

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 INTERVENTO	CUP	RUP	IMPORTO ASSEGNATO PNC (IVA inclusa)
A	Component 2 Investimento 1.2	Adeguamento sismico Ospedale di Edolo (Bs)	C21B21010960009	Geom. Francesco Minolfi	€ 6.176.800,00
	<i>Verso un nuovo ospedale sicuro e sostenibile</i>	Adeguamento sismico Ospedale di Esine (Bs)	C47H21006430009	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:

DESCRIZIONE	AFFIDATARIO	COSTO (CNPAILP 4% E IVA 22% COMPRESI)
Adeguamento sismico dell'Ospedale di Esine, lotto 4,	RTP: M+ Associati (Mandataria) - FAPA Engineering srl (Mandante) - Fusina srl (Mandante)	€ 97.385,28
Adeguamento 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 così 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. LAVORI 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;

D E T E R M I N A

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.Lgs 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 PI	BENE	Conto patrimoniale	Centro di costo	Finanziamento	Codifica contributo	Bilancio Sanitario (IVA inclusa)	Bilancio Territoriale (IVA inclusa)	Totale (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/ANT.-OSP.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/ANT.-OSP.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:

1) "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.

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

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 (Consorzata)

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

IL R.U.P.

[illegible]

COMMITTENTE: ASST Valcamonica
LIBRETTO DELLE MISURE N. 4

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num.Ord. TARIFFA D A T A	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità/Percentuali		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
94 B007 09/08/2025	LAVORI A CORPO (PROGETTO euro 6'802'898,01 - 100%) RIPRISTINI SCALA PRINCIPALE - corpo B (voce pari a euro 13'371,98 - 0,197% dei lavori a corpo) 5,65 SOMMANO % aliquota					5,65		
						5,65		
						(0,011%)		
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE: ASST Valcamonica
LIBRETTO DELLE MISURE N. 4

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num.Ord. TARIFFA D A T A	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità/Percentuali		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
97 C003 11/08/2025	LAVORI A CORPO (PROGETTO euro 6'802'898,01 - 100%) CORPO DI COLLEGAMENTO C-E - corpo C <i>(voce pari a euro 24'595,27 - 0,362% dei lavori a corpo)</i> 50,00					50,00		
	SOMMANO % <i>aliquota</i>					50,00 <i>(0,181%)</i>		
98 C004 11/08/2025	ALLARGAMENTO GIUNTO COLLEGAMENTO C-E - corpo C <i>(voce pari a euro 24'873,89 - 0,366% dei lavori a corpo)</i> 50,00					50,00		
	SOMMANO % <i>aliquota</i>					50,00 <i>(0,183%)</i>		
	A R I P O R T A R E							

[illegible]

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 (Consorzata)

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

IL R.U.P.

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 (Consorzata)

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

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
	LAVORI A CORPO (PROGETTO euro 6'802'898,01 - 100%)					
1 B001	CORPO SCALA PRINCIPALE - Corpo B	1	1	0,00		0,00
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
		3	66	1,31		2'825,55
	al S.A.L. n. 3			1,31		2'825,55
	aliquota					(0,042%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			1,31	215'690,53 (3,171%)	2'825,55 (0,042%)
	aliquota					
2 B002	CORPO SCALA B-D - Corpo B	1	2	31,64		67'129,82
	al S.A.L. n. 1			31,64		67'129,82
	aliquota					(0,987%)
		2	33	0,72		1'527,61
	al S.A.L. n. 2			32,36		68'657,43
	aliquota					(1,009%)
		3	49	-32,36		-68'657,43
	al S.A.L. n. 3			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			0,00	212'167,57 (3,119%)	0,00 (0,000%)
	aliquota					
3 B003	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO AZ - corpo B	1	3	51,22		136'683,65
	al S.A.L. n. 1			51,22		136'683,65
	aliquota					(2,009%)
		2	34	23,34		62'284,19
	al S.A.L. n. 2			74,56		198'967,84
	aliquota					(2,925%)
		3	50	-74,56		-198'967,84
	al S.A.L. n. 3			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			0,00	266'856,01 (3,923%)	0,00 (0,000%)
	aliquota					
4 B004	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BR - corpo B	1	4	29,90		56'162,20
	al S.A.L. n. 1			29,90		56'162,20
	aliquota					(0,826%)
		2	35	13,89		26'090,07
	al S.A.L. n. 2			43,79		82'252,27
	aliquota					(1,209%)
		3	51	-43,79		-82'252,27
	al S.A.L. n. 3			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			0,00	187'833,45 (2,761%)	0,00 (0,000%)
	aliquota					
5 B005	CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - corpo B	1	5	0,00		0,00
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
		2	36	25,00		6'309,55
	al S.A.L. n. 2			25,00		6'309,55
	aliquota					(0,093%)
		3	52	-25,00		-6'309,55
	al S.A.L. n. 3			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			0,00	25'238,19 (0,371%)	0,00 (0,000%)
	aliquota					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
6 B006	COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - corpo B	1	6	27,54		27'744,74
	al S.A.L. n. 1			27,54		27'744,74
	aliquota					(0,408%)
	al S.A.L. n. 2			27,54		27'744,74
	aliquota					(0,408%)
		3	53	-27,54		-27'744,74
	al S.A.L. n. 3			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			0,00	100'743,43	0,00
	aliquota				(1,481%)	(0,000%)
7 B007	RIPRISTINI SCALA PRINCIPALE - corpo B	1	7	0,00		0,00
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
		3	72	94,35		12'616,46
	al S.A.L. n. 3			94,35		12'616,46
	aliquota					(0,185%)
		4	94	5,65		755,52
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			100,00	13'371,98	13'371,98
	aliquota				(0,197%)	(0,197%)
8 B008	INTERVENTI SULLE FACCIAE - corpo B	1	8	0,00		0,00
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
		2	37	95,42		71'928,37
	al S.A.L. n. 2			95,42		71'928,37
	aliquota					(1,057%)
		3	54	-95,42		-71'928,37
	al S.A.L. n. 3			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			0,00	75'380,81	0,00
	aliquota				(1,108%)	(0,000%)
9 B009	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo B	1	9	13,48		248'042,99
	al S.A.L. n. 1			13,48		248'042,99
	aliquota					(3,646%)
		2	38	13,18		242'522,75
	al S.A.L. n. 2			26,66		490'565,74
	aliquota					(7,211%)
		3	55	-26,66		-490'565,74
	al S.A.L. n. 3			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			0,00	1'840'081,54	0,00
	aliquota				(27,048%)	(0,000%)
10 B010	BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE	1	10	0,00		0,00
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	al S.A.L. n. 3			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			0,00	5'177,28	0,00
	aliquota				(0,076%)	(0,000%)
11 C001	CORPO SCALA PRINCIPALE - Corpo C	1	11	0,00		0,00
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
12 C002	CORPO SCALA C-E - Corpo C			0,00		0,00 (0,000%)
				0,00	148'673,39 (2,185%)	0,00 (0,000%)
		1	12	0,00		0,00 (0,000%)
		2	39	8,15		9'679,96 (0,142%)
		3	56	-8,15		-9'679,96 (0,000%)
13 C003	CORPO DI COLLEGAMENTO C-E - corpo C			0,00		0,00 (0,000%)
		1	13	0,00		0,00 (0,000%)
		2	39	8,15		9'679,96 (0,142%)
		3	56	-8,15		-9'679,96 (0,000%)
		4	97	50,00		12'297,64 (0,000%)
14 C004	ALLARGAMENTO GIUNTO COLLEGAMENTO C-E - corpo C			0,00		0,00 (0,000%)
		1	14	0,00		0,00 (0,000%)
		2	40	29,90		42'725,69 (0,628%)
		3	57	-29,90		-42'725,69 (0,000%)
		4	98	50,00		12'436,95 (0,000%)
15 C005	DETTAGLIO D1 - corpo C			0,00		0,00 (0,000%)
		1	15	0,00		0,00 (0,000%)
		2	40	29,90		42'725,69 (0,628%)
		3	57	-29,90		-42'725,69 (0,000%)
		4	98	50,00		12'436,95 (0,000%)
16 C006	RIPRISTINO SCALA PRINCIPALE - corpo C			0,00		0,00 (0,000%)
		1	16	0,00		0,00 (0,000%)
		2	41	75,76		23'310,86 (0,343%)
		3	58	-75,76		-23'310,86 (0,000%)
		4	99	50,00		12'436,95 (0,000%)

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
17 C007	INTERVENTI SULLE FACCIAE - corpo C	1	17	30,60		29'303,38
		al S.A.L. n. 1		30,60		29'303,38
		aliquota				(0,431%)
		2	42	67,96		65'080,32
		al S.A.L. n. 2		98,56		94'383,70
		aliquota				(1,387%)
		3	59	-98,56		-94'383,71
18 C008	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo C	al S.A.L. n. 3		0,00		-0,01
		aliquota				(0,000%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 %		0,00	95'762,69	-0,01
		aliquota			(1,408%)	(0,000%)
		1	18	0,00		0,00
		al S.A.L. n. 1		0,00		0,00
		aliquota				(0,000%)
19 C009	BONIFICA DA MATERIALI CON FIBRE - corpo C	2	43	45,82		276'706,65
		al S.A.L. n. 2		45,82		276'706,65
		aliquota				(4,067%)
		3	60	-45,82		-276'706,65
		al S.A.L. n. 3		0,00		0,00
		aliquota				(0,000%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 %		0,00	603'899,28	0,00
20 E001	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BG - corpo E	aliquota			(8,877%)	(0,000%)
		1	19	0,00		0,00
		al S.A.L. n. 1		0,00		0,00
		aliquota				(0,000%)
		al S.A.L. n. 2		0,00		0,00
		aliquota				(0,000%)
		al S.A.L. n. 3		0,00		0,00
21 E002	CORPO SCALE CC-128-129 - corpo E	aliquota				(0,000%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 %		0,00	3'020,08	0,00
		aliquota			(0,044%)	(0,000%)
		1	20	42,17		120'391,30
		al S.A.L. n. 1		42,17		120'391,30
		aliquota				(1,770%)
		al S.A.L. n. 2		42,17		120'391,30
22 E003	CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 - corpo E	aliquota				(1,770%)
		3	61	-42,17		-120'391,30
		al S.A.L. n. 3		0,00		0,00
		aliquota				(0,000%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 %		0,00	285'490,39	0,00
		aliquota			(4,197%)	(0,000%)
		1	21	0,00		0,00
20 E001	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BG - corpo E	al S.A.L. n. 1		0,00		0,00
		aliquota				(0,000%)
		2	44	85,04		91'090,53
		al S.A.L. n. 2		85,04		91'090,53
		aliquota				(1,339%)
		3	62	-85,04		-91'090,53
		al S.A.L. n. 3		0,00		0,00
21 E002	CORPO SCALE CC-128-129 - corpo E	aliquota				(0,000%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 %		0,00	107'114,92	0,00
		aliquota			(1,575%)	(0,000%)
		1	22	0,00		0,00
		al S.A.L. n. 1		0,00		0,00
		aliquota				(0,000%)
		al S.A.L. n. 2		0,00		0,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
23 E004	<i>aliquota</i>	3	82	64,06		(0,000%)
	al S.A.L. n. 3			64,06		236'598,03
	<i>aliquota</i>	4	102	31,49		(3,478%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			95,55	369'338,16	352'902,62
	<i>aliquota</i>				(5,429%)	(5,188%)
		1	23	0,00		0,00
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	<i>aliquota</i>	2	45	49,77		(0,000%)
	al S.A.L. n. 2			49,77		116'681,84
	<i>aliquota</i>	3	63	-49,77		(1,715%)
24 E005		3	83	49,77		-116'681,84
	al S.A.L. n. 3			49,77		116'681,84
	<i>aliquota</i>	4	103	44,89		116'681,84
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			94,66	234'442,12	105'241,07
	<i>aliquota</i>				(3,446%)	(3,262%)
		1	24	0,00		0,00
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	<i>aliquota</i>					(0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	<i>aliquota</i>					(0,000%)
25 E006	al S.A.L. n. 3			0,00		0,00
	<i>aliquota</i>					(0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			0,00	197'343,66	0,00
	<i>aliquota</i>				(2,901%)	(0,000%)
		1	25	0,00		0,00
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	<i>aliquota</i>					(0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	<i>aliquota</i>					(0,000%)
	al S.A.L. n. 3			0,00		0,00
26 E007	<i>aliquota</i>	4	104	71,18		(0,000%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			71,18	32'414,04	23'072,31
	<i>aliquota</i>				(0,476%)	(0,339%)
		1	26	0,00		0,00
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	<i>aliquota</i>					(0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	<i>aliquota</i>					(0,000%)
	al S.A.L. n. 3			0,00		0,00
	<i>aliquota</i>	4	105	72,05		(0,000%)
27 E008	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			72,05	33'415,61	24'075,95
	<i>aliquota</i>				(0,491%)	(0,354%)
		1	27	0,00		0,00
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	<i>aliquota</i>					(0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	<i>aliquota</i>	3	84	60,59		(0,000%)
	al S.A.L. n. 3			60,59		26'206,07
	<i>aliquota</i>	4	106	19,70		(0,385%)
						8'520,54

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
32 B002_V	CORPO SCALA B-D - Corpo B					
33 B003_V	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO AZ - corpo B					
34 B004_V	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BR - corpo B					
35 B005_V	CONSOLIDAMENTO COLONNE ALLINEAMENTO BR - corpo B					
36 B006_V	COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - corpo B					
37 B008_V	INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo B					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
38 B009_V	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo B	<i>aliquota</i>				(0,000%)
		3	73	100,00		179'356,90
				100,00		179'356,90
		<i>aliquota</i>				(2,197%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 %		100,00	179'356,90	179'356,90
		<i>aliquota</i>			(2,197%)	(2,197%)
		al S.A.L. n. 1		0,00		0,00
		<i>aliquota</i>				(0,000%)
39 C002_V	CORPO SCALA C-E - Corpo C	al S.A.L. n. 2		0,00		0,00
		<i>aliquota</i>				(0,000%)
		3	74	40,50		913'187,09
				40,50		913'187,09
		<i>aliquota</i>				(11,188%)
		4	95	10,25		231'115,25
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 %		50,75	2'254'782,95	1'144'302,34
40 C005_V	DETTAGLIO D1 - corpo C	<i>aliquota</i>			(27,625%)	(14,020%)
		al S.A.L. n. 1		0,00		0,00
		<i>aliquota</i>				(0,000%)
		al S.A.L. n. 2		0,00		0,00
		<i>aliquota</i>				(0,000%)
		3	75	8,15		9'679,96
				8,15		9'679,96
		<i>aliquota</i>				(0,119%)
41 C006_V	RIPRISTINO SCALA PRINCIPALE - corpo C					
		4	96	76,71		91'110,44
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 %		84,86	118'772,57	100'790,40
		<i>aliquota</i>			(1,455%)	(1,235%)
		al S.A.L. n. 1		0,00		0,00
		<i>aliquota</i>				(0,000%)
		al S.A.L. n. 2		0,00		0,00
		<i>aliquota</i>				(0,000%)
42 C007_V	INTERVENTI SULLE FACCIAE - corpo C					
		3	76	100,00		93'240,91
				100,00		93'240,91
		<i>aliquota</i>				(1,142%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 %		100,00	93'240,91	93'240,91
		<i>aliquota</i>			(1,142%)	(1,142%)
		al S.A.L. n. 1		0,00		0,00
		<i>aliquota</i>				(0,000%)
43 C008_V	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - corpo C					
		al S.A.L. n. 2		0,00		0,00
		<i>aliquota</i>				(0,000%)
		3	77	75,76		23'310,86
				75,76		23'310,86
		<i>aliquota</i>				(0,286%)
		4	99	20,95		6'446,18
44 C009_V	INTERVENTI SULLE FACCIAE - corpo C					
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 %		96,71	30'769,35	29'757,04
		<i>aliquota</i>			(0,377%)	(0,365%)
		al S.A.L. n. 1		0,00		0,00
		<i>aliquota</i>				(0,000%)
		al S.A.L. n. 2		0,00		0,00
		<i>aliquota</i>				(0,000%)
		3	78	100,00		158'959,68
45 C010_V	INTERVENTI SULLE FACCIAE - corpo C					
				100,00		158'959,68
		<i>aliquota</i>				(1,948%)
		SOMMANO al S.A.L. n. 4 %		100,00	158'959,68	158'959,68
		<i>aliquota</i>			(1,948%)	(1,948%)
		al S.A.L. n. 1		0,00		0,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
44 E001						(0,000%)
	aliquota			0,00		0,00
	al S.A.L. n. 2					(0,000%)
	aliquota	3	79	58,52		371'826,16
	al S.A.L. n. 3			58,52		371'826,16
	aliquota	4	100	19,01		(4,556%)
						120'786,32
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			77,53	635'383,04	492'612,48
	aliquota				(7,785%)	(6,035%)
45 E002_V						
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	aliquota	3	80	48,03		(0,000%)
	al S.A.L. n. 3			48,03		137'121,03
	aliquota	4	101	46,00		137'121,03
						(1,680%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			94,03	285'490,39	131'325,58
	aliquota				(3,498%)	(3,289%)
46 E010_V						
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	aliquota	3	81	100,00		(0,000%)
	al S.A.L. n. 3			100,00		81'699,61
	aliquota					81'699,61
						(1,001%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			100,00	81'699,61	81'699,61
	aliquota				(1,001%)	(1,001%)
47 E011_V						
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	aliquota	3	86	49,07		(0,000%)
	al S.A.L. n. 3			49,07		148'629,87
	aliquota	4	108	32,65		148'629,87
						(1,821%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			81,72	302'893,57	98'894,75
	aliquota				(3,711%)	(3,033%)
47 E011_V						
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
	aliquota					(0,000%)
	al S.A.L. n. 2			0,00		0,00
	aliquota	3	87	37,25		(0,000%)
	al S.A.L. n. 3			37,25		402'406,52
	aliquota	4	109	7,29		402'406,52
						(4,930%)
	SOMMANO al S.A.L. n. 4 %			44,54	1'080'285,96	78'752,85
	aliquota				(13,236%)	(5,895%)
Parziale LAVORI A CORPO euro						4'063'269,82
aliquota						(49,783%)

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 (Consorzata)

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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)	15,00				15,00		
	piano primo *(par.ug.=10+5)	15,00				15,00		
	piano secondo *(par.ug.=10+5)	15,00				15,00		
	zone per consentire rinforzi alle travi reticolari *(par.ug.=3*4)	12,00	3,30	1,000		39,60		
	Parziale m²					84,60		
	a dedurre quantità già contabilizzate al SAL n° 2					-54,60		
	a dedurre quantità già contabilizzate al SAL n° 3					-30,00		
	Parziale m²					-84,60		
	Sommano positivi m²					84,60		
	Sommano negativi m²					-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		7,00		3,000	21,00		
	piano terra *(lung.=2*(3,05+2,9+3,15))		18,20		4,000	72,80		
	piano primo		7,00		3,000	21,00		
	piano secondo		7,00		3,000	21,00		
	copertura		3,00		0,700	2,10		
	Parziale m²					137,90		
	a dedurre quantità già contabilizzat al SAL n° 2		-23,10			-23,10		
	a dedurre quantità già contabilizzat al SAL n° 3		-114,80			-114,80		
	Parziale m²					-137,90		
	Sommano positivi m²					137,90		
	Sommano negativi m²					-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 R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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))		25,30		4,000	101,20		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		-25,30		4,000	-101,20		
	Sommano positivi m²					101,20		
	Sommano negativi m²					-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					194,40		
	Sommano negativi m x cm					-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					4,00		
	piano primo					4,00		
	piano secondo					4,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL 3					-12,00		
	Sommano positivi cadauno					12,00		
	Sommano negativi cadauno					-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							
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					20,00		
						-20,00		
	Sommano positivi m2					20,00		
	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 R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		12,00		0,800	20,00 9,60 -29,60 29,60 -29,60 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					20,00 -20,00 20,00 -20,00 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 rimozione trave reticolare verso corpo D a dedurre quantità contabilizzata al SAL n° 2 a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3 Sommano positivi kg Sommano negativi kg SOMMANO kg	3,00	600,00			1'800,00 -500,00 -1'300,00 1'800,00 -1'800,00 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 Sommano positivi m x cm Sommano negativi m x cm SOMMANO m x cm		7,00		10,000	70,00 70,00 70,00 -210,00 210,00 -210,00 0,00	0,84	0,00
89/11 1C.01.100.00 10.b	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisorie 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 R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
89/12 1C.01.100.00 20.a	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
	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					1,40 0,70 -2,10		
	copertura a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3		7,00	0,100		2,10 -2,10		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					0,00	7,81	0,00
	SOMMANO m²							
	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 -6,30		
89/13 1C.01.100.00 20.b	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					6,30 -6,30		
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm					6,30 -6,30		
	SOMMANO m² x cm					0,00	1,63	0,00
	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					6,30 -6,30		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					6,30 -6,30		
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm					0,00	1,34	0,00
	SOMMANO m² x cm							
	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 R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 m³					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 Sommano positivi m³ Sommano negativi m³ SOMMANO m³					0,03 0,03 0,03 -0,09 0,09 -0,09 0,00	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 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) 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/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 0,18 0,18 0,33 0,20 0,20 0,20 0,20 0,20 0,15 0,23 4,00 8,00 8,00 3,33	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 0,20 0,15 0,23 0,12 3,30 1,00 7,00 7,00	0,180 0,250 0,060 0,340 0,340 0,330 0,395 0,395 0,330 0,385 0,385 0,235 0,235 0,330 0,330 1,000 0,041	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 62,800 2,970 1,780 55,735 78,500	9,61 15,31 2,36 10,68 10,68 7,77 5,58 5,58 8,55 6,04 6,04 3,69 3,69 3,89 5,96 30,14 78,41 14,24 390,15 75,02		
	A R I P O R T A R E					693,39		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					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)	2,00	0,15	0,330	78,500	7,77		
	piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)		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)		0,20	0,385	78,500	6,04		
	piastra 4C *(H/peso=0,01*7850)		0,20	0,235	78,500	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	8,00	1,00		1,780	14,24		
	profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(lung.=3,4+3,6)*(H/peso=0,0071*7850)		7,00		55,735	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		
	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)	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)	2,00	0,15	0,330	78,500	7,77		
	piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)		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)		0,20	0,385	78,500	6,04		
	piastra 4C *(H/peso=0,01*7850)		0,20	0,235	78,500	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	8,00	1,00		1,780	14,24		
	profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(lung.=3,4+3,6)*(H/peso=0,0071*7850)		7,00		55,735	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				219,830	219,83		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-1 700,00		
	a dedurre quantità non ancora installata al SAL n° 4				-100,000	-100,00		
	Sommano positivi kg					2 300,00		
	Sommano negativi kg					-1 800,00		
	SOMMANO kg					500,00	4,41	2 205,00
89/18 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 provvisoria, 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 R I P O R T A R E							2 205,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'205,00
	piano terra	4,00	2,00	0,200		1,60		
	piano primo	4,00	2,00	0,200		1,60		
	piano secondo	4,00	2,00	0,200		1,60		
	PER FISSAGGIO PROFILO CORRENTE A PARETE							
	piano terra *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6)	0,33	7,00	0,200		0,46		
	piano primo *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6)	0,33	7,00	0,200		0,46		
	piano secondo *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6)	0,33	7,00	0,200		0,46		
	PER CONNETTORI ANCORAGGIO ARMATURE *(lung.=2* ((3,05+3,55+2,9+3,15)*4))	4,00	101,20		0,150	60,72		
	PER ARMATURE PASSANTI *(par.ug.=3,05/0,1)	30,50			0,250	7,63		
	Parziale m					74,53		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-13,81		
	a dedurre quantità non ancora eseguita				-10,720	-10,72		
	Parziale m					-24,53		
	Sommano positivi m					74,53		
	Sommano negativi m					-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	4,00	2,00			8,00		
	piano primo	4,00	2,00			8,00		
	piano secondo	4,00	2,00			8,00		
	PER FISSAGGIO PROFILO CORRENTE A PARETE							
	piano terra *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6)	0,33	7,00			2,31		
	piano primo *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6)	0,33	7,00			2,31		
	piano secondo *(par.ug.=1/03)*(lung.=3,4+3,6)	0,33	7,00			2,31		
	incremento per raggiungere la quantità unitaria *(H/peso=3*0,69)				2,070	2,07		
	Parziale cad					33,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-13,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita				-2,000	-2,00		
	Parziale cad					-15,00		
	Sommano positivi cad					33,00		
	Sommano negativi cad					-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 R I P O R T A R E							4'284,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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)) a dedurre quantità non ancora eseguita	15,00	101,20		-1518,000	1'518,00 -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 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	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 R I P O R T A R E							5'444,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'444,05
89/24 1C.04.700.01 00.b	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 0,25	0,800		101,20 2,40		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-23,60		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-20,00		
	Sommano positivi m²					103,60		
	Sommano negativi m²					-43,60		
	SOMMANO m²					60,00	34,50	2'070,00
	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							
	Riferimento voce 84 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria					103,60		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-23,60		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-20,00		
89/25 NP_04	Sommano positivi m²					103,60		
	Sommano negativi m²					-43,60		
	SOMMANO m²					60,00	32,29	1'937,40
	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 85 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria					3,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-3,00		
	Sommano positivi cadauno					3,00		
	Sommano negativi cadauno					-3,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	446,80	0,00
	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							
89/26 1C.09.070.00 20.b	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))	4,00	18,20 1,00		4,000 13,000	72,80 52,00		
	Parziale m²					124,80		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-124,80		
	Parziale m²					-124,80		
	A R I P O R T A R E							9'451,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'451,45
89/27 1C.06.070.01 10	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					124,80 -124,80		
	SOMMANO m²					0,00	172,96	0,00
	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					147,70 -147,70		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3							
	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 rinzafo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arriciatura 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
	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma polyiso 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 polyiso 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;							
	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
	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma polyiso 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;							
	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
	A R I P O R T A R E							9'451,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'451,45
89/31 1C.13.150.00 10	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 Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm SOMMANO m² x cm	20,00 -20,00			7,000 7,000	140,00 -140,00		
						140,00 -140,00		
						0,00	6,26	0,00
	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 a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					29,60 -29,60		
						29,60 -29,60		
						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) a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=2,00*29,60) Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²	59,20 59,20				59,20 -59,20		
						59,20 -59,20		
						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 Sommano positivi m² Sommano negativi m²		7,00	0,700		4,90 -4,90		
						4,90 -4,90		
	A R I P O R T A R E							9'451,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 gli 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 m² Sommano negativi m²					10,80 -10,80		
	SOMMANO m²					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 m² a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					1,40 -1,40		
	Parziale m²					-1,40		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1,40 -1,40		
	SOMMANO m²					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 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 97 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria	3,00	2,90		1,650	14,36		
	A R I P O R T A R E					14,36		9'451,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					14,36		9'451,45
89/38 NP_08	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-14,36		
	Sommano positivi m²					14,36		
	Sommano negativi m²					-14,36		
	SOMMANO m²					0,00	21,59	0,00
89/39 NP_09	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					3,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-3,00		
	Sommano positivi cadauno					3,00		
89/40 NP_10	Sommano negativi cadauno					-3,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	318,44	0,00
	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		13,30			13,30		
89/41 NP_11A	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-13,30		
	Sommano positivi m					13,30		
	Sommano negativi m					-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 calizzate 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 smontaggio; 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					12,00		
	3 piani x 4 interventi	3,00	4,00			-12,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3							
89/41 NP_11A	Sommano positivi a corpo					12,00		
	Sommano negativi a corpo					-12,00		
	SOMMANO a corpo					0,00	1'171,90	0,00
	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.							
89/41 NP_11A	Riferimento voce 101 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 a corpo					12,00		
	A R I P O R T A R E							9'451,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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					12,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-12,00		
	Sommano positivi cadauno					12,00		
	Sommano negativi cadauno					-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					13,50		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-4,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguita				-5,000	-5,00		
	Parziale m					-9,50		
	Sommano positivi m					13,50		
	Sommano negativi m					-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)	3,00	4,60			13,80		
	Corridoio *(lung.=2*3)	3,00	6,00			18,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita				-31,800	-31,80		
	Sommano positivi m					31,80		
	Sommano negativi m					-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 R I P O R T A R E					4,50		10'916,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,50		10'916,73
89/46 MA.00.090.0 030	Corridoio a dedurre quantità non ancora eseguita	3,00	3,00		-13,500	9,00 -13,50		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					13,50 -13,50		
	SOMMANO m					0,00	99,62	0,00
	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							
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3	88000,00 - 88000,00				88'000,00 -88'000,00		
	Sommano positivi % Sommano negativi %					88'000,00 -88'000,00		
	SOMMANO %					0,00	28,01	0,00
	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							
89/47 1C.27.050.01 00.d		137,90			1,920	264,77		
		101,20			0,300	30,36		
	(H/peso=1/100)	1800,00			0,010	18,00		
	(H/peso=0,10*20,000)	2,10			2,000	4,20		
		0,24			25,000	6,00		
		0,42			25,000	10,50		
		1,40			5,000	7,00		
	Parziale 100 kg a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					340,83 -340,83		
	Parziale 100 kg					-340,83		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					340,83 -340,83		
89/48 MA.00.005.0 005	SOMMANO 100 kg					0,00	3,47	0,00
	Operaio specializzato edile							
	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					4,00		
	Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni	12,00	32,00			384,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-413,38		
	Sommano positivi ora					413,38		
	A R I P O R T A R E							10'916,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'916,73
	Sommano negativi ora					-413,38		
	SOMMANO ora					0,00	39,15	0,00
89/49 MA.00.040.0 005	Operaio specializzato fabbro 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					96,00		
	Sommano negativi ora					-96,00		
	SOMMANO ora					0,00	33,48	0,00
89/50 MA.00.060.0 000	Operaio impiantista livello B1 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					384,00		
	Sommano negativi ora					-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 primo *(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					280,00		
	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 liscio 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 strutturali Piano terra *(lung.=20+34) Piano primo *(lung.=20+34) Piano secondo *(lung.=20+34) Scala piano terra *(lung.=12+20) Scala piani primo secondo *(lung.=25+25)		54,00 54,00 54,00 32,00 50,00		3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	162,00 162,00 162,00 96,00 150,00		
	Parziale m²					732,00		
	A R I P O R T A R E					732,00		10'916,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					732,00		10'916,73
89/53 1C.01.120.00 10.c	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-732,00		
	Parziale m²					-732,00		
	Sommano positivi m²					732,00		
	Sommano negativi m²					-732,00		
	SOMMANO m²					0,00	5,50	0,00
	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 strutturali							
	Piano terra		14,00		2,300	32,20		
	Piano primo		14,00		2,300	32,20		
	Piano secondo		14,00		2,300	32,20		
	Parziale m²					96,60		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-96,60		
	Parziale m²					-96,60		
	Sommano positivi m²					96,60		
	Sommano negativi m²					-96,60		
	SOMMANO m²					0,00	4,95	0,00
89/54 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 114 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali							
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					96,60		
						-96,60		
	Sommano positivi m²					96,60		
	Sommano negativi m²					-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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola aires.							
	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					1'108,60		
	Sommano negativi m²					-1'108,60		
	A R I P O R T A R E							10'916,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'916,73
89/56 1C.27.050.01 00.e	SOMMANO m2					0,00	2,08	0,00
	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 116 del CME di progetto - CORPO B - CORPO SCALA B-D							
	quantità provvisoria	29,60			0,050	1,48		
		20,00			0,030	0,60		
	a dedurre quantità già contabilizzata al SAL n° 3					-2,08		
	Sommano positivi 100 kg					2,08		
	Sommano negativi 100 kg					-2,08		
	SOMMANO 100 kg					0,00	8,32	0,00
	T O T A L E euro							10'916,73
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		406,94
90/5 1C.07.220.00 10	SOMMANO m² Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzafo, 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					3,00 6,00 -3,00 6,00 -3,00 3,00	83,93	251,79
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 Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					3,00 -1,50 3,00 -1,50 1,50	24,54	73,62
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 Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					1,00 -0,50 1,00 -0,50 0,50	4'962,18	7'443,27
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. quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					3,00 -1,50 3,00 -1,50 1,50	1'265,00	632,50
90/9 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate calizzate 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 smontaggio; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri. quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo SOMMANO a corpo					1,00 -0,50 1,00 -0,50 0,50	918,90	1'378,35
	A R I P O R T A R E							10'772,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		84,00 -42,00			84,00 -42,00 84,00 -42,00 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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lit in due mani). quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=31*2) a dedurre quantità non ancora eseguite Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		62,00 -31,00		3,000 3,000	186,00 -93,00 186,00 -93,00 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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola aires. quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi a dedurre quantità non ancora eseguite Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 SOMMANO m2					84,00 186,00 -135,00 270,00 -135,00 135,00	2,08	280,80
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 quantità provvisoria a dedurre quantità non ancora eseguite Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg SOMMANO 100 kg	6,00 -3,00			1,920 1,920	11,52 -5,76 11,52 -5,76 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 provvisorie 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 R I P O R T A R E							11'648,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'648,13
90/15 MA.00.005.0 005	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 eseguite *(par.ug.=0,5*7,50)	-3,75				-3,75		
	Sommano positivi m²					7,50		
	Sommano negativi m²					-3,75		
	SOMMANO m²					3,75	9,83	36,86
	Operaio specializzato edile							
	quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*7,50)	2,25				2,25 4,00		
	Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto					16,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite *(par.ug.=0,5*22,25)	-11,13				-11,13		
	Sommano positivi ora					22,25		
	Sommano negativi ora					-11,13		
	SOMMANO ora					11,12	39,15	435,35
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 provvisorie 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					5,00		
	Sommano negativi m²					-2,50		
	SOMMANO m²					2,50	15,13	37,83
	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circonsritti 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					5,00		
	Sommano negativi m²					-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 rinzafo, intonaco rustico con premiselato 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					5,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-2,50		
	Sommano positivi m²					5,00		
	Sommano negativi m²					-2,50		
	SOMMANO m²					2,50	24,54	61,35
	A R I P O R T A R E							12'429,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'429,35
90/19 NP_05D	Fornitura e posa in opera di doppio dispositivo tipo Shock Transmitters, 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 Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					1,00 -0,50 1,00 -0,50 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 a dedurre quantità non ancora eseguite Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					2,00 -1,00 2,00 -1,00 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 Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo SOMMANO a corpo					1,00 -0,50 1,00 -0,50 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		78,00 -39,00 78,00 -39,00 39,00			78,00 -39,00 78,00 -39,00 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 liscio 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 *(par.ug.=-0,5*47)	-23,50	47,00		3,000	141,00 -23,50		
	A R I P O R T A R E					117,50		18'855,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					117,50		18'855,28
90/24 1C.01.120.00 10.c	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					141,00 -23,50		
	SOMMANO m²					117,50	5,50	646,25
	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
	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 interventi strutturali					18,40 -9,20		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					18,40 -9,20		
90/25 1C.19.100.00 60	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					18,40 -9,20		
	SOMMANO m²					9,20	32,82	301,94
	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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola aires.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi					78,00 141,00 18,40		
	a dedurre quantità non ancora eseguite *(par.ug.=-0,5*237,40)	-118,70				-118,70		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					237,40 -118,70		
	SOMMANO m2					118,70	2,08	246,90
	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		
90/27 1C.27.050.01 00.d								
	A R I P O R T A R E					4,80		20'095,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,80		20'095,91
90/28 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 quantità provvisoria per accesso all'area di intervento a dedurre quantità non ancora eseguite Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					4,80	3,47	16,66
		2,00	1,50	1,500		4,50 -2,25		
						4,50 -2,25		
						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) 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) Sommano positivi ora Sommano negativi ora SOMMANO ora	1,35				1,35		
		-8,68				16,00 -8,68		
						17,35 -8,68		
						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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²	2,00	1,50		1,000	3,00 -1,50		
						3,00 -1,50		
						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 a dedurre quantità non ancora eseguite Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					3,00 -1,50		
						3,00 -1,50		
						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 rinzafo, 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 R I P O R T A R E							20'622,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'622,72
90/33 NP_07	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	24,54	36,81
	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.							
90/34 NP_05C	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
	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Transmitters, 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							
90/35 NP_10	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
	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.							
90/36 1C.27.050.01 00.d	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
	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							
90/37 1C.01.080.00 10.c	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
	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 R I P O R T A R E							24'200,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24'200,80
90/38 MA.00.005.0 005	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
	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
90/39 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
	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 arriccatura 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 -1,50		
	A R I P O R T A R E					1,50		24'710,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,50		24'710,95
90/42 NP_05C	SOMMANO m² 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 Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					1,50 1,00 -0,50 1,00 -0,50 0,50	24,54	36,81
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 Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					1,00 -0,50 1,00 -0,50 0,50	4'962,18	2'481,09
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 Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo SOMMANO a corpo					1,00 -0,50 1,00 -0,50 0,50	918,90	459,45
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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					61,00 -30,50 61,00 -30,50 30,50	1'171,90	585,95
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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lit in due mani). quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=20+27) a dedurre quantità non ancora eseguite *(lung.=0,5*47) Sommano positivi m²		61,00 -30,50 47,00 -23,50			141,00 -70,50 141,00	1,51	46,06
	A R I P O R T A R E					70,50		28'320,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					70,50		28'320,31
90/47 NP_26	Sommano negativi m²					-70,50		
	SOMMANO m²					70,50	5,50	387,75
	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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airless.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi					61,00 141,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-101,00		
	Sommano positivi m2					202,00		
	Sommano negativi m2					-101,00		
	SOMMANO m2					101,00	2,08	210,08
	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		
90/48 1C.27.050.01 00.d	Sommano positivi 100 kg					5,76		
	Sommano negativi 100 kg					-1,50		
	SOMMANO 100 kg					4,26	3,47	14,78
	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisoriale 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 eseguite *(par.ug.=0,5*7,50)	-3,75				-3,75		
	Sommano positivi m²					7,50		
	Sommano negativi m²					-3,75		
	SOMMANO m²					3,75	9,83	36,86
	Operaio specializzato edile							
90/50 MA.00.005.0 005	quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*7,50)	2,25				2,25 4,00		
	Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto					16,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite *(par.ug.=0,5*22,25)	-11,13				-11,13		
	Sommano positivi ora					22,25		
	Sommano negativi ora					-11,13		
	SOMMANO ora					11,12	39,15	435,35
	A R I P O R T A R E							29'405,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 provvisoriale 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		1,000	3,00		
			2,00		1,000	2,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-2,50		
	Sommano positivi m²					5,00		
	Sommano negativi m²					-2,50		
	SOMMANO m²					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					5,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-2,50		
	Sommano positivi m²					5,00		
	Sommano negativi m²					-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 rinzafo, 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					5,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-2,50		
	Sommano positivi m²					5,00		
	Sommano negativi m²					-2,50		
	SOMMANO m²					2,50	24,54	61,35
90/54 NP_05D	Fornitura e posa in opera di doppio dispositivo tipo Shock Transmitters, 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					1,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-0,50		
	Sommano positivi cadauno					1,00		
	Sommano negativi cadauno					-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					2,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-1,00		
	Sommano positivi cadauno					2,00		
	Sommano negativi cadauno					-1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		34'576,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		34'576,33
90/56 NP_10	SOMMANO cadauno 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 Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo SOMMANO a corpo					1,00 -0,50 1,00 -0,50 0,50	918,90 1'171,90	918,90 585,95
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 a dedurre quantità non ancora eseguite Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		16,00 -8,00			16,00 -8,00 16,00 -8,00 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		8,00 -8,00		2,300 2,300	18,40 -18,40 18,40 -18,40 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					18,40 -9,20 18,40 -9,20 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 R I P O R T A R E							36'395,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							36'395,20
	sistema di spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airless.							
	quantità provvisoria					16,00		
	Locali interessati dagli interventi					18,40		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-17,20		
	Sommano positivi m2					34,40		
	Sommano negativi m2					-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	5,00			1,920	9,60		
	a dedurre quantità non ancora eseguite	-2,50			1,920	-4,80		
	Sommano positivi 100 kg					9,60		
	Sommano negativi 100 kg					-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 provvisorie 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	-1,00	1,50	1,500		-2,25		
	Sommano positivi m²					4,50		
	Sommano negativi m²					-2,25		
	SOMMANO m²					2,25	9,83	22,12
90/63 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					16,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite *(par.ug.=0,5*17,35)	-8,68				-8,68		
	Sommano positivi ora					17,35		
	Sommano negativi ora					-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 provvisorie 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					-3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		36'809,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		36'809,19
90/65 1C.06.750.00 10.b	Sommano positivi m²					6,00		
	Sommano negativi m²					-3,00		
	SOMMANO m²					3,00	15,13	45,39
	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 (mattono pieno di piatto)							
	quantità provvisoria					6,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-3,00		
	Sommano positivi m²					6,00		
	Sommano negativi m²					-3,00		
	SOMMANO m²					3,00	83,93	251,79
	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzafo, 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.							
90/66 1C.07.220.00 10	quantità provvisoria					6,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-3,00		
	Sommano positivi m²					6,00		
	Sommano negativi m²					-3,00		
	SOMMANO m²					3,00	24,54	73,62
	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					3,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-1,50		
	Sommano positivi cadauno					3,00		
	Sommano negativi cadauno					-1,50		
90/67 NP_05C	SOMMANO cadauno					1,50	4'962,18	7'443,27
	Opere necessarie per la posa del terzo dispositivo Shock Trasmitters all'interno dello spazio controsoffittato							
	quantità provvisoria					1,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-0,50		
	Sommano positivi cadauno					1,00		
	Sommano negativi cadauno					-0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	1'265,00	632,50
	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					3,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-1,50		
90/68 NP_05F	Sommano positivi cadauno					3,00		
	Sommano negativi cadauno					-1,50		
	SOMMANO cadauno					1,50	918,90	1'378,35
	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					3,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-1,50		
	Sommano positivi cadauno					3,00		
	Sommano negativi cadauno					-1,50		
	SOMMANO cadauno					1,50	918,90	1'378,35
	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.							
90/69 NP_07	quantità provvisoria					3,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-1,50		
	Sommano positivi cadauno					3,00		
	Sommano negativi cadauno					-1,50		
	SOMMANO cadauno					1,50	918,90	1'378,35
	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					3,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-1,50		
	Sommano positivi cadauno					3,00		
	Sommano negativi cadauno					-1,50		
90/69 NP_07	SOMMANO cadauno					1,50	918,90	1'378,35
	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					3,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-1,50		
	Sommano positivi cadauno					3,00		
	Sommano negativi cadauno					-1,50		
	SOMMANO cadauno					1,50	918,90	1'378,35
	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					3,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-1,50		
90/69 NP_07	Sommano positivi cadauno					3,00		
	Sommano negativi cadauno					-1,50		
	SOMMANO cadauno					1,50	918,90	1'378,35
	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					3,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-1,50		
	Sommano positivi cadauno					3,00		
	Sommano negativi cadauno					-1,50		
	SOMMANO cadauno					1,50	918,90	1'378,35
	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.							
	A R I P O R T A R E							46'634,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo SOMMANO a corpo					1,00 -0,50 1,00 -0,50 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		84,00 -42,00			84,00 -42,00 84,00 -42,00 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 liscio 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		62,00 -31,00		3,000 3,000	186,00 -93,00 186,00 -93,00 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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airless. quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi a dedurre quantità non ancora eseguite Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 SOMMANO m2					84,00 186,00 -135,00 270,00 -135,00 135,00	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 R I P O R T A R E							48'075,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'075,78
	quantità provvisoria	6,00			1,920	11,52	3,47	29,56
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-3,00		
	Sommano positivi 100 kg					11,52		
	Sommano negativi 100 kg					-3,00		
	SOMMANO 100 kg					8,52		
	T O T A L E euro							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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.00.005.0 005	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		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					16,00 -8,68		
	SOMMANO ora					17,35 -8,68		
						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 m²					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 R I P O R T A R E							584,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							584,43
10	qualsiasi dimensione, costituito da rinzafo, 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					4,50 -2,25 4,50 -2,25 2,25	24,54	55,22
91/6 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Transmitters, 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 negativi cadauno SOMMANO cadauno					2,00 -1,00 2,00 -1,00 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 Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					2,00 -1,00 2,00 -1,00 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 Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo SOMMANO a corpo					1,00 -1,00 1,00 -1,00 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. quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=42+18) a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		60,00 -30,00			60,00 -30,00 60,00 -30,00 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 R I P O R T A R E							6'566,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'566,03
35	tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o liscio 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+21) a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		52,00 -78,00		3,000	156,00 -78,00 156,00 -78,00 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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola aires. quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 SOMMANO m2					60,00 156,00 -108,00 216,00 -108,00 108,00	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 Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg SOMMANO 100 kg	4,50			1,920	8,64 -4,32 8,64 -4,32 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 provvisorie 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 *(par.ug.=-0,5*7,50) Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²	2,00	1,50 2,00	1,500 1,500		4,50 3,00 -3,75 7,50 -3,75 3,75	9,83	36,86
91/14 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile quantità provvisoria riposizionamento controsoffitti							
	A R I P O R T A R E							7'271,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'271,52
91/15 1C.01.070.00 10.c	(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		
	SOMMANO ora					11,12	39,15	435,35
	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 provvisoriale 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		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
	Tavolati in mattoni pieni per singoli o più interventi ma limitati e circonsritti 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		
91/16 1C.06.750.00 10.b	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					5,00 -2,50		
	SOMMANO m²					2,50	83,93	209,83
	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzafo, 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
	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzafo, 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 R I P O R T A R E							10'496,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					2,00 -1,00 2,00 -1,00 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 Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo SOMMANO a corpo					1,00 -0,50 1,00 -0,50 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. quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=4+10) a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		14,00 -7,00			14,00 -7,00 14,00 -7,00 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 liscio 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.=8+5) a dedurre quantità non ancora eseguita *(lung.=-0,5*13) Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		13,00 -6,50		3,000 3,000	39,00 -19,50 39,00 -19,50 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 R I P O R T A R E					5,75		12'119,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,75		12'119,64
91/24 1C.19.100.00 60	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					11,50 -5,75		
	SOMMANO m²					5,75	4,95	28,46
	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 interventi strutturali							
91/25 NP_26	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
	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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola aires.							
91/26 1C.27.050.01 00.d	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi					14,00 39,00 11,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=0,5*64,50)	-32,25				-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		
91/27 1C.01.080.00 10.c	SOMMANO 100 kg					5,37	3,47	18,63
	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisoriale 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	1,500		3,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita	-1,50				-1,50		
	Sommano positivi m²					3,00		
	A R I P O R T A R E					1,50		12'422,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,50		12'422,53
91/28 MA.00.005.0 005	Sommano negativi m²					-1,50		
	SOMMANO m²					1,50	9,83	14,75
	Operaio specializzato edile							
	quantità provvisoria							
	riposizionamento controsoffitti							
	(par.ug.=0,30*3,00)	0,90				0,90		
	Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato					4,00		
	per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti					16,00		
	interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto					-10,45		
	a dedurre quantità non ancora eseguita							
91/29 1C.01.070.00 10.c	Sommano positivi ora					20,90		
	Sommano negativi ora					-10,45		
	SOMMANO ora					10,45	39,15	409,12
	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:							
91/30 1C.06.750.00 10.b	- 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 m²					1,50		
	Sommano negativi m²					-0,75		
	SOMMANO m²					0,75	15,13	11,35
	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							
91/31 1C.07.220.00 10	pieno di piatto)							
	quantità provvisoria					1,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-0,75		
	Sommano positivi m²					1,50		
	Sommano negativi m²					-0,75		
	SOMMANO m²					0,75	83,93	62,95
	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 arriccatura							
91/32 NP_05C	eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati,							
	additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	quantità provvisoria					1,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-0,75		
	Sommano positivi m²					1,50		
	Sommano negativi m²					-0,75		
	SOMMANO m²					0,75	24,54	18,41
	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 R I P O R T A R E							12'939,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'939,11
91/33 NP_07	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
	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.							
91/34 NP_10	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
	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.							
91/35 2C.24.770.00 20	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.							
91/36 1C.24.120.00 35	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
	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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
91/37 1C.01.120.00 10.c	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=20+27) a dedurre quantità non ancora eseguita		47,00		3,000	141,00 -70,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					141,00 -70,50		
	SOMMANO m²					70,50	5,50	387,75
	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							
	A R I P O R T A R E							16'911,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'911,49
91/38 1C.19.100.00 60	quantità provvisoria Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali		8,00		2,300	18,40		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-9,20		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					18,40 -9,20		
	SOMMANO m²					9,20	4,95	45,54
91/39 NP_26	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 interventi strutturali					18,40		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-9,20		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					18,40 -9,20		
91/39 NP_26	SOMMANO m²					9,20	32,82	301,94
	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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola aires.							
	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi					77,00 141,00 18,40		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*236,40)	-118,20				-118,20		
91/40 1C.27.050.01 00.d	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					236,40 -118,20		
	SOMMANO m2					118,20	2,08	245,86
	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	1,50 18,40			1,920 0,100	2,88 1,84		
91/41 1C.01.080.00 10.c	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*4,72)	-2,36				-2,36		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					4,72 -2,36		
	SOMMANO 100 kg					2,36	3,47	8,19
	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisorie 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 R I P O R T A R E							17'513,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'513,02
91/42 MA.00.005.0 005	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
91/43 1C.01.070.00 10.c	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
91/44 1C.06.750.00 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 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
91/45 1C.07.220.00 10	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
91/46 NP_05C	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzafo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arriccatura 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
	A R I P O R T A R E							18'152,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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					2,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-1,00		
	Sommano positivi cadauno					2,00		
	Sommano negativi cadauno					-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					2,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-1,00		
	Sommano positivi cadauno					2,00		
	Sommano negativi cadauno					-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					1,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-0,50		
	Sommano positivi a corpo					1,00		
	Sommano negativi a corpo					-0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1'171,90	585,95
91/49 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	4,50			1,920	8,64		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-4,32		
	Sommano positivi 100 kg					8,64		
	Sommano negativi 100 kg					-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					4,50		
	per accesso all'area di intervento	2,00	1,50	1,500		-2,25		
	a dedurre quantità non ancora eseguita							
	Sommano positivi m²					4,50		
	A R I P O R T A R E					2,25		24'634,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,25		24'634,69
	Sommano negativi m²					-2,25		
	SOMMANO m²					2,25	9,83	22,12
91/51 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				-8,68		
	Sommano positivi ora					17,35		
	Sommano negativi ora					-8,68		
	SOMMANO ora					8,67	39,15	339,43
91/52 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 provvisorie 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		1,500	4,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-2,25		
	Sommano positivi m²					4,50		
	Sommano negativi m²					-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					4,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-2,25		
	Sommano positivi m²					4,50		
	Sommano negativi m²					-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 arriccatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro. quantità provvisoria					4,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-2,25		
	Sommano positivi m²					4,50		
	Sommano negativi m²					-2,25		
	SOMMANO m²					2,25	24,54	55,22
91/55 NP_05C	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Transmitters, 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 R I P O R T A R E							25'274,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'274,34
91/56 NP_07	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
	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.							
91/57 NP_10	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
	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.							
91/58 2C.24.770.00 20	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.							
91/59 1C.24.120.00 35	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=17+44) a dedurre quantità non ancora eseguita		61,00 -30,50			61,00 -30,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					61,00 -30,50		
	SOMMANO m²					30,50	1,51	46,06
	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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
91/60 NP_26	quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=20+27) a dedurre quantità non ancora eseguita		47,00 -70,50		3,000	141,00 -70,50		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					141,00 -70,50		
	SOMMANO m²					70,50	5,50	387,75
	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 R I P O R T A R E							32'175,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							32'175,18
	sistema di spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airless.							
	quantità provvisoria					61,00		
	Locali interessati dagli interventi					141,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-101,00		
	Sommano positivi m2					202,00		
	Sommano negativi m2					-101,00		
	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	4,50			1,920	8,64		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-4,32		
	Sommano positivi 100 kg					8,64		
	Sommano negativi 100 kg					-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 provvisorie 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					7,50		
	Sommano negativi m²					-3,75		
	SOMMANO m²					3,75	9,83	36,86
91/63 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile							
	quantità provvisoria							
	riposizionamento controsoffitti							
	(par.ug.=0,30*7,50)	2,25				2,25		
	Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato					4,00		
	per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto					16,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=0,5*22,25)	-11,13				-11,13		
	Sommano positivi ora					22,25		
	Sommano negativi ora					-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 provvisorie 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 R I P O R T A R E							32'872,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							32'872,46
91/65 1C.06.750.00 10.b	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					5,00		
	Sommano negativi m²					-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					5,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-2,50		
	Sommano positivi m²					5,00		
	Sommano negativi m²					-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 rinzafo, 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					5,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-2,50		
	Sommano positivi m²					5,00		
	Sommano negativi m²					-2,50		
	SOMMANO m²					2,50	24,54	61,35
91/67 NP_05E	Fornitura e posa in opera di doppio dispositivo tipo Shock Transmitters, 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					1,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-0,50		
	Sommano positivi cadauno					1,00		
	Sommano negativi cadauno					-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					2,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-1,00		
	Sommano positivi cadauno					2,00		
	Sommano negativi cadauno					-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 R I P O R T A R E							38'349,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							38'349,21
	sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	quantità provvisoria					1,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-0,50		
	Sommano positivi a corpo					1,00		
	Sommano negativi a corpo					-0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50	1'171,90	585,95
91/70 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							
	a dedurre quantità non ancora eseguita							
	Sommano positivi m²					16,00		
	Sommano negativi m²					-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							
	Sommano positivi m²					18,40		
	Sommano negativi m²					-9,20		
	SOMMANO m²					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 interventi strutturali							
	a dedurre quantità non ancora eseguita							
	Sommano positivi m²					18,40		
	Sommano negativi m²					-9,20		
	SOMMANO m²					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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airless.							
	quantità provvisoria							
	Locali interessati dagli interventi							
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*34,40)					16,00		
						18,40		
						-17,20		
	Sommano positivi m2					34,40		
	A R I P O R T A R E					17,20		39'294,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					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			1,920	9,60		
		18,40			0,100	1,84		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=0,5*11,44)	-5,72				-5,72		
	Sommano positivi 100 kg					11,44		
	Sommano negativi 100 kg					-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	1,500		4,50		
			2,00	1,500		3,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=0,5*7,50)	-3,75				-3,75		
	Sommano positivi m²					7,50		
	Sommano negativi m²					-3,75		
	SOMMANO m²					3,75	9,83	36,86
91/76 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile							
	quantità provvisoria							
	riposizionamento controsoffitti							
	Vedi voce n° 1 [m² 4,50] *(par.ug.=0,30*4,50)	1,35				1,35		
	Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato					4,00		
	per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto					16,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=0,5*21,35)	-10,68				-10,68		
	Sommano positivi ora					21,35		
	Sommano negativi ora					-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		1,000	3,00		
			2,00		1,000	2,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-2,50		
	Sommano positivi m²					5,00		
	Sommano negativi m²					-2,50		
	A R I P O R T A R E					2,50		39'804,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,50		45'281,69
	SOMMANO a corpo					0,50	1'171,90	585,95
91/83 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+10) a dedurre quantità non ancora eseguita		94,00			94,00 -47,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					94,00 -47,00		
	SOMMANO m²					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 liscio 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 eseguita		62,00 -93,00		3,000	186,00 -93,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					186,00 -93,00		
	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 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 interventi 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 R I P O R T A R E							46'667,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'667,29
91/88 1C.27.050.01 00.d	d'uso ed a seconda del materiale dell'elemento da trattare: mediante sistema di spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airles.							
	quantità provvisoria					94,00		
	Locali interessati dagli interventi					186,00		
						11,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*291,50)	-145,75				-145,75		
	Sommano positivi m2					291,50		
	Sommano negativi m2					-145,75		
	SOMMANO m2					145,75	2,08	303,16
	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							
91/89 1C.01.080.00 10.c		5,00			1,920	9,60		
		11,50			0,100	1,15		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*10,75)	-5,38				-5,38		
	Sommano positivi 100 kg					10,75		
	Sommano negativi 100 kg					-5,38		
	SOMMANO 100 kg					5,37	3,47	18,63
	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					-2,25		
91/90 MA.00.005.0 005								
	Sommano positivi m2					4,50		
	Sommano negativi m2					-2,25		
	SOMMANO m2					2,25	9,83	22,12
	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					16,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*17,35)	-8,68				-8,68		
91/91 1C.01.070.00 10.c								
	Sommano positivi ora					17,35		
	Sommano negativi ora					-8,68		
	SOMMANO ora					8,67	39,15	339,43
	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 R I P O R T A R E							47'350,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							47'350,63
91/92 1C.06.750.00 10.b	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
91/93 1C.07.220.00 10	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
91/94 NP_05C	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzafo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arricchitura 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
91/95 NP_07	Fornitura e posa in opera di dispositivo tipo Shock Transmitters, 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
91/96 NP_10	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
	A R I P O R T A R E							53'509,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 provvisorie 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 m²					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 rinzafo, 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 piatto 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					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							
	A R I P O R T A R E							6'123,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 provvisoriale 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 m²					24,75	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 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) profilo 30*30*4 montanti *(par.ug.=3*5*4*2)*(H/peso=1,780*0,50) 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)	82,50	0,50		12,650	521,81		
		60,00	3,30		2,260	447,48		
		120,00	1,00		0,890	106,80		
		150,00	1,20		0,890	160,20		
		0,50			127,415	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 smontaggio; 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 R I P O R T A R E							11'835,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 provvisorie 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
95/5 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 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 R I P O R T A R E							203'993,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 m²					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 piano primo	4,00 4,00			0,750 0,750	3,00 3,00		
	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. piano 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 R I P O R T A R E					15,00		2'930,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					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)		7,00		7,500	52,50		
	piano secondo *(lung.=3,6+3,4)*(H/peso=10,000*0,75)		7,00		7,500	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 R I P O R T A R E					1,06		3'776,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					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		
	SOMMANO m² x cm					3,15	1,34	4,22
96/13 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 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) piano primo (H/peso=0,300*0,75) (H/peso=0,300*0,75)	2,00 2,00	0,30 0,45 0,30 0,45	0,250 0,250 0,250 0,250	0,225 0,225 0,225 0,225	0,03 0,03 0,03 0,03		
	SOMMANO m³					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	0,150 0,150	0,11 0,11		
	SOMMANO m³					0,22	414,19	91,12
	A R I P O R T A R E							3'935,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					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 provvisoriale, 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 piano primo 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)	4,00 4,00 0,33 0,33	2,00 2,00 7,00 7,00	0,200 0,200 0,200 0,200	0,750 0,750 0,750 0,750	1,20 1,20 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 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) incremento per raggiungere la quantità unitaria *(H/peso=2*0,69*0,75)	4,00 4,00 0,33 0,33	2,00 2,00 7,00 7,00		0,750 0,750 0,750 0,750	6,00 6,00 1,73 1,73		
	SOMMANO cad					1,035	1,04	
						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 R I P O R T A R E							13'316,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'316,93
96/20 NP_04	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
96/21 1C.09.070.00 20.b	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
	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							
96/22 1C.06.070.01 10	Riferimento voce 79) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	piano terra *(H/peso=3,000*0,75)	4,00	1,00		2,250	9,00		
	piano primo *(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)		17,00		0,525	8,93		
96/23 1C.07.220.00 10	SOMMANO m²					42,01	25,74	1'081,34
	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzafo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arriciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.							
	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 polyiso							
	A R I P O R T A R E							19'199,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 SOMMANO m²	20,00			0,750	15,00		
						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 polyiso 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) SOMMANO m² x cm	20,00			5,250	105,00		
						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 SOMMANO m²	29,60			0,750	22,20		
						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 ≤ -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 85) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria (par.ug.=2,00*29,60) SOMMANO m²	59,20			0,750	44,40		
						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 R I P O R T A R E							21'104,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 gli 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 m²					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 pinali 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 R I P O R T A R E							22'423,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'423,78
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	2,00			0,750	1,50		
	SOMMANO cadauno					1,50	318,44	477,66
	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	Adeguate 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	2,00	1,50		0,750	2,25		
	Corridoio	2,00	3,00		0,750	4,50		
	SOMMANO m					6,75	366,32	2'472,66
	A R I P O R T A R E							51'842,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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) SOMMANO m	2,00 2,00	4,60 6,00		0,750 0,750	6,90 9,00 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 SOMMANO m	2,00 2,00	1,50 3,00		0,750 0,750	2,25 4,50 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 SOMMANO %		60000,00		0,750	45'000,00 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) SOMMANO 100 kg	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 74,06	3,47	256,99
96/43 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile 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 R I P O R T A R E					207,69		69'817,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					207,69		69'817,96
	SOMMANO ora					207,69	39,15	8'131,06
96/44 MA.00.040.0 005	Operaio specializzato fabbro Riferimento voce 102) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni	8,00	8,00		0,750	48,00		
	SOMMANO ora					48,00	33,48	1'607,04
96/45 MA.00.060.0 000	Operaio impiantista livello B1 Riferimento voce 103) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni	8,00	32,00		0,750	192,00		
	SOMMANO ora					192,00	32,49	6'238,08
96/46 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 104) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria Locali interessati dagli interventi strutturali Piano terra *(lung.=20+42) Piano primo *(lung.=20+42) Scala *(lung.=9+20+29)		62,00 62,00 58,00		0,750 0,750 0,750	46,50 46,50 43,50		
	SOMMANO m²					136,50	1,51	206,12
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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lit 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) Piano primo *(lung.=20+34)*(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)		54,00 54,00 33,00 26,00		2,250 2,250 2,250 2,250	121,50 121,50 74,25 58,50		
	SOMMANO m²					375,75	5,50	2'066,63
96/48 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 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)		14,00 14,00		1,725 1,725	24,15 24,15		
	SOMMANO m²					48,30	4,95	239,09
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 minerali e privo di porosità.							
	A R I P O R T A R E							88'305,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'305,98
96/50 NP_26	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	48,30		
	SOMMANO m²					48,30	32,82	1'585,21
	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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola aires.							
96/51 1C.27.050.01 00.e	Riferimento voce 108) del CME di Progetto per Corpo Scala C-E quantità provvisoria							
	Locali interessati dagli interventi	182,00			0,750	136,50		
		501,00			0,750	375,75		
		64,40			0,750	48,30		
	SOMMANO m2					560,55	2,08	1'165,94
	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)	20,00			0,023	0,46		
	(H/peso=0,100*0,75)	64,40			0,075	4,83		
	SOMMANO 100 kg					6,41	8,32	53,33
	T O T A L E euro							91'110,46

	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 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	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 -300,00		
	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 R I P O R T A R E							2'848,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'848,83
97/5 NP_10	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
97/6 NP_11B	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate calizzate 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 smontaggio; 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
97/7 NP_14	Opere necessarie per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni zone collegamento edificabili 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
97/8 NP_18A	Adeguate 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 -1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'897,50	1'897,50
	A R I P O R T A R E							7'094,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'094,00
97/9 NP_18B	quantità provvisoria Corridoio a dedurre quantità non ancora eseguita	3,00	3,40			10,20	366,32	1'868,23
						-5,10		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					10,20 -5,10		
	SOMMANO m					5,10		
97/10 NP_18C	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	3,00	6,00			18,00	279,35	2'514,15
	quantità provvisoria Corridoio *(lung.=2*3) a dedurre quantità non ancora eseguita					-9,00		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					18,00 -9,00		
	SOMMANO m					9,00		
97/11 MA.00.005.0 005	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.	3,00	3,40			10,20	99,62	508,06
	quantità provvisoria Corridoio a dedurre quantità non ancora eseguita					-5,10		
	Sommano positivi m Sommano negativi m					10,20 -5,10		
	SOMMANO m					5,10		
	Operaio specializzato edile						39,15	313,20
	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		12'297,64
	T O T A L E euro							

	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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					19,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*19)	-9,50				-9,50		
	Sommano positivi m2					19,00		
	Sommano negativi m2					-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					190,00		
	copertura		19,00		10,000	-95,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*190)	-95,00						
	Sommano positivi m x cm					190,00		
	Sommano negativi m x cm					-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					19,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-9,50		
	Sommano positivi m²					19,00		
	Sommano negativi m²					-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	19,00			3,000	57,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*57)	-28,50				-28,50		
	Sommano positivi m² x cm					57,00		
	Sommano negativi m² x cm					-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 R I P O R T A R E							597,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							597,75
98/6 1C.01.060.00 70.a	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
	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.							
98/7 1C.01.060.00 80	quantità provvisoria risvolti su murature a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*34,20)		19,00		0,800	19,00 15,20 -17,10		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					34,20 -17,10		
	SOMMANO m²					17,10	4,46	76,27
	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.							
98/8 1C.01.070.00 10.b	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
	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							
98/9 1C.01.040.00 60	quantità provvisoria piano primo piano secondo muretti in copertura a dedurre quantità non ancora eseguita *(lung.=-0,5*43,30)		5,00 5,00 19,00 -21,65		3,000 3,000 0,700	15,00 15,00 13,30 -21,65		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					43,30 -21,65		
	SOMMANO m²					21,65	12,94	280,15
	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							
98/9 1C.01.040.00 60	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 R I P O R T A R E					190,00		1'010,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					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 soletta calpestio muri in corrispondenza colonne piano secondo soletta calpestio muri in corrispondenza colonne a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=-0,5*13,60)	4,00	19,00 3,00		0,200 0,250	3,80 3,00		
		4,00	19,00 3,00		0,200 0,250	3,80 3,00		
		-6,80				-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 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	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 rinzafo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arriciatura 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 polyiso 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 R I P O R T A R E							2'880,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'880,39
98/14 1C.10.100.00 60.b	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	34,27	325,57
	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma poliiso 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							
98/15 1C.08.050.00 50	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
	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							
98/16 1C.08.050.00 60	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
	Per ogni cm in più o in meno, in aggiunta o detrazione, (spessore totale minimo 4 cm, massimo 8 cm) sulle voci precedenti							
98/17 1C.13.150.00 10	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
	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							
98/18 MC.13.150.0 020.a	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
	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 R I P O R T A R E							4'057,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'057,00
98/19 1C.14.050.00 20.i	Norma di riferimento / Caratteristiche UNI EN 1109 -flessibilità a freddo $\leq -20^{\circ}\text{C}$ EN 1110 - stabilità di forma a caldo $\geq 100^{\circ}\text{C}$ 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 m²					32,30	11,08	357,88
	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
	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		
98/20 NP_18A	Sommano positivi m Sommano negativi m					13,00 -6,50		
	SOMMANO m					6,50	366,32	2'381,08
	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
	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 m²					96,00	1,51	144,96
	A R I P O R T A R E							11'129,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lit in due mani). quantità provvisoria Pareti interessate dagli interventi strutturali Piano primo *(lung.=19+13+3+3) Piano secondo *(lung.=19+13+3+3) a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		38,00 38,00 -114,00		3,000 3,000	114,00 114,00 -114,00 228,00 -114,00 114,00	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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola aires. quantità provvisoria Locali interessate dagli interventi a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 SOMMANO m2					192,00 228,00 -210,00 420,00 -210,00 210,00	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 a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg SOMMANO 100 kg	34,20 19,00			0,050 0,030	1,71 0,57 -1,14 2,28 -1,14 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) (H/peso=0,03*24) a dedurre quantità non ancora eseguita *(par.ug.=0,5*134,73) Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg SOMMANO 100 kg T O T A L E euro	19,00 43,30 13,60 -67,37			2,200 1,920 0,720	41,80 83,14 9,79 -67,37 134,73 -67,37 67,36	3,47	233,74
	T O T A L E euro							12'436,95
	A R I P O R T A R E							12'436,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 gli 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		14,00		12,500	175,00		
	Fronte sopra copertura primo piano		8,00		8,500	68,00		
	Fronte sopra copertura secondo piano		8,00		4,500	36,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-270,00		
	Sommano positivi m²					279,00		
	Sommano negativi m²					-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 gli 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 prezzo. 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)	837,00				837,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-810,00		
	Sommano positivi m²					837,00		
	Sommano negativi m²					-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	6,00	14,00	1,000		84,00		
	Fronte sopra copertura piano primo	4,00	8,00	1,000		32,00		
	Fronte sopra copertura piano primo	2,00	8,00	1,000		16,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-125,00		
	Sommano positivi m²					132,00		
	Sommano negativi m²					-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)	396,00				396,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-375,00		
	Sommano positivi m²					396,00		
	Sommano negativi m²					-375,00		
	SOMMANO m²					21,00	0,59	12,39
	A R I P O R T A R E							211,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 SOMMANO m2	2,00	6,00		4,500	54,00 -50,00 54,00 -50,00 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 Sommano positivi m Sommano negativi m SOMMANO m		12,30			12,30 -12,00 12,30 -12,00 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		43,00 66,00 87,00 -190,00			43,00 66,00 87,00 -190,00 196,00 -190,00 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 Sommano positivi m Sommano negativi m SOMMANO m		3,00 -2,00			3,00 -2,00 3,00 -2,00 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 provvisorie di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli							
	A R I P O R T A R E							611,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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)	0,30	43,00			12,90		
	Piano primo *(lung.=25+39+2)	0,30	66,00			19,80		
	Piano secondo *(lung.=35*2+2+15)	0,30	87,00			26,10		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-25,00		
	Sommano positivi m²					58,80		
	Sommano negativi m²					-25,00		
	SOMMANO m²					33,80	41,05	1'387,49
99/10 1C.04.700.00 90.c	Protezione anticorrosiva rialcalinizzante dei ferri d'armatura con boiaccia 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, da 12 a 20 mm							
	quantità provvisoria							
	Incidenza 5 m/mq							
	(par.ug.=5,00*58,80)	294,00				294,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-90,00		
	Sommano positivi m					294,00		
	Sommano negativi m					-90,00		
	SOMMANO m					204,00	5,98	1'219,92
99/11 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					58,80		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-25,00		
	Sommano positivi m²					58,80		
	Sommano negativi m²					-25,00		
	SOMMANO m²					33,80	34,50	1'166,10
99/12 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 *(par.ug.=2,00*58,80)	117,60				117,60		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-50,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-11,00		
	Sommano positivi m²					117,60		
	Sommano negativi m²					-61,00		
	SOMMANO m²					56,60	32,29	1'827,61
	A R I P O R T A R E							6'213,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 provvisorie 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))	2197,00				2'197,00		
	piano primo *(par.ug.=284,00+(444))	728,00				728,00		
	piano secondo					32,00		
	Parziale m²					2'957,00		
	a dedurre quantità di progetto					-2'957,00		
	quantità provvisoria *(par.ug.=0,20*2957)	591,40				591,40		
	Parziale m²					-2'365,60		
	Sommano positivi m²					3'548,40		
	Sommano negativi m²					-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					2'957,00		
	quantità provvisoria *(par.ug.=0,20*2957,00)	591,40				-2'957,00		
						591,40		
	Sommano positivi m2					3'548,40		
	Sommano negativi m2					-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					296,00		
	quantità provvisoria *(par.ug.=0,20*296,00)	59,20				-296,00		
						59,20		
	Sommano positivi cadauno					355,20		
	Sommano negativi cadauno					-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					84,00		
	a dedurre quantità di progetto					-84,00		
	quantità provvisoria *(par.ug.=0,20*84,00)	16,80				16,80		
	Parziale cadauno					-67,20		
	Sommano positivi cadauno					100,80		
	Sommano negativi cadauno					-84,00		
	SOMMANO cadauno					16,80	2'389,59	40'145,11
	A R I P O R T A R E							110'639,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'639,31
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 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) Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg SOMMANO 100 kg	443,55 -443,55 88,71				443,55 -443,55 88,71 532,26 -443,55 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. a dedurre quantità di progetto quantità provvisoria *(par.ug.=0,20*2957,00) Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²	591,40				2'957,00 -2'957,00 591,40 3'548,40 -2'957,00 591,40	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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lit in due mani). piano terra *(lung.=279+31+37+211+33+27+(1389)) piano primo *(lung.=171+33+27+(444)) piano secondo Parziale m² a dedurre quantità di progetto quantità provvisoria *(par.ug.=0,20*8127) Parziale m² Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²	1625,40	2007,00 675,00 27,00		3,000 3,000 3,000	6'021,00 2'025,00 81,00 8'127,00 -8'127,00 1'625,40 -6'501,60 9'752,40 -8'127,00 1'625,40	5,50	8'939,70
	T O T A L E euro							120'779,84
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 provvisorie 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
101/2 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
101/3 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 calizzate 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 smontaggio; 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		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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lit in due mani). Locali interessati dagli interventi strutturali							
	A R I P O R T A R E							13'796,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13 796,89
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		3,000	15,00		
	SOMMANO m²					15,00	5,50	82,50
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 interventi strutturali		5,00		2,300	11,50		
	SOMMANO m²					11,50	4,95	56,93
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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airless. Locali interessati dagli interventi					11,50		
	SOMMANO m²					11,50	32,82	377,43
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	11,50			0,100	1,15		
	SOMMANO 100 kg					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 piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisorie 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	1,50 2,00	1,500 1,500		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 R I P O R T A R E							15 338,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'338,48
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)					5,00		
	SOMMANO m²					5,00	83,93	419,65
101/16 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 rinzafo, 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.					5,00		
	SOMMANO m²					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 Transmitters, 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		
	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.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'171,90	1'171,90
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		
	SOMMANO m²					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 R I P O R T A R E							27'506,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27'506,14
35	tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lit in due mani). Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=16+8+5)		29,00		3,000	87,00		
	SOMMANO m²					87,00	5,50	478,50
101/22 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 m²					11,50	4,95	56,93
101/23 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 interventi strutturali					11,50		
	SOMMANO m²					11,50	32,82	377,43
101/24 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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airless. Locali interessati dagli interventi					28,00 87,00 11,50		
	SOMMANO m2					126,50	2,08	263,12
101/25 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	5,00 11,50			1,920 0,100	9,60 1,15		
	SOMMANO 100 kg					10,75	3,47	37,30
101/26 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 provvisorie 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
101/27 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile riposizionamento controsoffitti (par.ug.=0,30*3,00)	0,90				0,90		
	A R I P O R T A R E					0,90		28'748,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,90		28'748,91
101/28 1C.01.070.00 10.c	Per rimozione e riposa coprigiunto strutturale adattato per assistenze varie, spostamento arredi, spostamento impianti interferenti, e loro riposizionamento al termine dei lavori in oggetto					4,00		
						16,00		
	SOMMANO ora					20,90	39,15	818,24
	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 provvisoriale 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 rinzafo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arriciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.					3,00		
	SOMMANO m²					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.					1,00		
	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 R I P O R T A R E							37'092,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lit in due mani). Locali interessati dagli interventi strutturali (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 m²					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 interventi strutturali					71,30		
	SOMMANO m²					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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola aires. 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 provvisorie 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 R I P O R T A R E							41'647,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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	0,90				0,90 4,00 16,00		
	SOMMANO ora					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		
	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.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90
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		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'171,90	1'171,90
101/45 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.=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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lit in due mani). Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=32+20)		52,00		3,000	156,00		
	SOMMANO m²					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		32,00		2,300	73,60		
	SOMMANO m²					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 R I P O R T A R E							50'821,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							50'821,40
	minerali e privo di porosità. Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito intervenmti strutturali					73,60		
	SOMMANO m²					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 spruzzatura 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	73,60			0,100	7,36		
	SOMMANO 100 kg					7,36	3,47	25,54
101/51 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
101/52 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	0,90				0,90 4,00 16,00		
	SOMMANO ora					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					1,00		
	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.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	918,90	918,90
101/55 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate ealizzate in tavole di abete, compreso il							
	A R I P O R T A R E							60'579,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 smontaggio; 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 liscio 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 strutturali (lung.=20+35)		55,00		3,000	165,00		
	SOMMANO m²					165,00	5,50	907,50
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		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 interventi 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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola aires. 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	80,50			0,100	8,05		
	A R I P O R T A R E					8,05		66'410,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,05		66'410,68
	SOMMANO 100 kg					8,05	3,47	27,93
101/62 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 provvisoriale 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
101/63 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 16,00		
	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 provvisoriale 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		
	SOMMANO m²					1,50	15,13	22,70
101/65 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)					1,50		
	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 arriccatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.					1,50		
	SOMMANO m²					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 R I P O R T A R E							73'352,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lit in due mani). Locali interessati dagli interventi strutturali (lung.=8+21+8)		37,00		3,000	111,00		
	SOMMANO m²					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 scarica. 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		
	SOMMANO m²					85,10	4,95	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 interventi strutturali					85,10		
	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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airless. 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 R I P O R T A R E							78'865,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78'865,05
		1,50			1,920	2,88		
		85,10			0,100	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 Transmitters, 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 calizzate 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 smontaggio; 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 Transmitters, 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 di progetto per Shock Transmitters modello ST-02-60 nel corpo E					32,00		
	a dedurre quantità Già contabilizzata nel 3° SAL					-3,00		
	a dedurre quantità Già contabilizzata nel 4° SAL					-10,00		
	a dedurre quantità non ancora posata					-19,00		
	per materiale a piè d'opera si contabilizza la percentuale del 47,20% sui restanti S.T. non ancora posati	19,00			0,472	8,97		
	A R I P O R T A R E					8,97		86'805,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 102 TARIFFA E003 - Data 11/08/2025 CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 - corpo E Importo di Perizia euro 369'338,16 Percentuale					31,49%	369'338,16	116'304,59
102/1 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 340 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano terra piano primo piano secondo zone per consentire rinforzi alle travi reticolari *(par.ug.=3*9)	27,00	3,30	1,000		50,00 50,00 50,00 35,00 89,10		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-274,10		
	Sommano positivi m²					274,10		
	Sommano negativi m²					-274,10		
	SOMMANO m²					0,00	9,83	0,00
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 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 341 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano terra piano primo piano secondo		23,00 23,00 23,00 15,00		3,000 3,000 3,000 3,000	69,00 69,00 69,00 45,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-252,00		
	Sommano positivi m²					252,00		
	Sommano negativi m²					-252,00		
	SOMMANO m²					0,00	12,94	0,00
102/3 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. Riferimento voce 342 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria piano interrato piano terra piano primo piano secondo					10,00 10,00 10,00 10,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-40,00		
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	Sommano positivi cadauno					40,00		
	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					35,00		
	risvolti su murature		21,00		0,500	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 m²					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 tagliagunti 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		28,00		10,000	280,00		
	piano secondo		28,00		10,000	280,00		
	copertura		21,00		10,000	210,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		-840,00			-840,00		
	Sommano positivi m x cm					1'050,00		
	Sommano negativi m x cm					-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 provvisorie 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		28,00	0,100		2,80		
	piano primo		28,00	0,100		2,80		
	piano secondo		28,00	0,100		2,80		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		-8,40			-8,40		
	Sommano positivi m²					8,40		
	Sommano negativi m²					-8,40		
	A R I P O R T A R E					0,00		446,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,00		446,18
102/8 1C.01.100.00 20.a	SOMMANO m² 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		21,00	0,100		0,00 8,40 2,10 -10,50 10,50 -10,50 0,00	5,95	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 Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm SOMMANO m² x cm	10,50			3,000	31,50 -31,50 31,50 -31,50 0,00	7,81	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 piano terra piano primo piano secondo SOMMANO m³	2,00 4,00 2,00 4,00 2,00 4,00 2,00 4,00	0,30 0,45 0,30 0,45 0,30 0,45 0,30 0,45	0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,05 0,14 0,05 0,14 0,05 0,14 0,05 0,14	1,63	0,00
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					0,76	414,19	314,78
	A R I P O R T A R E							760,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							760,96
	smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³							
	Riferimento voce 350 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria demolizione di lastre di solaio verso pareti							
	piano interrato		28,00	0,100	0,200	0,56		
	piano terra		28,00	0,100	0,200	0,56		
	piano primo		28,00	0,100	0,200	0,56		
	piano secondo		21,00	0,100	0,200	0,42		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-1,30		
	Sommano positivi m³					2,10		
	Sommano negativi m³					-1,30		
	SOMMANO m³					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)	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)	2,00	0,15	0,330	78,500	7,77		
	piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,18	0,395	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)	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)	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	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	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* 7850)	3,33	21,00	0,041	78,500	225,07		
	piano terra							
	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)	2,00	0,15	0,330	78,500	7,77		
	piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,18	0,395	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)	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)	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	0,12	1,000	62,800	75,36		
	A R I P O R T A R E					2'282,87		1'092,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'282,87		1'092,31
	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*7850)	3,33	21,00	0,041	78,500	225,07		
	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)	2,00	0,15	0,330	78,500	7,77		
	piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,18	0,395	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)	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)	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	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	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*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)	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)	2,00	0,15	0,330	78,500	7,77		
	piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)	4,00	0,18	0,395	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)	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)	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	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	20,00	1,00		1,780	35,60		
	profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(H/peso=0,0071*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		
	altre piastre, sfridi, saldature in opera				225,170	225,17		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-6'822,00		
	Sommano positivi kg					7'580,00		
	Sommano negativi kg					-6'822,00		
	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 provvisorie, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm							
	A R I P O R T A R E							4'435,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 3,33	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 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=3*0,07+0,38) a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	10,00 10,00 10,00 10,00 3,33 3,33 3,33 3,33	2,00 2,00 2,00 2,00 21,00 21,00 21,00 14,00			20,00 20,00 20,00 20,00 69,93 69,93 69,93 46,62 0,59 -303,30		
	Sommano positivi cad Sommano negativi cad					337,00 -303,30		
	SOMMANO cad					33,70	19,64	661,87
102/15 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 354 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					40,00 -36,00		
	Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					40,00 -36,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		5'329,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					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					252,00 29,40 -253,26		
	copertura controparete in corrispondenza giunto a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	2,00	21,00		0,700	281,40 -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 arriccatura 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 polyiso 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 R I P O R T A R E							7'783,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 poliiso 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					35,00		
	SOMMANO m²					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							
	Riferimento voce 361 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria	35,00			3,000	105,00		
	SOMMANO m² x cm					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							
	Riferimento voce 362 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria					45,50		
	SOMMANO m²					45,50	10,86	494,13
102/24 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							
	A R I P O R T A R E							11'966,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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		
	SOMMANO m²					91,00	11,08	1'008,28
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)							
	Riferimento voce 364 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria Scossaline di raccordo sviluppo 70cm		21,00	0,700		14,70		
	SOMMANO m²					14,70	176,17	2'589,70
102/26 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate calizzate 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 smontaggio; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri.							
	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	4,00	6,00			24,00 -20,00		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					24,00 -20,00		
	SOMMANO a corpo					4,00	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 a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					24,00 -20,00		
	Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo					24,00 -20,00		
	SOMMANO a corpo					4,00	1'091,00	4'364,00
102/28 NP_14	Adeguate 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 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 R I P O R T A R E					4,00		24'616,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					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)	9,00	1,20			10,80		
	Attraversamento locali	3,00	6,50			19,50		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-25,50		
	Sommano positivi m					30,30		
	Sommano negativi m					-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	6,00			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							
	Passaggi accessi ascensori *(par.ug.=3,00*3)	9,00	1,20			10,80		
	Attraversamento locali	3,00	6,50			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			190'000,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita		-			-50'000,00		
	Sommano positivi %					190'000,00		
	Sommano negativi %					-50'000,00		
	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 R I P O R T A R E							104'523,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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		
		8,40			0,100	0,84		
	(H/peso=0,1*22)	10,50			2,200	23,10		
		0,76			25,000	19,00		
		2,10			25,000	52,50		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-521,35		
	Sommano positivi 100 kg					579,28		
	Sommano negativi 100 kg					-521,35		
	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	82,23 768,00		
						-765,23		
	Sommano positivi ora					850,23		
	Sommano negativi ora					-765,23		
	SOMMANO ora					85,00	39,15	3'327,75
102/35 MA.00.040.0 005	Operaio specializzato fabbro 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	192,00		
						-172,80		
	Sommano positivi ora					192,00		
	Sommano negativi ora					-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	768,00		
						-691,20		
	Sommano positivi ora					768,00		
	Sommano negativi ora					-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	104,00 102,00 111,00		
						-285,30		
	Sommano positivi m²					317,00		
	A R I P O R T A R E					31,70		111'189,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					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 liscio 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 interessate dagli interventi strutturali 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		
	Sommano positivi m²					705,00		
	Sommano negativi m²					-634,50		
	SOMMANO m²					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 scarica. 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 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		
	Sommano positivi m²					140,30		
	Sommano negativi m²					-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 interventi 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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airless. Riferimento voce 380 del CME Progetto CORPO ASCENSORE CB-BZ-119-121 quantità provvisoria							
	A R I P O R T A R E							116'299,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²	12,00	3,30	1,000		21,00 17,00 17,00 17,00 39,60 -110,00 111,60 -110,00 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		9,00 9,00 9,00 9,00		3,000 3,000 3,000 3,000	27,00 27,00 27,00 27,00 -104,00 108,00 -104,00 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 Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					5,00 5,00 5,00 5,00 -19,00 20,00 -19,00 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 R I P O R T A R E							361,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							361,52
	quantità provvisoria piano interrato piano 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 -9,00		
	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 tagliagunti 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 provvisorie 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 R I P O R T A R E					2,40		503,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,40		503,97
103/9 1C.01.100.00 20.a	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-2,00		
	Sommano positivi m²					2,40		
	Sommano negativi m²					-2,00		
	SOMMANO m²					0,40	5,95	2,38
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 - spessore fino a 4 cm.							
	quantità provvisoria *(par.ug.=1,00*2,40) copertura	2,40	8,00	0,100		2,40 0,80		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-2,80		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					3,20 -2,80 0,40	7,81	3,12
103/11 1C.01.030.00 40.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 4,1 a 7,0 cm							
	quantità provvisoria	3,20			3,000	9,60		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-8,40		
	Sommano positivi m² x cm Sommano negativi m² x cm SOMMANO m² x cm					9,60 -8,40 1,20	1,63	1,96
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							
	quantità provvisoria							
	per posa piastre sostegno travi reticolari							
	piano interrato	3,00	0,30	0,250	0,300	0,07		
			0,45	0,250	0,300	0,03		
	piano terra	3,00	0,30	0,250	0,300	0,07		
			0,45	0,250	0,300	0,03		
	piano primo	3,00	0,30	0,250	0,300	0,07		
			0,45	0,250	0,300	0,03		
	piano secondo	3,00	0,30	0,250	0,300	0,07		
			0,45	0,250	0,300	0,03		
	SOMMANO m³					0,40	414,19	165,68
	A R I P O R T A R E							677,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							677,11
103/13 1C.22.020.00 10.e	demolizione di lastre di solaio verso pareti							
	piano interrato		8,00	0,100	0,200	0,16		
	piano terra		8,00	0,100	0,200	0,16		
	piano primo		8,00	0,100	0,200	0,16		
	piano secondo		8,00	0,100	0,200	0,16		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-0,60		
	Sommano positivi m³					0,64		
	Sommano negativi m³					-0,60		
	SOMMANO m³					0,04	414,19	16,57
	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							
	appoggio per trave reticolare							
	piastra 1 *(H/peso=0,01*7850)	3,00	0,34	0,180	78,500	14,41		
	piastra 2 *(H/peso=0,01*7850)	3,00	0,39	0,250	78,500	22,96		
	piastra 3 *(H/peso=0,01*7850)	3,00	0,25	0,060	78,500	3,53		
	piastra 4 *(H/peso=0,01*7850)	3,00	0,20	0,340	78,500	16,01		
	piastra 4 *(H/peso=0,01*7850)	3,00	0,20	0,340	78,500	16,01		
	piastra 5 *(H/peso=0,01*7850)	3,00	0,15	0,330	78,500	11,66		
	piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)		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)		0,20	0,385	78,500	6,04		
	piastra 4C *(H/peso=0,01*7850)		0,20	0,235	78,500	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)	5,00	0,12	1,000	62,800	37,68		
	rinforzo corrente superiore reticolare 50x30x5	10,00	3,30		2,970	98,01		
	rinforzo diagonale reticolare 30x30x4	10,00	1,00		1,780	17,80		
	profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(H/peso=0,0071*7850)		8,00		55,735	445,88		
	profili di irrigidimento tirangolari *(par.ug.=1/0,3)*(H/peso=0,01*7850)	3,33	8,00	0,041	78,500	85,74		
	piano terra							
	appoggio per trave reticolare							
	piastra 1 *(H/peso=0,01*7850)	3,00	0,34	0,180	78,500	14,41		
	piastra 2 *(H/peso=0,01*7850)	3,00	0,39	0,250	78,500	22,96		
	piastra 3 *(H/peso=0,01*7850)	3,00	0,25	0,060	78,500	3,53		
	piastra 4 *(H/peso=0,01*7850)	3,00	0,20	0,340	78,500	16,01		
	piastra 4 *(H/peso=0,01*7850)	3,00	0,20	0,340	78,500	16,01		
	piastra 5 *(H/peso=0,01*7850)	3,00	0,15	0,330	78,500	11,66		
	piastra 1B *(H/peso=0,01*7850)		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)		0,20	0,385	78,500	6,04		
	piastra 4C *(H/peso=0,01*7850)		0,20	0,235	78,500	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)	5,00	0,12	1,000	62,800	37,68		
	rinforzo corrente superiore reticolare 50x30x5	10,00	3,30		2,970	98,01		
	rinforzo diagonale reticolare 30x30x4	10,00	1,00		1,780	17,80		
	profilo di appoggio corrente per lastre solaio *(H/peso=0,0071*7850)		8,00		55,735	445,88		
	profili di irrigidimento tirangolari *(par.ug.=1/0,3)*(H/peso=0,01*7850)	3,33	8,00	0,041	78,500	85,74		
	piano primo							
	appoggio per trave reticolare							
	A R I P O R T A R E					1'637,42		693,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,66		1'134,68
	piano primo *(par.ug.=1/0,3)	3,33	8,00	0,200		5,33		
	piano secondo *(par.ug.=1/0,3)	3,33	8,00	0,200		5,33		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-28,00		
	Sommano positivi m					29,32		
	Sommano negativi m					-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	5,00	2,00			10,00		
	piano terra	5,00	2,00			10,00		
	piano primo	5,00	2,00			10,00		
	piano secondo	5,00	2,00			10,00		
	PER FISSAGGIO PROFILO CORRENTE A PARETE							
	piano interrato *(par.ug.=1/0,3)	3,33	8,00			26,64		
	piano terra *(par.ug.=1/0,30)	3,33	8,00			26,64		
	piano primo *(par.ug.=1/0,3)	3,33	8,00			26,64		
	piano secondo *(par.ug.=1/0,3)	3,33	8,00			26,64		
	incremento per raggiungere la quantità unitaria *(H/peso=4*0,36)				1,440	1,44		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-145,00		
	Sommano positivi cad					148,00		
	Sommano negativi cad					-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					20,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-19,00		
	Sommano positivi cadauno					20,00		
	Sommano negativi cadauno					-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	20,00	0,25	0,800		4,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-4,00		
	A R I P O R T A R E							1'492,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'492,17
103/18 1C.09.070.00 20.b	Sommano positivi m²					4,00		
	Sommano negativi m²					-4,00		
	SOMMANO m²					0,00	34,50	0,00
	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							
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	2,00	1,00		13,000	26,00 -24,50		
103/19 1C.06.070.01 10	Sommano positivi m²					26,00		
	Sommano negativi m²					-24,50		
	SOMMANO m²					1,50	172,96	259,44
	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		8,00		0,700	5,60 -110,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL							
103/20 1C.07.220.00 10	Sommano positivi m²					113,60		
	Sommano negativi m²					-110,00		
	SOMMANO m²					3,60	25,74	92,66
	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzafo, 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					113,60		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-110,00		
103/21 1C.10.100.00 60.a	Sommano positivi m²					113,60		
	Sommano negativi m²					-110,00		
	SOMMANO m²					3,60	24,54	88,34
	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma polyiso 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					10,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-9,00		
103/22 1C.10.100.00	Sommano positivi m²					10,00		
	Sommano negativi m²					-9,00		
	SOMMANO m²					1,00	34,27	34,27
	Isolamento termico a tetto caldo di coperture piane con pavimentazioni pedonabili, realizzato con lastre di schiuma polyiso							
	A R I P O R T A R E							1'966,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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	10,00			7,000	70,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-63,00		
	Sommano positivi m² x cm					70,00		
	Sommano negativi m² x cm					-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					10,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-9,00		
	Sommano positivi m²					10,00		
	Sommano negativi m²					-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	10,00			3,000	30,00		
	quantità provvisoria					-27,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL							
	Sommano positivi m² x cm					30,00		
	Sommano negativi m² x cm					-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					14,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-13,00		
	Sommano positivi m²					14,00		
	Sommano negativi m²					-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	28,00				28,00		
	quantità provvisoria *(par.ug.=2,00*14,00)					-26,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL							
	Sommano positivi m²					28,00		
	Sommano negativi m²					-26,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		2'048,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					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 -3,50		
	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 gli 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 copertura a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	2,00 2,00 2,00 2,00			0,200 0,400 0,400 0,400	0,40 0,80 0,80 0,80 -2,40		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					2,80 -2,40		
	SOMMANO m²					0,40	323,92	129,57
103/31	Rimozione di serramenti interni ed esterni in ferro o leghe, pareti							
	A R I P O R T A R E							2'672,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²	6,00	2,90		1,650	28,71 -28,71 28,71 -28,71 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 Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					6,00 -6,00 6,00 -6,00 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 Sommano positivi m Sommano negativi m SOMMANO m	2,00	13,30			26,60 -26,00 26,60 -26,00 0,60	211,20	126,72
103/34 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate calizzate 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 SOMMANO a corpo	4,00	4,00			16,00 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. quantità provvisoria SOMMANO a corpo					16,00 16,00	1'091,00	17'456,00
103/36 NP_14	Adeguate 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 SOMMANO cadauno					16,00 16,00	1'897,50	30'360,00
	A R I P O R T A R E							69'365,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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	4,00	1,80			7,20		
	Passaggi accessi acensori *(par.ug.=2*3)	6,00	1,20			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)	4,00	4,60			18,40		
	Passaggi accessi ascensori *(par.ug.=2*3)*(lung.=2*2,3)	6,00	4,60			27,60		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-46,00		
	Sommano positivi m					46,00		
	Sommano negativi m					-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	4,00	1,80			7,20		
	Passaggi accessi ascensori *(par.ug.=2*3,00)	6,00	1,20			7,20		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-14,40		
	Sommano positivi m					14,40		
	Sommano negativi m					-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					-50'000,00		
	Sommano positivi %					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			1,920	207,36		
		2,40			0,100	0,24		
		3,20			2,200	7,04		
	A R I P O R T A R E					214,64		94'247,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					214,64		94'247,36
103/42 MA.00.005.0 005	(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
	Operaio specializzato edile							
	quantità provvisoria per riposizionamento controsoffitto (par.ug.=0,30*111,60)	33,48				33,48		
	Per spostamento impianti interferenti con le lavorazioni a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	16,00	40,00			640,00 -600,00		
	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					673,48 -600,00		
	SOMMANO ora					73,48	39,15	2'876,74
	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		
103/43 MA.00.040.0 005	Sommano positivi ora Sommano negativi ora					128,00 -120,00		
	SOMMANO ora					8,00	33,48	267,84
	Operaio impiantista livello B1							
	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
	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
	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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
103/45 2C.24.770.00 20	quantità provvisoria Pareti interessati dagli interventi strutturali 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 m²					306,00	5,50	1'683,00
	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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	quantità provvisoria Pareti interessati dagli interventi strutturali 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 m²					306,00	5,50	1'683,00
	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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	quantità provvisoria Pareti interessati dagli interventi strutturali 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 m²					306,00	5,50	1'683,00
	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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani).							
	quantità provvisoria Pareti interessati dagli interventi strutturali 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 m²					306,00	5,50	1'683,00
	A R I P O R T A R E							101'320,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'320,81
103/47 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							
	quantità provvisoria							
	Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali							
	Piano interrato		12,00		2,300	27,60		
	Piano terra *(lung.=13+7)		20,00		2,300	46,00		
	Piano primo		12,00		2,300	27,60		
	SOMMANO m²					101,20	4,95	500,94
103/48 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 minerali e privo di porosità.							
	quantità provvisoria							
	Zone interessate o eventualmente danneggiate a seguito interventi strutturali							
						101,20		
	SOMMANO m²					101,20	32,82	3'321,38
103/49 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							
		14,00			0,050	0,70		
		10,00			0,030	0,30		
	SOMMANO 100 kg					1,00	8,32	8,32
103/50 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 spruzzatura a pompa elettrica a membrana e pistola airless.							
	quantità provvisoria							
	Locali interessati dagli interventi					149,00		
						306,00		
						101,20		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-556,20		
	Sommano positivi m2					556,20		
	Sommano negativi m2					-556,20		
	SOMMANO m2					0,00	2,08	0,00
103/51 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							
	quantità provvisoria							
		14,00			0,050	0,70		
		10,00			0,030	0,30		
		101,20			0,100	10,12		
	A R I P O R T A R E					11,12		105'151,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 gli 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 gli 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 m²					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					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 m²					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 R I P O R T A R E							4'513,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'513,56
104/7 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 per creazione giunto	2,00	3,30	0,300		1,98		
	SOMMANO m²					1,98	12,02	23,80
104/8 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.							
	quantità provvisoria					1,98		
	SOMMANO m²					1,98	7,81	15,46
104/9 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							
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30	0,300	0,250	0,50		
	SOMMANO m³					0,50	414,19	207,10
104/10 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 m³					0,40	256,09	102,44
104/11 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		
	SOMMANO m²					3,54	48,72	172,47
104/12 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							
	quantità provvisoria incidenza 80 Kg/m3							
	A R I P O R T A R E							5'034,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'034,83
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 SOMMANO kg	0,40			80,000	32,00		
						32,00	2,12	67,84
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 SOMMANO m²	2,00	3,30	0,200		1,32		
						1,32	16,07	21,21
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. quantità provvisoria per creazione giunto SOMMANO m	2,00	3,30			6,60		
						6,60	366,32	2'417,71
104/16 1C.24.050.00 20	Pulizia di superfici esterne verticali ed orizzontali, intonacate e/o lapidee, mediante idrolavaggio a bassa pressione con soluzione saturata 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 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) SOMMANO m²		72,50			72,50		
			5,90			5,90		
			3,91			3,91		
			25,35			25,35		
			16,30	1,500		24,45		
			28,85		0,450	12,98		
			16,30		0,500	8,15		
			27,85		0,200	5,57		
			16,30		0,350	5,71		
						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 provvisorie 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) Intervento generalizzato su tutta la superficie valutato con un'incidenza del 25%		16,30		0,350	5,71		
			27,85		0,200	5,57		
	A R I P O R T A R E					11,28		10'487,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11,28		10'487,07
	Setto centrale *(lung.=2*30+25*0,5)	0,25	72,50			18,13		
	Mensole pianerottoli *(lung.=2,5+2+4*0,35)	0,25	5,90			1,48		
	Mensole pianerottoli *(lung.=1,5*2+2,6*0,35)	0,25	3,91			0,98		
	Intradosso pianerottoli *(lung.=4*2,75+2*5,65+3,05)	0,25	25,35			6,34		
	Intradosso rampe *(lung.=3,7+3*4,2)	0,25	16,30	1,500		6,11		
	Frontalini esterni pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15)	0,25	28,85		0,500	3,61		
	Frontalini esterni rampe *(lung.=3,7+3*4,2)	0,25	16,30		0,500	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		
	SOMMANO m²					49,97	34,50	1'723,97
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							
	quantità provvisoria (par.ug.=2,00*49,97)	99,94				99,94		
	SOMMANO m²					99,94	32,29	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.							
	quantità provvisoria (par.ug.=2,00*164,52)	329,04				329,04		
	SOMMANO m²					329,04	13,19	4'340,04
104/22	Impermeabilizzazione di pareti in calcestruzzo o intonaci cementizi,							
	A R I P O R T A R E							22'773,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²		16,30 27,85 16,30		0,350 0,350 0,350	5,71 9,75 5,71 -21,17 21,17 -21,17 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 silconica 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					164,52 -164,52 164,52 -164,52 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 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 Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq		28,85 16,30	0,300 0,300		45,15 8,66 4,89 -58,70 58,70 -58,70 0,00	6,39	0,00
104/25 1C.24.320.00 10.d	Pitturazione di superfici metalliche, già preparate, con una mano di anti-ruggine. 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 a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					58,70 -58,70 58,70 -58,70 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 R I P O R T A R E							22.773,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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							
	Percentuale					72,05%	33'415,61	24'075,95
105/1 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 gli 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
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 gli 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 m²					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					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 m²					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 R I P O R T A R E							4'513,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 per creazione giunto	2,00	3,30	0,300		1,98		
	SOMMANO m²					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.							
	quantità provvisoria					1,98		
	SOMMANO m²					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							
	quantità provvisoria per creazione giunto	2,00	3,30	0,300	0,250	0,50		
	SOMMANO m³					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 m³					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		
	SOMMANO m²					3,54	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							
	quantità provvisoria incidenza 80 Kg/m3							
	A R I P O R T A R E							5'034,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'034,83
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 SOMMANO kg	0,40			80,000	32,00 32,00	2,12	67,84
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 quantità provvisoria per creazione giunto SOMMANO m²	2,00	3,30	0,200		1,32 1,32	16,07	21,21
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 SOMMANO m	2,00	3,30			6,60 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. 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) Rivestimento in pietra Pianerottoli *(lung.=2*5,5+9+6) Gradini alzate + pedate *(par.ug.=12*4)*(lung.=1,35*0,5) SOMMANO m²		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		
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 provvisorie di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento. quantità provvisoria Frontalini interni rampe *(lung.=3,7+3*4,2)	48,00	26,00 0,68			26,00 32,64 223,16	17,08	3'811,57
	A R I P O R T A R E					5,71		11'488,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,71		11'488,64
	Frontalini interni pianerottoli *(lung.=2*6,55+2*3,5+4,6+3,15)		27,85		0,200	5,57		
	Intervento generalizzato su tutta la superficie valutato con un'incidenza del 25%							
	Setto centrale *(lung.=2*30+25*0,5)	0,25	72,50			18,13		
	Mensole pianerottoli *(lung.=2,5+2+4*0,35)	0,25	5,90			1,48		
	Mensole pianerottoli *(lung.=1,5*2+2,6*0,35)	0,25	3,91			0,98		
	Intradosso pianerottoli *(lung.=4*2,75+2*5,65+3,05)	0,25	25,35			6,34		
	Intradosso rampe *(lung.=3,7+3*4,2)	0,25	16,30	1,500		6,11		
	Frontalini esterni pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15)	0,25	28,85		0,500	3,61		
	Frontalini esterni rampe *(lung.=3,7+3*4,2)	0,25	16,30		0,500	2,04		
	SOMMANO m²					49,97	41,05	2'051,27
105/18 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
105/19 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		
	SOMMANO m²					49,97	34,50	1'723,97
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 l'eventuale armatura integrativa:- per ogni cm in più							
	quantità provvisoria (par.ug.=2,00*49,97)	99,94				99,94		
	SOMMANO m²					99,94	32,29	3'227,06
105/21 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.							
	quantità provvisoria Setto centrale *(lung.=2*30+25*0,5)	2,00	72,50			145,00		
	A R I P O R T A R E					145,00		19'435,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					145,00		19'435,37
	Mensole pianerottoli *(lung.=2,5+2+4*0,35)	2,00	5,90			11,80		
	Mensole pianerottoli *(lung.=1,5*2+2,6*0,35)	2,00	3,91			7,82		
	Intradosso pianerottoli *(lung.=4*2,75+2*5,65+3,05)	2,00	25,35			50,70		
	Intradosso rampe *(lung.=3,7+3*4,2)	2,00	16,30	1,500		48,90		
	Frontalini esterni pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15)	2,00	28,85		0,450	25,97		
	Frontalini esterni rampe *(lung.=3,7+3*4,2)	2,00	16,30		0,500	16,30		
	Frontalini interni pianerottoli *(lung.=2*6,55+2*3,5+4,6+3,15)	2,00	27,85		0,200	11,14		
	Frontalini interni rampe *(lung.=3,7+3*4,2)	2,00	16,30		0,350	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)		16,30		0,350	5,71		
	Frontalini interni pianerottoli *(lung.=2*6,55+2*3,5+4,6+3,15)		27,85		0,350	9,75		
	Setto centrale zona attacco rampe *(lung.=3,7+3*4,2)		16,30		0,350	5,71		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-21,17		
	Sommano positivi m²					21,17		
	Sommano negativi m²					-21,17		
	SOMMANO m²					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)		72,50			72,50		
	Mensole pianerottoli *(lung.=2,5+2+4*0,35)		5,90			5,90		
	Mensole pianerottoli *(lung.=1,5*2+2,6*0,35)		3,91			3,91		
	Intradosso pianerottoli *(lung.=4*2,75+2*5,65+3,05)		25,35			25,35		
	Intradosso rampe *(lung.=3,7+3*4,2)		16,30	1,500		24,45		
	Frontalini esterni pianerottoli *(lung.=2*7,05+2*3,5+4,6+3,15)		28,85		0,450	12,98		
	Frontalini esterni rampe *(lung.=3,7+3*4,2)		16,30		0,500	8,15		
	Frontalini interni pianerottoli *(lung.=2*6,55+2*3,5+4,6+3,15)		27,85		0,200	5,57		
	Frontalini interni rampe *(lung.=3,7+3*4,2)		16,30		0,350	5,71		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-164,52		
	Sommano positivi m²					164,52		
	Sommano negativi m²					-164,52		
	SOMMANO m²					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		8,66		
	Cappellotti su frontalini rampe *(lung.=3,7+3*4,2)		16,30	0,300		4,89		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-58,70		
	Sommano positivi mq					58,70		
	Sommano negativi mq					-58,70		
	SOMMANO mq					0,00	6,39	0,00
105/25	Pitturazione di superfici metalliche, già preparate, con una mano di							
	A R I P O R T A R E							23'775,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 a dedurre quantità non ancora eseguita Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					58,70 -58,70 58,70 -58,70 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²	117,40				117,40 -117,40 117,40 -117,40 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 Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo SOMMANO a corpo					1,00 -1,00 1,00 -1,00 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 Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo SOMMANO a corpo					1,00 -1,00 1,00 -1,00 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) SOMMANO 100 kg T O T A L E euro	1,98 1,98 0,50 49,97			27,000 1,100 25,000 0,360	53,46 2,18 12,50 17,99 86,13	3,47	298,87
								24'074,28
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 provvisorie 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 SOMMANO m²					200,00 -160,00 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 SOMMANO m²					200,00 -160,00 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 rinzafo, intonaco rustico con premiscelato a base di leganti aerei ed idraulici, ed arriciatura 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 SOMMANO m²					200,00 -160,00 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 piatto 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 R I P O R T A R E					780,00		4'944,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 provvisorie 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 Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²	3,00	39,60	2,000		237,60 -30,89 -90,00 237,60 -120,89 116,71		
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 Sommano positivi kg Sommano negativi kg SOMMANO kg	198,00 144,00 288,00 360,00	0,50 3,30 1,00 1,20		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 6'200,00 -3'106,00 3'094,00		
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 smontaggio; 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 Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo SOMMANO a corpo	36,00				36,00 -21,00 -6,00 36,00 -27,00 9,00		
107/4	Opere necessarie per spostamento impianti interferenti con le						1'171,90	10'547,10
	A R I P O R T A R E							25'338,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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	9,00	0,82		1,800	13,28		
	ALL CC fianchi porte	2,00	0,44		2,700	2,38		
	ALL CC finale	6,00	0,44		1,800	4,75		
	ALL CC angolo		0,44		4,000	1,76		
			0,44		1,200	0,53		
	ALL 124 centrale	6,00	0,82		1,200	5,90		
			0,60		5,000	3,00		
	ALL 124 finale	2,00	0,44		1,200	1,06		
			0,30		2,700	0,81		
	ALL CL centrale	4,00	0,82		1,800	5,90		
	ALL CL finale	2,00	0,44		1,800	1,58		
	ALL CL-124 angolo		0,44		5,000	2,20		
	ALL CF centrale	4,00	0,82		1,200	3,94		
	ALL CF finale	3,00	0,44		1,200	1,58		
	ALL CF angolo		0,44		5,000	2,20		
	ALL CC-132 p1 centrale	13,00	0,82		1,800	19,19		
	ALL CC-132 p1 finale	8,00	0,44		1,800	6,34		
	ALL CC-132 p1 angolo		0,53		2,700	1,43		
			1,66		2,700	4,48		
	ALL CC-141-BT centrale	14,00	0,82		1,200	13,78		
	ALL CC-141-BT finale	9,00	0,44		1,200	4,75		
	ALL CC-141-BT fianchi porte	8,00	0,44		4,400	15,49		
	ALL CC-141-BT angolo	2,00	0,44		4,400	3,87		
		-2,00	0,30		8,700	-5,22		
	ALL BT centrale	7,00	0,82		1,200	6,89		
	ALL BT finale	5,00	0,44		1,200	2,64		
		-2,00	0,82		1,200	-1,97		
	ALL 129 finale	12,00	0,44		1,200	6,34		
	ALL BN centrale	16,00	0,82		1,200	15,74		
	ALL BN finale	4,00	0,44		1,200	2,11		
		2,00	1,20		1,200	2,88		
	porte vxp	4,00	3,00		4,400	52,80		
	Parziale mq					202,41		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-202,41		
	Parziale mq					-202,41		
	Sommano positivi mq					209,60		
	Sommano negativi mq					-209,60		
	SOMMANO mq					0,00	6,39	0,00
108/2 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 essiccazione 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. -trattamento carter verticali							
	quantità provvisoria Riferimento voce 4 del CME Variante Verniciatura carter e celini					202,41		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-202,41		
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
108/3 1C.24.300.00 40	Sommano positivi mq					202,41		
	Sommano negativi mq					-202,41		
	SOMMANO mq					0,00	31,86	0,00
	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	7,00	2,95	0,220		4,54		
	ALL CC	3,00	2,70	0,220		1,78		
	ALL CC p1	4,00	2,95	0,220		2,60		
	ALL 124-CL-CF *(par.ug.=7+5+5)	17,00	2,95	0,220		11,03		
	ALL CF	1,00	1,55	0,220		0,34		
	ALL CC-123 p1 *(par.ug.=6+12)	18,00	2,95	0,220		11,68		
	ALL CC-141 *(par.ug.=8+3)	11,00	2,95	0,220		7,14		
	ALL BT	18,00	2,95	0,220		11,68		
	ALL 129	11,00	2,95	0,220		7,14		
	ALL BN	19,00	2,95	0,220		12,33		
	Parziale mq					70,26		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-70,26		
	Parziale mq					-70,26		
	Sommano positivi mq					70,26		
	Sommano negativi mq					-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 essiccazione 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. - <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	3,00	2,70			8,10		
	ALL CC p1	4,00	2,95			11,80		
	ALL 124-CL-CF *(par.ug.=7+5+5)	17,00	2,95			50,15		
	ALL CF	1,00	1,55			1,55		
	ALL CC-123 p1 *(par.ug.=6+12)	18,00	2,95			53,10		
	ALL CC-141 *(par.ug.=8+3)	11,00	2,95			32,45		
	ALL BT	18,00	2,95			53,10		
	ALL 129	11,00	2,95			32,45		
	ALL BN	19,00	2,95			56,05		
	Parziale ml					319,40		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-319,40		
	Parziale ml					-319,40		
	Sommano positivi ml					319,40		
	Sommano negativi ml					-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 fermapiè, tutti gli accorgimenti idonei a garantire la sicurezza dei lavoratori e pubblica. Esclusi i piani di lavoro. Misurazione in pianta: - per i primi 30							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio							
	quantità provvisoria							
	Riferimento voce 40 del CME Variante Facciate Prefabbricate							
	CORPO E							
	ALL CC	7,00	5,25	1,000		36,75		
		5,00	6,60	1,000		33,00		
	ALL CC p1 *(lung.=8*3,3)	3,00	26,40	1,000		79,20		
	ALL 124-CL-CFangolo da eseguire con piattaforma							
	ALL CC-132 p1	5,00	29,70	1,000		148,50		
	ALL CC-141-BT cucina : da eseguire con piattaforma							
	ALL BT . da eseguire con piattaforma							
	ALL 129	7,00	13,20	1,000		92,40		
	ALL BN	7,00	16,50	1,000		115,50		
	ALL BN sottoponte : da eseguire con piattaforma							
	Parziale m²					505,35		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-355,35		
	Parziale m²					-355,35		
	Sommano positivi m²					505,35		
	Sommano negativi m²					-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 gli 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 prezzo. 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							
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL	3,00	505,35			1'516,05		
						-1'066,05		
	Sommano positivi m²					1'516,05		
	Sommano negativi m²					-1'066,05		
	SOMMANO m²					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	6,00	5,25		1,000	31,50		
		4,00	6,60		1,000	26,40		
	ALL CC p1 *(lung.=8*3,3)	2,00	26,40		1,000	52,80		
	ALL 124-CL-CFangolo . con piattaforma							
	ALL CC-132 piano 1°	4,00	29,70		1,000	118,80		
	ALL CC-141-BT cucina : con piattaforma							
	ALL BT : con piattaforma							
	ALL 129	6,00	13,20		1,000	79,20		
	ALL BN	6,00	16,50		1,000	99,00		
	ALL BN sottoponte : con piattaforma							
	Parziale m²					407,70		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-287,70		
	Parziale m²					-287,70		
	A R I P O R T A R E					120,00		2'650,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					120,00		2'650,50
108/8 NC.10.350.0 040.b	Sommano positivi m²					407,70		
	Sommano negativi m²					-287,70		
	SOMMANO m²					120,00	5,72	686,40
	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							
108/9 NP_Piatt pan tog	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					-863,10		
	Sommano positivi m²					1'223,10		
108/9 NP_Piatt pan tog	Sommano negativi m²					-863,10		
	SOMMANO m²					360,00	0,59	212,40
	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							
108/10 NP_Piatt go mmata	Riferimento voce 44 del CME Variante Facciate Prefabbricate							
	CORPO E							
	da CF131 fino a CC124 *(par.ug.=2*11)	22,00				22,00		
	da BT133 fino a CC133 cucine					13,00		
108/10 NP_Piatt go mmata	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-35,00		
	Sommano positivi giorno					35,00		
	Sommano negativi giorno					-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							
108/10 NP_Piatt go mmata	da BT132 fino a CC141					5,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-5,00		
	Sommano positivi giorno					5,00		
	Sommano negativi giorno					-5,00		
108/11 NP_22	SOMMANO giorno					0,00	283,05	0,00
	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 R I P O R T A R E							3'549,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'549,30
	ALL CC	6,00	2,95		1,800	31,86		
	ALL CC	1,00	2,95		2,700	7,97		
	ALL CC	3,00	1,70		1,800	9,18		
	ALL CC p1	4,00	2,95		1,200	14,16		
	ALL 124	7,00	2,95		1,200	24,78		
	ALL CL	5,00	2,95		1,800	26,55		
	ALL CF	5,00	2,95		1,200	17,70		
	ALL CF	1,00	1,55		1,200	1,86		
	ALL CC-123 p1 *(par.ug.=6+12)	18,00	2,95		1,200	63,72		
	ALL CC-141 *(par.ug.=8+3)	11,00	2,95		1,200	38,94		
	ALL BT	18,00	2,95		1,200	63,72		
	ALL 129	11,00	2,95		1,200	38,94		
	ALL BN	19,00	2,95		1,200	67,26		
	Parziale m2					406,64		
	Protezione Carter e Celini corpo E					234,63		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-448,89		
	Parziale m2					-214,26		
	Sommano positivi m2					641,27		
	Sommano negativi m2					-448,89		
	SOMMANO m2					192,38	8,76	1'685,25
108/12 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile 3° livello							
	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 facc	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	1,18	5,25	2,000	2,300	28,50		
		1,18	5,25		1,500	9,29		
		1,18	5,25		1,000	6,20		
		1,18	6,60		2,300	17,91		
		1,18	6,60		1,600	12,46		
	copertina coronamenti		11,85		1,160	13,75		
	davanzali		5,25	3,000	0,550	8,66		
			9,90		0,550	5,45		
	ALL CC p1 *(lung.=4*3,3)	1,18	13,20		1,600	24,92		
		1,18	13,20		0,900	14,02		
	davanzali		13,20		1,160	15,31		
			13,20		0,550	7,26		
	ALL 124	1,18	22,90		1,600	43,24		
		1,18	22,90		1,800	48,64		
	ALL CL	1,18	16,50		1,800	35,05		
		1,18	16,50		1,000	19,47		
	ALL CF	1,18	5,05		1,800	10,73		
		1,18	5,05		1,600	9,53		
		1,18	13,05		1,800	27,72		
		1,18	13,05		1,600	24,64		
	copertina coronamenti ALL 124-CL-CF		57,50		0,550	31,63		
	davanzali		57,50		1,160	66,70		
	ALL CC-132 p1	1,18	29,70		2,300	80,61		
		1,18	29,70		1,600	56,07		
		1,18	26,40		0,900	28,04		
	copertina coronamenti		29,70		1,160	34,45		
	davanzali *(lung.=29,70+28,4)		58,10		0,550	31,96		
	ALL CC-141-BT cucina	1,18	66,00	2,000	1,650	257,00		
	copertina coronamenti		77,95		1,160	90,42		
	A R I P O R T A R E					1'059,63		5'234,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'059,63		5'234,55
108/14 NP_200	davanzali		66,00		0,550	36,30		
	ALL BT	1,18	9,70	2,000	1,600	36,63		
		1,18	9,70	2,000	2,850	65,24		
	ALL 129	1,18	10,50		1,600	19,82		
		1,18	12,80		2,850	43,05		
		1,18	9,50		1,600	17,94		
		1,18	9,50		2,850	31,95		
	davanzali		42,30		0,550	23,27		
	ALL BN	1,18	16,30	2,000	2,850	109,63		
		1,18	16,30	2,000	1,600	61,55		
	copertina coronamenti		35,50		1,160	41,18		
	davanzali		110,00		0,550	60,50		
	ALL BN sottoponte	1,18	6,60		2,850	22,20		
		1,18	6,60		1,600	12,46		
	davanzali		6,60	2,000	0,550	7,26		
					-4,990	-4,99		
	Parziale m²					1'643,62		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-1'150,53		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-25,00		
	Parziale m²					-1'175,53		
	Sommano positivi m²					1'648,61		
	Sommano negativi m²					-1'180,52		
	SOMMANO m²					468,09	16,08	7'526,89
	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	4,00			10,600	42,40		
	ALL CC	4,00			7,650	30,60		
	ALL CC	7,00			4,700	32,90		
	ALL 124	6,00			4,700	28,20		
	ALL CC	5,00			4,700	23,50		
	ALL CF	3,00			4,700	14,10		
	ALL CL-131 P1	7,00			7,650	53,55		
	ALL CC-141-BT	20,00			4,700	94,00		
	ALL BT	3,00			11,900	35,70		
	ALL 129	3,00			11,900	35,70		
	ALL BV	8,00			11,900	95,20		
	ALL BV sottoponte	2,00			5,200	10,40		
	Parziale m					496,25		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-347,37		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-25,00		
	Parziale m					-372,37		
	Sommano positivi m					496,25		
	Sommano negativi m					-372,37		
	A R I P O R T A R E					123,88		12'761,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					123,88		12'761,44
108/16 NP_19a	SOMMANO m					123,88	31,99	3'962,92
	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					-347,37		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-25,00		
108/17 NP_facc01	Sommano positivi m					496,25		
	Sommano negativi m					-372,37		
	SOMMANO m					123,88	8,90	1'102,53
	Ciclo di ripristino facciate prefabbricate mediante applicazione dei seguenti prodotti: - Primer Clorfix Trasparente, una mano 10-15 mq/l, tempi di essiccazione 12 ore -Finitura colorata anticarbonatazione Betonvest, due mani 10-12 mq/l per strato, tempi di essiccazione 12 ore.							
	quantità provvisoria Riferimento voce 40 del CME Variante Facciate Prefabbricate					1'643,62		
108/18 NC.10.350.0 030.a	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-1'150,53		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-50,00		
	Sommano positivi m²					1'643,62		
	Sommano negativi m²					-1'200,53		
	SOMMANO m²					443,09	19,60	8'684,56
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 gli 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)	15,00	20,00	1,000		300,00		
	ALL 129 blocco in copertura	2,00	20,70	1,000		41,40		
	ALL 129	6,00	6,30	1,000		37,80		
	ALL CN	8,00	25,00	1,000		200,00		
	ALL CN blocco in copertura	2,00	25,50	1,000		51,00		
	Parziale m²					630,20		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-330,20		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-50,00		
	Parziale m²					-380,20		
	Sommano positivi m²					630,20		
	Sommano negativi m²					-380,20		
	SOMMANO m²					250,00	15,60	3'900,00
	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 gli 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 prezzo. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge. Misurazione in pianta:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione							
	A R I P O R T A R E							30'411,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'411,45
108/20 NC.10.350.0 040.a	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					-990,60		
	a dedurre quantità non ancora eseguita	-1,00	150,00			-150,00		
	Sommano positivi m²					1'890,60		
	Sommano negativi m²					-1'140,60		
	SOMMANO m²					750,00	0,69	517,50
	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)	12,00	20,00		1,000	240,00		
	ALL 129 blocco in copertura	2,00	20,70		1,000	41,40		
	ALL 129	5,00	6,30		1,000	31,50		
	ALL CN	7,00	25,00		1,000	175,00		
	ALL CN blocco in copertura	2,00	25,50		1,000	51,00		
108/21 NC.10.350.0 040.b	Parziale m²					538,90		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-298,90		
	a dedurre quantità non ancora eseguita		-26,00			-26,00		
	Parziale m²					-324,90		
	Sommano positivi m²					538,90		
	Sommano negativi m²					-324,90		
	SOMMANO m²					214,00	5,72	1'224,08
	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					-896,70		
108/22 MA.00.005.0 005	a dedurre quantità non ancora eseguite					-80,00		
	Sommano positivi m²					1'616,70		
	Sommano negativi m²					-976,70		
	SOMMANO m²					640,00	0,59	377,60
	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	1,00	2,00	8,000		16,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-8,00		
	Sommano positivi ora					16,00		
	Sommano negativi ora					-8,00		
108/23 NP_FACC02	SOMMANO ora					8,00	39,15	313,20
	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 protetta con identificazione delle zone di appartenenza, compreso utilizzo di piattaforma autocarrata o ponteggio specifico, ESCLUSO trattamento di verniciatura e successivo rimontaggio da							
	A R I P O R T A R E							32'843,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							32'843,83
108/24 NP_22	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
	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)	3,00	5,25		3,900	61,43		
	ALL CN		1,60		2,600	4,16		
	ALL 129		2,10		2,700	5,67		
	Parziale m2					71,26		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-49,88		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-3,50		
108/25 1C.01.160.00 10.b	Parziale m2					-53,38		
	Sommano positivi m2					71,26		
	Sommano negativi m2					-53,38		
	SOMMANO m2					17,88	8,76	156,63
	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
	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
	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>							
108/27 B65082	CORPO E							
	ALL CN		4,30		5,000	21,50		
			3,90		5,000	19,50		
	VANO SCALA		6,40		15,440	98,82		
	(lung.=0,8+0,8+3,65)	4,00	5,25		0,400	8,40		
	(lung.=0,8+0,8+3,65)	4,00	5,25		1,000	21,00		
	soffitto		1,10	1,900		2,09		
			2,06		2,800	5,77		
			4,43		7,060	31,28		
			4,40		8,600	37,84		
			3,20		8,600	27,52		
	A R I P O R T A R E					273,72		33'000,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					273,72		33'000,46
	piano intermezzo	2,00	1,00		3,200	6,40		
			3,42		2,800	9,58		
			3,20		11,000	35,20		
	COPERTURA blocchi sporgenti *(lung.=1,35+4,6+1,05+3,65)		10,65		2,700	28,76		
	(lung.=7,10+7,7+7,7)		22,50		2,700	60,75		
			7,10		7,000	49,70		
	Parziale mq					464,11		
	ALL 129		6,30		11,400	71,82		
	ALL 129 blocco in copertura *(lung.=6,9+6,9+3,45+3,45)		20,70		2,800	57,96		
	Pozzo luce tra D-E ALL BE		3,15		15,000	47,25		
	Zona Suore		6,30		6,900	43,47		
			3,00		0,400	1,20		
	(lung.=3,95+0,95+0,95)		5,85		0,400	2,34		
			3,95		2,800	11,06		
			0,95		2,150	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					701,25		
	Sommano negativi mq					-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.							
	quantità provvisorie Riferimento voce 47 del CME Variante Facciate in C.A. (par.ug.=464,11+237,14)	701,25				701,25		
	Parziale m²					701,25		
	<u>CORONAMENTI IN GRANIGLIA</u>							
	CORPO E ALL 129		6,50		1,500	9,75		
	ALL BE pozzo ED		4,50		1,500	6,75		
	ALL CN *(lung.=4,3+3,9)		8,20		1,500	12,30		
	ALL CC *(lung.=6,40+4+3,65)		14,05		1,500	21,08		
	Parziale m²					49,88		
	<u>CALCESTRUZZO A VISTA</u>							
	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		
		3,00	0,46		4,000	5,52		
	(par.ug.=3*2,00)*(lung.=0,8+0,4+0,8)	6,00	2,00		3,200	38,40		
	rampe *(par.ug.=3*4)	12,00	4,05	1,440		69,98		
	pianerottoli *(par.ug.=3*6)	18,00	1,44	1,850		47,95		
	sbarchi *(par.ug.=3*2)	6,00	1,45	3,050		26,54		
	(par.ug.=3*2)*(lung.=4,7+3+4,05+1,85+3,35+1,85+4,05+1,45)	6,00	24,30	0,500		72,90		
	cordolino lato interno scala *(par.ug.=3*2)*(lung.=24,30-1)	6,00	23,30	0,200		27,96		
	(par.ug.=3*2)*(lung.=0,8+0,4+0,8)	6,00	2,00	2,100		25,20		
	Parziale m²					518,03		
	MANUFATTI DI AREAIZIONE LAVANDERIA CORPO E, ALL. C-D -121-123							
	pareti dei manufatti *(lung.=4*1,30)	4,00	5,20		1,000	20,80		
	A R I P O R T A R E					1'289,96		34'821,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'289,96		34'821,49
108/29 1C.04.700.00 70	Parziale m²					20,80		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-751,13		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-85,00		
	Parziale m²					-836,13		
	Sommano positivi m²					1'289,96		
	Sommano negativi m²					-836,13		
	SOMMANO m²					453,83	17,08	7'751,42
	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		
108/30 1C.27.050.01 00.d	Parziale voce SCALE ESTERNE con incidenza del 10%		518,03		0,100	51,80		
	Parziale voce AREAZIONE LAVANDERIA (non oggetto di ricostruzione copriferro)							
	a dedurre quantità non ancora eseguite		-10,00			-10,00		
	Sommano positivi m²					121,93		
	Sommano negativi m²					-10,00		
	SOMMANO m²					111,93	41,05	4'594,73
	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					146,32		
108/31 1C.04.700.01 00.a	Sommano negativi 100 kg					-40,00		
	SOMMANO 100 kg					106,32	3,47	368,93
	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 R I P O R T A R E							47'536,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							47'536,57
	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 m² Sommano negativi m²					121,93 -10,00		
	SOMMANO m²					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 -21,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL							
	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 rinzafo, 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					1'240,08 -775,97		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL							
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-75,00		
	Parziale m²					-850,97		
	A R I P O R T A R E					389,11		51'398,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					389,11		51'398,16
108/35 1C.07.280.00 30	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1'240,08 -850,97		
	SOMMANO m²					389,11	15,27	5'941,71
	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 m² Sommano negativi m²					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 a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita					1'100,11 -636,00 -75,00		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					1'100,11 -711,00		
108/37 1C.24.160.02 00.a	SOMMANO m²					389,11	4,95	1'926,09
	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.							
	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					722,05 -257,94 -150,00		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL a dedurre quantità non ancora eseguita					-407,94		
	Parziale m²					722,05 -407,94		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					314,11	25,20	7'915,57
	SOMMANO m²							
108/38	Ripristino sigillature tra pannelli prefabbricati di facciata mediante							
	A R I P O R T A R E							72'057,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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. quantità provvisoria Riferimento voce 57 del CME Variante Facciate in C.A. <u>CORONAMENTI IN GRANIGLIA</u> 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. <u>CORONAMENTI IN GRANIGLIA</u> 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 m² Sommano negativi m²					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) Parziale m² a dedurre quantità non ancora eseguita Parziale m² Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²	2,00 2,00	16,30 28,85		1,000 1,000	32,60 57,70 90,30 -15,00 -15,00 90,30 -15,00 75,30		
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 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)	2,00 2,00	28,85 16,30	0,300 0,300		17,31 9,78		
	A R I P O R T A R E					117,39		72'893,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					117,39		72'893,66
108/42 NP.vern01	Parziale mq					117,39		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-19,00		
	Parziale mq					-19,00		
	Sommano positivi mq					117,39		
	Sommano negativi mq					-19,00		
	SOMMANO mq					98,39	6,39	628,71
	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 essiccazione 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 carter verticali							
	quantità provvisoria Riferimento voce 61 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto					117,39		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-19,00		
	Sommano positivi mq					117,39		
	Sommano negativi mq					-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					2,00		
	SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129					-1,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite							
	Sommano positivi a corpo					2,00		
	Sommano negativi a corpo					-1,00		
	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					2,00		
	SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129					-0,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguite							
	Sommano positivi a corpo					2,00		
	Sommano negativi a corpo					-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					2,00		
	SCALA ESTERNA BO-129 - BS-129					-0,50		
	a dedurre quantità non ancora eseguite							
	per creazione giunto *(par.ug.=2,00*2)	4,00	3,30		10,000	132,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite					-22,00		
	A R I P O R T A R E					110,00		79'633,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					110,00		79'633,10
108/46 1C.01.100.00 10.d	Sommano positivi m x cm Sommano negativi m x cm					132,00 -22,00		
	SOMMANO m x cm					110,00	0,84	92,40
	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisorie 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		
108/47 1C.01.100.00 20.a	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					3,96 -0,66		
	SOMMANO m²					3,30	12,02	39,67
	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisorie 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 a dedurre quantità non ancora eseguita					3,96 -0,66		
108/48 1C.01.030.00 40.c	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					3,96 -0,66		
	SOMMANO m²					3,30	7,81	25,77
	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		
108/49 1C.04.750.00 40.b	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					0,99 -0,16		
	SOMMANO m³					0,83	414,19	343,78
	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 R I P O R T A R E							80'134,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							80'134,72
108/50 1C.04.400.00 20.c	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	4,00	3,30	0,200	0,300	0,79 -0,13		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					0,79 -0,13		
	SOMMANO m³					0,66	256,09	169,02
	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 m²					-1,16		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					7,08 -1,16		
	SOMMANO m²					5,92	48,72	288,42
	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							
108/51 1C.04.450.00 10.a	quantità provvisoria Riferimento voce 70 del CME Variante Facciate in C.A. Quantità come da progetto incidenza 80 Kg/m³ a dedurre quantità non ancora eseguite	0,79			80,000	63,20 -10,00		
	Sommano positivi kg Sommano negativi kg					63,20 -10,00		
	SOMMANO kg					53,20	2,12	112,78
	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							
108/52 1C.17.660.00 10.h	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
	Massetto per pavimento in ceramica, gres, marmi sottili prefinito 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,							
108/53 1C.08.050.00 20								
	A R I P O R T A R E							80'817,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							80'817,84
108/54 NP_18A	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	16,07	35,19
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					2,64 -0,45		
	SOMMANO m²					2,19		
	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.							
108/55 NP_COP02	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) a dedurre quantità non ancora eseguita	4,00	3,30			13,20 -2,20	366,32	4'029,52
	Sommano positivi m Sommano negativi m					13,20 -2,20		
	SOMMANO m					11,00		
	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.							
108/56 1C.01.060.00 70.a	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	818,07	818,07
	Sommano positivi corpo Sommano negativi corpo					3,00 -2,00		
	SOMMANO corpo					1,00		
	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 <u>corpo BL-BH 130-129</u> risolto <u>corpo BV-BU 125-127</u> risolto <u>corpo CB-BZ 121-119</u> risolto					42,00 6,50 6,21 3,00 54,67 7,50		
	Parziale m² a dedurre quantità non ancora eseguita Parziale m² Sommano positivi m²					119,88 -20,00 -20,00 119,88		
	A R I P O R T A R E					99,88		85'700,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					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 a dedurre quantità non ancora eseguita		119,88		0,040	4,80 -0,80		
	Sommano positivi 100 kg Sommano negativi 100 kg					4,80 -0,80		
	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 <u>corpo BL-BH 130-129</u> <u>corpo BV-BU 125-127</u> <u>corpo CB-BZ 121-119</u> Parziale cadauno a dedurre quantità non ancora eseguite Parziale cadauno					2,00 2,00 2,00 6,00 -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. a dedurre quantità non ancora eseguita					119,88 -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 R I P O R T A R E					99,88		86'900,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					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 <u>corpo BL-BH 130-129</u> <u>corpo BV-BU 125-127</u> <u>corpo CB-BZ 121-119</u>		26,00 12,00 30,00	0,800 0,800 0,800		20,80 9,60 24,00		
	Parziale m²					54,40		
	<u>a dedurre quantità non ancora eseguite</u>					-9,00		
	Parziale m²					-9,00		
	Sommano positivi m²					54,40		
	Sommano negativi m²					-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 R I P O R T A R E					21,00		95'117,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					21,00		95'117,30
	ALL CC		4,00	1,500		6,00		
	ALL 141		4,00	1,500		6,00		
	ALL 129		3,00	1,500		4,50		
	Parziale m²					37,50		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL		-33,00			-33,00		
	a dedurre quantità non ancora eseguite		-0,75			-0,75		
	Parziale m²					-33,75		
	Sommano positivi m²					37,50		
	Sommano negativi m²					-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)	2,00	3,35		12,800	85,76		
		-5,00	1,35		1,400	-9,45		
		-5,00	1,80		2,900	-26,10		
		-1,00	2,80		3,500	-9,80		
	ALL 141 *(lung.=0,2+2,95+0,2)	4,00	3,35		4,350	58,29		
		-3,00	1,80		2,900	-15,66		
		-3,00	1,35		1,400	-5,67		
			2,95		2,900	-8,56		
	ALL CC porte	2,00	1,50			3,00		
		2,00	1,00			2,00		
	ALL CC p1		1,50		3,000	4,50		
	ALL 132		3,80		4,550	17,29		
			3,00		1,300	3,90		
	ALL CL	2,00	0,35		4,550	3,19		
		3,00	2,95		4,550	40,27		
			2,05		2,900	-5,95		
	Parziale mq					137,01		
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					-96,60		
	a dedurre quantità non ancora eseguite su allineamento 129					-6,50		
	Parziale mq					-103,10		
	Sommano positivi mq					218,20		
	Sommano negativi mq					-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 essiccazione 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. <u>-trattamento pareti</u>							
	quantità provvisoria							
	Riferimento voce 10 del CME Variante Facciate Metalliche							
	a dedurre quantità già contabilizzata al 3° SAL					137,01		
	a dedurre quantità non ancora eseguita					-96,60		
						-6,50		
	Sommano positivi mq					137,01		
	Sommano negativi mq					-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 R I P O R T A R E							96'340,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	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 <u>Lavorazioni di progetto per zona scale CC-128-129</u> Piano interrato zona cucina Piano terra Piano Primo rimozione controsoffitti - piano primo Appartamento Suore - salone - salone - salone completamento su vano scala Parziale m² 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 sala corsi piano 2° Quantità provvisoria per Laboratorio Analisi piano terra quantità provvisoria per mensa al piano 1° Quantità provvisoria per reparto Trasfusionale piano 1° 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 SOMMANO m²							
			3,00	4,400		13,20		
			3,30	4,500		14,85		
			8,20	3,100		25,42		
			8,20	3,300		27,06		
			8,20	3,330		27,31		
			4,35	3,100		13,49		
			2,00	5,200		10,40		
			5,00	6,350		31,75		
			6,80	3,300		22,44		
			5,40	1,200		6,48		
						192,40		
			296,47			296,47		
			165,73			165,73		
			473,94			473,94		
			515,76			515,76		
			130,27			130,27		
			35,11			35,11		
			340,00			340,00		
			250,00			250,00		
						2'207,28		
			-2399,68			-2'399,68		
			122,00			122,00		
			59,00			59,00		
			335,00			335,00		
			99,00			99,00		
						-1'784,68		
						3'014,68		
						-2'399,68		
						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 Appartamento Suore</u> Parziale m2 Quantità provvisoria per Bar e corridoio Bar							
			296,47			296,47		
	A R I P O R T A R E					488,87		6'045,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					488,87		6'045,45
109/3 NP_21	Quantità provvisoria per Chiesa		165,73			165,73		
	Quantità provvisoria per corridoio principale piano 2° piano 1° e piano terra		473,94			473,94		
	Quantità provvisoria per Sbarco ascensori piano 2° piano 1° e piano terra		515,76			515,76		
	Quantità provvisoria per Ufficio qualità e sala corsi piano 2°		130,27			130,27		
	Quantità provvisoria per Laboratorio Analisi piano terra		35,11			35,11		
	quantità provvisoria per mensa al piano 1°		340,00			340,00		
	Quantità provvisoria per reparto Trasfusionale piano 1°		250,00			250,00		
	Parziale m2					2'207,28		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-2'399,68		
	Quantità provvisoria per reparto DABBS:		122,00			122,00		
	Quantità provvisoria per Lavanderia al piano interrato		59,00			59,00		
	Quantità provvisoria per Uffici tecnici al piano terra * (lung.=215,00+120,00)		335,00			335,00		
	Quantità provvisoria per spogliatoi cucine al piano terra		99,00			99,00		
	Parziale m2					-1'784,68		
	Sommano positivi m2					3'014,68		
	Sommano negativi m2					-2'399,68		
	SOMMANO m2					615,00	90,76	55'817,40
	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							
	Lavorazioni di progetto per zona CC-128-129							
	piano interrato zona cucina					3,00		
	piano terra					1,00		
	piano primo							
	copri lampade piano primo per Appartamento Suore *(par.ug.=(2+2+2+2+5))	13,00				13,00		
	- a completamento zona scala					2,00		
	Parziale cadauno					19,00		
	Quantità provvisoria per Bar e corridoio Bar		31,00			31,00		
	Quantità provvisoria per Chiesa		22,00			22,00		
	Quantità provvisoria per corridoio principale piano 2° piano 1° e piano terra		93,00			93,00		
	Quantità provvisoria per Sbarco ascensori piano 2° piano 1° e piano terra		12,00			12,00		
	Quantità provvisoria per Ufficio qualità e sala corsi piano 2°		15,00			15,00		
	Quantità provvisoria per Laboratorio Analisi piano terra		6,00			6,00		
	quantità provvisoria per mensa al piano 1°		25,00			25,00		
	Quantità provvisoria per reparto Trasfusionale piano 1°		20,00			20,00		
	Parziale cadauno					224,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-243,00		
	Quantità provvisoria per reparto DABBS:		14,00			14,00		
	Quantità provvisoria per Lavanderia al piano interrato		6,00			6,00		
	Quantità provvisoria per Uffici tecnici al piano terra *(lung.=32+20)		52,00			52,00		
	Quantità provvisoria per spogliatoi cucine al piano terra		14,00			14,00		
	Parziale cadauno					-157,00		
	Sommano positivi cadauno					329,00		
	Sommano negativi cadauno					-243,00		
	SOMMANO cadauno					86,00	185,90	15'987,40
109/4 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.							
	quantità provvisoria							
	A R I P O R T A R E							77'850,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							77'850,25
109/5 NP_25B	Lavorazioni di progetto per tutto il corpo E (vedere CME di Progetto esecutivo)					3,00		
	Parziale cadauno					3,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-3,00		
	Parziale cadauno					-3,00		
	Sommano positivi cadauno					3,00		
	Sommano negativi cadauno					-3,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	2'389,59	0,00
	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					2,00		
	Piano interrato zona cucina: diffusore con collare diam. 200							
	Piano terra (non presente)							
	Piano primo Appartamento Suore diffusori con collare diam. 160 mm.					4,00		
	piano primo							
	Parziale cadauno					6,00		
	Quantità provvisoria per Bar e corridoio Bar	29,00				29,00		
	Quantità provvisoria per Chiesa	7,00				7,00		
	Quantità provvisoria per corridoio principale piano 2° piano 1° e piano terra	30,00				30,00		
	Quantità provvisoria per Sbarco ascensori piano 2° e piano 1° (non presenti)							
	Quantità provvisoria per Ufficio qualità e sla corsi piano 2°	13,00				13,00		
	Quantità provvisoria per Laboratorio Analisi piano terra	2,00				2,00		
	quantità provvisoria per mensa alpiano1°	15,00				15,00		
	Quantità provvisoria per repartoTrasfusionale piano1°	15,00				15,00		
	Parziale cadauno					111,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-117,00		
	Parziale cadauno					-117,00		
	Sommano positivi cadauno					117,00		
	Sommano negativi cadauno					-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							
109/7 2C.24.770.00 20	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							
	Lavorazioni di progetto per zona CC-128_129					192,40		
	Parziale m²					192,40		
	Quantità provvisoria delle zone di cui allavoce precedente					2'207,28		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-2'399,68		
109/7 2C.24.770.00 20	Quantità provvisoria per reparto DABBS:	122,00				122,00		
	Quantità provvisoria per Lavanderia al piano interrato	59,00				59,00		
	A R I P O R T A R E					181,00		77'850,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					181,00		77'850,25
109/8 1C.24.120.00 35	Quantità provvisoria per Uffici tecnici al piano terra *		335,00			335,00		
	(lung.=215,00+120,00)		99,00			99,00		
	Quantità provvisoria per spogliatoi cucine al piano terra							
	Parziale m²					422,60		
	Sommano positivi m²					3'014,68		
	Sommano negativi m²					-2'399,68		
	SOMMANO m²					615,00	1,51	928,65
	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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lit in due mani).							
	quantità provvisoria							
	Lavorazioni di progetto per zona CC-128-129							
	Piano interrato		4,40		3,000	13,20		
	Piano terra *(lung.=2*(4,50+3,30))		15,60		3,000	46,80		
	Piano primo: Appartamento Suore							
	camera 1 *(lung.=2*(8,20+3,10))		22,60		3,000	67,80		
	bagno *(lung.=2*(3,00+2,10))		10,20		3,000	30,60		
	camera 2 *(lung.=2*(8,20+3,30))		23,00		3,000	69,00		
	bagno *(lung.=2*(3,00+2,10))		10,20		3,000	30,60		
	camera 3 *(lung.=2*(8,20+3,30))		23,00		3,000	69,00		
	bagno *(lung.=2*(3,00+2,10))		10,20		3,000	30,60		
	lavanderia 4 *(lung.=2*(4,35+3,10))		14,90		3,000	44,70		
	salone *(lung.=11,45+2,00+5,20+3,10+3,40+6,80+3,30+11,52))		46,77		3,000	140,31		
	a dedurre rivestimenti in pvc dei bagni *(lung.=2*(3,00+2,10))	3,00	-10,20		2,300	-70,38		
	Parziale m²					472,23		
	quantità provvisoria per le zone di cui alle voci precedenti		4200,00			4'200,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-4'672,23		
	Parziale m²					-472,23		
	Sommano positivi m²					4'742,61		
	Sommano negativi m²					-4'742,61		
	SOMMANO m²					0,00	5,50	0,00
109/9 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 provvisorie 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		-3,00	4,400		-13,20		
	Piano terra		-3,30	4,500		-14,85		
	Piano Primo							
	rimozione controsoffitti - piano primo Appartamento Suore		-8,20	3,100		-25,42		
			-8,20	3,300		-27,06		
			-8,20	3,330		-27,31		
			-4,35	3,100		-13,49		
	- salone		-2,00	5,200		-10,40		
	- salone		-5,00	6,350		-31,75		
	- salone		-6,80	3,300		-22,44		
	completamento su vano scala		-5,40	1,200		-6,48		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					192,40		
	Sommano positivi m²					192,40		
	Sommano negativi m²					-192,40		
	A R I P O R T A R E					0,00		78'778,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,00		78'778,90
109/10 NP_20	SOMMANO m² 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 Sommano positivi m2 Sommano negativi m2 SOMMANO m2					0,00 -192,40 192,40 192,40 -192,40 0,00	9,83	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 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 Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno	-13,00				-3,00 -1,00 -13,00 -2,00 19,00 19,00 -19,00 0,00	90,76	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 Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					-3,00 3,00 3,00 -3,00 0,00	185,90	0,00
109/13 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 A dedurre lavorazioni di progetto per zona CC-128-129 Piano interrato zona cucina: diffusore con collare diam. 200 Piano terra (non presente) Piano primo Appartamento Suore diffusori con collare diam. 160 mm. a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					-2,00 -4,00 6,00 6,00 -6,00 0,00	2'389,59	0,00
109/14	Fornitura e posa di tubazioni aria per ottenere un grado di protezione							
	A R I P O R T A R E							78'778,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					-192,40 192,40 192,40 -192,40 0,00		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 liscio a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lit 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)) 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)) a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL Sommano positivi m² Sommano negativi m² SOMMANO m²					-4,40 -15,60 -22,60 -10,20 -23,00 -10,20 -23,00 -10,20 -14,90 -46,77 3,00 472,23 542,61 -542,61 0,00		0,00
109/17 NP_10	Opere necessarie per confinamento area d'intervento consistenti nella formazione di cesate calizzate 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 smontaggio; debitamente sigillate con nastro isolante per contenere la diffusione di polveri. quantità provvisoria Piano interrato Piano terra Piano primo zona suore: in corrispondenza della scala interna a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL Sommano positivi a corpo Sommano negativi a corpo SOMMANO a corpo					1,00 0,50 1,00 -2,50 2,50 -2,50 0,00		0,00
	A R I P O R T A R E							78'778,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 m²					14,85		
	rimozione controsoffitti - piano primo Appartamento Suore	8,20		3,100		25,42		
		8,20		3,300		27,06		
		8,20		3,330		27,31		
		4,35		3,100		13,49		
	- salone	2,00		5,200		10,40		
	- salone	5,00		6,350		31,75		
	- salone	6,80		3,300		22,44		
	completamento su vano scala	5,40		1,200		6,48		
	Parziale m²					164,35		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-192,40		
	Parziale m²					-192,40		
	Sommano positivi m²					192,40		
	Sommano negativi m²					-192,40		
	SOMMANO m²					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.							
	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	8,20		3,100		25,42		
		8,20		3,300		27,06		
		8,20		3,330		27,31		
		4,35		3,100		13,49		
	- salone	2,00		5,200		10,40		
	- salone	5,00		6,350		31,75		
	- salone	6,80		3,300		22,44		
	- completamento su vano scala	5,40		1,200		6,48		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-192,40		
	Sommano positivi m2					192,40		
	Sommano negativi m2					-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 R I P O R T A R E					4,00		78 778,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		78'778,90
109/21 NP_25A	2+2+2+5) - a completamento zona scala	13,00				13,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					2,00		
						-19,00		
	Sommano positivi cadauno					19,00		
	Sommano negativi cadauno					-19,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	185,90	0,00
	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					1,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-1,00		
	Sommano positivi cadauno					1,00		
109/22 NP_25B	Sommano negativi cadauno					-1,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	2'389,59	0,00
	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.					4,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-6,00		
	Sommano positivi cadauno					6,00		
	Sommano negativi cadauno					-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					-6,73		
	Sommano positivi 100 kg					6,73		
	Sommano negativi 100 kg					-6,73		
	SOMMANO 100 kg					0,00	109,35	0,00
	Protezione dei pavimenti durante i lavori di realizzazione controsoffiti 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					192,40		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-192,40		
109/24 NP_CTR.14	Sommano positivi mq					192,40		
	Sommano negativi mq					-192,40		
	SOMMANO mq					0,00	14,68	0,00
	A R I P O R T A R E							78'778,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							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 liscio 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		4,40		3,000	13,20		
	Piano terra *(lung.=2*(4,50+3,30))		15,60		3,000	46,80		
	Piano primo: Appartamento Suore							
	camera 1 *(lung.=2*(8,20+3,10))		22,60		3,000	67,80		
	bagno *(lung.=2*(3,00+2,10))		10,20		3,000	30,60		
	camera 2 *(lung.=2*(8,20+3,30))		23,00		3,000	69,00		
	bagno *(lung.=2*(3,00+2,10))		10,20		3,000	30,60		
	camera 3 *(lung.=2*(8,20+3,30))		23,00		3,000	69,00		
	bagno *(lung.=2*(3,00+2,10))		10,20		3,000	30,60		
	lavanderia 4 *(lung.=2*(4,35+3,10))		14,90		3,000	44,70		
	salone *(lung.=11,45+2,00+5,20+3,10+3,40+6,80+3,30+11,52)		46,77		3,000	140,31		
	a dedurre rivestimenti in pvc dei bagni *(lung.=2*(3,00+2,10))	-3,00	10,20		2,300	-70,38		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-472,23		
	Sommano positivi m²					542,61		
	Sommano negativi m²					-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					472,23		
	Sommano negativi mq					-472,23		
	SOMMANO mq					0,00	2,55	0,00
109/27 NP_CTR.01	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.							
	Piano interrato (non presente)							
	Piano terra (non presente)							
	Piano primo Appartamento Suore (non presente)							
	SOMMANO cadauno					0,00	172,12	0,00
109/28 NP_CTR.02	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.							
	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 R I P O R T A R E					1,00		78'778,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		78'778,90
109/30 NP_CTR.03b	Piano terra	18,00				1,00		
	Piano primo Appartamento Suore *(par.ug.=1+1+1+1+14)					18,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-20,00		
	Sommano positivi cadauno					20,00	83,05	0,00
	Sommano negativi cadauno					-20,00		
	SOMMANO cadauno					0,00		
109/31 NP_CTR.04	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;	76,00						
	quantità provvisoria							
	Piano interrato (non presente)							
	Piano terra (non presente)							
109/31 NP_CTR.04	Piano primo Appartamento Suore *(par.ug.=15+15+15+6+25)	76,00				76,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-76,00		
	Sommano positivi cadauno					76,00	214,30	0,00
	Sommano negativi cadauno					-76,00		
	SOMMANO cadauno					0,00		
109/32 NP_CTR.05	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)							
109/32 NP_CTR.05	Piano primo Appartamento suore (non presenti)							
	SOMMANO cadauno					0,00	87,56	0,00
109/33 NP_CTR.06	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)							
109/33 NP_CTR.06	Piano primo Appartamento Suore *(lung.=14,40+23,00+14,80+3,10+33,57)							
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL							
	Sommano positivi ml.					88,87	37,13	0,00
	Sommano negativi ml.					-88,87		
	SOMMANO ml.					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;							
	quantità provvisoria							
	Piano interrato (non presente)							
	Piano terra (non presente)							
109/33 NP_CTR.06	Piano primo Appartamento Suore (non presente)							
	SOMMANO mq.					0,00	33,82	0,00
	A R I P O R T A R E							78'778,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78 778,90
109/34 NP_CTR.07	Fornitura e posa in opera di coprifiло 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 coprifiло esistente con carico e trasporto a discarica, nuovo coprifiло 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 Sommano positivi ml. Sommano negativi ml. SOMMANO ml.		6,70 15,60 160,93			6,70 15,60 160,93 -183,23 183,23 -183,23 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 Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					1,00 -1,00 1,00 -1,00 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) a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno SOMMANO cadauno					1,00 -1,00 1,00 -1,00 0,00	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; quantità provvisoria Piano interrato (non presente) Piano terra (non presente) Piano primo Appartamento Suore a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL Sommano positivi cadauno Sommano negativi cadauno					4,00 -4,00 4,00 -4,00		
	A R I P O R T A R E							78 778,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78'778,90
109/39 NP_CTR.12	SOMMANO cadauno					0,00	330,84	0,00
	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					2,00		
	Piano terra (non presente)							
109/40 NP_CTR.17	Piano primo Appartamento Suore (non presente)							
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL					-2,00		
	Sommano positivi cadauno					2,00		
	Sommano negativi cadauno					-2,00		
	SOMMANO cadauno					0,00	636,04	0,00
109/41 NP_CTR.18	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
109/42 MA.00.005.0 005	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 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile							
	Quantità provvisoria							
	<u>Piano interrato:</u>							
	13/03/2024 trasporto manuale in entrata e uscita dai locali	3,00			9,000	27,00		
	Per difficoltà posa controsoffitti in ambiente di dimensioni ridotte in presenza di arredi				15,000	15,00		
	<u>Piano terra:</u>							
	06/03/2024 smontaggio porta di ingresso laboratorio per consentire passaggio di apparecchiatura analisi	3,00			4,000	12,00		
	07/03/2024 spostamento arredi e trasporto manuale di materiali all'interno del locale	5,00			9,000	45,00		
	Per difficoltà posa controsoffitti in ambiente di dimensioni ridotte in presenza di arredi				15,000	15,00		
	<u>Piano Primo</u>							
	18/03/2024 spostamento arredi e approvvigionamento materiali	5,00			9,000	45,00		
	19/03/2024 assistenza per trasporto manuale in entrata di materiali per fabbro e cartongessista	5,00			7,000	35,00		
	22/03/2024 spostamento arredi per riconsegna locali	5,00			4,000	20,00		
	Per difficoltà posa controsoffitti in ambiente di dimensioni ridotte in presenza di arredi				30,000	30,00		
	<u>Piano copertura:</u>							
	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					-250,00		
	A R I P O R T A R E							78'778,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78'778,90
109/43 MA.00.060.0 000	Sommano positivi ora					250,00		
	Sommano negativi ora					-250,00		
	SOMMANO ora					0,00	39,15	0,00
	Operaio impiantista livello B1							
	Piano interrato							
	Piano terra							
	Piano primo Appartamento Suore							
	SOMMANO ora					0,00	32,49	0,00
	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.							
	quantità provvisoria					1,00		
109/44 NP_ELE.01- SCALA CC- 128-129	Appartamento suore al piano 1° , locali al piano terra e piano interrato.					-1,00		
	a dedurre quantità già contabilizzate al 3° SAL							
	Sommano positivi a corpo					1,00		
	Sommano negativi a corpo					-1,00		
	SOMMANO a corpo					0,00	2'679,91	0,00
	T O T A L E euro							78'778,90
	Data, 12/08/2025							
	Il Direttore dei Lavori							
	A R I P O R T A R E							

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 (Consorzata)

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. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			853'929,60
	LAVORI A CORPO (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%)	187'365,18 (2,296%)
12 B003_V	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO AZ - corpo B SOMMANO % aliquote	94,05	290'074,55 (3,554%)	272'815,11 (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 % aliquote	79,98	31'519,09 (0,386%)	25'208,97 (0,309%)
15 B006_V	COLLEGAMENTI TRASVERSALI ALLINEAMENTO BR - corpo B SOMMANO % aliquote	82,50	143'917,53 (1,763%)	118'731,96 (1,455%)
16 B008_V	INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo B SOMMANO % aliquote	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%)	1'144'302,34 (14,020%)
18 C002_V	CORPO SCALA C-E - Corpo C SOMMANO % aliquote	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 % aliquote	77,53	635'383,04 (7,785%)	492'612,48 (6,035%)
23 E001	SHOCK TRASMITTERS ALLINEAMENTO BG - corpo E SOMMANO % aliquote	94,03	285'490,39 (3,498%)	268'446,61 (3,289%)
24 E002_V	CORPO SCALE CC-128-129 - corpo E SOMMANO % aliquote	100,00	81'699,61 (1,001%)	81'699,61 (1,001%)
25 E010_V	INTERVENTI SULLE FACCIATE - corpo E SOMMANO % aliquote	81,72	302'893,57 (3,711%)	247'524,62 (3,033%)
26 E011_V	INTERVENTI SUI CONTROSOFFITTI - Corpo E SOMMANO % aliquote	44,54	1'080'285,96 (13,236%)	481'159,37 (5,895%)
	Parziale LAVORI A CORPO euro			4'063'269,82
	A R I P O R T A R E			4'917'199,42

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 (Consorzata)

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

CERTIFICATI PRECEDENTI		
n.	data	importo
1	19/04/2024	811'313,12
2	29/07/2024	1'196'550,27
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		
26		
27		
28		
29		
30		
TOTALE		3'562'085,23
anticipazione		0.00

ASSICURAZIONE OPERAI
L'Impresa ha assicurato gli operai con Polizza continuativa presso l'INAIL di _____
Il Direttore dei Lavori

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	4'723'156,42
IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE	
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 unmilione centotrentasettemilaquattrocentocinquantacinque/41).

Data, 12/08/2025

Il R.U.P.