

AZIENDA SOCIO-SANITARIA TERRITORIALE DELLA VALCAMONICA **Determinazione n. 407 del 07/05/2024**

OGGETTO: Approvazione SAL n.1 dei lavori per la realizzazione della CDC Ponte di Legno - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) M6.C111.1 Case della Comunità e presa in carico della persona - Finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU.

CUP: C17H21010390008 CIG: 97304995CB

**ADOTTATA DAL DIRIGENTE RESPONSABILE
SERVIZIO 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.38/2024: “Riapprovazione del Bilancio Preventivo Economico 2024” veniva riapprovato il piano degli investimenti esercizio 2024;
- 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.648/2022, 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 DGW n.11389/2022, relativamente all'individuazione e al finanziamento delle Case della Comunità di prossima realizzazione in Valcamonica;
- con il medesimo decreto si affidavano, mediante adesione alla convenzione ARIA_2021_902 “Servizi di progettazione”, gli incarichi di progettazione delle medesime Case di Comunità;
- con Ordinativo di Fornitura n.157889137 per un costo complessivo, compresi CNPAIALP al 4% e IVA al 22%, di € 52.391,23, veniva affidato alla società A&I Progettazione Integrata SCARL, l'incarico di redazione del progetto esecutivo della Casa di Comunità di Ponte di Legno per un progetto di un intervento del valore complessivo di € 850.000,00;
- con decreto n.204/2023, per le motivazioni ivi indicate e qui da intendersi integralmente riportate, richiamate e trascritte, si aderiva al lotto 1 della convenzione ARIA_2021_904 “Servizi di direzione lavori e CSE in fase di esecuzione” destinato alla direzione lavori e CSE in fase di esecuzione delle “Case di Comunità e Ospedali di Comunità siti in provincia di Bergamo, Brescia, Cremona, Mantova”, affidando all'operatore economico Contec Consulenza tecnica e Servizi di Ingegneria, la direzione lavori e CSE in fase di esecuzione per i lavori di realizzazione della CDC di Ponte di Legno per un importo complessivo, compresi CNPAIALP al 4% e IVA al 22%, di € 40.185,08;
- con decreto n.334/2023 venivano recepiti:
 - il Decreto del Ragioniere Generale dello Stato con ID: 25491 ad oggetto: “Fondo opere indifferibili 2022. Procedura di recupero”, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n.94 del 21.4.2023, nel cui Allegato 1- Procedure di recupero 2022 - Ambito PNRR”;
 - la DGR XII/62/2023 ad oggetto: “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR-Missione 6 Component 1 e component 2 e PNC - presa d'atto delle proposte di rimodulazione del Piano Operativo Regionale (POR) approvato con DGR n.XI/6426/2022 e contestuale individuazione degli interventi, con ripartizione delle corrispondenti quote di finanziamento PNRR/PNC e fondi regionali individuazione dei soggetti attuatori esterni” e i relativi allegati 1 e 2;
- con il medesimo decreto n.334/2023 si prendeva atto del nuovo importo totale relativo all'intervento alla CDC di Ponte di Legno, pari a € 941.239,72;

EVIDENZIATO che:

- ARIA SpA con determinazione n.1051 del 19.12.2022 ha aggiudicato la gara ARIA_2022_414 – 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 6 sub-lotto a è relativo alla CDC di Ponte di Legno ed è stato aggiudicato alla ditta Di Cataldo Sabino con uno sconto pari al 10,637%;

- con il già citato 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.399/2023 veniva approvato il progetto esecutivo per la realizzazione della Casa di Comunità di Ponte di Legno ed il relativo quadro economico per un importo complessivo pari a € 941.239,72, di cui € 621.587,13, oltre ad IVA al 10%, per l'esecuzione dei lavori così suddivisi:

- € 545.106,99 derivanti dall'aggiudicazione della gara ARIA_2022_414 espletata sugli importi indicati nel progetto di fattibilità;

- € 76.480,14 derivanti dall'aumento dell'importo a base d'asta della gara ARIA_2022_414, ai sensi dell'art.106, co.1, del D.Lgs n.50/2016 per sopravvenute circostanze impreviste e imprevedibili durante la redazione del progetto esecutivo che non alterano la natura generale del contratto;

- con il medesimo decreto si dava mandato al RUP Geom. Francesco Minolfi di aderire mediante apposito Ordinativo di Fornitura - ODF, alla Convenzione ARIA_2022_414 lotto 6 sub-lotto a), affidando all'operatore economico Di Cataldo Sabino l'esecuzione dei lavori di realizzazione della Casa della Comunità di Ponte di Legno;

- con decreto n.499/2023, per le motivazioni ivi indicate e qui da intendersi integralmente riportate, richiamate e trascritte, si affidava all'operatore economico Di Cataldo Sabino l'esecuzione dei lavori di realizzazione della Casa della Comunità di Ponte di Legno per un importo di € 621.587,13, compresi oneri per la sicurezza, oltre ad IVA al 10%;

- 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, in sostituzione del Geom. Francesco Minolfi che con determina n.706/2023 veniva collocato a riposo, per raggiunto limite ordinamentale con diritto a pensione;

- con decreto n.660/2023, la ditta Dicataldo Sabino, appaltatore dei lavori per la realizzazione della Casa della Comunità di Ponte di Legno, veniva autorizzata ad affidare in subappalto alla Home Building srl con sede legale in Via Federico II, snc, a Cesa (CE), per un importo di € 147.299,39, comprensivi di oneri della sicurezza per € 3.500,00, IVA esclusa;

- con decreto n.737/2023 si liquidava, nell'ambito dei lavori di realizzazione della Casa della Comunità di Ponte di Legno, alla ditta Dicataldo Sabino l'anticipazione del 20% dell'importo contrattuale ai sensi dell'art.35 co.18 del D.Lgs n.50/2016 e smi, pari ad € 124.317,43 oltre ad IVA al 10%;

- con nota registrata al prot ASST al n.375/24 il 5.1.2024 l'operatore economico Contec Consulenza tecnica e Servizi di Ingegneria srl incaricato della direzione lavori e CSE in fase di esecuzione dei lavori di realizzazione della Casa della Comunità di Ponte di Legno, comunicava il nominativo del direttore lavori nella persona dell'ing. Diego Cenini;

- con decreto n.124/2024 la ditta Dicataldo Sabino, appaltatore dei lavori per la realizzazione della Casa della Comunità di Ponte di Legno, veniva autorizzata ad affidare in subappalto la realizzazione dell'impianto elettrico categoria SOA OS30 alla ditta Savo Impianti srl con sede legale in Via Nuova n. 12, a Darfo Boario Terme (BS), per un importo di € 134.750,00, di cui € 121.000,00 per lavori, € 1.500,00 per oneri della sicurezza e € 12.250,00 per IVA al 10%;

- con decreto n.148/2024 la ditta Dicataldo Sabino, appaltatore dei lavori per la realizzazione della Casa della Comunità di Ponte di Legno veniva autorizzata ad affidare in subappalto la realizzazione di impianti meccanici categoria SOA OS28 alla ditta Baccanelli Impianti di Baccanelli Luigi & C. snc con sede legale in Via Nazionale n. 2/A, a Berzo Demo (Bs), per un importo di € 83.572,69, comprensivi di oneri della sicurezza per € 3.156,53, IVA esclusa;

VISTI:

- gli atti di contabilità inerenti il 1° SAL dei lavori in oggetto, eseguiti alla data del 10.4.2024, prodotti dal Direttore Lavori, Ing. Diego Cenini trasmessi con nota registrata al prot. ASST al n.10271/24 il 23.4.2024 composti da:

- Libretto delle misure n.1 (composto da n.3 pagine);
- Registro di contabilità n.1 (composto da n.3 pagine);
- Sommario Registro di Contabilità al SAL n.1 (composto da n.3 pagine);
- Libretto dei sotto computi n. 1 (composto da n.16 pagine);
- Stato di Avanzamento Lavori n.1 a tutto il 10.4.2024 (composto da n.4 pagine), dal quale si evince che l'ammontare delle opere eseguite, al netto del ribasso d'asta è pari a € 150.738,20, oltre ad oneri per la sicurezza per € 3.596,48 e ad IVA al 10%;
- Certificato di pagamento n.1 (composto da n.1 pagina) redatto in data 10.4.2024 dal quale risulta che si può procedere al pagamento (al netto del recupero di parte dell'anticipazione già erogata per un importo di € 30.866,94) dell'importo complessivo di € 134.965,68, comprensivo di oneri della sicurezza per un importo di € 3.596,48 e IVA al 10% per un importo di € 12.269,61;

RITENUTO di corrispondere a Contec Consulenza tecnica e Servizi di Ingegneria srl, un importo pari a € 9.977,61 (di cui € 314,55 per CNPAIALP 4% e € 1.799,24 per IVA 22%), corrispondente al SAL n.1 dell'incarico per la direzione lavori e CSE in fase di esecuzione dei lavori di realizzazione della Casa della Comunità di Ponte di Legno;

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 lavori di cui al presente provvedimento rientrano nel Piano Investimenti 2024 mediante finanziamento con DGR XI/6426/2022 Decreto n.11389 del 1.8.2022 All.A-Component 1-Investimento 1.1-Missione 6 "Case della Comunità e presa in carico della persona" - Fondi PNRR;

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 dell'esercizio 2024;

D E T E R M I N A

per le ragioni espresse in premessa:

1 - di prendere formalmente atto della nota registrata al prot ASST al n.375/24 il 5.1.2024 in cui l'operatore economico Contec Consulenza tecnica e Servizi di Ingegneria srl incaricato della direzione lavori e CSE in fase di esecuzione dei lavori di realizzazione della Casa della Comunità di Ponte di Legno, comunicava il nominativo del direttore lavori nella persona dell'ing. Diego Cenini;

2 - di approvare gli atti di contabilità inerenti il SAL n.1 dei lavori di realizzazione della Casa della Comunità di Ponte di Legno, eseguiti alla data del 10.4.2024, prodotti dal Direttore Lavori, Ing. Diego Cenini trasmessi con nota registrata al prot. ASST al n.10271/24 del 23.4.2024 e allegati al presente provvedimento, composti da:

- Libretto delle misure n.1 (composto da n.3 pagine);
- Registro di contabilità n.1 (composto da n.3 pagine);
- Sommario Registro di Contabilità al SAL n.1 (composto da n.3 pagine);
- Libretto dei sotto computi n. 1 (composto da n.16 pagine);
- Stato di Avanzamento Lavori n.1 a tutto il 10.4.2024 (composto da n.4 pagine), dal quale si evince che l'ammontare delle opere eseguite, al netto del ribasso d'asta è pari a € 150.738,20, oltre ad oneri per la sicurezza per € 3.596,48, IVA al 10% esclusa;
- Certificato di pagamento n.1 (composto da n.1 pagina) redatto in data 10.4.2024 dal quale risulta che si può procedere al pagamento (al netto del recupero di parte dell'anticipazione già erogata per un importo di € 30.866,94) dell'importo complessivo di € 134.965,68, comprensivo di oneri della sicurezza per un importo di € 3.596,48 e IVA al 10% per un importo di € 12.269,61;

3 - di liquidare alla Dicaldo Sabino l'importo di € 122.696,07 comprensivi di oneri per la sicurezza per € 3.596,48 oltre ad IVA al 10% per € 12.269,61, per complessivi € 134.965,68 corrispondente al SAL n.1 dei lavori realizzazione della Casa della Comunità di Ponte di Legno;

4 - di liquidare a Contec Consulenza tecnica e Servizi di Ingegneria srl, l'importo pari a € 9.977,61 (di cui € 314,55 per CNPAIALP 4% e € 1.799,24 per IVA 22%), corrispondente al SAL n.1 dell'incarico per la direzione lavori e CSE in fase di esecuzione dei lavori di realizzazione della Casa della Comunità di Ponte di Legno;

5 - che il costo complessivo derivante dal presente provvedimento pari ad € 144.943,29 (di cui € 314,55 per CNPAIALP al 4%, € 1.799,24 per IVA al 22% e € 12.269,61 per IVA al 10%);

6 - 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;

7 - 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 DIRIGENTE
SERVIZIO TECNICO PATRIMONIALE
(Ing. Marco Bottazzi)

OGGETTO: APPROVAZIONE SAL N.1 DEI LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DELLA CDC PONTE DI LEGNO - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) M6.C1I1.1 CASE DELLA COMUNITÀ E PRESA IN CARICO DELLA PERSONA - FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU. CUP: C17H21010390008 CIG: 97304995CB

ATTESTAZIONE DI COMPLETEZZA DELL'ISTRUTTORIA

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

Data, 06/05/2024

**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 € 144.943,29 (di cui € 314,55 per CNPAIALP al 4%, € 1.799,24 per IVA al 22% e € 12.269,61 per IVA al 10%), annotata nel Bilancio 2024, come segue:

TABELLA IMMOBILIZZAZIONI

Ann o P I	BENE	Conto patrimoniale	Centro di costo	Finanziamento	Codifica contributo	Bilancio Sanitario (IVA inclusa)	Bilancio Territoriale (IVA inclusa)	Totale (IVA inclusa)	Annotazioni
2 02 4	SAL 1 DL e CSE CDC Ponte di Legno	0208000475 FORN.C/ANT. CDC PONTE DI LEGNO DGR XI/6426/22 2003000035 PNRR-DGR XI/6426/22- CASE DELLA COMUNITA'	1080817 CDC Ponte di Legno	DGR XI/6426/2022	D6426CDC7	€ 0,00	€ 9.977,61	€ 9.977,61	
2 02 4	SAL 1 Lavori di realizzazione della CDC Ponte di Legno	0208000475 FORN.C/ANT. CDC PONTE DI LEGNO DGR XI/6426/22 2003000035 PNRR-DGR XI/6426/22- CASE DELLA COMUNITA'	1080817 CDC Ponte di Legno	DGR XI/6426/2022	D6426CDC7	€ 0,00	€ 134.965,68	€ 134.965,68	
		TOTALE				€ 0,00	€ 144.943,29	€ 144.943,29	

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 Servizi sanitari territoriali – 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, 6.5.2024

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 per la realizzazione della CDC di Ponte di Legno in adesione all'Accordo Quadro Aria. PNRR- M6.C111.1 Case della Comunità e presa in carico della persona. Finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU. CUP: C17H21010390008 CIG: 97304995CB

COMMITTENTE: ASST della Valcamonica

IMPRESA: Di Cataldo Sabino - Via Paolo Ricci 39 - 76121 Barletta (BT)

Libretto delle Misure n. 1 composto da n. 3 pagine

IL R.U.P.
Ing. Marco Bottazzi

Comune di Ponte di Legno
Provincia di Brescia

pag. 1

REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: Lavori per la realizzazione della CDC di Ponte di Legno in adesione all'Accordo Quadro Aria. PNRR- M6.C111.1 Case della Comunità e presa in carico della persona. Finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU. CUP: C17H21010390008 CIG: 97304995CB

COMMITTENTE: ASST della Valcamonica

IMPRESA: Di Cataldo Sabino - Via Paolo Ricci 39 - 76121 Barletta (BT)

Registro di Contabilità n. 1 composto da n. 3 pagine

IL R.U.P.
Ing. Marco Bottazzi

SOMMARIO

REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: Lavori per la realizzazione della CDC di Ponte di Legno in adesione all'Accordo Quadro Aria. PNRR- M6.C111.1 Case della Comunità e presa in carico della persona. Finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU. CUP: C17H21010390008 CIG: 97304995CB

COMMITTENTE: ASST della Valcamonica

IMPRESA: Di Cataldo Sabino - Via Paolo Ricci 39 - 76121 Barletta (BT)

Sommario Registro di Contabilità al S.A.L. n. 1

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Ing. Diego Cenini

Comune di Ponte di Legno
Provincia di Brescia

pag. 1

**LIBRETTO DEI
SOTTO COMPUTI N.1**

OGGETTO: Lavori per la realizzazione della CDC di Ponte di Legno in adesione all'Accordo Quadro Aria. PNRR- M6.C111.1 Case della Comunità e presa in carico della persona. Finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU. CUP: C17H21010390008 CIG: 97304995CB

COMMITTENTE: ASST della Valcamonica

IMPRESA: Di Cataldo Sabino - Via Paolo Ricci 39 - 76121 Barletta (BT)

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Ing. Diego Cenini

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. 1 TARIFFA 001 - Data 10/04/2024							
	PARTE ARCHITETTONICA							
	Importo di Perizia euro 361'508,02							
	Percentuale					28,39%	361'508,02	102'632,13
1/1 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 ... i smaltimento. Per spessori: - fino a 11 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili Piano Terra Piano Primo *(lung.=1,8+0,9+0,9+1,9+2,05+1,3+3,70) Piano Secondo							
			30,00		3,000	90,00		
			12,55		2,700	33,89		
			14,48		2,700	39,10		
	SOMMANO m2					162,99	12,94	2'109,09
1/2 1C.01.100.00 10.a	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisionali di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia e ... arica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in piastrelle di cemento, ceramica, cotto, con relativa malta di allettamento Piano Terra Piano Primo Piano Secondo							
						170,00		
						210,00		
						110,00		
	SOMMANO m2					490,00	10,44	5'115,60
1/3 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 can ... orto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - spessore fino a 4 cm. (par.ug.=1,00*490,00)	490,00				490,00		
	SOMMANO m2					490,00	7,81	3'826,90
1/4 1C.01.120.00 20.a	Rimozione di zoccolini, da supporti che vengono conservati, compresi: le opere di protezione, la cernita e pulizia del materiale riutilizzabili; il carico, trasporto ed accatastame ... anti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento:- in piastrelle di ceramica, gres, marmo Rimozione zoccolini piano terra Rimozione zoccolini piano primo Rimozione zoccolini piano secondo *(par.ug.=3,2+2,1+1,8+0,6+1,45+1,8+1,3+1,8+1,3+1,8+1,35+1,45+1,6+2,85+1+1,75+3,85+3,85+4,5*2+1,75+1,7+2,5+6,20+3,8+1,65+0,3+2,85+1,25*2+1,5+4,75*2+1,55*2+4,75*2+3,65*2) Rimozione Pannello in lana di vetro							
						173,43		
						180,00		
						98,00		
		98,00				500,00		
	SOMMANO m					951,43	1,67	1'588,89
1/5 1C.01.120.00 10.a	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'amb ... i di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in piastrelle di ceramica, gres e simili. rimozione piastrelle servizi igienici piano terra *(par.ug.=2,10*2+1,5*2+3,05*2+1,5*2+1,5*2+2,55*2+1,5+1,5+2*2+4,05*2+1,35*2) rimozione piastrelle servizi igienici piano primo *(par.ug.=1,40*2+2,15*2+1,7*2+2,15*2+1,45*2+3,2+2,6+1,45*2) rimozione piastrelle servizi igienici piano secondo *(par.ug.=4,75*2+1,55*2+2,1+1,8+0,6+1,55+1,50)							
		42,20			2,500	105,50		
		26,40			2,500	66,00		
		20,15			2,500	50,38		
	SOMMANO m2					221,88	9,52	2'112,30
1/6	Rimozione di serramenti in legno interni ed esterni, impennate e simili,							
	A R I P O R T A R E							14'752,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'752,78
1C.01.140.00 10.b	di qualunque forma e dimensione, incluse mostre, controtelai, imbotti ecc. compresa la movimentazione in ca ... etri e legno, carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi gli oneri di smaltimento. PORTE INTERNE	24,00 1,00 10,00 1,00 1,00 2,00	0,80 1,30 1,10 1,50 1,70 0,90	2,500 2,100 2,500 2,500 2,500 2,100		48,00 2,73 27,50 3,75 4,25 3,78		
	SOMMANO m2					90,01	14,85	1'336,65
1/7 1C.01.170.00 10	Rimozione di apparecchi igienico-sanitari, incluso lo smontaggio delle apparecchiature, rubinetterie e degli accessori. Compreso l'abbassamento, il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Sanitari					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	26,14	235,26
1/8 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 ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Peso medio 2400 kg/m3	162,99 490,00 490,00 951,43 221,88	0,05	0,120 0,020 0,020 0,020 0,020	24,000 24,000 24,000 24,000 24,000	469,41 235,20 235,20 22,83 106,50		
	Peso medio serramenti in legno 40 kg/mq							
	Peso per elemento 15 kg	90,01				0,400		
		9,00				0,150		
	SOMMANO 100 kg					1'106,49	3,47	3'839,52
1/9 1C.06.550.03 50	Controparete realizzata con doppia lastra in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore 13 mm ed interposta armatura in profilati acciaio zincati da 6/10 per guide a pavimento ... terasse di 60 cm sp 15 cm compresa la rasatura dei giunti, i piani di lavoro interni e l'assistenza muraria dell'Impresa CONTROPARETI PT CONTROPARETI P1 *(lung.=4,05+0,75+4,3+0,65+0,65+1,3+9,6+3,65+1,55+5,2+1+2,55+12,30+1,0+2,80) CONTROPARETI P2 *(lung.=12+3,1+4,2+1,5+2,1+10,45+9,10) detrazioni apertura		59,37 51,35 42,45 30,00		3,000 2,700 2,700 1,400	178,11 138,65 114,62 -42,00		
	Sommano positivi m2					431,38		
	Sommano negativi m2					-42,00		
	SOMMANO m2					389,38	49,00	19'079,62
1/10 1C.10.250.00 10.a	Isolamento termico e acustico di intercapedini perimetrali, realizzato con pannelli autoportanti a tutta altezza in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali ... ssaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura, raccordi, assistenze murarie e piani di lavoro. Negli spessori: 40 mm					389,38		
	SOMMANO m2					389,38	22,59	8'796,09
1/11 1C.10.250.00 10.b	Isolamento termico e acustico di intercapedini perimetrali, realizzato con pannelli autoportanti a tutta altezza in lana di vetro idrorepellente, rispondente ai Criteri Ambientali ... asi mezzo su qualsiasi struttura, raccordi, assistenze murarie e piani di lavoro. Negli spessori: per ogni 10 mm in più (par.ug.=8,00*389,38)	3115,04				3'115,04		
	A R I P O R T A R E					3'115,04		48'039,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'115,04		48'039,92
	SOMMANO m2*cm					3'115,04	4,82	15'014,49
1/12 1C.13.100.00 30	Barriera al vapore con foglio in polietilene dello spessore di 0,3 mm, sigillato mediante nastro adesivo, su tessuto non tessuto di poliestere o polipropilene da 200 gr/m ² , comprese assistenze edili alla posa. sottotetto (non ancora eseguito nel SAL 1)					389,38		
	SOMMANO m ²					389,38	7,93	3'087,78
1/13 1C.06.560.01 50	Parete realizzata con doppia lastra da 13 mm per faccia, in gesso rivestito additivato con fibre di vetro, Euroclasse A2-s1,d0 di resistenza al fuoco, avente caratteristiche di ass ... di lavoro interni e l'assistenza muraria. L'elemento costruttivo completo dovrà avere un potere fonoisolante Rw= 54 dB. Nuove tramezze in cartongesso PT *(lung.=4,75+1,4+3,2+1,85+3,35+10,20+1,7+2+2+2,40+3,25+1,2+3,15+2,2+3,60) P1 *(lung.=0,4+0,5+0,9*3+2,05+1,2+3,6+3,6+1,45+3,5+4,2+1,7) P2 *(lung.=2,85*2+3,65+4,40+2,20+3,05) a dedurre pareti REI							
	Sommano positivi m2					257,28		
	Sommano negativi m2					-94,50		
	SOMMANO m2					162,78	76,76	12'494,99
1/14 1C.06.560.02 00	Parete realizzata con doppia lastra da 13 mm per faccia, di cui la prima in gesso rivestito, in Classe A2-s1,d0 di reazione al fuoco e classe di fumo F1 secondo AFNOR NF 16-101 e I ... muraria. L'elemento costruttivo completo dovrà avere un potere fonoisolante Rw= 56 dB e una resistenza al fuoco EI 120. Nuove tramezzature REI							
	SOMMANO m2					35,00		
	SOMMANO m2					35,00	86,76	3'036,60
1/15 1C.09.030.00 10.a	Controsoffitti in pannelli di fibra minerale a decoro fessurato, bianco, spessore 15 - 17 mm, con cornice perimetrale di finitura; orditura di sostegno costituita da profili porta ... n allontanamento dei materiali di risulta. Con pannelli: - 600 x 600 mm e 600x1200 mm a bordi diritti, orditura a vista Controsoffitto PT,P1,P2 Controsoffitto P.INT	180,00 195,00				0,300 0,300	54,00 58,50	
	SOMMANO m ²					112,50	33,30	3'746,25
1/16 1C.09.240.00 20.c	Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco ad un battente, REI 60, di tipo omologato a norme UNI EN 1634-1, costituita da: - anta tamburata in lamiera di acciaio zincato e prev ... produzioni di serie, con possibilità di produzione di misure speciali a richiesta:- passaggio netto cm 90x200-210 circa Pi3 (voce eseguita al 100% nel SAL1)	8,00				0,500	4,00	
	SOMMANO cadauno					4,00	433,53	1'734,12
1/17 1M.11.080.0 005.b	Vaso-bidet per disabili, prodotti a norma D.P.R. 503/96.: - monoblocco sospeso in ceramica bianca con catino allungato, apertura anteriore per consentire un agevole passaggio della ... i: telaio metallico da incasso, mensole, viti di fissaggio, raccordo di scarico/carico, guarnizioni, comando a distanza. voce eseguita all'80% nel SAL1						3,00	
	SOMMANO cad					3,00	857,40	2'572,20
1/18 1C.28.200.00 10.b	Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazioni, antincendio, antintrusione, citofonici, di controllo, e similari, completo di tubazioni, canalizzazioni, quadri sca ... zione, delle apparecchiature di ripresa video, dei centralini e delle apparecchiature da appoggiare a tavolo o pavimento: SAL 1 eseguito all'80%	60000,00				0,800	48'000,00	
	A R I P O R T A R E					48'000,00		89'726,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	SOTTO COMPUTO RELATIVO ALLA VOCE Nr. 2 TARIFFA 002 - Data 10/04/2024							
	PARTE IMPIANTI MECCANICI ED AFFINI							
	Importo di Perizia euro 141'266,64							
	Percentuale					15,45%	141'266,64	21'825,70
2/1 115023b	RIMOZIONI E ASSISTENZE MURARIE RIMOZIONI DI CALDAIE E CORPI SCALDANTI Rimozione di caldaia pressurizzata, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, della potenzialità di: 93 ÷ 174 kW					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	111,29	111,29
2/2 1C.01.170.00 30.b	Rimozione apparecchi di riscaldamento, di qualunque tipo e dimensione:- con abbassamento, carico e trasporto a impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica Rimozione circolatori esistenti Rimozione valvole deviatrici linea teleriscaldamento esistente					4,00 2,00		
	SOMMANO cad					6,00	20,25	121,50
2/3 MA.00.060.0 005	Operaio impiantista livello C3 Rimozione componenti varie da sostituire in centrale termica					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	30,35	242,80
2/4 115034	RIMOZIONI E ASSISTENZE MURARIE MOVIMENTAZIONI E TRASPORTI Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizio ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica					3,00		
	SOMMANO mc					3,00	49,84	149,52
2/5 115038b	RIMOZIONI E ASSISTENZE MURARIE COMPENSI ALLE DISCARICHE Compenso alle discariche autorizzate e realizzate secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36, per conferimento di materiale di r ... i (art. 5 DM 27 settembre 2010) ma ammissibili in discarica per rifiuti non pericolosi (art. 6 e 7 DM 27 settembre 2010)					0,50		
	SOMMANO t					0,50	100,00	50,00
2/6 1C.01.170.00 30.b	Rimozione apparecchi di riscaldamento, di qualunque tipo e dimensione:- con abbassamento, carico e trasporto a impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica Rimozione radiatori esistenti					51,00		
	SOMMANO cad					51,00	20,25	1'032,75
2/7 1M.13.010.0 010.c	Valvole a sfera in ottone a passaggio totale - PN25 Attacchi filettati tipo gas F/F. Corpo in ottone, stelo in ottone, sfera in ottone, maniglia a leva in alluminio. Grandezze (DN: diametro nominale): - DN25					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	16,80	268,80
2/8 1M.13.010.0 010.b	Valvole a sfera in ottone a passaggio totale - PN25 Attacchi filettati tipo gas F/F. Corpo in ottone, stelo in ottone, sfera in ottone, maniglia a leva in alluminio. Grandezze (DN: diametro nominale): - DN20 intercettazione collettori radiatori					2,00 10,00		
	SOMMANO cad					12,00	10,10	121,20
	A R I P O R T A R E							2'097,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'097,86
2/9 AP.IM.12	Fornitura e posa di Gruppo collettori. Pmax di esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5-100 °C. Interasse derivazioni: 50 mm. Composto da: - collettore di ritorno completo di ... direttamente a muro. Comprensivo di cassetta per collettori Per due derivazioni Marca Caleffi, modello 662 o similare					5,00		
	SOMMANO N					5,00	253,22	1'266,10
2/10 1M.10.130.0 010	Derivazione per radiatore a partire dal collettore di distribuzione o dalla rete principale di distribuzione fino alle intercettazione del radiatore, eseguita con materiali previsti nel presente prezzo; - valvola termostattizzabile e detentore cromati. Esclusioni: radiatore, comando termostatico e assistenza muraria.					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	141,31	1'271,79
2/11 015023b	IMPIANTI IDRO-SANITARI E GAS DOMESTICO TUBI IN MULTISTRATO SANITARIO Tubo multistrato in polietilene reticolato Tipo C, con strato intermedio in alluminio, fornito in rotoli coibenti ... tura dei raccordi con idonei elettrotensili, esclusi valvolame, pezzi speciali, staffaggi e opere murarie: 20 x 2,3 mm		125,00			125,00		
	SOMMANO m					125,00	12,87	1'608,75
2/12 015023c	IMPIANTI IDRO-SANITARI E GAS DOMESTICO TUBI IN MULTISTRATO SANITARIO Tubo multistrato in polietilene reticolato Tipo C, con strato intermedio in alluminio, fornito in rotoli coibenti ... tura dei raccordi con idonei elettrotensili, esclusi valvolame, pezzi speciali, staffaggi e opere murarie: 25 x 2,8 mm		125,00			125,00		
	SOMMANO m					125,00	20,56	2'570,00
2/13 1M.11.200.0 010.a	Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzo. Tipi di allacciamenti: - acqua fredda ... colonna di scarico, in pead. Esclusioni: - assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria					29,00		
	SOMMANO cad					29,00	188,07	5'454,03
2/14 1M.11.200.0 010.b	Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzo. Tipi di allacciamenti: - acqua fredda ... colonna di scarico, in pead. Esclusioni: - assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	193,39	1'740,51
2/15 AP.IM.09	Fornitura e posa di Gruppo con intercettazioni generali, ispezionabile. Corpo in ottone. Pmax di esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5-90 °C. Composto da: - gruppo valvole ... aggio; - coperchio di protezione per montaggio; - 4 tappi con clip di fissaggio Marca Caleffi, modello 359 o similare					9,00		
	A R I P O R T A R E					9,00		16'009,04

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. 3 TARIFFA 003 - Data 10/04/2024							
	PARTE IMPIANTO ELETTRICO ED AFFINI							
	Importo di Perizia euro 182'739,41							
	Percentuale					24,20%	182'739,41	44'222,94
3/1 1E.01.040.00 10	Piastra equipotenziale con piastra e coperchio in plastica antiurto, morsettieria in ottone nichelato, collegamenti per tondo diam 8÷10 mm e piatto da 30 mm e 7 conduttori per sezioni fino a 25 mmq • COLLETTORE DI TERRA PRINCIPALE (NEL QUADRO/CASSETTA DA INCASSO) compreso tutti gli accessori al fine di completare l'opera a regola d'arte. - PIANO INTERRATO - PIANO RIALZATO - PIANO PRIMO - PIANO SECONDO					1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	56,45	225,80
3/2 NP008	Nodo EQP completo di scatola e morsettieria fino a 20 fori • collettore di nodo EQP principale per ogni ambulatorio/locale medico compreso la quota parte di derivazione dalla dorsale in controsoffitto al nodo in cassetta (cassetta di derivazione su canale, tubazione a vista/sottotraccia, cavo) NEI LOCALI INDICATI NELLA RELATIVA TAVOLA: - PIANO INTERRATO (CENTRALE TERMICA) - PIANO RIALZATO - PIANO PRIMO - PIANO SECONDO					1,00 3,00 5,00 1,00		
	SOMMANO cad					10,00	100,00	1'000,00
3/3 1E.02.040.00 15.g	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isol ... lità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale: - 16 mm ² • DORSALE CONDUTTORE DI PROTEZIONE: - PIANO INTERRATO - PIANO RIALZATO - PIANO PRIMO - PIANO SECONDO					20,00 50,00 50,00 50,00		
	SOMMANO m					170,00	3,23	549,10
3/4 1E.01.040.01 15	Collegamenti equipotenziali in opera finiti per installazione all'interno di locali medici o tecnici avendo in loco piastra equipotenziale, e/o all'esterno d'edificio da proteggere; compresa la misura e rilascio della continuità e rilascio della relativa certificazione. • COLLEGAMENTI EQP / EQS DA COLLETTORE/SUBNODO DEL LOCALE ALLE MASSE / MASSE ESTRANEE DEL RELATIVO LOCALE COME INDICATO NELLA PLANIMETRIA DEI COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI: - PIANO INTERRATO (CENTRALE TERMICA) - PIANO RIALZATO AMBULATORI - PIANO RIALZATO WC/SPOGLIATOI - PIANO PRIMO AMBULATORI - PIANO PRIMO WC/SPOGLIATOI - PIANO SECONDO AMBULATORI - PIANO PRIMO WC/SPOGLIATOI					5,00 21,00 4,00 35,00 3,00 6,00 2,00		
	SOMMANO cad	3,00	7,00			76,00	26,54	2'017,04
3/5 1E.02.030.00 30.e	Passerella portacavi in lamiera zincata, asolata con bordi ripiegati, completa di accessori di montaggio e fissaggio (altezza 80mm) Grado di protezione IP2X, con coperchio - 300 mm • DORSALE CANALE EE/IS COMPLETA DI PARETE DI SEPRAZIONE IMPIANTTI EE/IS (PARETE QUOTATA IN VOCE DEDICATA):							
	A R I P O R T A R E							3'791,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'791,94
	- PIANO INTERRATO - PIANO RIALZATO - PIANO PRIMO - PIANO SECONDO		30,00 35,00 35,00 35,00			30,00 35,00 35,00 35,00		
	SOMMANO m					135,00	25,66	3'464,10
3/6 1E.02.030.00 50.c	Parete di separazione in lamiera zincata per passerelle o canali, nelle seguenti altezze: - 80 mm (par.ug.=1,00*135,00)	135,00				135,00		
	SOMMANO m					135,00	6,92	934,20
3/7 1E.02.030.01 40.f	Coperchio per passerella portacavi in acciaio zincato, nelle seguenti larghezze: - 300 mm • COPERCHIO SUI TRATTI VERTICALI		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	9,71	291,30
3/8 MC.09.040.0 030.b	Sacchetti antincendio termoespandenti REI 120/180, costituiti da miscela intumescente a base di granulato di grafite ed additivi inerti, con involucro interno in polietilene ed esterno in tessuto di vetro incombustibile, con dimensioni: - 170x200x35 mm • EVENTUALE COMPARTIMENTAZIONE REI 120 PASSAGGI IMPIANTO ELETTRICO (CANALE) - VANO SCALA - CENTRALE TERMICA					50,00 50,00		
	SOMMANO cad					100,00	7,52	752,00
3/9 1E.02.020.00 20.e	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 240x190x90 mm • CASSETTA DI DERIVAZIONE NEL CONTROSOFFITTO/A VISTA, INSTALLATA SU PASSERELLA, COMPLETA DI TARGHETTA PANTOGRAFTA IDENTIFICATIVA (PER IMP.EE/IS): - PIANO INTERRATO - PIANO RIALZATO - PIANO PRIMO - PIANO SECONDO - SCORTA					2,00 12,00 16,00 8,00 2,00		
	SOMMANO cad					40,00	31,27	1'250,80
3/10 1E.02.020.00 10.g	Cassetta di derivazione da incasso in materiale isolante nervato con feritoie pretranciate per l'ingresso dei tubi, listello profilato per morsetti componibili, provvista di coperchio bordato fissato con viti. - 294x152x70 mm • CASSETTA DI DERIVAZIONE DA INCASSO PER DISTRIBUZIONE IMP. SOTTOTRACCIA (PER IMP.EE/IS): - PIANO INTERRATO - PIANO RIALZATO - PIANO PRIMO - PIANO SECONDO - SCORTA					2,00 12,00 16,00 8,00 10,00		
	SOMMANO cad					48,00	8,18	392,64
3/11 1E.02.010.00 20.d	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm • TUBAZIONI RIGIDE A VISTA, P. INTERRATO, DORSALI NEL CONTROSOFFITTO EE/IS COMPRESO ACCESSORI DI SOSTEGNO/INSTALLAZIONE: - PIANO INTERRATO - PIANO RIALZATO - PIANO PRIMO - PIANO SECONDO - SCORTA		40,00 40,00 50,00 40,00 40,00			40,00 40,00 50,00 40,00 40,00		
	A R I P O R T A R E					210,00		10'876,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					210,00		10'876,98
	SOMMANO m					210,00	11,08	2'326,80
3/12 1E.02.010.00 10.d	Tubazioni flessibili pesanti in materiale plastico IMQ tipo autoest. a norma CEI-EN 50086-1/2-2 compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm • TUBAZIONI FLESSIBILI, DORSALI SOTTOTRACCIA/A VISTA NEL CONTROSOFFITTO EE/IS COMPRESO ACCESSORI DI SOSTEGNO/INSTALLAZIONE: • AMBULATORI/UFFICI - PIANO INTERRATO - PIANO RIALZATO - PIANO PRIMO - PIANO SECONDO - SCORTA		10,00			10,00		
		4,00	10,00			40,00		
		6,00	10,00			60,00		
		3,00	10,00			30,00		
						40,00		
	SOMMANO m					180,00	4,94	889,20
3/13 1E.02.040.01 05.r	Cavo quadripolare/pentapolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con ... ità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 5x25 mm ² • DORSALE PRINCIPALE: - alimentazione da QSC a Quadro generale p.rialzato QPR sez. normale		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	25,77	515,40
3/14 1E.02.040.01 05.q	Cavo quadripolare/pentapolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con ... ità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 5x16 mm ² • DORSALE PRINCIPALE: - alimentazione da QPR sez. normale a QPI p.interrato sez.normale - alimentazione da QPR sez. normale a QPP p.primo sez.normale - alimentazione da QPR sez. normale a QPS p.secondo sez.normale		23,00			23,00		
			23,00			23,00		
			30,00			30,00		
	SOMMANO m					76,00	18,19	1'382,44
3/15 1E.02.040.01 05.o	Cavo quadripolare/pentapolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con ... lità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 5x6 mm ² • DORSALE PRINCIPALE: -alimentazione da QPR a ups (ups non quotato nel presente computo) - alimentazione da UPS a Quadro generale p.rialzato QPR sez. continuità - alimentazione da QPR sez. normale a QPI p.interrato sez. continuità - alimentazione da QPR sez. normale a QPP p.primo sez. continuità - alimentazione da QPR sez. normale a QPS p.secondo sez. continuità		23,00			23,00		
			23,00			23,00		
			23,00			23,00		
			23,00			23,00		
			30,00			30,00		
	SOMMANO m					122,00	7,99	974,78
3/16 1E.02.040.00 95.d	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isol ... lità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 3x6 mm ² • DORSALE PRINCIPALE SEZ. NORMALE - alimentazione da relativo quadro di piano a centralino ambulatorio PIANO RIALZATO PIANO PRIMO PIANO SECONDO • DORSALE PRINCIPALE SEZ. CONTINUITÀ - alimentazione da relativo quadro di piano a centralino ambulatorio PIANO RIALZATO PIANO PRIMO PIANO SECONDO	4,00	20,00			80,00		
		6,00	20,00			120,00		
		3,00	25,00			75,00		
		4,00	20,00			80,00		
		6,00	20,00			120,00		
		3,00	25,00			75,00		
	SOMMANO m					550,00	5,83	3'206,50
	A R I P O R T A R E							20'172,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'172,10
3/17 1E.02.040.00 95.c	<p>Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isol ... lità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 3x4 mm²</p> <p>N.B. stacco dalla linea di alimentazione dorsale computato in voce dedicata</p> <p>• DORSALE SECONDARIA FM E AFFINI/ALIMENTAZIONE UNITÀ IMP. MECCANICO, CORRIDOIO/LOCALI COMUNI/UFFICI:</p> <p>- PIANO INTERRATO</p> <p>- PIANO RIALZATO</p> <p>- PIANO PRIMO</p> <p>- PIANO SECONDO</p> <p>• DORSALE SECONDARIA FM E AFFINI INTERNA AMBULATORIO</p> <p>- AMBULATORIO</p>							
	SOMMANO m	13,00	5,00			65,00		
						600,00	4,55	2'730,00
3/18 1E.02.040.00 95.b	<p>Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isol ... tà M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 3x2,5 mm²</p> <p>N.B. stacco dalla linea di alimentazione dorsale computato in voce dedicata</p> <p>• DORSALE SECONDARIA ILL NORMALE/EM E SERVIZI IS, CORRIDOIO/LOCALI COMUNI/UFFICI:</p> <p>- PIANO INTERRATO</p> <p>- PIANO RIALZATO</p> <p>- PIANO PRIMO</p> <p>- PIANO SECONDO</p> <p>• DORSALE SECONDARIA ILL NORMALE/EM E SERVIZI IS, INTERNA AMBULATORIO</p> <p>- PER PIANO</p>							
	SOMMANO m	13,00	5,00			65,00		
						742,71	3,52	2'614,34
3/19 1E.02.040.00 95.a	<p>Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isol ... tà M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 3x1,5 mm²</p> <p>- SCORTA</p>							
	SOMMANO m		50,00			50,00		
						50,00	2,97	148,50
3/20 1E.02.040.01 15.a	<p>Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isol ... rme di riferimento CEI 20-38, CEI UNEL 35310, EN 50575; sigla di designazione FG17 450/750 V, sezione nominale:- 1,5 mm²</p> <p>- SCORTA</p>							
	SOMMANO m		50,00			50,00		
						50,00	1,38	69,00
3/21 1E.02.060.00 15.g	<p>Derivazione da incasso per impianti di energia realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori di alimentazione e di te ... selli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano:- punto luce in parallelo ad una qualsiasi derivazione</p> <p>• DERIVAZIONE PUNTO LUCE A INCASSO PER ALIMENTAZIONE APP. DI ILLUMINAZIONE NORMALE / DALI A PLAFONE A SOFFITTO, COMPRESO DI:</p> <p>- stacco dalla linea di alimentazione e dalla linea bus dali (dorsale computata in voce dedicata)</p> <p>- tutti gli accessori al fine di completare l'opera a regola d'arte.</p> <p>• PIANO INTERRATO:</p> <p>- PUNTE LUCE IN PARALLELO PER ALIMENTAZIONE APP.</p>							
	A R I P O R T A R E							25'733,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'733,94
	ILL. TIPO A • PIANO RIALZATO: - PUNTE LUCE IN PARALLELO PER ALIMENTAZIONE APP. ILL. TIPO A • PIANO PRIMO: - PUNTE LUCE IN PARALLELO PER ALIMENTAZIONE APP. ILL. TIPO A • PIANO SECONDO: - PUNTE LUCE IN PARALLELO PER ALIMENTAZIONE APP. ILL. TIPO A SOMMANO cad					2,00 13,00 10,00 5,00 <u>30,00</u>	18,67	560,10
3/22 1E.02.060.00 15.e	Derivazione da incasso per impianti di energia realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori di alimentazione e di te ... lli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano:- pulsante in parallelo per comando di punto luce a relè • DERIVAZIONE PUNTO COMANDO LUCE A INCASSO PER PULSANTE CONVENZIONALE (CONSIDERATO NELLA PRESENTE VOCE DI COMPUTO) COLLEGATO A MODULO INPUT DALI-LOYTEC , COMPRESO DI: - stacco dalla linea di alimentazione e dalla linea bus dali (dorsale computata in voce dedicata) - tutti gli accessori al fine di completare l'opera a regola d'arte. • PULSANTE CONVENZIONALE AL PIANO: - PIANO INTERRATO - PIANO RIALZATO - PIANO PRIMO - PIANO SECONDO - RISERVA SOMMANO cad					6,00 18,00 14,00 7,00 5,00 <u>50,00</u>	38,46	1'923,00
3/23 1E.02.060.00 15.g	Derivazione da incasso per impianti di energia realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori di alimentazione e di te ... selli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano:- punto luce in parallelo ad una qualsiasi derivazione • DERIVAZIONE PUNTO LUCE A INCASSO/VISTA PER ALIMENTAZIONE APP. DI ILLUMINAZIONE EMERGENZA A PLAFONE A SOFFITTO/PARETE/BANDIERA, COMPRESO DI: - stacco dalla linea di alimentazione e da relativo bus da centrale di controllo (dorsale computata in voce dedicata) - tutti gli accessori al fine di completare l'opera a regola d'arte. • PIANO RIALZATO: - PUNTE LUCE IN PARALLELO PER ALIMENTAZIONE APP. ILL. TIPO E - PUNTE LUCE IN PARALLELO PER ALIMENTAZIONE APP. ILL. TIPO F • PIANO PRIMO: - PUNTE LUCE IN PARALLELO PER ALIMENTAZIONE APP. ILL. TIPO E - PUNTE LUCE IN PARALLELO PER ALIMENTAZIONE APP. ILL. TIPO F • PIANO SECONDO: - PUNTE LUCE IN PARALLELO PER ALIMENTAZIONE APP. ILL. TIPO E - PUNTE LUCE IN PARALLELO PER ALIMENTAZIONE APP. ILL. TIPO F SOMMANO cad					3,00 10,00 2,00 12,00 1,00 9,00 <u>37,00</u>	18,67	690,79
3/24 1E.02.060.00 55.a	Derivazione per impianti di energia di tipo industriale eseguita a vista o parzialmente incassata, con tubazioni in materiale plastico o metalliche in relazione alle descrizioni di ... sistenza per il trasporto dei materiali al piano:- alimentazione diretta di utilizzatore monofase con linea fino a 4 mmq ALIMENTAZIONE CENTRALE SOMMANO cad					1,00 <u>1,00</u>	101,31	101,31
	A R I P O R T A R E							29'009,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29'009,14
3/25 1E.07.010.00 50.d	Cavi in rame a 4 coppie twistate non schermate, UTP, conduttore in rame 24 AWG in Classe CPR Eca, isolamento - Categoria:- guaina LSZH, Categoria 6 linee da pc supervisione a centrali di zona					30,00		
	SOMMANO m					30,00	2,73	81,90
3/26 1E.02.042.03 20.b	Cavo bipolare flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio, senza alogeni, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da ... UNEL 35024/1, CEI UNEL 35026, UNI EN 13501-6; sigla di designazione FTG18(0)M16, tensione nominale 0,6/1 kV:- 2x2.5 mm² • BUS DALI per centrale Sistema ill. em centralizzata, SPYCENTER 24 LINERGY o equivalente approvato cavo bus da centrale di zona a lampade a campo: - PIANO INTERRATO - PIANO RIALZATO - PIANO PRIMO - PIANO SECONDO					30,00 100,00 100,00 50,00		
	SOMMANO m					280,00	4,29	1'201,20
3/27 1E.02.060.01 00	Predisposizione per derivazione a vista a parete e/o a soffitto per impianti di segnalazione o di comunicazione, grado di protezione IP44, realizzate con tubo protettivo in PVC rigido autoestinguente, compresa scatola a vista. Il tutto in opera, assistenza per il trasporto dei materiali al piano. • DERIVAZIONE POSTAZIONI LAVORI/PUNTI DATI: - POSTAZIONE TRIPLA - POSTAZIONE SINGOLA - PUNTI POE NEL CONTROSOFFITTO (WI-FI) - SCORTA					15,00 3,00 16,00 2,00		
	SOMMANO cad					36,00	39,11	1'407,96
3/28 1E.02.060.00 55.a	Derivazione per impianti di energia di tipo industriale eseguita a vista o parzialmente incassata, con tubazioni in materiale plastico o metalliche in relazione alle descrizioni di ... sistenza per il trasporto dei materiali al piano:- alimentazione diretta di utilizzatore monofase con linea fino a 4 mmq ALIMENTAZIONE RACK DATI ESISTENTE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	101,31	101,31
3/29 1E.07.010.00 50.d	Cavi in rame a 4 coppie twistate non schermate, UTP, conduttore in rame 24 AWG in Classe CPR Eca, isolamento - Categoria:- guaina LSZH, Categoria 6		2000,00			2'000,00		
	SOMMANO m					2'000,00	2,73	5'460,00
3/30 NP013	POSTAZIONE LAVORO DATI (SINGOLA) Fornitura e posa di postazione lavoro nei vari locali al piano terra nelle postazioni indicate nella relativa pianta di progetto, composta dai segu ... sopra citati, non sono vincolanti e possono essere sostituiti da apparecchiature/ componenti equivalenti ed approvati. - PUNTI POE NEL CONTROSOFFITTO PER ANTENNA WI-FI - PIANO INTERRATO (non eseguiti nel SAL1) - PIANO RIALZATO (non eseguiti nel SAL1) - PIANO PRIMO (non eseguiti nel SAL1) - PIANO SECONDO (non eseguiti nel SAL1)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	120,00	240,00
3/31 1E.02.060.00 90	Predisposizione per derivazione da incasso per impianti di segnalazione o di comunicazione realizzate con tubo protettivo flessibile in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, ... ato nel muro, chiusura delle stesse al rustico con malta cementizia, assistenza per il trasporto dei materiali al piano. Predisposizioni Collegamenti vari impianto citofonico/videocitofonico							
	A R I P O R T A R E							37'501,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							37'501,51
	da incasso					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	24,51	122,55
3/32 1E.02.060.01 00	Predisposizione per derivazione a vista a parete e/o a soffitto per impianti di segnalazione o di comunicazione, grado di protezione IP44, realizzate con tubo protettivo in PVC rigido autoestinguente, compresa scatola a vista. Il tutto in opera, assistenza per il trasporto dei materiali al piano. Predisposizioni Collegamenti vari impianto citofonico/videocitofonico dalla canale nel controsoffitto al singolo punto di alimentazione/collegamento					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	39,11	195,55
3/33 1E.02.060.00 75.g	Derivazione da incasso per impianti di segnalazione o di comunicazione realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori ... presa per attacco apparecchio citofonico derivato intercomunicante o su posto esterno, compresa quota parte dei montanti derivazione per monitor videocitofoni a parete esterno/interno					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	55,01	110,02
3/34 1E.02.060.00 90	Predisposizione per derivazione da incasso per impianti di segnalazione o di comunicazione realizzate con tubo protettivo flessibile in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, ... ato nel muro, chiusura delle stesse al rustico con malta cementizia, assistenza per il trasporto dei materiali al piano. PREDISPOZINE PER IMP. ANTINTRUSIONE					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	24,51	490,20
3/35 1E.02.060.01 00	Predisposizione per derivazione a vista a parete e/o a soffitto per impianti di segnalazione o di comunicazione, grado di protezione IP44, realizzate con tubo protettivo in PVC rigido autoestinguente, compresa scatola a vista. Il tutto in opera, assistenza per il trasporto dei materiali al piano. PREDISPOZINE PER IMP. ANTINTRUSIONE					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	39,11	782,20
3/36 1E.02.060.00 55.a	Derivazione per impianti di energia di tipo industriale eseguita a vista o parzialmente incassata, con tubazioni in materiale plastico o metalliche in relazione alle descrizioni di ... sistenza per il trasporto dei materiali al piano:- alimentazione diretta di utilizzatore monofase con linea fino a 4 mmq CENTRALE RIVELAZIONE INCENDIO					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	101,31	101,31
3/37 1E.02.060.00 75.c	Derivazione da incasso per impianti di segnalazione o di comunicazione realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori ... i controllo:- attacco per apparecchiature di segnalazione incendio, comprensiva di linea di alimentazione e segnalazione - DERIVAZIONE/ALIMENTAZIONE APPARECCHIATURE IMPIANTO RIVELAZIONE ANTINCENDIO PIANO INTERRATO PIANO RIALZATO PIANO PRIMO PIANO SECONDO DERIVAZIONE/ALIMENTAZIONE BATTERIE SUPPLEMENTARI					10,00		
	SOMMANO cad					23,00		
						18,00		
						14,00		
						1,00		
	SOMMANO cad					66,00	45,80	3'022,80
3/38 1E.02.060.00 90	Predisposizione per derivazione da incasso per impianti di segnalazione o di comunicazione realizzate con tubo protettivo flessibile in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, ... ato nel muro, chiusura delle stesse al rustico con malta cementizia, assistenza per il trasporto dei materiali al piano.							
	A R I P O R T A R E							42'326,14

Comune di Ponte di Legno
Provincia di Brescia

pag. 1

STATO AVANZAMENTO LAVORI
N. 1 A TUTTO IL 10/04/2024

OGGETTO: Lavori per la realizzazione della CDC di Ponte di Legno in adesione all'Accordo Quadro Aria. PNRR- M6.C111.1 Case della Comunità e presa in carico della persona. Finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU. CUP: C17H21010390008 CIG: 97304995CB

COMMITTENTE: ASST della Valcamonica

IMPRESA: Di Cataldo Sabino - Via Paolo Ricci 39 - 76121 Barletta (BT)

Contratto in data 13/09/2023 rep. n. registrato a in data __/__/____ al n. di euro 621 587.13

Data Offerta:	__/__/____	IMPORTO DEL PROGETTO:	694 505.26
Data Consegna:	13/09/2023	Somme a Disposizione:	0.00
Data Inizio Lavori:	13/11/2023	Importo per la Sicurezza:	8 991.19
Giorni Utili per Ultimazione:	0	Importo per la Manodopera:	0.00
Data Utile per Ultimazione:	10/06/2024	IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Giorni di Sospensione:	18	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	1	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Nuova Data Ultimazione:	28/06/2024	Importo per la Manodopera (variante):	0.00
		Anticipazione:	124 317.43

Comune di Ponte di Legno

Provincia di Brescia

OGGETTO: Lavori per la realizzazione della CDC di Ponte di Legno in adesione all'Accordo Quadro Aria. PNRR- M6.C111.1 Case della Comunità e presa in carico della persona. Finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU. CUP: C17H21010390008 CIG: 97304995CB

COMMITTENTE: ASST della Valcamonica

IMPRESA: Di Cataldo Sabino - Via Paolo Ricci 39 - 76121 Barletta (BT)

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 1

PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 1 DI euro 122'696,07

CERTIFICATI PRECEDENTI		
n.	data	importo
1		
2		
3		
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		0,00
anticipazione		124 317,43

IL SOTTOSCRITTO,

VISTO: il Contratto in data 13/09/2023 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	154'334,68
SOMMANO importi soggetti a ritenute euro	154'334,68
IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE	
SOMMANO importi NON soggetti a ritenute euro	0,00
DETRAZIONI	
Ritenuta per infortuni 0,5%	771,67
Recupero anticipazione 20%	30'866,94
Ammontare dei certificati precedenti euro	0,00
SOMMANO LE DETRAZIONI euro	31'638,61
CREDITO Impresa arrotondato a 0 euro	122'696,07
per I.V.A. al 10%	12'269,61
TOTALE GENERALE euro	134'965,68

CERTIFICA

CHE ai termini dell'articolo 2.14 del capitolato speciale d'appalto si può pagare all'impresa la rata di euro 122'696,07 oltre IVA, se dovuta, come per legge.
Diconsi: (euro centoventiduemilaseicentonovantasei/07).

Data, 10/04/2024

Il Direttore dei Lavori
Ing. Diego Cenini

L'Impresa
Di Cataldo Sabino

Il R.U.P.
Ing. Marco Bottazzi

ASSICURAZIONE OPERAI

L'Impresa ha assicurato gli operai con Polizza continuativa presso l'INAIL di Barletta, polizza n.91784794/35

Il Direttore dei Lavori
Ing. Diego Cenini