le incastellature superiori a 4,00 m di altezza, fermo restando il prezzo del nolo del ponteggio tubolare in piano, la parte eccedente andrà valutata con i relativi articoli del prezzario. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge. Misurazione in pianta:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione							
	quantità provvisoria (par.ug.=3,00*190,00)	570,00				570,00		
	SOMMANO m ²					570,00	0,69	393,30
105/3 NC.10.350.0 040.a	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio							
	quantità provvisoria	4,00	20,00	1,000		80,00		
	SOMMANO m²	ŕ	·	,		80,00	5,72	457,60
105/4 NC.10.350.0 040.b	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione							
	quantità provvisoria (par.ug.=3,00*80,00)	240,00				240,00		
	SOMMANO m ²					240,00	0,59	141,60
105/5 1C.01.150.00 50.a	Rimozione di parapetti in ferro, di qualunque natura, forma e dimensione: - con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito							
	quantità provvisoria Rampe *(lung.=3,7+3*4,2) Pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15)		16,30 28,85		1,000 1,000	16,30 28,85		
	SOMMANO m²					45,15	11,11	501,62
105/6 1C.01.040.00 60	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità							
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30		10,000	66,00		
	SOMMANO m x cm					66,00	0,84	55,44
	A RIPORTARE							4′513,56

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							4′513,56
105/7 1C.01.100.00 10.d	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisionali di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in lastre di pietra naturale, di qualsiasi spessore, compresa la malta di allettamento							
	quantità provvisoria	2.00	2 20	0.200		1.00		
	per creazione giunto $SOMMANO \ m^2 \label{eq:sommano}$	2,00	3,30	0,300		1,98	12,02	23,80
105/8 1C.01.100.00 20.a	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - spessore fino a 4 cm.					1,70	12,02	25,60
	quantità provvisoria					1.00		
	SOMMANO m ²					1,98	7,81	15,46
105/9 1C.01.030.00 40.c	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³					1,70	7,01	15,40
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30	0,300	0,250	0,50		
	SOMMANO m ³	_,	-,	,,,,,,,,	-, <u></u>	0,50	414,19	207,10
105/10 1C.04.750.00 40.b	Strutture varie (pilastri, travi, solette, gronde ecc) in conglomerato cementizio realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: - C25/30 (circa 400 kg/m³ di cemento)							
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30	0,200	0,300	0,40		
	SOMMANO m ³		.,	.,	,,,,,,,,	0,40	256,09	102,44
105/11 1C.04.400.00 20.c	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di tavole di abete, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per strutture in c.a.,muri scala ed ascensore di qualsiasi spessore, solette piene							
	quantità provvisoria per creazione giunto *(larg.=0,2+0,3)	2,00	3,30	0,500		3,30		
	per creazione giunto	4,00	0,20	0,300		0,24	48,72	172,47
105/12 1C.04.450.00 10.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C					3,54	48,72	172,47
	quantità provvisoria incidenza 80 Kg/m3							
	A RIPORTARE							5′034,83

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLAVORI		DIME	NSIONI			IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							5′034,83
		0,40			80,000	32,00		
	SOMMANO kg					32,00	2,12	67,84
105/13 1C.08.050.00 20	Massetto per pavimento in ceramica, gres, marmi sottili prefiniti e simili, posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti, con impasto a 200 kg di cemento 32,5 R per m³ di sabbia, costipato e livellato a frattazzo lungo, spessore cm 5:							
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30	0,200		1,32		
	SOMMANO m ²	2,00	3,30	0,200		1,32	16,07	21,21
105/14 1C.17.660.00 10.h	Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di marmo o pietra naturale, spessore minimo cm 2, dimensioni commerciali, piano levigato, posato con malta o idoneo collante, compresa ogni assistenza muraria, lucidato in opera e dato perfettamente finito e pulito, nei materiali: - Serizzo Antigorio						23,21	
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30	0,200		1,32		
	SOMMANO m ²	2,00	3,30	0,200		1,32	102,64	135,48
105/15 NP_18A	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a pavimento per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. serie SGR e mod. serie SJP o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30			6,60		
	SOMMANO m	2,00	3,30			6,60	366,32	2′417,71
105/16 1C.24.050.00 20	Pulizia di superfici esterne verticali ed orizzontali, intonacate e/o lapidee, mediante idrolavaggio a bassa pressione con soluzione satura di bicarbonato di sodio o miscele di carbonati, compreso accurato lavaggio finale. Risultano inoltre compresi i piani di lavoro e le assistenze murarie.						500,02	2,
	quantità provvisoria Setto centrale *(lung.=2*30+25*0,5) Mensole pianerottoli *(lung.=2,5+2+4*0,35) Mensole pianerottoli *(lung.=1,5*2+2,6*0,35) Intradosso pianerottoli *(lung.=4*2,75+2*5,65+3,05) Intradosso rampe *(lung.=3,7+3*4,2) Frontalini esterni pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15) Frontalini interni pianerottoli *(lung.=2*6,55+2*3,5+4,6+3,15) Frontalini interni rampe *(lung.=3,7+3*4,2)		72,50 5,90 3,91 25,35 16,30 28,85 16,30 27,85 16,30	1,500	0,450 0,500 0,200 0,350	72,50 5,90 3,91 25,35 24,45 12,98 8,15 5,57 5,71		
	Rivestimento in pietra Pianerottoli *(lung.=2*5,5+9+6) Gradini alzate + pedate *(par.ug.=12*4)*(lung.=1,35*0,5)	48,00	26,00 0,68			26,00 32,64		
	SOMMANO m²					223,16	17,08	3′811,57
105/17 1C.04.700.00 70	Asportazione del calcestruzzo ammalorato dalle zone fortemente degradate con mezzi meccanici e/o mediante idroscarifica ad alta pressione fino a raggiungere lo strato sano e, comunque, non carbonatato; spessore indicativo della scarifica circa 15 mm; spazzolatura manuale fino al grado St2 o sabbiatura delle armature metalliche affioranti in punti diffusi , fino al grado Sa 2,5 (secondo la norma ISO 8501-1),, lavaggio delle superfici. Sono comprese eventuali prove chimiche per l'accertamento della profondità di carbonatazione; l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; le opere provvisionali di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento.							
	quantità provvisoria Frontalini interni rampe *(lung.=3,7+3*4,2)		16,30		0,350	5,71		
	A RIPORTARE					5,71		11′488,64

105/18 Protezione anticorrosiva rialcalinizzane dei ferri d'armatura con 10.0.170.00 boiacea passivante a base di cementi, inerti selezionati, ricine ed 10.0.1 ce certobrene ai requissit prestazionali definiti data UNI EN 15047, senta controlle del calculatione								pag. 142	
RIPORTO Prontalini interni pianemtori "thing=2"76.5512",5546-3.151 27.85 0.20 5.71 11488.61 1148		DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità		
Prontalial interni pidaretentii "Uluog=276,5542*3,54.64-3,15) utterverus percondization su titu la superficie valutato eco utriscitorio del 258 Setto contatà "Cluog=2790;2570,55) Mentole paracettal "Uluog=2790;2570,55) Mentole paracettal "Uluog=2790;2570,55) Mentole paracettal "Cluog=2790;2570,55) Mentole paracettal "Cluog=2790;2570,55) Il tritodoso compare "Cluog=27,742,270,275,75,75) Prontalial circum junecoma "Cluog=27,745,272,274,67-3,15) Compare "Cluog=27,745,272,274,272,275,75,75,75) Prontalial circum junecoma "Cluog=27,745,272,274,67-3,15) Compare "Cluog=27,745,272,274,272,275,75,75,75,75,75,75,75,75,75,75,75,75,7	1/4Kii 174		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	
Merevento generalizzario su tutta la superficie vultutato con interfectiona del 25% (1992) (1							5,71		11′488,64
Frontalini esterni pianecontoni "(lauge 27/05/52/2,5-4-16-3.15) Frontalini esterni pianecontoni "(lauge 27/05/52/2,5-4-16-3.15) Frontalini esterni rappee "(lauge 27/05/2,5-4-16-3.15) Frontalini e		Intervento generalizzato su tutta la superficie valutato con un'incidenza del 25% Setto centrale *(lung.=2*30+25*0,5) Mensole pianerottoli *(lung.=2,5+2+4*0,35) Mensole pianerottoli *(lung.=1,5*2+2,6*0,35) Intradosso pianerottoli *(lung.=4*2,75+2*5,65+3,05)	0,25 0,25 0,25	72,50 5,90 3,91 25,35	1 500	0,200	18,13 1,48 0,98 6,34		
105/18 Protezione anticorrosiva rialcalinizzane dei ferri d'armatura con 1CO-17000 boiacea passivante a base di cementi dischi intervisso di macutura Cic e evolutire di requissi prestazionali definiti dalla UNI EN 1504-7, senta territori dei cere dei cementi definiti dalla UNI EN 1504-7, senta territori dei cere dei cementi definiti dalla UNI EN 1504-7, senta territori dei cere dei cementi definiti dalla UNI EN 1504-7, senta territori dei returni. Alsamonico: libase alla supericia di estrutture dei ricanare su armatura in tende di accinio, fino a 10 mm quantità provvisoria mincitenza 5 mirrigi (para qq. 500°4997) SOMMANO m Ricostruzione del culcestruzzo copriferro per uno sposore medio di 10-10 m on malta a ritiro controllato a base di cementi ad alla resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondene al Criteri Ambientali Minimi di cal a Devetto 25 justione 2022 del Ministerio della Transdorio Ecologica, applicata su supporto gai armovidio, perovisa di macutura Cel e conforme a resistenti prestazionali (raviv, lapatari, muri, soletice, compresa la riprofistura degle spigoti intercessati. quantità provvisoria Ricostruzione del culcestruzzo copriferro per uno sposore medio di 10-000 di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad dila ecologica provisato del subminario della transdorio del solutione della ritura degle spigoti intercessati. quantità provvisoria SOMMANO nel PCC Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la necholizzazione con acque ta Devene 22 siguno 2022 del Ministerio della Transdoria e la Devene 22 siguno 2022 del Ministerio della Transdoria e la Devene 22 siguno 2022 del Ministerio della Transdoria e la Devene 22 siguno 2022 del Ministerio della Transdoria e la Devene 22 siguno 2022 del Ministerio della Transdoria e la Devene 22 siguno 2022 del Ministerio della Transdoria e la Devene 22 siguno 2022 del Ministerio della Transdoria e la Devene 22 siguno 2022 del Ministerio della ministerio della della EN 1504-3, per malte untuttati di clause Rei di tit		Frontalini esterni pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15)	0,25	28,85			3,61		
ILGAJAGOMO bolacea passivante a base di cementi, inerti selezionari, resine ed sobile additivi, applechat in the main a pernello Provisio di marcutura Cli e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla UN ILV 1504-7, seaza afanera in alean modo Dafectora tra in unata di ripristino e le armature tratatar. Misurazione: in base alla superficie delle strutture da ricostruire; in base alla implezza dagli elementi refiliaci da ricatora su armatura in inodo di acciaio, fino a 10 mm quantifi, provvisorii quarti quarti provvisorii quarti provvisorii quarti provvisorii quarti q		SOMMANO m²					49,97	41,05	2′051,27
incidenză 5 m/mq (parug.=5,00°49,97) 249,85 SOMMANO m Ricostruzione del calecistruzzo copriferro per uno spessore medio di ICO-17000 I cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta 00.a reistenza, inerti selectoranti, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transzione Ecologica, applicata su supporto già irrivridito, provivita di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte struturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la hagnatura fino a saturazione del estotriondo, la nebulizzazione con aque durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e leventuale armatura integrativa: su superfici di elementi struturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli interessati. quantità provvisoria 800b reistenza, inerti selectionanti, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transzione Ecologica, applicata su supporto già irrivridito, provivita di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte struturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la hagnatura fino a saturazione del estotriondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e leventuale armatura integrativa: per ogni em in più quantità provvisoria (parug.=2,00°49,97) SOMMANO m² 99,94 99,94 99,94 99,94 105/21 Regolarizzazione superficiale di tutte le superfici di calcestruzzo e 110,417,001 delle parti ricostruite con malte cementizie mediante applicazione a spatuazione delle superficia Esclusi; ponteggi e resature provviste di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte di classe R2 di tipo CC e PCC, per uno spessore di 2 mm. Compresi la bagnatura fino a saturazione delle superfici. Esclusi; ponteggi. quantità provvisoria	105/18 1C.04.700.00 90.b	boiacca passivante a base di cementi, inerti selezionati, resine ed additivi, applicata in due mani a pennello.Provvisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla UNI EN 1504-7, senza alterare in alcun modo l'aderenza tra la malta di ripristino e le armature trattate. Misurazione: in base alla superficie delle strutture da ricostruire; in base alla lunghezza degli elementi rettilinei da risanare su armatura in tondo di acciaio, fino a 10 mm							
SOMMANO m 249.85 3.78 944.43									
105/19 Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1C.0.4.7001 cm con malta a ritizo controllato a base di cementi ad alta robientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, appliciate au supporto già rirrivolto, provivista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagantura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurinento. Esclusi i pontieggi e l'eventuale armateri integrativa: su superici di clementi strutturali (travi, pilasti, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli interessati. quantità provvisoria SOMMANO m²		(par.ug.=5,00*49,97)	249,85				249,85		
IC.04.700.01 I em con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta orbito della Transizione Ecologica, applicata au supporto già irrividito, provvisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e Peventale armatura integrativa: su supporto già irrividito, provisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la hagnatura fino a suturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e Peventale armatura integrativa: su superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli interessari. quantità provvisoria SOMMANO m² SOMMANO m² Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 12 m con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 eld Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irravidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi c Peventuale armatura integrativa:- per ogni cm in più quantità provvisorio delle parti ricostruite con malte cementizia mediante applicazione a quantità provvisorio delle parti ricostruite con malte cementizia mediante applicazione a quantità provvisorio delle parti ricostruite con malte cementizia necli ante cementizia per rasature provvise di marcatura CE e conforme a requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-5, per malte di clascestruzzo e le Peccuni provvisorio della provvisoria prestaz		SOMMANO m					249,85	3,78	944,43
SOMMANO m² Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1C.04.700.01 ol 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- per ogni cm in più quantità provvisoria (par.ug.=2.00*49,97) SOMMANO m² 99,94 99,94 99,94 99,94 99,94 99,94 99,94 99,94 99,94 99,94 99,94 105/21 Regolarizzazione superficiale di tutte le superfici di calcestruzzo e delle parti ricostruite con malte cementizie mediante applicazione a spatola e rifinitura a frattazzo di spugna di malta cementizia per rasature provviste di marcatura CE e conforme a requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte di classes R2 di tipo CC e PCC, per uno spessore di 2 mm.Compresi la bagnatura fino a saturazione delle superfici. Esclusi: ponteggi. quantità provvisoria Setto centrale *(lung.=2*30+25*0,5) 2,00 72,50 145,00	105/19 1C.04.700.01 00.a	1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- su superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli							
SOMMANO m² Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1C.04.700.01 l cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta nesistenza, inerti selezionati, additivì e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- per ogni cm in più quantità provvisoria (par.ug.=2,00*49,97) SOMMANO m² SOMMANO m² P99,94 99,94 99,94 99,94 99,94 32,29 3227,06 105/21 Regolarizzazione superficiale di tutte le superfici di calcestruzzo e delle parti ricostruite con malte cementizie mediante applicazione a spatola e rifinitura a frattazzo di spugna di malta cementizia per rasature provviste di marcatura CE e conforme a requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte di classe R2 di tipo CC e PCC, per uno spessore di 2 mm.Compresi la bagnatura fino a saturazione delle superfici. Esclusi: ponteggi. quantità provvisoria Setto centrale «(lung.=2*30+25*0,5) 2,00 72,50 145,00		quantità provvisoria					49 97		
Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1C.04.700.01 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- per ogni cm in più quantità provvisoria (par.ug.=2.00*49.97) SOMMANO m² 99.94 SOMMANO m² 99.94 99.94 32.29 3 227,06 Regolarizzazione superficiale di tutte le superfici di calcestruzzo e delle parti ricostruite con malte cementizia per rasature provviste di marcatura CE e conforme a requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte di classe R2 di tipo CC c PCC, per uno spessore di 2 mm.Compresi la bagnatura fino a saturazione delle superfici. Esclusi: ponteggi. quantità provvisoria Setto centrale *(lung.=2*30+25*0.5) 2,00 72.50 145.00		SOMMANO m²						34 50	17723 97
SOMMANO m² Regolarizzazione superficiale di tutte le superfici di calcestruzzo e delle parti ricostruite con malte cementizia per rasture provviste di marcatura CE e conforme a requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte di classe R2 di tipo CC e PCC, per uno spessore di 2 mm.Compresi la bagnatura fino a saturazione delle superfici. Esclusi: ponteggi. quantità provvisoria Setto centrale *(lung.=2*30+25*0,5) 99,94 99,94 99,94 32,29 3′227,06 105/21 Regolarizzazione superficiale di tutte le superfici di calcestruzzo e delle cementizia per rasture a frattazzo di spugna di malta cementizia per rasture provviste di marcatura CE e conforme a requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte di classe R2 di tipo CC e PCC, per uno spessore di 2 mm.Compresi la bagnatura fino a saturazione delle superfici. Esclusi: ponteggi.	105/20 1C.04.700.01 00.b	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e					49,21	54,50	1 123,91
Regolarizzazione superficiale di tutte le superfici di calcestruzzo e 1C.04.700.01 delle parti ricostruite con malte cementizie mediante applicazione a spatola e rifinitura a frattazzo di spugna di malta cementizia per rasature provviste di marcatura CE e conforme a requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte di classe R2 di tipo CC e PCC, per uno spessore di 2 mm.Compresi la bagnatura fino a saturazione delle superfici. Esclusi: ponteggi. quantità provvisoria Setto centrale *(lung.=2*30+25*0,5) 2,00 72,50 145,00			99,94				99,94		
1C.04.700.01 delle parti ricostruite con malte cementizie mediante applicazione a spatola e rifinitura a frattazzo di spugna di malta cementizia per rasature provviste di marcatura CE e conforme a requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte di classe R2 di tipo CC e PCC, per uno spessore di 2 mm.Compresi la bagnatura fino a saturazione delle superfici. Esclusi: ponteggi. quantità provvisoria Setto centrale *(lung.=2*30+25*0,5) 2,00 72,50 145,00		SOMMANO m ²					99,94	32,29	3′227,06
Setto centrale *(lung.=2*30+25*0,5) 2,00 72,50 145,00	105/21 1C.04.700.01 60	delle parti ricostruite con malte cementizie mediante applicazione a spatola e rifinitura a frattazzo di spugna di malta cementizia per rasature provviste di marcatura CE e conforme a requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte di classe R2 di tipo CC e PCC, per uno spessore di 2 mm.Compresi la bagnatura fino a							
			2.00	72.50			145.00		
1 2 100(07)			, , ,				,		19′435,37

	Г							pag. 143	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI	
TAKIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	ı.	unitario	TOTALE	
	RIPORTO					145,00		19′435,37	
	Mensole pianerottoli *(lung.=2,5+2+4*0,35) Mensole pianerottoli *(lung.=1,5*2+2,6*0,35) Intradosso pianerottoli *(lung.=4*2,75+2*5,65+3,05) Intradosso rampe *(lung.=3,7+3*4,2) Frontalini esterni pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15) Frontalini interni pianerottoli *(lung.=2*6,55+2*3,5+4,6+3,15) Frontalini interni rampe *(lung.=3,7+3*4,2)	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	5,90 3,91 25,35 16,30 28,85 16,30 27,85 16,30	1,500	0,450 0,500 0,200 0,350	11,80 7,82 50,70 48,90 25,97 16,30 11,14 11,41			
	SOMMANO m²					329,04	13,19	4′340,04	
105/22 1C.13.400.01 00.a	Impermeabilizzazione di pareti in calcestruzzo o intonaci cementizi, eseguita con malta bicomponente a base di cemento, inerti selezionati, fibre sintetiche e resine in dispersione acquosa, con elevato potere adesivo, applicata a spatola in due mani, con: - spessore finale non inferiore a 2 mm								
	quantità provvisoria Frontalini interni rampe *(lung.=3,7+3*4,2) Frontalini interni pianerottoli *(lung.=2*6,55+2*3,5+4,6+3,15) Setto centrale zona attacco rampe *(lung.=3,7+3*4,2) a dedurre quantità non ancora eseguita		16,30 27,85 16,30		0,350 0,350 0,350	5,71 9,75 5,71 -21,17			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					21,17 -21,17			
	SOMMANO m ²					0,00	28,77	0,00	
105/23 1C.24.160.02 00.a	Rivestimento colorato silossanico fibrorinforzato in pasta per esterni e interni, idrorepellente e traspirante, a elevato riempimento, per la protezione e la finitura di intonaci e superfici cementizie in genere, applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante e colorato a base di resine siliconica in dispersione acquosa. Rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni. Nei tipi:- granulometria 0,70 mm								
	quantità provvisoria Setto centrale *(lung.=2*30+25*0,5) Mensole pianerottoli *(lung.=2,5+2+4*0,35) Mensole pianerottoli *(lung.=1,5*2+2,6*0,35) Intradosso pianerottoli *(lung.=4*2,75+2*5,65+3,05) Intradosso rampe *(lung.=3,7+3*4,2) Frontalini esterni pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15) Frontalini esterni rampe *(lung.=3,7+3*4,2) Frontalini interni pianerottoli *(lung.=2*6,55+2*3,5+4,6+3,15) Frontalini interni rampe *(lung.=3,7+3*4,2) a dedurre quantità non ancora eseguita		72,50 5,90 3,91 25,35 16,30 28,85 16,30 27,85 16,30	1,500	0,450 0,500 0,200 0,350	72,50 5,90 3,91 25,35 24,45 12,98 8,15 5,57 5,71 -164,52			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					164,52 -164,52			
	SOMMANO m ²					0,00	25,20	0,00	
105/24 1C.24.300.00 40	Smerigliatura di superfici per l'eliminazione di ruggine in avanzato degrado o per l'asportazione di scaglie di laminazione. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.								
	quantità provvisoria Preparazione alla verniciatura parapetti					45 15			
	Cappellotti su frontalini pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15)		28,85	0,300		45,15 8,66			
	Cappellotti su frontalini rampe *(lung.=3,7+3*4,2) a dedurre quantità non ancora eseguita		16,30			4,89			
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq						58,70 -58,70		
	SOMMANO mq					0,00	6,39	0,00	
105/25	Pitturazione di superfici metalliche, già preparate, con una mano di								
	A RIPORTARE							23″775,41	

Num.Ord.			DIME	NSIONI	I		I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							23′775,41
1C.24.320.00 10.d	antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - a base di resine alchidiche con pigmento anticorrosivo e promotori d'adesione (p.s. 1,65 kg/l - resa 0,06-0,08 l/m² per una mano)							
	quantità provvisoria Verniciatura parapetti					58,70		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-58,70		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					58,70 -58,70		
	SOMMANO m²					0,00	4,37	0,00
105/26 1C.24.340.00 10.b	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto acrilico con pigmenti inalterabili- (p.s.1,22 kg/l; resa 0,08-0,09 l/m² per una mano)							
	quantità provvisoria Verniciatura parapetti (par.ug.=2,00*58,70) a dedurre quantità non ancora eseguita	117,40				117,40 -117,40		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					117,40 -117,40		
	SOMMANO m²					0,00	10,15	0,00
105/27 NP_16	Riposizionamento parapetti rimossi e accatastati in cantiere, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -1,00		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -1,00		
	SOMMANO a corpo					0,00	2′337,41	0,00
105/28 NP_17	Opere necessarie per protezione o rimozione e riposizionamento corpi illuminanti e tubazioni impianti interferenti con le lavorazioni, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguita					1,00 -1,00		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -1,00		
	SOMMANO a corpo					0,00	425,74	0,00
105/29 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria (H/peso=0,05*22)	1,98 1,98 0,50 49,97			27,000 1,100 25,000 0,360	2,18 12,50		
	SOMMANO 100 kg					86,13	3,47	298,87
	TOTALE euro							24 074,28
	A RIPORTARE							

						pag. 1		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 106 TARIFFA E008 - Data 12/08/2025							
	CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BG - corpo E Importo di Perizia euro 43'251,48 Percentuale					19,70%	43′251,48	8′520,54
106/1 1C.01.070.00 10.c	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili							
	quantità provvisoria *(lung.=4*0,50) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora realizzata	25,00	2,00		4,000	200,00 -120,00 -40,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					200,00 -160,00		
	SOMMANO m²					40,00	15,13	605,20
106/2 1C.06.750.00 10.b	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, muricci e simili, comprese immorsature e piani di lavoro interni, per: - spessore 11 cm (mattone pieno di piatto)							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita					200,00 -120,00 -40,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					200,00 -160,00		
	SOMMANO m²					40,00	83,93	3′357,20
106/3 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro. quantità provvisoria							
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita					200,00 -120,00 -40,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					200,00 -160,00		
	SOMMANO m²					40,00	24,54	981,60
106/4 1C.22.020.00 10.e	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S355JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm							
	quantità provvisoria piiatto sp.12mm *(par.ug.=25,00*4)*(H/peso=0,096*0,012*7850) altre piastre, sfridi, saldature in opera a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita	100,00	4,00		9,043 282,800	3′617,20 282,80 -2′340,00 -780,00		
	A RIPORTARE					780,00		4′944,00

Num.Ord.			DIME	NSIONI	[IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					780,00		4′944,00
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					3′900,00 -3′120,00		
	SOMMANO kg					780,00	4,41	3′439,80
106/5 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora realizzata	200,00			1,920	384,00 -304,00 -40,00		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					384,00 -344,00		
	SOMMANO 100 kg					40,00	3,47	138,80
	TOTALE euro							8′522,60
	A RIPORTARE							
				<u> </u>				

		DIMENSIONI					IMPORTI		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO								
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 107 TARIFFA E009 - Data 12/08/2025 COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BG -								
	corpo E Importo di Perizia euro 195'689,34 Percentuale					28,55%	195′689,34	55′869,31	
107/1 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc,) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno								
	quantità provvisoria per accesso all'area di intervento *(lung.=12*3,3) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora realizzata	3,00	39,60	2,000		237,60 -30,89 -90,00			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					237,60 -120,89			
	SOMMANO m²					116,71	9,83	1′147,26	
107/2 1C.22.020.00 10.e	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S355JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm								
	quantità provvisoria profilo UPN200 montato sulle reticolari *(par.ug.=(3*12*3,3)/0,6) rinforzo travi reticolari profilo 30x50*4 *(par.ug.=3*12*2*2) profilo 30*30*4 montanti *(par.ug.=3*12*4*2) profilo 30*30*4 diagonale *(par.ug.=3*12*5*2) altre piastre, sfridi, saldature in opera a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita	198,00 144,00 288,00 360,00	3,30 1,00		25,300 4,520 1,780 1,780 265,800	2′504,70 2′147,90 512,64 768,96 265,80 -806,00 -2′300,00			
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					6′200,00 -3′106,00			
	SOMMANO kg					3′094,00	4,41	13′644,54	
107/3 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.								
	quantità provvisoria 3 piani x 12 punti *(par.ug.=3,00*12) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita	36,00				36,00 -21,00 -6,00			
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					36,00 -27,00			
	SOMMANO a corpo					9,00	1′171,90	10′547,10	
107/4	Opere necessarie per spostamento impianti interferenti con le								
	A RIPORTARE							25 <i>°</i> 338,90	

			DIME	NSION	Г		IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							25′338,90
NP_11D	lavorazioni quali ad esempio individuazione del tracciato, possibilità di interruzione, eventuale spostamento con formazione di tracciato alternativo non interferente, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria 3 piani x 6 punti *(par.ug.=3*6) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita	18,00				18,00 -10,00 -3,00		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					18,00 -13,00		
	SOMMANO a corpo					5,00	2′919,02	14′595,10
107/5 MA.00.005.0	Operaio specializzato edile							
005	quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*237,60) per assistenze varie, spostamento arredi *(par.ug.=3*20) Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita	71,28 60,00 18,00	42,00			71,28 60,00 756,00 -532,27 -150,00		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					887,28 -682,27		
	SOMMANO ora					205,01	39,15	8′026,14
107/6 MA.00.040.0	Operaio specializzato fabbro							
005	quantità provvisoria Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita	18,00	16,00			288,00 -172,80 -55,00		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					288,00 -227,80		
	SOMMANO ora					60,20	33,48	2′015,50
107/7 MA.00.060.0	Operaio impiantista livello B1							
000	quantità provvisoria Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita	18,00	46,00			828,00 -496,80 -150,00		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					828,00 -646,80		
	SOMMANO ora					181,20	32,49	5′887,19
	TOTALE euro							55′862,83
	A RIPORTARE							

Num.Ord.			DIME	NSION	I		I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
100/4	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 108 TARIFFA E010_V - Data 12/08/2025 INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo E Importo di Perizia euro 302 893,57 Percentuale					32,65%	302′893,57	98′894,75
108/1 1C.24.300.00 40	Smerigliatura di superfici per l'eliminazione di ruggine in avanzato degrado o per l'asportazione di scaglie di laminazione. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. quantità provvisoria Riferimento voce 3 del CME Variante Verniciatura carter e celini							
	CORPO E ALL CC centrale ALL CC finachi porte ALL CC finale ALL CC angolo ALL 124 centrale ALL 124 finale ALL CL centrale ALL CL finale ALL CL-124 angolo ALL CF centrale ALL CF finale ALL CF finale ALL CC-132 p1 centrale ALL CC-132 p1 finale ALL CC-132 p1 finale ALL CC-141-BT centrale ALL CC-141-BT finale ALL CC-141-BT finale ALL CC-141-BT angolo ALL BT centrale ALL CC-141-BT angolo ALL BT centrale ALL CC-141-BT finale	9,00 2,00 6,00 2,00 4,00 2,00 4,00 3,00 13,00 8,00 2,00 -2,00 7,00 5,00 -2,00 16,00 4,00	0,44 0,44 0,44 0,44 0,82 0,60 0,44 0,30 0,82 0,44 0,44 0,82 0,44 0,53 1,66 0,82 0,44 0,53 1,66 0,82 0,44 0,44 0,44 0,44 0,44 0,44 0,53 1,66 0,82 0,44 0,44 0,44 0,44 0,44 0,44 0,44 0,53 1,66 0,82 0,44 0,82 0,44 0,44 0,44 0,44 0,82 0,44 0,82 0,44 0,82 0,44 0,44 0,82 0,44 0,44 0,44 0,44 0,82 0,44 0,44 0,44 0,44 0,44 0,44 0,44 0,82 0,44		1,800 2,700 1,800 4,000 1,200 1,200 5,000 1,200 2,700 1,800 1,200 5,000 1,200	2,20 19,19 6,34 1,43 4,48 13,78 4,75 15,49 3,87 -5,22 6,89 2,64 -1,97 6,34 15,74 2,11		
108/2 NP.vern01	porte vxp Parziale mq a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL Parziale mq Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq Smalto satinato alchidico-poliuretanico monocomponente, a solvente per esterni, con tecnologia Double Protection System. Con contenuto solidi in volume pari a circa 63%, peso specifico di circa 1,2 Kg/l e resa teorica di 16 m2/l per ogni mano, tempi di essicazione 24 ore per ogni mano. Prodotto: Contour Protect PU Satin dato a 2 mani, compreso nastratura su serramenti estistenti e protezione elementi prefabbricati in clstrattamento carter verticali quantità provvisoria Riferimento voce 4 del CME Variante Verniciatura carter e celini a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL				1,200 4,400		6,39	0,00

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	pag. 150
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					202,41 -202,41		
	SOMMANO mq					0,00	31,86	0,00
108/3 1C.24.300.00 40	Smerigliatura di superfici per l'eliminazione di ruggine in avanzato degrado o per l'asportazione di scaglie di laminazione. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 9 del CME Variante Verniciatura carter e celini CELINI CORPO E ALL CC ALL CC	7,00 3,00	2,95 2,70	0,220 0,220		4,54 1,78		
	ALL CC p1 ALL 124-CL-CF *(par.ug.=7+5+5)	4,00 17,00	2,95 2,95	0,220 0,220		2,60 11,03		
	ALL CF ALL CC-123 p1 *(par.ug.=6+12)	1,00 18,00	1,55 2,95	0,220 0,220		0,34 11,68		
	ALL CC-141 *(par.ug.=8+3) ALL BT	11,00 18,00	2,95 2,95	0,220 0,220		7,14 11,68		
	ALL 129 ALL BN	11,00 19,00	2,95 2,95	0,220 0,220		7,14 12,33		
	Parziale mq a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					70,26 -70,26		
	Parziale mq					-70,26		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					70,26 -70,26		
	SOMMANO mq					0,00	6,39	0,00
108/4 NP.vern02	Smalto satinato alchidico-poliuretanico monocomponente, a solvente per esterni, con tecnologia Double Protection System. Con contenuto solidi in volume pari a circa 63%, peso specifico di circa 1,2 Kg/l e resa teorica di 16 m2/l per ogni mano, tempi di essicazione 24 ore per ogni mano. Prodotto: Contour Protect PU Satin dato a 2 mani, compreso nastratura su serramenti estistenti e protezione elementi prefabbricati in cls. <u>- trattamento celini</u>							
	quantità provvisoria Riferimento voce 10 del CME Variante Verniciatura carter e celini CELINI							
	CORPO E ALL CC	7,00	2,95			20,65		
	ALL CC ALL CC p1	3,00 4,00	2,70 2,95			8,10 11,80		
	ALL 124-CL-CF *(par.ug.=7+5+5) ALL CF	17,00 1,00	2,95 1,55			50,15 1,55		
	ALL CC-123 p1 *(par.ug.=6+12) ALL CC-141 *(par.ug.=8+3) ALL BT	18,00 11,00 18,00	2,95 2,95			53,10 32,45 53,10		
	ALL 129 ALL BN	11,00 11,00 19,00	2,95 2,95 2,95			53,10 32,45 56,05		
	ALL BIN Parziale ml		2,93			319,40		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-319,40		
	Parziale ml					-319,40		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					319,40 -319,40		
	SOMMANO ml					0,00	11,21	0,00
108/5 NC.10.350.0 030.a	Nolo ponteggio tubolare in piano, realizzato con incastellature, travature, elementi di ripartizione. Compresi: i trasporti, il montaggio e lo smontaggio; i parapetti, le tavole fermapiede, tutti gi accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Esclusi i piani di lavoro. Misurazione in pianta: - per i primi 30							
	A RIPORTARE							

			DIME	NSIONI			IMPORTI		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO								
	giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio								
	quantità provvisoria Riferimento voce 40 del CME Variante Facciate Prefabbricate								
	CORPO E ALL CC p1 *(lung.=8*3,3) ALL 124-CL-CFangolo da eseguire con piattaforma ALL CC-132 p1 ALL CC-141-BT cucina: da eseguire con piattaforma ALL BT . da eseguire con piattaforma ALL BT . da eseguire con piattaforma ALL BN	7,00 5,00 3,00 5,00 7,00 7,00	5,25 6,60 26,40 29,70 13,20 16,50	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000		36,75 33,00 79,20 148,50 92,40 115,50			
	ALL BN sottoponte : da eseguire con piattaforma	,,00	10,00	1,000					
	Parziale m² a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					505,35 -355,35			
	Parziale m²					-355,35			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					505,35 -355,35			
	SOMMANO m²					150,00	15,60	2′340,00	
108/6 NC.10.350.0 030.b	Nolo ponteggio tubolare in piano, realizzato con incastellature, travature, elementi di ripartizione. Compresi: i trasporti, il montaggio e lo smontaggio; i parapetti, le tavole fermapiede, tutti gi accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Per le incastellature superiori a 4,00 m di altezza, fermo restando il prezzo del nolo del ponteggio tubolare in piano, la parte eccedente andrà valutata con i relativi articoli del prezzario. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge. Misurazione in pianta:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione								
	quantità provvisoria Riferimento voce 41 del CME Variante Facciate Prefabbricate	3,00	505,35			1′516,05			
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-1 066,05			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1′516,05 -1′066,05			
	SOMMANO m ²					450,00	0,69	310,50	
108/7 NC.10.350.0 040.a	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio quantità provvisoria Riferimento voce 42 del CME Variante Facciate Prefabbricate								
	CORPO E								
	ALL CC p1 *(lung.=8*3,3)	6,00 4,00 2,00	5,25 6,60 26,40		1,000 1,000 1,000	26,40			
	ALL 124-CL-CFangolo . con piattaforma ALL CC-132 piano 1° ALL CC-141-BT cucina : con piattaforma ALL BT : con piattaforma	4,00	29,70		1,000				
	ALL 129 ALL BN ALL BN sottoponte : con piattaforma	6,00 6,00	13,20 16,50		1,000 1,000				
	Parziale m² a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					407,70 -287,70			
	Parziale m ²					-287,70			
	A RIPORTARE					120,00		2′650,50	

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					120,00		2′650,50
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					407,70 -287,70		
	SOMMANO m²					120,00	5,72	686,40
108/8 NC.10.350.0 040.b	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione							
	quantità provvisoria Riferimento voce 43 del CME Variante Facciate Prefabbricate	3,00	407,70			1″223,10		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	2,00	,			-863,10		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1 ′223,10 -863,10		
	SOMMANO m ²					360,00	0,59	212,40
108/9 NP_Piatt pan tog	Noleggio di piattaforma semovente elettrica pantografata, dimensioni di ingombro mm. 1890x790 con cesta dim. mm. 1730x740 , portata 230 kg max 2 persone, altezza max di lavoro mm. 7700, compreso trasporto andata e ritorno con autocarro, operazioni di spostamenti quotidiani all'interno dell'area di cantiere e posa in opera di idonei spessori per consentire la formazione di piano di appoggio complanare; contabilizzazione dei giorni lavorativi da lunedì a sabato; si dovranno contabilizzare i giorni di noleggio anche in caso di inutilizzo per pioggia e/o sospensione attività su ordine della D.L. e/o Committente.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 44 del CME Variante Facciate Prefabbricate							
	CORPO E da CF131 fino a CC124 *(par.ug.=2*11) da BT133 fino a CC133 cucine a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	22,00				22,00 13,00 -35,00		
	Sommano positivi giorno Sommano negativi giorno					35,00 -35,00		
	SOMMANO giorno					0,00	131,97	0,00
108/10 NP_Piatt go mmata	Noleggio di piattaforma semovente articolata motore diesel gommata, dimensioni di ingombro mm. 7700x2300 con cesta dim. mm. 1830x760, portata 230 kg max 2 persone, altezza max di lavoro mm. 17800, compreso trasporto andata e ritorno con autocarro, operazioni di spostamenti quotidiani all'interno dell'area di cantiere, consumo di carburante; contabilizzazione dei giorni lavorativi da lunedì a sabato; si dovranno contabilizzare i giorni di noleggio anche in caso di inutilizzo per pioggia e/o sospensione attività su ordine della D.L. e/o Committente.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 45 del CME Variante Facciate Prefabbricate CORPO E da BT132 fino a CC141					5,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-5,00		
	Sommano positivi giorno Sommano negativi giorno					5,00 -5,00		
	SOMMANO giorno					0,00	283,05	0,00
108/11 NP_22	Protezione serramenti con teli in polietilene durante le fasi di pulizia delle facciate e ripristino dei pannelli perimetrali di facciata, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 46 del CME Variante Facciate Prefabbricate CORPO E							
	A RIPORTARE							3′549,30

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							3′549,30
	ALL CC ALL CC ALL CC ALL CC ALL CC p1 ALL 124 ALL CL ALL CF ALL CF ALL CF ALL CC-123 p1 *(par.ug.=6+12) ALL CC-141 *(par.ug.=8+3) ALL BT ALL 129 ALL BN	6,00 1,00 3,00 4,00 7,00 5,00 1,00 18,00 11,00 18,00 11,00 19,00	2,95 2,95 1,70 2,95 2,95 2,95 2,95 2,95 2,95 2,95 2,95		1,800 2,700 1,800 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200	31,86 7,97 9,18 14,16 24,78 26,55 17,70 1,86 63,72 38,94 63,72 38,94 67,26		
	Parziale m2					406,64		
	Protezione Carter e Celini corpo E a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					234,63 -448,89		
	Parziale m2					-214,26		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					641,27 -448,89		
	SOMMANO m2					192,38	8,76	1′685,25
108/12 MA.00.005.0	Operaio specializzato edile 3º livello							
005	Riferimento voce 47 del CME Variante Facciate Prefabbricate Lavorazione non eseguita su corpo E							
	SOMMANO ora					0,00	39,15	0,00
108/13 NP_Lav face	Pulizia di superfici esterne verticali ed orizzontali, intonacate e/o lapidee, mediante idrolavaggio a alta pressione, compreso accurato lavaggio finale. Risultano inoltre compresi i piani di lavoro e le assistenze murarie. quantità provvisoria Riferimento voce 48 del CME Variante Facciate Prefabbricate superfici facciate moltiplicate per coeff 1,175 sviluppo effettivo pannello 4 mt lineari (comprese scanalature)							
	CORPO E ALL CC copertina coronamenti	1,18 1,18 1,18 1,18 1,18	5,25 5,25 5,25 6,60 6,60 11,85	2,000	1,500 1,000 2,300 1,600 1,160	28,50 9,29 6,20 17,91 12,46 13,75		
	davanzali ALL CC p1 *(lung,=4*3,3)	1,18	5,25 9,90 13,20	3,000	0,550 0,550 1,600	8,66 5,45 24,92		
	davanzali	1,18	13,20 13,20 13,20		0,900 1,160	14,02 15,31		
	ALL 124	1,18	13,20 22,90		0,550 1,600	7,26 43,24		
	ALL CL	1,18 1,18	22,90 16,50		1,800 1,800	48,64 35,05		
	ALL CF	1,18 1,18 1,18 1,18	16,50 5,05 5,05 13,05		1,000 1,800 1,600 1,800	19,47 10,73 9,53 27,72		
	copertina coronamenti ALL 124-CL-CF davanzali ALL CC-132 p1	1,18 1,18 1,18 1,18	13,05 13,05 57,50 57,50 29,70 29,70		1,600 1,600 0,550 1,160 2,300 1,600	24,64 31,63 66,70 80,61 56,07		
	copertina coronamenti davanzali *(lung.=29,70+28,4) ALL CC-141-BT cucina copertina coronamenti	1,18	26,40 29,70 58,10 66,00 77,95	2,000	0,900 1,160 0,550	28,04 34,45 31,96 257,00 90,42		
	A RIPORTARE					1′059,63		5″234,55

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1′059,63		5′234,55
	davanzali ALL 129 davanzali ALL BN copertina coronamenti davanzali ALL BN sottoponte	1,18 1,18 1,18 1,18 1,18 1,18 1,18	66,00 9,70 9,70 10,50 12,80 9,50 42,30 16,30 35,50 110,00 6,60 6,60	2,000 2,000 2,000 2,000	0,550 1,600 2,850 1,600 2,850 1,600 2,850 0,550 2,850 1,600 0,550 2,850 1,600	36,30 36,63 65,24 19,82 43,05 17,94 31,95 23,27 109,63 61,55 41,18 60,50 22,20 12,46		
	davanzali	1,10	6,60	2,000	0,550 -4,990	7,26 -4,99		
	Parziale m² a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita					1′643,62 -1′150,53 -25,00		
	Parziale m ²					-1′175,53		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1 ′648,61 -1 ′180,52		
	SOMMANO m ²					468,09	16,08	7′526,89
108/14 NP_200	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro sugli spigoli dei pannelli prefabbricati, con rimozione del materiale esistente incoerente, asportazione della ruggine presente sulle armature metalliche, lavaggio puntuale con acqua, applicazione di protezione passivante sulle armature metalliche, applicazione di malta tipo Geolite 40 a completa ricostruzione del copriferro, con formazione degli spigoli come esistenti, compreso ripresa della lavorazione per raggiungere la finitura finale; misurazione a cadauno con lunghezza massima di cm. 50/cad intervento.							
	Riferimento voce 49 del CME Variante Facciate Prefabbricate per corpo E , nessun intervento							
	SOMMANO m²					0,00	50,34	0,00
108/15 NP_19	Ripristino sigillature tra pannelli prefabbricati di facciata mediante rimozione della vecchia sigillatura, pulizia del giunto e applicazione del nuovo materiale sigillante, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. quantità provvisoria Riferimento voce 50 del CME Variante Facciate Prefabbricate							
	CORPO E ALL CC ALL CC ALL CC ALL 124 ALL CC ALL CF ALL CL-131 P1 ALL CC-141-BT ALL BT ALL 129 ALL BV ALL BV sottoponte	4,00 4,00 7,00 6,00 5,00 3,00 7,00 20,00 3,00 3,00 8,00 2,00			10,600 7,650 4,700 4,700 4,700 4,700 7,650 4,700 11,900 11,900 5,200	42,40 30,60 32,90 28,20 23,50 14,10 53,55 94,00 35,70 95,20 10,40		
	Parziale m a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita					496,25 -347,37 -25,00		
	Parziale m					-372,37 		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					496,25 -372,37		
	A RIPORTARE					123,88		12′761,44

			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					123,88		12′761,44
	SOMMANO m					123,88	31,99	3′962,92
108/16 NP_19a	Tinteggiatura delle sigillature tra i pannelli, realizzata con impiego di pittura Mapei elastomerico previo apposizione di nastro-carta sui due lati del sigillante.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 51 del CME Variante Facciate Prefabbricate					496,25		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita					-347,37 -25,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					496,25 -372,37		
	SOMMANO m					123,88	8,90	1′102,53
108/17 NP_facc01	Cliclo di ripristino facciate prefabbricate mediante applicazione dei seguenti prodotti: - Primer Clorfix Trasparente, una mano 10-15 mq/l, tempi di essicazione 12 ore -Finitura colorata anticarbonatazione Betonvest, due mani 10-12 mq/l per strato, tempi di essicazione 12 ore.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 40 del CME Variante Facciate Prefabbricate							
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					1′643,62 -1′150,53		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-50,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1 ′643,62 -1 ′200,53		
	SOMMANO m²					443,09	19,60	8′684,56
108/18 NC.10.350.0 030.a	Nolo ponteggio tubolare in piano, realizzato con incastellature, travature, elementi di ripartizione. Compresi: i trasporti, il montaggio e lo smontaggio; i parapetti, le tavole fermapiede, tutti gi accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Esclusi i piani di lavoro. Misurazione in pianta: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio							
	quantità provvisoria Riferimento voce 37 del CME Variante Facciate in C.A. CORPO E							
	SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129 - BF 129 *(par.ug.=3*5) ALL 129 blocco in copertura ALL 129 ALL CN	15,00 2,00 6,00 8,00	20,70 6,30 25,00	1,000 1,000 1,000		300,00 41,40 37,80 200,00		
	ALL CN blocco in copertura Parziale m ²	2,00	25,50	1,000		51,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-330,20		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-50,00		
	Parziale m ² Sommano positivi m ²					-380,20 		
	Sommano negativi m²					-380,20	. د د د د	
100/10	SOMMANO m ²					250,00	15,60	3′900,00
108/19 NC.10.350.0 030.b	Nolo ponteggio tubolare in piano, realizzato con incastellature, travature, elementi di ripartizione. Compresi: i trasporti, il montaggio e lo smontaggio; i parapetti, le tavole fermapiede, tutti gi accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Per le incastellature superiori a 4,00 m di altezza, fermo restando il prezzo del nolo del ponteggio tubolare in piano, la parte eccedente andrà valutata con i relativi articoli del prezzario. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge. Misurazione in pianta:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione							
	A RIPORTARE							30′411,45

			DIME	NCIONI			IMPORTI		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	por ua		NSIONI	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	D ID O D T O	par.ug.	lung.	larg.	ri/peso		umtario		
	RIPORTO							30′411,45	
	quantità provvisoria Riferimento voce 38 del CME Variante Facciate in C.A.	630,20	3,00			1′890,60			
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita	-1,00	150,00			-990,60 -150,00			
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					1′890,60 -1′140,60			
	SOMMANO m²					750,00	0,69	517,50	
108/20 NC.10.350.0 040.a	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio								
	quantità provvisoria Riferimento voce 39 del CME Variante Facciate in C.A. CORPO E								
	SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129 -BF-129 *(par.ug.=3,00*4) ALL 129 blocco in copertura ALL 129	12,00 2,00 5,00	20,00 20,70 6,30		1,000 1,000 1,000	240,00 41,40 31,50			
	ALL CN ALL CN blocco in copertura	7,00 2,00	25,00 25,50		1,000 1,000	175,00 51,00			
	Parziale m² a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					538,90 -298,90			
	a dedurre quantità non ancora eseguita		-26,00			-26,00			
	Parziale m²					-324,90			
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					538,90 -324,90			
	SOMMANO m²					214,00	5,72	1′224,08	
108/21 NC.10.350.0 040.b	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione								
	quantità provvisoria Riferimento voce 40 del CME Variante Facciate in C.A.	538,90	3,00			1′616,70			
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguite					-896,70 -80,00			
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					1′616,70 -976,70			
	SOMMANO m ²					640,00	0,59	377,60	
108/22 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile quantità provvisoria Riferimento voce 41 del CME Variante Facciate in C.A. trasporto e distribuzione materiale del ponteggio a mano per lavorazioni in copertura CORPO E a dedurre quantità non ancora eseguite	1,00	2,00	8,000		16,00 -8,00			
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					16,00 -8,00			
	SOMMANO ora					8,00	39,15	313,20	
108/23 NP_FACC02	Smontaggio di elementi in alluminio con funzione di frangisole di facciata compreso imballaggio accurato per non danneggiare il sistema di ancoraggio esistente, deposito in area di cantiere protettta con identificazione delle zone di appartenenza, compreso utilizzo di piattaforma autocarrata o ponteggio specifico, ESCLUSO trattamento di verniciatura e successivo rimontaggio da								
	A RIPORTARE							32′843,83	

			DIME	NSIONI			IMD	pag. 157
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	NSIONI larg.	H/peso	Quantità	unitario	O R T I TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	iung.	Iui g.	11/ pcsc		ulliunio	32′843,83
	contabilizzare separatamente.							
	Riferimento voce 42 del CME Variante Facciate in C.A. Lavorazione non eseguita su corpo E							
	SOMMANO mq					0,00	19,70	0,00
108/24 NP_22	Protezione serramenti con teli in polietilene durante le fasi di pulizia delle facciate e ripristino dei pannelli perimetrali di facciata, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 43 del CME Variante Facciate in C.A. CORPO E							
	ALL CC *(lung.=0,8+0,8+3,65) ALL CN ALL 129	3,00	5,25 1,60 2,10		3,900 2,600 2,700	61,43 4,16 5,67		
	Parziale m2 a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita					71,26 -49,88 -3,50		
	Parziale m2					-53,38		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					71,26		
	SOMMANO m2					17,88	8,76	156,63
108/25 1C.01.160.00 10.b	Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni: - pluviali e pezzi speciali.							
	Riferimento voce 44 del CME Variante Facciate in C.A. Lavorazione non eseguita su corpo E							
	SOMMANO m					0,00	5,29	0,00
108/26 NP_15aC	Opere necessarie per consentire gli interventi di ripristino e risanamento paramento murario nelle zone in prossimità dei camminamenti a piano terra consistenti in : - rimozione con recupero delle piastrelle in graniglia di cemento lavato;- demolizione sottofondo; - scavo per una profondità di circa 50cm. Ad interventi eseguiti, completamento con: - reinterro e ripristino sottofondo; - riposa pavimentazione con piastrelle recuperate e/o integrate con nuove							
	Riferimento voce 45 del CME Variante Facciate in C.A. Lavorazione non eseguita su corpo E							
	SOMMANO m					0,00	261,35	0,00
108/27 B65082	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti							
	quantità provvisoria Riferimento voce 46 del CME Variante Facciate in C.A. <u>Trattamento su superfici tinteggiate azzurre, come da relazione del tecnico SIGMA</u>							
	CORPO E ALL CN VANO SCALA (lung.=0,8+0,8+3,65) (lung.=0,8+0,8+3,65) soffitto	4,00 4,00	4,30 3,90 6,40 5,25 5,25 1,10 2,06 4,43 4,40 3,20	1,900	5,000 5,000 15,440 0,400 1,000 2,800 7,060 8,600 8,600	21,50 19,50 98,82 8,40 21,00 2,09 5,77 31,28 37,84 27,52		
	A RIPORTARE					273,72		33 000,46

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					273,72		33 ′000,46
	piano intermezzo COPERTURA blocchi sporgenti *(lung.=1,35+4,6+1,05+3,65) (lung.=7,10+7,7+7,7)	2,00	1,00 3,42 3,20 10,65 22,50 7,10		3,200 2,800 11,000 2,700 2,700 7,000	6,40 9,58 35,20 28,76 60,75 49,70		
	Parziale mq					464,11		
	ALL 129 ALL 129 blocco in copertura *(lung.=6,9+6,9+3,45+3,45) Pozzo luce tra D-E ALL BE Zona Suore (lung.=3,95+0,95+0,95)		6,30 20,70 3,15 6,30 3,00 5,85 3,95 0,95		11,400 2,800 15,000 6,900 0,400 0,400 2,800 2,150	71,82 57,96 47,25 43,47 1,20 2,34 11,06 2,04		
	Parziale mq					237,14		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-237,14		
	a dedurre quantità non ancora eseguita		-75,00			-75,00		
	Parziale mq					-312,14		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					701,25 -312,14		
	SOMMANO mq					389,11	4,68	1′821,03
108/28 1C.24.050.00 20	Pulizia di superfici esterne verticali ed orizzontali, intonacate e/o lapidee, mediante idrolavaggio a bassa pressione con soluzione satura di bicarbonato di sodio o miscele di carbonati, compreso accurato lavaggio finale. Risultano inoltre compresi i piani di lavoro e le assistenze murarie.							
	Riferimento voce 47 del CME Variante Facciate in C.A. (par.ug.=464,11+237,14)	701,25				701,25		
	Parziale m ²					701,25		
	CORONAMENTI IN GRANIGLIA CORPO E ALL 129 ALL BE pozzo ED ALL CN *(lung.=4,3+3,9) ALL CC *(lung.=6,40+4+3,65)		6,50 4,50 8,20 14,05		1,500 1,500 1,500 1,500	9,75 6,75 12,30 21,08		
	Parziale m ² <u>CALCESTRUZZO A VISTA</u>					49,88		
	SCALE ESTERNE BAR ALL BS-129 - ALL BO-129 + SCALA POZZO LUCE DE ALL BF-129 lama centrale	3,00	7,80		8,700	203,58		
	(par.ug.=3*2,00)*(lung.=0,8+0,4+0,8) rampe *(par.ug.=3*4) pianerottoli *(par.ug.=3*6) sbarchi *(par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2)*(lung.=4,7+3+4,05+1,85+3,35+1,85+4,05+1,45) cordolino lato interno scala *(par.ug.=3*2)*(lung.=24,30-1) (par.ug.=3*2)*(lung.=0,8+0,4+0,8)	3,00 6,00 12,00 18,00 6,00 6,00 6,00	0,46 2,00 4,05 1,44 1,45 24,30 23,30 2,00	1,440 1,850 3,050 0,500 0,200 2,100	4,000 3,200	5,52 38,40 69,98 47,95 26,54 72,90 27,96 25,20		
	Parziale m²					518,03		
	MANUFATTI DI AREAZIONE LAVANDERIA CORPO E, ALL. C-D -121-123 pareti dei manufatti *(lung.=4*1,30)	4,00	5,20		1,000	20,80		
	A RIPORTARE					1′289,96		34′821,49

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1′289,96		34′821,49
	Parziale m²					20,80		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguite					-751,13 -85,00		
	Parziale m²					-836,13		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1′289,96 -836,13		
	SOMMANO m²					453,83	17,08	7′751,42
108/29 1C.04.700.00 70	Asportazione del calcestruzzo ammalorato dalle zone fortemente degradate con mezzi meccanici e/o mediante idroscarifica ad alta pressione fino a raggiungere lo strato sano e, comunque, non carbonatato; spessore indicativo della scarifica circa 15 mm; spazzolatura manuale fino al grado St2 o sabbiatura delle armature metalliche affioranti in punti diffusi , fino al grado Sa 2,5 (secondo la norma ISO 8501-1),, lavaggio delle superfici. Sono comprese eventuali prove chimiche per l'accertamento della profondità di carbonatazione; l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; le opere provvisionali di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 48 del CME Variante Facciate in C.A. Vedi quantità parziali alla voce 46)							
	CORPO E - scale esterne con incidenza del 10%		701,25		0,100	70,13		
	Parziale voce <u>SCALE ESTERNE</u> con incidenza del 10%		518,03		0,100	51,80		
	Parziale voce <u>AREAZIONE LAVANDERIA</u> (non oggetto di ricostruzione copriferro) a dedurre quantità non ancora eseguite		-10,00			-10,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					121,93 -10,00		
	SOMMANO m²					111,93	41,05	4′594,73
108/30 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	quantità provvisoria Riferimento voce 49 del CME Variante Facciate in C.A. (H/peso=2400/100)	121,93	0,05		24,000	146,32		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-40,00		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					146,32 -40,00		
	SOMMANO 100 kg					106,32	3,47	368,93
108/31 1C.04.700.01 00.a	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- su superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli							
	A RIPORTARE							47′536,57

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							47 <i>′</i> 536,57
	interessati.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 50 del CME Variante Facciate in C.A.					121,93		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-10,00		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					121,93 -10,00		
	SOMMANO m ²					111,93	34,50	3′861,59
108/32 1C.04.700.01 00.b	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- per ogni cm in più							
	quantità provvisoria Riferimento voce 51 del CME Variante Facciate in C.A. quantità non eseguita							
	SOMMANO m²					0,00	32,29	0,00
108/33 1C.04.700.01 00.c	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, applicata su supporto già irruvidito, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti dalla EN 1504-3, per malte strutturali di classe R4 di tipo PCC. Compresa la bagnatura fino a saturazione del sottofondo, la nebulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- su spigoli di elementi strutturali. architettonici, decorativi, con sezione fino a 25 cm²							
	quantità provvisoria Riferimento voce 52 del CME Variante Facciate in C.A. Cordoli							
	CORPO E ALL CN	4,00	5,25			21,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-21,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					21,00 -21,00		
	SOMMANO m					0,00	36,67	0,00
108/34 1C.07.120.00 20.a	Intonaco rustico per esterni su superfici verticali ed orizzontali, con malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, compreso rinzaffo, esclusi i ponteggi esterni: - tirato in piano a frattazzo							
	quantità provvisoria Riferimento voce 53 del CME Variante Facciate in C.A. da voce 27 del sottocomputo: Parziale voce <u>SCALE ESTERNE</u>		518,03			701,25 518,03		
	MANUFATTI DI AREAZIONE LAVANDERIA CORPO E, ALL. C-D -121-123 pareti dei manufatti *(lung.=4*1,30)	4,00	5,20		1,000	20,80		
	Parziale m² a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					1 ′240,08 -775,97		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-75,00		
	Parziale m²					-850,97		
	A RIPORTARE					389,11		51′398,16

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					389,11		51′398,16
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1 ′240,08 -850,97		
	SOMMANO m²					389,11	15,27	5′941,71
108/35 1C.07.280.00 30	Rasatura liscia su superfici esterne, verticali ed orizzontali, eseguita con rasante a base di leganti aerei e idraulici, inerti selezionati, additivi, applicata a due passate con spatola direttamente su superfici in calcestruzzo liscio, solai predalles; esclusi i ponteggi esterni.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 54 del CME Variante Facciate in C.A. (vedi voce precedente) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguite					1 ′240,08 -775,97 -75,00		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					1 ′240,08 -850,97		
	SOMMANO m²					389,11	12,53	4′875,55
108/36 1C.07.450.00 20.b	Armature di intonaci con reti in metallo, in fibra di vetro o altre reti similari, compresi posa in opera, tagli, sfridi, adattamenti, fissaggi: - armatura di intonaci in spessore con rete in fibra di vetro di peso fino a 155 gr/m², o con rete metallica di peso fino a 850 gr/m²							
	quantità provvisoria Riferimento voce 55 del CME Variante Facciate in C.A. vedi voce precedente					1′100,11		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita					-636,00 -75,00		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					1′100,11 -711,00		
	SOMMANO m²					389,11	4,95	1′926,09
108/37 1C.24.160.02 00.a	Rivestimento colorato silossanico fibrorinforzato in pasta per esterni e interni, idrorepellente e traspirante, a elevato riempimento, per la protezione e la finitura di intonaci e superfici cementizie in genere, applicato a spatola in uno o più strati, previa applicazione di fondo riempitivo uniformante e colorato a base di resine siliconica in dispersione acquosa. Rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni. Nei tipi:- granulometria 0,70 mm							
	quantità provvisoria Riferimento voce 56 del CME Variante Facciate in C.A. Superfici attualmente color azzurro					701.25		
	N.B. non è previsto rivestimento colorato su scale esterne e c.a. delle scale ai piani interrati e relativi parapetti al piano terra.					701,25		
	MANUFATTI DI AREAZIONE LAVANDERIA CORPO E, ALL. C-D -121-123							
	pareti dei manufatti *(lung.=4*1,30)	4,00	5,20		1,000	20,80		
	Parziale m² a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita					722,05 -257,94 -150,00		
	Parziale m ²					-407,94		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					722,05 -407,94		
	SOMMANO m²					314,11	25,20	7′915,57
108/38	Ripristino sigillature tra pannelli prefabbricati di facciata mediante							
	A RIPORTARE							72′057,08

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							72′057,08
NP_19	rimozione della vecchia sigillatura, pulizia del giunto e applicazione del nuovo materiale sigillante, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	Riferimento voce 57 del CME Variante Facciate in C.A. CORONAMENTI IN GRANIGLIA CORPO E ALL 129 ALL CN a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	2,00 6,00			1,600 1,600	3,20 9,60 -12,80		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					12,80 -12,80		
	SOMMANO m					0,00	31,99	0,00
108/39 NP_FACC01	Cliclo di ripristino facciate prefabbricate mediante applicazione dei seguenti prodotti: - Primer Clorfix Trasparente, una mano 10-15 mq/l, tempi di essicazione 12 ore -Finitura colorata anticarbonatazione Betonvest, due mani 10-12 mq/l per strato, tempi di essicazione 12 ore.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 58 del CME Variante Facciate in C.A.							
	CORONAMENTI IN GRANIGLIA CORPO E ALL 129 ALL BE pozzo ED ALL CN *(lung.=4,3+3,9) ALL CC *(lung.=6,40+4+3,65) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		6,50 4,50 8,20 14,05		1,500 1,500 1,500 1,500	9,75 6,75 12,30 21,08 -49,88		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					49,88 -49,88		
	SOMMANO m²					0,00	19,60	0,00
108/40 1C.01.150.00 50.a	Rimozione di parapetti in ferro, di qualunque natura, forma e dimensione: - con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito							
	quantità provvisoria Riferimento voce 59 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto							
	SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129 Rampe *(lung.=3,7+3*4,2) Pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15)	2,00 2,00	16,30 28,85		1,000 1,000	32,60 57,70		
	Parziale m ²					90,30		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-15,00		
	Parziale m²					-15,00		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					90,30 -15,00		
	SOMMANO m ²					75,30	11,11	836,58
108/41 1C.24.300.00 40	Smerigliatura di superfici per l'eliminazione di ruggine in avanzato degrado o per l'asportazione di scaglie di laminazione. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 60 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129 Preparazione alla verniciatura parapetti					00.25		
	Cappellotti su frontalini pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+					90,30		
	3,15) Cappellotti su frontalini rampe *(lung.=3,7+3*4,2)	2,00 2,00	28,85 16,30	0,300 0,300		17,31 9,78		
	A RIPORTARE					117,39		72′893,66

м ол			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					117,39		72′893,66
	Parziale mq a dedurre quantità non ancora eseguita					117,39 -19,00		
	Parziale mq					-19,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					117,39 -19,00		
	SOMMANO mq					98,39	6,39	628,71
108/42 NP.vern01	Smalto satinato alchidico-poliuretanico monocomponente, a solvente per esterni, con tecnologia Double Protection System. Con contenuto solidi in volume pari a circa 63%, peso specifico di circa 1,2 Kg/l e resa teorica di 16 m2/l per ogni mano, tempi di essicazione 24 ore per ogni mano. Prodotto: Contour Protect PU Satin dato a 2 mani, compreso nastratura su serramenti estistenti e protezione elementi prefabbricati in cls. <u>-trattamento carter verticali</u>							
	quantità provvisoria Riferimento voce 61 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto					117 20		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					117,39 -19,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					117,39 -19,00		
	SOMMANO mq					98,39	31,86	3′134,71
108/43 NP_16	Riposizionamento parapetti rimossi e accatastati in cantiere, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 62 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129 a dedurre quantità non ancora eseguite					2,00 -1,00		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					2,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2′337,41	2′337,41
108/44 NP_17	Opere necessarie per protezione o rimozione e riposizionamento corpi illuminanti e tubazioni impianti interferenti con le lavorazioni, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 63 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129 a dedurre quantità non ancora eseguite					2,00 -0,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					2,00 -0,50		
	SOMMANO a corpo					1,50	425,74	638,61
108/45 1C.01.040.00 60	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità							
	quantità provvisoria Riferimento voce 64 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129 per creazione giunto *(par.ug.=2,00*2)	4,00	3,30		10,000	132,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-22,00		5 0.4555
	A RIPORTARE					110,00		79′633,10

								pag. 164
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	·	unitario	TOTALE
	RIPORTO					110,00		79′633,10
	Sommano positivi m x cm Sommano negativi m x cm					132,00 -22,00		
	SOMMANO m x cm					110,00	0,84	92,40
108/46 1C.01.100.00 10.d	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisionali di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in lastre di pietra naturale, di qualsiasi spessore, compresa la malta di allettamento							
	quantità provvisoria Riferimento voce 65 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129 per creazione giunto *(par.ug.=2*2,00) a dedurre quantità non ancora eseguita	4,00	3,30	0,300		3,96 -0,66		
	Sommano positivi m²					3,96		
	Sommano negativi m²					-0,66		
	SOMMANO m ²					3,30	12,02	39,67
108/47 1C.01.100.00 20.a	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - spessore fino a 4 cm.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 66 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto					3,96		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-0,66		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					3,96 -0,66		
	SOMMANO m ²					3,30	7,81	25,77
108/48 1C.01.030.00 40.c	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³							
	quantità provvisoria Riferimento voce 67 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto							
	SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129 per creazione giunto *(par.ug.=2*2,00) a dedurre quantità non ancora eseguite	4,00	3,30	0,300	0,250	0,99 -0,16		
	Sommano positivi m ³ Sommano negativi m ³					0,99 -0,16		
	SOMMANO m ³					0,83	414,19	343,78
108/49 1C.04.750.00 40.b	Strutture varie (pilastri, travi, solette, gronde ecc) in conglomerato cementizio realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: - C25/30 (circa 400 kg/m³ di cemento)							
	quantità provvisoria							
	A RIPORTARE							80′134,72

			DIME	NSIONI		IMPORTI		pag. 165
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO				-			80′134,72
	Riferimento voce 68 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129 per creazione giunto *(par.ug.=2,00*2) a dedurre quantità non ancora eseguite Sommano positivi m³ Sommano negativi m³ SOMMANO m³	4,00	3,30	0,200	0,300	0,79 -0,13 0,79 -0,13 0,66	256,09	169,02
108/50 1C.04.400.00 20.c	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di tavole di abete, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per strutture in c.a.,muri scala ed ascensore di qualsiasi spessore, solette piene quantità provvisoria Riferimento voce 69 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto							
	SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129 per creazione giunto *(par.ug.=2,00*2)*(larg.=0,2+0,3) per creazione giunto *(par.ug.=4,00*2)	4,00 8,00	3,30 0,20	0,500 0,300		6,60 0,48		
	Parziale m² a dedurre quantità non ancora eseguite					7,08 -1,16		
	Parziale m ²					-1,16		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					7,08 -1,16		
	SOMMANO m²					5,92	48,72	288,42
108/51 1C.04.450.00 10.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C quantità provvisoria Riferimento voce 70 del CME Variante Facciate in C.A.							
	Quantità come da progetto incidenza 80 Kg/m3	0,79			80,000	63,20		
	a dedurre quantità non ancora eseguite	3,12			,	-10,00		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					63,20		
	SOMMANO kg					53,20	2,12	112,78
108/52 1C.17.660.00 10.h	Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di marmo o pietra naturale, spessore minimo cm 2, dimensioni commerciali, piano levigato, posato con malta o idoneo collante, compresa ogni assistenza muraria, lucidato in opera e dato perfettamente finito e pulito, nei materiali: - Serizzo Antigorio							
	quantità provvisoria Riferimento voce 71 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto per creazione giunto a dedurre quantità non ancora eseguite	2,00	3,30	0,200		1,32 -0,22		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1,32 -0,22		
	SOMMANO m²					1,10	102,64	112,90
108/53 1C.08.050.00 20	Massetto per pavimento in ceramica, gres, marmi sottili prefiniti e simili, posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti, con impasto a 200 kg di cemento 32,5 R per m³ di sabbia,							
	A RIPORTARE							80′817,84

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							80′817,84
	costipato e livellato a frattazzo lungo, spessore cm 5:							
	quantità provvisoria Riferimento voce 72 del CME Variante Facciate in C.A.							
	Quantità come da progetto SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129 per creazione giunto *(par.ug.=2*2) a dedurre quantità non ancora eseguita	4,00	3,30	0,200		2,64 -0,45		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					2,64 -0,45		
	SOMMANO m ²					2,19	16,07	35,19
108/54 NP_18A	Fornitura e posa in opera d giunto di dilatazione a pavimento per escursione di circa 10cm tipo Construction Specialties MOD. serie SGR e mod. serie SJP o similari, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 73 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129 per creazione giunto *(par.ug.=2*2)	4,00	3,30			13,20		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-2,20		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					13,20 -2,20		
	SOMMANO m					11,00	366,32	4′029,52
108/55 NP_COP02	Smontaggio del sistema elettrico parafulmini (gabbia di Faraday) posto sul coronamento dei vani scala, compresi successiva reinstallazione e rifacimento degli elementi di fissaggio con fornitura nuove staffe fissate su muratura esistente; prezzo per ogni vano tecnico in copertura.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 74 del CME Variante Facciate in C.A. Gabbia di Faraday per locali tecnici in copertura corpo E a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					3,00 -2,00		
	Sommano positivi corpo Sommano negativi corpo					3,00 -2,00		
	SOMMANO corpo					1,00	818,07	818,07
108/56 1C.01.060.00 70.a	Disfacimento di manto impermeabile costituito da membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati, su superfici orizzontali, verticali o comunque inclinate. Compreso l'abbassamento al piano di carico, la movimentazione con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per manti costituiti da: - membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 75 del CME Variante Facciate in C.A. CORPO E corpo BL-BH 130-129		7,00	6,000	0.000	42,00		
	risvolto corpo BV-BU 125-127 risvolto corpo CB-BZ 121-119		26,00 1,35 12,00 7,10	7,700	0,250 0,250	6,21 3,00 54,67		
	risvolto Parziale m² a dedurre quantità non ancora eseguita		30,00		0,250	7,50 119,88 -20,00		
	Parziale m ²		20,00			-20,00		
	Sommano positivi m ²					119,88		
	A RIPORTARE					99,88		85 700,62
	AKITOKIAKE					75,00		05 700,02

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					99,88		85′700,62
	Sommano negativi m²					-20,00		
	SOMMANO m²					99,88	4,46	445,46
108/57 1C.27.050.01 00.k	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- guaina bituminosa (CER 170302), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi							
	quantità provvisoria Riferimento voce 76 del CME Variante Facciate in C.A. 4 kg/mq		119,88		0,040	4,80		
	a dedurre quantità non ancora eseguita		117,00		0,040	-0,80		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					4,80		
	SOMMANO 100 kg					4,00	19,15	76,60
108/58 NP_COP01	Rimozione e smaltimento dei bocchettoni attualmente presenti sulla superficie, con contestuale installazione di nuovi elemento di raccolta e convogliamento delle acque costituito da un bocchettone circolare del diametro adeguato e dal relativo raccordo, saldabile all'elemento di tenuta. diametro fino a 140 mm							
	quantità provvisoria Riferimento voce 77 del CME Variante Facciate in C.A. CORPO E corpo BL-BH 130-129					2,00		
	corpo BV-BU 125-127 corpo CB-BZ 121-119					2,00		
	Parziale cadauno a dedurre quantità non ancora eseguite					6,00		
	Parziale cadauno					-1,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					6,00 -1,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	80,00	400,00
108/59 B25021a	Piano di posa di manti impermeabili preparato mediante una mano di primer bituminoso: al solvente							
	quantità provvisoria Riferimento voce 78 del CME Variante Facciate in C.A.					119,88		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-20,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					119,88 -20,00		
	SOMMANO mq					99,88	2,78	277,67
108/60 B25038	Manto impermeabile bituminoso per coperture pedonabili esposte e non ai raggi solari, con proprietà ignifughe, costituito da una membrana elastoplastomerica dello spessore di 4 mm, ad alto contenuto di poliolefine atattiche, flessibilità a freddo -20 °C, biarmata (tessuto non tessuto poliestere da 150 g/mq e tessuto non tessuto velo vetro da 55 g/mq, raschiati in superficie), resistente ai raggi UV, reazione al fuoco secondo norme EN 13501-5 e ENV 1187 classificata Broof (t2) e (t3) su supporto combustibile, in opera su strato di colla bituminosa permanentemente plastica in ragione di 1 kg/mq, saldatura dei giunti a fiamma con cannello di sicurezza							
	quantità provvisoria Riferimento voce 79 del CME Variante Facciate in C.A.							
	a dedurre quantità non ancora eseguita					119,88 -20,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					119,88 -20,00		
	A RIPORTARE					99,88		86′900,35

N. O.I			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					99,88		86′900,35
	SOMMANO mq					99,88	37,95	3 790,45
108/61 1C.14.050.00 20.c	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattonerie speciali; in: - lamiera zincata preverniciata spess. 0,8 mm (peso = 6,50 kg/m²)							
	quantità provvisoria Riferimento voce 80 del CME Variante Facciate in C.A. Cappellotto cordoli sviluppo cm. 20+40+20 CORPO E							
	согро BL-BH 130-129 согро BV-BU 125-127 согро CB-BZ 121-119		26,00 12,00 30,00	0,800 0,800 0,800		20,80 9,60 24,00		
	Parziale m ² a dedurre quantità non ancora eseguite					54,40 -9,00		
	Parziale m²					-9,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					54,40 -9,00		
	SOMMANO m²					45,40	97,50	4′426,50
108/62 NP_Piatt pan tog	Noleggio di piattaforma semovente elettrica pantografata, dimensioni di ingombro mm. 1890x790 con cesta dim. mm. 1730x740, portata 230 kg max 2 persone, altezza max di lavoro mm. 7700, compreso trasporto andata e ritorno con autocarro, operazioni di spostamenti quotidiani all'interno dell'area di cantiere e posa in opera di idonei spessori per consentire la formazione di piano di appoggio complanare; contabilizzazione dei giorni lavorativi da lunedì a sabato; si dovranno contabilizzare i giorni di noleggio anche in caso di inutilizzo per pioggia e/o sospensione attività su ordine della D.L. e/o Committente.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 6 del CME Variante Facciate Metalliche ALL 132 a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					1,50 -1,50		
	Sommano positivi giorno					1,50		
	Sommano negativi giorno					-1,50		
	SOMMANO giorno					0,00	131,97	0,00
108/63 NP_Piatt go mmata	Noleggio di piattaforma semovente articolata motore diesel gommata, dimensioni di ingombro mm. 7700x2300 con cesta dim. mm. 1830x760, portata 230 kg max 2 persone, altezza max di lavoro mm. 17800, compreso trasporto andata e ritorno con autocarro, operazioni di spostamenti quotidiani all'interno dell'area di cantiere, consumo di carburante; contabilizzazione dei giorni lavorativi da lunedì a sabato; si dovranno contabilizzare i giorni di noleggio anche in caso di inutilizzo per pioggia e/o sospensione attività su ordine della D.L. e/o Committente.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 7 del CME Variante Facciate Metalliche lavorazione non prevista							
	SOMMANO giorno					0,00	283,05	0,00
108/64 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 8 del CME Variante Facciate Metalliche CORPO E							
	ALL CL ALL 132		10,00 4,00	1,500 1,500		15,00 6,00		
	A RIPORTARE					21,00		95′117,30

			DIMEI	NSIONI			IMP	pag. 169
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					21,00		95′117,30
	ALL CC ALL 141 ALL 129		4,00 4,00 3,00	1,500 1,500 1,500		6,00 6,00 4,50		
	Parziale m² a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguite		-33,00 -0,75			37,50 -33,00 -0,75		
	Parziale m²					-33,75		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					37,50 -33,75		
	SOMMANO m²					3,75	1,51	5,66
108/65 1C.24.300.00 40	Smerigliatura di superfici per l'eliminazione di ruggine in avanzato degrado o per l'asportazione di scaglie di laminazione. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 9 del CME Variante Facciate Metalliche CORPO E							
	ALL 129 *(lung.=0,2+2,95+0,2) ALL 141 *(lung.=0,2+2,95+0,2)	2,00 -5,00 -5,00 -1,00 4,00 -3,00	3,35 1,35 1,80 2,80 3,35 1,80		12,800 1,400 2,900 3,500 4,350 2,900	85,76 -9,45 -26,10 -9,80 58,29 -15,66		
	ALL CC porte	-3,00 2,00 2,00	1,35 2,95 1,50 1,00		1,400 2,900	-5,67 -8,56 3,00 2,00		
	ALL CC p1 ALL 132	2,00	1,50 3,80		3,000 4,550	4,50 17,29		
	ALL CL	2,00 3,00	3,00 0,35 2,95 2,05		1,300 4,550 4,550 2,900	3,90 3,19 40,27 -5,95		
	Parziale mq a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguite su allineamento 129					137,01 -96,60 -6,50		
	Parziale mq					-103,10		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					218,20 -184,29		
	SOMMANO mq					33,91	6,39	216,68
108/66 NP.vern03	Smalto satinato alchidico-poliuretanico monocomponente, a solvente per esterni, con tecnologia Double Protection System. Con contenuto solidi in volume pari a circa 63%, peso specifico di circa 1,2 Kg/l e resa teorica di 16 m2/l per ogni mano, tempi di essicazione 24 ore per ogni mano. Prodotto: Contour Protect PU Satin dato a 2 mani, compreso nastratura su serramenti esistenti e protezione elementi prefabbricati in cls. trattamento pareti							
	quantità provvisoria Riferimento voce 10 del CME Variante Facciate Metalliche					137,01		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita					-96,60 -6,50		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					137,01 -103,10		
	SOMMANO mq					33,91	29,52	1′001,02
108/67 NP.vern04	Ripristino sigillature tra pannelli metallici di facciata mediante rimozione della vecchia sigillatura, pulizia del giunto e applicazione del nuovo materiale sigillante, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	A RIPORTARE							96′340,66

Num.Ord.	DEGRAM ACTION TO THE CONTROL OF THE		DIME	NSION	I		IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							96′340,66
	quantità provvisoria Riferimento voce 11 del CME Variante Facciate Metalliche CORPO E AIL 129 -giunti orizzontali -giunti verticali AIL CC p1 AIL 32 -giunti orizzontali -giunti verticali AIL CL -giunti orizzontali -giunti verticali AIL CL -giunti orizzontali -giunti verticali AIL CL -giunti orizzontali -giunti verticali Parziale m a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguite su allineamento 129 Parziale m Sommano negativi m SOMMANO m TOTALE euro	10,00 7,00 4,00 2,00 3,00 -4,00 5,00 3,00 4,00 5,00 6,00	2,95 2,95 12,80 2,55 11,80 2,95 0,50 4,55 2,95 2,95 4,35			29,50 20,65 51,20 5,10 35,40 -7,20 14,75 11,80 26,10 216,35 -87,10 -20,00 -107,10 228,95 -119,70 109,25	23,32	
ļ								
İ		,						

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 109 TARIFFA E011_V - Data 12/08/2025 INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - Corpo E Importo di Perizia euro 1'080'285,96 Percentuale					7,29%	1′080′285,96	78′752,85
109/1 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno quantità provvisoria Lavorazioni di progetto per zona scale CC-128-129					,,25 %	2000 200,00	
	Piano interrato zona cucina		3,00	4,400		13,20		
	Piano terra		3,30	4,500		14,85		
	Piano Primo rimozione controsoffitti - piano primo Appartamento Suore		8,20 8,20 8,20 4,35	3,100 3,300 3,330 3,100		25,42 27,06 27,31 13,49		
	- salone - salone		2,00 5,00	5,200 6,350		10,40 31,75		
	- salone completamento su vano scala		6,80 5,40	3,300 1,200		22,44 6,48		
	Parziale m ²					192,40		
	Quantità provvisoria per Bar e corridoio Bar Quantità provvisoria per Chiesa Quantità provvisoria per corridoio principale piano 2°, piano 1° e piano terra		296,47 165,73 473,94			296,47 165,73 473,94		
	Quantità provvisoria per Sbarco ascensori piano 2° piano 1° e piano terra Quantità provvisoria per Ufficio qualità e sla corsi piano 2° Quantità provvisoria per Laboratorio Analisi piano terra quantità provvisoria per mensa alpiano1° Quantità provvisoria per repartoTrasfusionale piano1°		515,76 130,27 35,11 340,00 250,00			515,76 130,27 35,11 340,00 250,00		
	Parziale m²					2′207,28		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL		-2399,68			-2′399,68		
	Quantità provvisoria per reparto DABBS: Quantità provvisoria per Lavanderia al piano interrato Quantità provvisoria per Uffici tecnici al piano terra *		122,00 59,00			122,00 59,00		
	(lung.=215,00+120,00) Quantità provvisoria per spogliatoi cucine al piano terra		335,00 99,00			335,00 99,00		
	Parziale m ²					-1′784,68		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					3 014,68 -2 399,68		
	SOMMANO m ²					615,00	9,83	6′045,45
109/2 NP_20	Fornitura e posa di controsoffitto ispezionabile con caratteristiche EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria <u>Lavorazioni di progetto per zona scale CC-128-129</u> Appartamento <u>Suore</u>					192,40		
	Parziale m2 Quantità provvisoria per Bar e corridoio Bar		296,47			192,40 296,47		
	A RIPORTARE					488,87		6′045,45

Norm Ond			DIME	NSION	I		IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					488,87		6′045,45
109/3	Quantità provvisoria per Chiesa Quantità provvisoria per corridoio principale piano 2° piano 1° e piano terra Quantità provvisoria per Sbarco ascensori piano 2° piano 1° e piano terra Quantità provvisoria per Ufficio qualità e sala corsi piano 2° Quantità provvisoria per Laboratorio Analisi piano terra quantità provvisoria per mensa alpiano1° Quantità provvisoria per reparto Trasfusionale piano1° Parziale m2 a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL Quantità provvisoria per reparto DABBS: Quantità provvisoria per Lavanderia al piano interrato Quantità provvisoria per Uffici tecnici al piano terra * (lung.=215,00+120,00) Quantità provvisoria per spogliatoi cucine al piano terra Parziale m2 Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 Fornitura e posa di protezione al fuoco plafoniere su controsoffitti		165,73 473,94 515,76 130,27 35,11 340,00 250,00 122,00 59,00 335,00 99,00			488,87 165,73 473,94 515,76 130,27 35,11 340,00 250,00 2'207,28 -2'399,68 122,00 59,00 335,00 99,00 -1'784,68 3'014,68 -2'399,68 615,00	90,76	55′817,40
NP_21	con caratteristiche El 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. quantità provvisoria Lavorazioni di progetto per zona CC-128-129 piano interrato zona cucina piano terra piano primo copri lampade piano primo per Appartamento Suore *(par.ug.=(2+2+2+2+5)) - a completamento zona scala Parziale cadauno Quantità provvisoria per Bar e corridoio Bar Quantità provvisoria per Chiesa Quantità provvisoria per corridoio principale piano 2° piano 1° e piano terra Quantità provvisoria per Sbarco ascensori piano 2° piano 1° e piano terra Quantità provvisoria per Ufficio qualità e sla corsi piano 2° Quantità provvisoria per Laboratorio Analisi piano terra quantità provvisoria per mensa alpiano1° Quantità provvisoria per repartoTrasfusionale piano1° Parziale cadauno a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL	13,00	31,00 22,00 93,00 12,00 15,00 6,00 25,00 20,00			3,00 1,00 13,00 2,00 19,00 31,00 22,00 93,00 12,00 15,00 6,00 25,00 20,00 224,00		
109/4 NP_25A	Quantità provvisoria per reparto DABBS: Quantità provvisoria per Lavanderia al piano interrato Quantità provvisoria per Uffici tecnici al piano terra *(lung.=32+ 20) Quantità provvisoria per spogliatoi cucine al piano terra Parziale cadauno Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno Fornitura e posa di compartimentazione macchine per trattamento per ottenere un grado di protezione EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. quantità provvisoria		14,00 6,00 52,00 14,00			14,00 6,00 52,00 14,00 -157,00 329,00 -243,00		15 987,40
ų.	1 1				A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR			

Num.Ord.			DIME	NSIONI	[I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							77′850,25
	Lavorazioni di progetto per tutto il corpo E (vedere CME di Progetto esecutivo)					3,00		
	Parziale cadauno a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					3,00 -3,00		
	Parziale cadauno					-3,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					3,00 -3,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	2′389,59	0,00
109/5 NP_25B	Fornitura e posa di diffusori per ottenere un grado di protezione EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria Lavorazioni di progetto per zona CC-128-129 Piano interrato zona cucina: diffusore con collare diam. 200					2,00		
	Piano terra (non presente)							
	Piano primo Appartamento Suore diffusori con collare diam. 160 mm.					4,00		
	piano primo							
	Parziale cadauno Quantità provvisoria per Bar e corridoio Bar Quantità provvisoria per Chiesa Quantità provvisoria per corridoio principale piano 2° piano 1° e		29,00 7,00			6,00 29,00 7,00		
	piano terra Quantità provvisoria per Sbarco ascensori piano 2° e piano 1° (non		30,00			30,00		
	presenti) Quantità provvisoria per Ufficio qualità e sla corsi piano 2° Quantità provvisoria per Laboratorio Analisi piano terra quantità provvisoria per mensa alpiano1° Quantità provvisoria per repartoTrasfusionale piano1°		13,00 2,00 15,00 15,00			13,00 2,00 15,00 15,00		
	Parziale cadauno a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL		15,00			111,00 -117,00		
	Parziale cadauno					-117,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					117,00 -117,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	316,25	0,00
109/6 NP_25C	Fornitura e posa di tubazioni aria per ottenere un grado di protezione EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	A dedurre lavorazioni di progetto per zona CC-128-129							
	piano primo macchina 1, macchina 2, macchina 3 (non presenti in questa zona)							
	SOMMANO m					0,00	88,55	0,00
109/7 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.							
	quantità provvisoria <u>Lavorazioni di progetto per zona CC-128_129</u>					192,40		
	Parziale m² Quantità provvisoria delle zone di cui allavoce precedente a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					192,40 2′207,28 -2′399,68		
	Quantità provvisoria per reparto DABBS: Quantità provvisoria per Lavanderia al piano interrato		122,00 59,00			122,00 59,00		
	A RIPORTARE					181,00		77′850,25

			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					181,00		77′850,25
109/8 1C.24.120.00 35	Quantità provvisoria per Uffici tecnici al piano terra * (lung.=215,00+120,00) Quantità provvisoria per spogliatoi cucine al piano terra Parziale m² Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m² Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).		335,00 99,00			335,00 99,00 422,60 3′014,68 -2′399,68 615,00	1,51	928,65
109/9 1C.01.080.00 10.c	quantità provvisoria Lavorazioni di progetto per zona CC-128-129 Piano interrato Piano terra *(lung.=2*(4,50+3,30)) Piano primo: Appartamento Suore camera 1 *(lung.=2*(8,20+3,10)) bagno *(lung.=2*(8,20+3,30)) bagno *(lung.=2*(8,20+3,30)) bagno *(lung.=2*(8,20+3,30)) bagno *(lung.=2*(8,20+3,30)) bagno *(lung.=2*(8,20+3,30)) bagno *(lung.=2*(8,20+3,30)) bagno *(lung.=2*(4,35+3,10)) lavanderia 4 *(lung.=2*(3,00+2,10)) Parziale m² quantità provvisoria per le zone di cui alle voci precedenti la dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL Parziale m² Sommano positivi m² Sommano negativi m² Sommano negativi m² SOMMANO m² Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno quantità provvisoria A dedurre lavorazioni di progetto per zona scale CC-128-129 Piano interrato zona cucina Piano Primo rimozione controsoffitti - piano primo Appartamento Suore		4,40 15,60 22,60 10,20 23,00 10,20 23,00 10,20 46,77 -10,20 4200,00 -3,30 -3,30 -8,20 -8,20 -8,20	4,400 4,500 3,100 3,300 3,330	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 2,300		5,50	0,00
	- salone - salone - salone completamento su vano scala a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL		-4,35 -2,00 -5,00 -6,80 -5,40	3,100 5,200 6,350 3,300 1,200		-13,49 -10,40 -31,75 -22,44 -6,48 192,40		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					192,40 -192,40		
	A RIPORTARE					0,00		78′778,90

	T					ı	Ī	pag. 175
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Ç	unitario	TOTALE
	RIPORTO					0,00		78′778,90
	SOMMANO m²					0,00	9,83	0,00
109/10 NP_20	Fornitura e posa di controsoffitto ispezionabile con caratteristiche EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria A dedurre lavorazioni di progetto per Appartamento Suore							
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-192,40 192,40		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					192,40 -192,40		
	SOMMANO m2					0,00	90,76	0,00
109/11 NP_21	Fornitura e posa di protezione al fuoco plafoniere su controsoffitti con caratteristiche EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria A dedurre lavorazioni di progetto per zona CC-128-129 piano interrato zona cucina piano terra					-3,00 -1,00		
	piano primo copri lampade piano primo per Appartamento Suore *(par.ug.=-(2+2+2+2+5)) - a completamento zona scala a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL	-13,00				-13,00 -2,00 19,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					19,00 -19,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	185,90	0,00
109/12 NP_25A	Fornitura e posa di compartimentazione macchine per trattamento per ottenere un grado di protezione EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria A dedurre lavorazioni di progetto per tutto il corpo E (vedere CME di Progetto esecutivo) a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-3,00 3,00		
	Sommano positivi cadauno					3,00		
	Sommano negativi cadauno					-3,00		
109/13	SOMMANO cadauno Fornitura e posa di diffusori per ottenere un grado di protezione EI					0,00	2′389,59	0,00
NP_25B	60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria A dedurre lavorazioni di progetto per zona CC-128-129 Piano interrato zona cucina: diffusore con collare diam. 200					-2,00		
	Piano terra (non presente)							
	Piano primo Appartamento Suore diffusori con collare diam. 160 mm.					-4,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					6,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					6,00 -6,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	316,25	0,00
109/14	Fornitura e posa di tubazioni aria per ottenere un grado di protezione							
	A RIPORTARE							78′778,90
	1		1	1	1	1		

								pag. 170
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							78′778,90
NP_25C	EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	A dedurre lavorazioni di progetto per zona CC-128-129							
	piano primo macchina 1, macchina 2, macchina 3 (non presenti in questa zona)							
	SOMMANO m					0,00	88,55	0,00
109/15 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie. quantità provvisoria					102.40		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-192,40 192,40		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					192,40 -192,40		
	SOMMANO m²					0,00	1,51	0,00
109/16 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	quantità provvisoria A dedurre lavorazioni di progetto per zona CC-128-129 Piano interrato Piano terra *(lung.=-2*(4,50+3,30)) Piano primo: Appartamento Suore camera 1 *(lung.=-2*(8,20+3,10)) bagno *(lung.=-2*(3,00+2,10)) camera 2 *(lung.=-2*(8,20+3,30)) bagno *(lung.=-2*(3,00+2,10)) camera 3 *(lung.=-2*(8,20+3,30)) bagno *(lung.=-2*(3,00+2,10)) camera 4 *(lung.=-2*(4,35+3,10)) salone *(lung.=-(11,45+2,00+5,20+3,10+3,40+6,80+3,30+11,52)) a dedurre rivestimenti in pvc dei bagni *(lung.=-2*(3,00+2,10))	3,00	-4,40 -15,60 -22,60 -10,20 -23,00 -10,20 -10,20 -14,90 -46,77 10,20		3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 2,300	-13,20 -46,80 -67,80 -30,60 -69,00 -30,60 -69,00 -30,60 -44,70 -140,31 70,38		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					472,23		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					542,61 -542,61		
	SOMMANO m²					0,00	5,50	0,00
109/17 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio; compreso partizioni, sbarramenti provvisori realizzati con teli di polietilene su telai in tavole di abete o similari, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggi; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria Piano interrato					1,00		
	Piano terra					0,50		
	Piano primo zona suore: in corrispondenza della scala interna					1,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-2,50		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					2,50 -2,50		
	SOMMANO a corpo					0,00	1′171,90	0,00
	A RIPORTARE							78′778,90

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							78′778,90
109/18 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisionali e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in pannelli mobili o doghe, di qualsiasi dimensione, tipo e materiale (alluminio, fibre minerali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno							
	quantità provvisoria rimozione controsoffitti piano interrato zona cucina		3,00	4,400		13,20		
	Parziale m²					13,20		
	rimozione controsoffitti piano terra		3,30	4,500		14,85		
	Parziale m ²					14,85		
	rimozione controsoffitti - piano primo Appartamento Suore - salone - salone - salone completamento su vano scala		8,20 8,20 8,20 4,35 2,00 5,00 6,80 5,40	3,100 3,300 3,330 3,100 5,200 6,350 3,300 1,200		25,42 27,06 27,31 13,49 10,40 31,75 22,44 6,48		
	Parziale m ² a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					164,35 -192,40		
	Parziale m ²					-192,40		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					192,40 -192,40		
	SOMMANO m ²					0,00	9,83	0,00
109/19 NP_20	Fornitura e posa di controsoffitto ispezionabile con caratteristiche EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.						2,03	0,00
	quantità provvisoria piano interrato: zona cucina		3,00	4,400		13,20		
	piano terra: locale del laboratorio analisi		3,30	4,500		14,85		
	rimozione controsoffitti - piano primo Appartamento Suore - salone - salone - salone - completamento su vano scala a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL		8,20 8,20 8,20 4,35 2,00 5,00 6,80 5,40	3,100 3,300 3,330 3,100 5,200 6,350 3,300 1,200		25,42 27,06 27,31 13,49 10,40 31,75 22,44 6,48 -192,40		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					192,40 -192,40		
	SOMMANO m2					0,00	90,76	0,00
109/20 NP_21	Fornitura e posa di protezione al fuoco plafoniere su controsoffitti con caratteristiche EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria coprilampade piano interrato zona cucina					3,00		
	coprilampade piano terra					1,00		
	copri lampade piano primo per Appartamento Suore *(par.ug.=2+							
	A RIPORTARE					4,00		78′778,90

			DIME	NSIONI		IMPORT		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					4,00		78′778,90
	2+2+2+5) - a completamento zona scala	13,00				13,00 2,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-19,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					19,00 -19,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	185,90	0,00
109/21 NP_25A	Fornitura e posa di compartimentazione macchine per trattamento per ottenere un grado di protezione EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria Piano primo per Appartamento Suore a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					1,00 -1,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -1,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	2′389,59	0,00
109/22 NP_25B	Fornitura e posa di diffusori per ottenere un grado di protezione EI 60, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
	quantità provvisoria Piano interrato zona cucina: diffusore con collare diam. 200					2,00		
	Piano terra (non presente)							
	Piano primo Appartamento Suore diffusori con collare diam. 160 mm. a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					4,00 -6,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					6,00 -6,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	316,25	0,00
109/23 1C.27.050.01 00.1	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti costituiti da FAV confezionati a norma di legge (CER 170604), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi							
	quantità provvisoria Piano interrato, terra e primo controsoffitto esistente in pannelli di fibra di vetro identificati con analisi con codice CER 170604, peso 3,5 kg/mq (H/peso=3,5/100)	192,40			0,035	6,73		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL	192,40			0,033	-6,73		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					6,73 -6,73		
	SOMMANO 100 kg					0,00	109,35	0,00
109/24 NP_CTR.14	Protezione dei pavimenti durante i lavori di realizzazione controsoffitti e tinteggiature, con installazione di teli vinilici, compreso tagli e sfridi, rimozione a fine utilizzo con pulizia generale delle stanze al termine dei singoli interventi.							
	quantità provvisoria Piano interrato- terra - primo					100.10		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					192,40 -192,40		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					192,40 -192,40		
	SOMMANO mq					0,00	14,68	0,00
	A RIPORTARE							78′778,90

Num.Ord.		DIMENSIONI				I M P	ORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							78′778,90
109/25 1C.24.120.00 35	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciato a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	quantità provvisoria Piano interrato Piano terra *(lung.=2*(4,50+3,30)) Piano primo: Appartamento Suore camera 1 *(lung.=2*(8,20+3,10)) bagno *(lung.=2*(3,00+2,10)) camera 2 *(lung.=2*(8,20+3,30)) bagno *(lung.=2*(3,00+2,10)) camera 3 *(lung.=2*(3,00+2,10)) camera 3 *(lung.=2*(3,00+2,10)) lavanderia 4 *(lung.=2*(4,35+3,10)) salone *(lung.=11,45+2,00+5,20+3,10+3,40+6,80+3,30+11,52) a dedurre rivestimenti in pvc dei bagni *(lung.=2*(3,00+2,10))	-3,00	4,40 15,60 22,60 10,20 23,00 10,20 23,00 10,20 14,90 46,77 10,20		3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 2,300	13,20 46,80 67,80 30,60 69,00 30,60 69,00 30,60 44,70 140,31 -70,38		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-472,23		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					542,61 -542,61		
	SOMMANO m²					0,00	5,50	0,00
109/26 NP_CTR.15	Sovrapprezzo alle tinteggiature interne per esecuzione di terza mano per coprire i colori forti esistenti, compreso materiale necessario.							
	quantità provvisoria su tinteggiature interne piano interrato- terra - primo					472,23		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-472,23		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					472,23 -472,23		
109/27 NP_CTR.01	SOMMANO mq Intervento su supporti dei televisori esistenti con smontaggio degli apparecchi TV e delle mensole di sostegno, formazione di forometrie sul nuovo pannello del controsoffitto, trattamento delle barre filettate EI 60 con Promastop Liquid, rimontaggio dei supporti e dei relativi apparecchi TV.					0,00	2,55	0,00
	Piano interrato (non presente) Piano terra (non presente) Piano primo Appartamento Suore (non presente)							
109/28 NP_CTR.02	SOMMANO cadauno Intervento su supporti delle tende interne esistenti a separazione letti di degenza, con smontaggio dei pendini, formazione di forometrie sui nuovi pannelli dei pendini con sigillature EI 60 con impiego di Promaseal AG e Promastop Liquid, rimontaggio dei sostegni dei pendini con relativa regolazione in altezza del binario della tenda interna.					0,00	172,12	0,00
	Piano interrato (non presente) Piano terra (non presente) Piano primo Appartamento suore (non presente)							
	SOMMANO cadauno					0,00	118,62	0,00
109/29 NP_CTR.03a	Realizzazione di attraversamenti verticali di impianti elettrici installati in ambiente con protezione dal fuoco EI 60 tramite sigillatura con Promaseal AG;							
	quantità provvisoria							
	Piano interrato					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		78 7778,90

								pag. 180
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI			NSIONI		Quantità		ORTI
17mm171		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		78′778,90
	Piano terra Piano primo Appartamento Suore *(par.ug.=1+1+1+1+14) a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL	18,00				1,00 18,00 -20,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					20,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	83,05	0,00
109/30 NP_CTR.03b	Realizzazione di attraversamenti verticali di impianti elettrici sopra pareti divisorie, con protezione dal fuoco EI 60 costituiti da integrazione di ulteriore lastra in calcio silicato spessore mm. 12 tagliata in due parti con sagomatura del punto di unione attorno alle tubazioni passacavo, e installazione di sigillatura sull'estradosso della seconda lastra con applicazione di prodotto PROMATEC PROMASEAL AG;							
	quantità provvisoria Piano interrato (non presente) Piano terra (non presente) Piano primo Appartamemento Suore *(par.ug.=15+15+15+6+25) a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL	76,00				76,00 -76,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					76,00 -76,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	214,30	0,00
109/31 NP_CTR.04	Realizzazione di attraversamenti verticali/orizzontali di tubazioni per gas medicali con protezione dal fuoco EI 60, costituiti da installazione di PROMASEAL AG a corona attorno alla tubazione su entrambi i lati della tubazione sporgente dalla parete EI;							
	quantità provvisoria Piano interrato (non presente) Piano terra (non presente) Piano primo Appartamento suore (non presenti)							
	SOMMANO cadauno					0,00	87,56	0,00
109/32 NP_CTR.05	Sovrapprezzo per controsoffitto a fasce lineari di larghezza cm. 30 per individuazione posizione delle travi reticolari esistenti, compreso taglio delle strutture portanti in misure ridotte, infittimento delle pendinature, taglio in opera dei pannelli standard in dimensione cm. 295x595							
	quantità provvisoria Piano interrato (non presente) Piano terra (non presente) Piano primo Appartamento Suore *(lung.=14,40+23,00+14,80+3,10+33,57) a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL		88,87			88,87 -88,87		
	Sommano positivi ml. Sommano negativi ml.					88,87 -88,87		
	SOMMANO ml.					0,00	37,13	0,00
109/33 NP_CTR.06	Sovrapprezzo per doppia pendinatura rinforzata a sostegno di controsoffitto in corrispondenza di impianti meccanici ed elettrici dei corridoi;							
	Piano interrato (non presente) Piano terra (non presente) Piano primo Appartamento Suore (non presente)							
	SOMMANO mq.					0,00	33,82	0,00
	A RIPORTARE							78′778,90

		DIMENSIONI		DIMENSIONI			IMPOR	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							78′778,90
109/34 NP_CTR.07	Fornitura e posa in opera di coprifilo in laminato di fibra di legno colore bianco, in opera con chiodini e silicone, compreso tagli a 45° in corrispondenza di angoli aperti e chiusi, compreso rimozione del coprifilo esistente con carico e trasporto a discarica, nuovo coprifilo altezza mm. 45;							
	quantità provvisoria Piano interrato *(lung.=3,30+3,40) Piano terra *(lung.=2*(3,30+4,50)) Piano primo Appartamento Suore *(lung.=32,80+33,20+33,26+14,90+46,77) a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL		6,70 15,60 160,93			6,70 15,60 160,93 -183,23		
	Sommano positivi ml. Sommano negativi ml.					183,23 -183,23		
	SOMMANO ml.					0,00	16,39	0,00
109/35 NP_CTR.08	Fornitura e posa in opera di collare tagliafuoco per tubazioni combustibili presenti su attraversamenti di pareti/solai tagliafuoco, per tubazione diam. 50 mm;							
	quantità provvisoria Piano interrato (non presente) Piano terra (non presente) Piano primo Appartamento Suore a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					1,00 -1,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					1,00 -1,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	135,08	0,00
109/36 NP_CTR.09	Fornitura e posa in opera di collare tagliafuoco per tubazioni combustibili presenti su attraversamenti di pareti/solai tagliafuoco, per tubazione diam. 63 mm;							
	Piano interrato (non presente) Piano terra (non presente) Piano primo Appartamento Suore (non presente)							
	SOMMANO cadauno					0,00	144,58	0,00
109/37 NP_CTR.10	Fornitura e posa in opera di collare tagliafuoco per tubazioni combustibili presenti su attraversamenti di pareti/solai tagliafuoco, compreso modifica tratto di tubazione, per tubazione diam. 110-125 mm;							
	quantità provvisoria Piano interrato (non presente) Piano terra (non presente) Piano primo Appartamento Suore (collare diam. 90 mm)					1,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL Sommano positivi cadauno					1,00		
	Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					-1,00	264,17	0,00
109/38 NP_CTR.11	Fornitura e posa in opera di collare tagliafuoco per tubazioni combustibili presenti su attraversamenti di pareti/solai tagliafuoco, compreso modifica tratto di tubazione per tubazione diam. 160 mm;					0,00	201,17	0,00
	quantità provvisoria Piano interrato (non presente) Piano terra (non presente)							
	Piano primo Appartamento Suore a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					4,00 -4,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					4,00		
	A RIPORTARE							78′778,90

		<u> </u>						pag. 182
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA	BESIGN, IEMONE BELLENVOR	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantum	unitario	TOTALE
	RIPORTO							78″778,90
	SOMMANO cadauno					0,00	330,84	0,00
109/39 NP_CTR.12	Fornitura e posa in opera di collare tagliafuoco per tubazioni combustibili presenti su attraversamenti di pareti/solai tagliafuoco, con aggiunta di lastra in calcio silicato sp. 12 mm, compreso modifica tratto di tubazione, per tubazione diam. 200 mm;							
	quantità provvisoria Piano interrato zona cucina Piano terra (non presente) Piano primo Appartamento Suore (non presente)					2,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-2,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					2,00 -2,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	636,04	0,00
109/40 NP_CTR.17	Griglie di ripresa per impianto aeraulico, adatte per installazione su controsoffitto modulare da cm. 60x60, tipologia microforellata tipo Tecnoventil modello S460, colore bianco.							
	Piano interrato (non presente) Piano terra (non presente) Piano primo Appartamento Suore (non presente)							
	SOMMANO cadauno					0,00	121,26	0,00
109/41 NP_CTR.18	Griglie di mandata per impianto aeraulico, adatte per installazione su controsoffitto modulare da cm. 60x60 , tipologia con bocchette orientabili tipo Tecnoventil modello DGBQ , colore bianco.							
	Piano interrato Piano terra Piano primo Appartamento suore							
	SOMMANO cadauno					0,00	177,68	0,00
109/42	Operaio specializzato edile							
MA.00.005.0 005	Quantità provvisoria Piano interrato: 13/03/2024 trasporto manuale in entrata e uscita dai locali	3,00			9,000	27,00		
	Per difficolta posa controsoffitti in ambiente di dimensioni ridotte in presenza di arredi	3,00			15,000	15,00		
	Piano terra: 06/03/2024 smontaggio porta di ingresso laboratorio per consentire							
	passaggio di apparecchiatura analisi 07/03/2024 spostamento arredi e trasporto manuale di materiali	3,00			4,000	·		
	all'interno del locale Per difficolta posa controsoffitti in ambiente di dimensioni ridotte in	5,00			9,000	45,00		
	presenza di arredi				15,000	15,00		
	Piano Primo 18/03/2024 spostamento arredi e approvigionamento materiali 19/03/2024 assistenza per trasporto manuale in entrata di materiali	5,00			9,000	45,00		
	per fabbro e cartongessista 22/03/2024 spostamento arredi per riconsegna locali Per difficolta posa controsoffitti in ambiente di dimensioni ridotte in presenza di arredi	5,00 5,00			7,000 4,000 30,000	35,00 20,00 30,00		
	Piano copertura: 08/03/2024 indagini su solaio di copertura con formazione carotaggio	2,00			3,000	6,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL	2,00			2,000	-250,00		
	A RIPORTARE							78′778,90
I	A KII OKI AKE	l	I					, 5 , 7 , 5, 70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	DIME lung.	N S I O N I	H/peso	Quantità	I M P unitario	O R T I TOTALE
	RIPORTO							78′778,90
	Sommano positivi ora					250,00		
	Sommano negativi ora					-250,00		
	SOMMANO ora					0,00	39,15	0,00
109/43	Operaio impiantista livello B1							
	Piano interrato							
	Piano terra Piano primo Appartamento Suore							
	SOMMANO ora					0,00	32,49	0,00
NP_ELE.01- (SCALA CC-)	Interventi di sostituzione frutti e placche, sostituzione parziale linee cavi conduttori e TV, e relative tubazioni, come da indicazioni ricevute dal committente, vano scala CC-128-129.						32,17	3,00
i	quantità provvisoria Appartamento suore al piano 1°, locali al piano terra e piano interrato.					1,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-1,00		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					1,00 -1,00		
	SOMMANO a corpo					0,00	2′679,91	0,00
	•							
	TOTALE euro							78′778,90
	Data, 12/08/2025							
	Il Direttore dei Lavori							
	ii Direttore dei Lavori							
	A RIPORTARE							

Comune di Esine Provincia di Brescia

pag. 1

STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 4 A TUTTO IL 12/08/2025

OGGETTO: LAVORI DI ADEGUAMENTO STRUTTURALE DI PARTE DEL PRESIDIO

OSPEDALIERO DI ESINE, IN SEGUITO ALLA VERIFICA DI

VULNERABILITA' SISMICA

EDIFICIO PRINCIPALE BLOCCHI "B" - "C" - "E"

COMMITTENTE: ASST Valcamonica

IMPRESA: ARCO LAVORI - Benis Costruzioni (Consorziata)

Contratto in data 06/09/2023 rep. n. registrato a in data 06/09/2023 al n. di euro $6\,432\,098.07$

Data Offerta:	06/09/2023	IMPORTO DEL PROGETTO:	7 384 503.79
Data Consegna:	//	Somme a Disposizione:	0.00
Data Inizio Lavori:	//	Importo per la Sicurezza:	581 605.78
Giorni Utili per Ultimazione:	0	Importo per la Manodopera:	0.00
Data Utile per Ultimazione:	//	IMPORTO DI VARIANTE	8 743 630.71
Giorni di Sospensione:	0	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	0	Importo per la Sicurezza (variante):	581 605.78
Nuova Data Ultimazione:	//	Importo per la Manodopera (variante):	0.00
		Anticipazione:	0.00

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		IMPORTI		
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	<u>LAVORI A CORPO</u> (PROGETTO euro 6'802'898,01 - 100%)				
1	CORPO SCALA PRINCIPALE - Corpo B		215/00 50	2/025.55	
B001	SOMMANO % aliquote	1,31	215′690,53 (3,171%)	2′825,55 (0,042%)	
2 B007	RIPRISTINI SCALA PRINCIPALE - corpo B SOMMANO % aliquote	100,00	13′371,98 (0,197%)	13′371,98 (0,197%)	
3 C003	CORPO DI COLLEGAMENTO C-E - corpo C SOMMANO % aliquote	50,00	24′595,27 (0,362%)	12´297,64 (0,181%)	
4 C004	ALLARGAMENTO GIUNTO COLLEGAMENTO C-E - corpo C SOMMANO % aliquote	50,00	24′873,89 (0,366%)	12′436,95 (0,183%)	
5 E003	CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 - corpo E SOMMANO % aliquote	95,55	369′338,16 (5,429%)	352′902,62 (5,188%)	
6 E004	CORPO ASCENSORE CC-118C120 - corpo E SOMMANO % aliquote	94,66	234´442,12 (3,446%)	221 '922,91 (3,262%)	
7 E006	RIPRISTINI SCALA ESTERNA BS-129 - corpo E SOMMANO % aliquote	71,18	32′414,04 (0,476%)	23′072,31 (0,339%)	
8 E007	RIPRISTINI SCALA ESTERNA BO-129 - corpo E SOMMANO % aliquote	72,05	33′415,61 (0,491%)	24′075,95 (0,354%)	
9 E008	CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BG - corpo E SOMMANO % aliquote	80,29	43´251,48 (0,636%)	34′726,61 (0,510%)	
10 E009	COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BG - corpo E SOMMANO % aliquote	79,87	195′689,34 (2,877%)	156´297,08 (2,298%)	
	Parziale LAVORI A CORPO euro aliquota			853′929,60 (12,552%)	
	RIBASSO del 14% da considerare su euro			853′929,60	
	A RIPORTARE			853′929,60	

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI			I M P	ORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI		Quantità	unitario	TOTALE
		RIPORTO			853′929,6
	<u>LAVORI A CORPO</u> (PERIZIA di VARIANTE euro 8'162'024,93 - 100%)				
11 B002_V	CORPO SCALA B-D - Corpo B	SOMMANO % aliquote	88,31	212′167,57 (2,599%)	187′365,1 (2,296%
12 B003_V	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO AZ - corpo B	SOMMANO % aliquote	94,05	290′074,55 (3,554%)	272′815,1 (3,342%
13 B004_V	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BR - corpo B	SOMMANO % aliquote	88,91	203′912,54 (2,498%)	181´298,64 (2,221%
14 B005_V	CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - corpo B	SOMMANO %	79,98	31′519,09 (0,386%)	25′208,9′ (0,309%
15 B006_V	COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - corpo B	SOMMANO %	82,50	143′917,53 (1,763%)	118′731,96 (1,455%)
16 B008_V	INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo B	SOMMANO %	100,00	179′356,90 (2,197%)	179′356,90 (2,197%)
17 B009_V	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo B	SOMMANO % aliquote	50,75	2′254′782,95 (27,625%)	1′144′302,3 ² (14,020%)
18 C002_V	CORPO SCALA C-E - Corpo C	SOMMANO %	84,86	118′772,57 (1,455%)	100″790,40 (1,235%)
19 C005_V	DETTAGLIO D1 - corpo C	SOMMANO % aliquote	100,00	93´240,91 (1,142%)	93´240,9¹ (1,142%
20 C006_V	RIPRISTINO SCALA PRINCIPALE - corpo C	SOMMANO % aliquote	96,71	30′769,35 (0,377%)	29″757,04 (0,365%
21 C007_V	INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo C	SOMMANO % aliquote	100,00	158′959,68 (1,948%)	158′959,68 (1,948%
22 C008_V	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo C	SOMMANO %	77,53	635′383,04 (7,785%)	492´612,4\)(6,035%
23 E001	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BG - corpo E	SOMMANO %	94,03	285′490,39 (3,498%)	268´446,6´ (3,289%
24 E002_V	CORPO SCALE CC-128-129 - corpo E	SOMMANO %	100,00	81′699,61 (1,001%)	81′699,6 (1,001%
25 E010_V	INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo E	SOMMANO %	81,72	302′893,57 (3,711%)	247′524,6′ (3,033%
26 E011_V	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - Corpo E	SOMMANO %	44,54		481′159,3° (5,895%)
	Parziale LAVO	ORI A CORPO euro		(-2,-30 /8)	4′063′269,82
		RIPORTARE			4′917′199,42

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		I M P	ORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			4′917′199,42
	aliquota			(49,783%)
	RIBASSO del 14% da considerare su euro			4′063′269,82
	A RIPORTARE			4′917′199,42
	A KII OKI AKD			. , 1, 1, 1, 1, 1, 12

	INDICAZIONE DEI LAVORI		IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			4′917′199,42
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)			
27 SIC BCE	Oneri per la sicurezza corpo B-C-E SOMMANO a corpo	0,85	581′605,78	494′364,91
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro	·		494′364,91
	Turzune egori sieendzzir (or zenizir) euro			.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	TOTALE euro			5′411′564,33
	A RIPORTARE			
	ARTIORIARE			

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		I M P	ORTI
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	RIEPILOGO FINALE			
	Importo TOTALE dei Lavori appaltati - PERIZIA di VARIANTE - euro Importo della Sicurezza da contabilizzare analiticamente NON soggetto a Ribasso euro			8′743′630,71 581′605,78
	LAVORI A CORPO (PROGETTO euro 6'802'898,01 - 100%) euro			853′929,60
	RIBASSO del 14% da applicare su euro 853'929,60 = euro			(12,552%) -119′550,14
	PER LAVORI A CORPO euro			734′379,46
	LAVORI A CORPO (PERIZIA di VARIANTE euro 8'162'024,93 - 100%) euro			4′063′269,82
	RIBASSO del 14% da applicare su euro 4'063'269,82 = euro			(49,783%) -568′857,77
	PER LAVORI A CORPO euro			3′494′412,05
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro			494′364,91
	TOTALE euro			4′723′156,42
	Data, 12/08/2025			
	L'Impresa			
	Il Direttore dei Lavori			
	A RIPORTARE			

Comune di Esine

Provincia di Brescia

OGGETTO: LAVORI DI ADEGUAMENTO STRUTTURALE DI PARTE DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI

ESINE, IN SEGUITO ALLA VERIFICA DI VULNERABILITA' SISMICA

EDIFICIO PRINCIPALE BLOCCHI "B" - "C" - "E"

COMMITTENTE: ASST Valcamonica

IMPRESA: ARCO LAVORI - Benis Costruzioni (Consorziata)

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 4

PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 4 DI euro 1'137'455,41

CERTIFICATI PRECEDENTI data n. importo 1 19/04/2024 811'313,12 1′196′550,27 2 29/07/2024 3 24/02/2025 1'554'221,84 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 27 28 29 30 **TOTALE** 3'562'085,23 0.00 anticipazione

.....

IL SOTTOSCRITTO,

VISTO: il Contratto in data 06/09/2023 repertorio n. registrato a in data 06/09/2023 al n. con il quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori;

RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte è quello in seguito riportato:

Lavori e somministrazioni	4′723′156,42
SOMMANO importi soggetti a ritenute euro IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE	4′723′156,42
SOMMANO importi NON soggetti a ritenute euro	0,00
	DETRAZIONI
Ritenuta per infortuni 0,5% Recupero anticipazione	23´615,78
Ammontare dei certificati precedenti euro	3′562′085,23
SOMMANO LE DETRAZIONI euro	3′585′701,01
CREDITO Impresa arrotondato a 0 euro	1′137′455,41
per I.V.A. al 10%	113′745,54
TOTALE GENERALE euro	1′251′200,95

CERTIFICA

CHE ai termini dell'articolo _____ del capitolato speciale d'appalto si può pagare all'impresa la rata di euro 1´137´455,41 oltre IVA, se dovuta, come per legge. Diconsi: (euro unmilionecentotrentasettemilaquattrocentocinquantacinque/41).

Data, 12/08/2025

II R.U.P.

ASSICURAZIONE OPERAI

L'Impresa ha assicurato gli operai con Polizza continuativa presso l'INAIL di

Il Direttore dei Lavori