



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Provincia di Modena

Area Tecnica
Edilizia
Interventi strutturali

Determinazione numero 70 del 16/01/2026

OGGETTO: ISTITUTO 'L. SPALLANZANI' - SEDE DI CASTELFRANCO EMILIA (MO). MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI A RETE E DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE PALAZZINA 'C'. FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU (MISSIONE 4, COMPONENTE 1, INVESTIMENTO 3.3) E FONDO SVILUPPO E COESIONE (FSC) ANNUALITA' 2014-2020. CUP G17B17000120002 - CIG 9506043AD6. REVISIONE PREZZI AI SENSI DELL'ARTICOLO 26 D.L. 50/2022, VARIAZIONE DEL QUADRO ECONOMICO, IMPEGNO DI SPESA. CUP G17B17000120002

Il Dirigente VITA ANNALISA

Con Atto del Presidente della Provincia n. 99 del 21/06/2019 veniva approvato il progetto di fattibilità tecnico ed economico, relativo ai lavori in oggetto, redatto ai sensi dell'articolo 23 comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016, di “*Demolizione e ricostruzione Palazzina C*”. Con il medesimo Atto del Presidente è stata prevista l'opzione contrattuale ai sensi dell'articolo 106 comma 1 lettera a) del D.Lgs. 50/2016.

Con Atto del Presidente della Provincia n. 208 del 14/12/2022 è stato approvato il progetto esecutivo di “*ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE LAZZARO SPALLANZANI' SEDE DI CASTELFRANCO EMILIA (MO). MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI A RETE E DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE PALAZZINA 'C'*”, assunto agli atti dell'Ente con prot. n. 41452 del 01/12/2022 per un importo complessivo di € 2.163.245,70.

Con Determinazione a contrarre n. 2199 del 15/12/2022 si è approvato il verbale di validazione del progetto (prot. n. 41641 del 02/12/2022) ai sensi dell'articolo 48 del D.L. n. 77/2021 e si è approvata, quale modalità di scelta del contraente, la procedura negoziata senza bando, con invito di almeno n. 10 (dieci) operatori economici.

Per l'individuazione degli operatori economici da invitare alla procedura negoziata, si è provveduto utilizzando l'Elenco degli operatori economici costituito dalla Provincia di Modena, come da Determinazione dirigenziale n. 42 del 13/01/2022.

In attuazione della predetta Determinazione sono stati individuati, come da Verbale prot. n. 42621 del 12/12/2022, n. 22 (ventidue) operatori economici invitati alla procedura negoziata in oggetto. In data 14/12/2022, si è provveduto ad inoltrare l'invito (Lettera invito prot. n. 42951 del 14/12/2022) per la partecipazione alla procedura in oggetto tramite il Sistema SATER, ai 22 operatori economici. Fissando il termine di presentazione delle offerte per le ore 10:00 del giorno 27/12/2022. Sono pervenute quattro offerte dagli operatori economici selezionati.

Come richiamato nella Determinazione dirigenziale n. 2336 del 29/12/2022 è risultato aggiudicatario dell'appalto la ditta COSBETON S.r.l. con sede in Via Filippo Civinini 85, 00197 Roma, C.F. e Partita IVA 00940471006 che ha offerto di eseguire i lavori principali con il ribasso percentuale del 22,87%, corrispondente ad € 370.284,88 per un valore dell'offerta di € 1.248.800,74 oltre € 54.920,04 per oneri di sicurezza (importo contrattuale € 1.303.720,78) ed € 142.767,69 per IVA, quindi per l'importo complessivo di € 1.446.488,47.

Il contratto principale è stato sottoscritto in data 20/03/2023 (Rep. n. 29159). La consegna lavori è avvenuta in data 11/10/2023.

L'opzione contrattuale è stata affidata mediante Determinazione dirigenziale n. 2044 del 23/11/2023 e contrattualizzata il 04/03/2024 (Rep. n. 29239), registrata presso l'Agenzia delle Entrate di Modena in data 06/03/2024 (n. 5624 Serie 1T).

Con Determinazione n. 1820 del 27/08/2025 è stata approvata una successiva modifica contrattuale, determinando un nuovo importo contrattuale pari a € 1.932.145,53 (esclusa IVA), di cui € 93.256,36 per oneri di sicurezza e € 1.838.889,17 per lavori, a seguito del medesimo ribasso d'asta del 22,87%.

A tutt'oggi risultano emessi cinque certificati di pagamento, coerenti con gli stati di avanzamento, mentre la conclusione dei lavori è attestata da certificato di ultimazione.

Parte dei lavori, come puntualmente indicato negli allegati progettuali, ricadono nella fattispecie di cui al punto 127-quaterdecies) della tabella A, parte III, allegata al D.P.R. 26 Ottobre 1972 n. 633, la quale prevede l'applicazione dell'aliquota del 10% per prestazioni dipendenti da contratti d'appalto aventi ad oggetto la realizzazione degli interventi di recupero di cui alle lettere c), d) ed e) dell'articolo 31 della Legge n. 457 del 05/08/1978, come integrate dall'articolo 3 del Testo Unico dell'Edilizia n. 380 del 2001 (restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia e ristrutturazione urbanistica) a prescindere dalla tipologia dell'immobile oggetto del recupero (cfr. risoluzione n. 157 del 2001 e n. 10 del 2003 – Direzione Centrale dell'Agenzia delle Entrate).

Ai sensi del contratto sottoscritto tra la Provincia di Modena e l'impresa COSBETON S.r.l. con sede in Via Filippo Civinini 85, 00197 Roma, C.F. e Partita IVA 00940471006, occorrere procedere con la determinazione delle maggiori somme da riconoscere all'impresa per far fronte all'istituto della c.d. "revisione prezzi dei materiali" e di adeguamento dei prezzi stessi. Tale istituto, (come chiaramente illustrato dal Parere Prot. 6474/2024 del MIT alla Provincia di Modena) infatti, avente natura temporanea, venne introdotto dal D.L. n. 73 del 2021 per gli appalti in corso al 21 Luglio 2021 per fronteggiare l'aumento eccezionale dei prezzi di alcuni materiali da costruzione al fine di "compensare" i ricavi degli operatori economici. Successivamente, l'istituto è stato riconfermato in base all'articolo 29 comma 1 lett. b) del D.L. 27 Gennaio 2022 n. 4 che stabiliva:

l'obbligo dell'inserimento negli elaborati di gara della clausola di revisione prezzi (se trattasi di servizi o forniture) o compensazione prezzi (per i lavori) per tutte le gare bandite od avviate dal 27/01/2022 al 31/12/2023 con le modalità operative stabilite dall'articolo stesso;

l'applicazione della compensazione ai lavori eseguiti e contabilizzati nel periodo 01/01/2022-31/12/2023 sulla base dell'articolo 29 le clausole di revisione devono essere determinate sull'aumento dei costi dei materiali, prendendo come riferimento le tabelle ISTAT.

Tale previsione trovava specifico inserimento nel contratto d'appalto tra la provincia e l'impresa COSBETON S.r.l. che recita: "Come previsto dall'articolo 24 del Capitolato Speciale d'Appalto, trattandosi di appalto di lavori bandito successivamente al 27 gennaio 2022, le parti danno atto che è prevista contrattualmente la clausola di revisione prezzi, ai sensi dell'articolo 29 del D.L. n. 4 del 27/01/2022 e dell'articolo 106, comma 1, lett. a), primo periodo, del D.Lgs n. 50/2016, fermo restando quanto previsto dal secondo e dal terzo periodo della medesima lettera a); per quanto non espressamente disciplinato dal citato articolo 106.1, si fa riferimento al predetto articolo 29.

Le parti fanno espresso rinvio al citato articolo 24 del Capitolato Speciale d'Appalto per la definizione delle condizioni e delle modalità operative da osservare per addivenire alla revisione prezzi.

Da ultimo, l'istituto della revisione prezzi per il caro materiali è stato ulteriormente modificato con il D.L. 17 Maggio 2022 n. 50 c.d. "decreto-aiuti", il quale prevede un adeguamento prezzi basato sull'aggiornamento infra-annuale dei prezzi regionali e, per venire incontro alle difficoltà economiche delle imprese, sono state modificate radicalmente le modalità di calcolo dell'importo per la determinazione della compensazione. Infatti, l'articolo 26 ha introdotto un'ulteriore misura compensatoria straordinaria, nonché un automatismo di aggiornamenti prezzi da verificare a congruaggio con l'uscita dei prezzi regionali.

L'articolo 26 del Decreto Aiuti stabiliva che eccezionalmente per l'anno 2022:

le Regioni dovessero procedere ad un adeguamento infra-annuale dei prezzi entro il 31 luglio 2022;

le stazioni appaltanti, nell'attesa dell'aggiornamento dei suddetti prezzi, potessero incrementare fino al 20% le risultanze dei prezzi aggiornati alla data del 31 dicembre 2021, corrispondendo all'appaltatore il 90% dell'importo.

Nelle more dell'emanazione delle Tabelle Istat relativamente all'aggiornamento degli indici di costruzione e dei Decreti Ministeriali sostitutivi di dette Tabelle, l'articolo 26 citato pone come base di riferimento per la compensazione il prezzario regionale.

L'articolo 26 del D.L. n. 50/2022 è stato oggetto di numerose modifiche ed integrazioni anche da parte delle leggi finanziarie. Da ultime, l'articolo 1 comma 532 della Legge 30/12/2024 n. 207 e l'articolo 9 comma 1-bis del D.L. 21 Maggio 2025 n. 73 convertito con Legge 18 Luglio 2025 n. 105 hanno apportato modifiche all'articolo 26, in special modo al comma 6-bis e comma 6-ter (applicabile al caso in oggetto). Tale ultimo comma, prevede la misura della compensazione prezzi per gli appalti aggiudicati con termine di presentazione delle offerte tra il 01/01/2022 e il 30/06/2023 che non abbiano accesso al Fondo FOI, e, richiamando il comma 6-ter, "anche in deroga alle specifiche clausole contrattuali ed in deroga a quanto previsto all'articolo 106 comma 1 lettera a) quarto periodo del Codice dei contratti pubblici di cui al D.Lgs. n. 50/2016."

Conseguentemente, l'attuale articolo 26 comma 6-ter del D.L. n. 50/2022 che dispone: "Le disposizioni di cui al comma 6-bis del presente articolo, in deroga all'articolo 106, comma 1, lettera a), quarto periodo, del Codice dei contratti pubblici, di cui al Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50, si applicano anche agli appalti pubblici di lavori, relativi anche ad accordi quadro di cui all'articolo 54 del Codice dei contratti pubblici, di cui al Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50, aggiudicati sulla base di offerte con termine finale di presentazione compreso tra il 1 gennaio 2022 e il 30 giugno 2023, nonché alle concessioni di lavori in cui è parte una pubblica amministrazione di cui all'articolo 1 comma 2 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165, stipulate in un termine compreso tra il 1 gennaio 2022 ed il 30 giugno 2023, e che non abbiano accesso al Fondo di cui al comma 7, relativamente alle lavorazioni eseguite o contabilizzate dal Direttore dei Lavori ovvero annotate, sotto la responsabilità dello stesso, nel libretto delle misure, (dal 1 gennaio 2023 al 31 dicembre 2025). Per i citati appalti, concessioni e accordi quadro, la soglia di cui al comma 6-bis, secondo periodo, del presente articolo è rideterminata nella misura dell'80 per cento." è applicabile alla revisione prezzi in oggetto.

La problematica relativa alla discordanza tra la previsione ed applicazione della clausola del Capitolato d'appalto richiamante l'articolo 29 del D.L. n. 4/2022 e trasfusa nel relativo contratto come sopra descritto e l'applicazione dell'articolo 26 del D.L. n. 50/2022, trova soluzione nel citato comma 6-ter la cui metodologia di calcolo è applicabile alle offerte presentate dal 01/01/2022 al 30/06/2023 (come quella di cui al presente appalto) e che, in base al richiamo del comma 6-bis che sancisce l'applicazione della metodologia "anche in deroga alle specifiche clausole contrattuali", prevederebbe l'eterointegrazione normativa al Capitolato ed al contratto, con

contestuale disapplicazione della diversa clausola contrattuale inserita in base a disposizione normativa (articolo 29 del D.L. n. 4/2022) all'epoca vigente. Tanto pare anche in coerenza con quanto previsto al comma 6-sexies del medesimo articolo 26 che recita: "Ai contratti pubblici di cui ai commi 6-bis e 6-ter del presente articolo non si applicano le disposizioni contenute nell'articolo 29 commi 1 lettera b) ...(omissis)... del D.L. 27 Gennaio 2022 n. 4 convertito con modificazioni con Legge 28 Marzo 2022 n. 25".

È stato inoltre elaborato un apposito parere da parte dell'Avvocatura della Provincia di Modena, prot. n. 23174 del 01/07/2025 che si richiama integralmente. Secondo il parere citato "... ad oggi pare sia applicabile il meccanismo di revisione per tutte le procedure avviate fino al 30/06/2023 (offerte con termine finale al 30/06/2023), sovrapponendosi ulteriormente al D.L. 4/2022.

Quindi, in sostanza, si riepiloga come le Finanziarie abbiano riformulato l'articolo 26 ai fini dell'applicazione del regime revisionale ivi previsto:

- procedure con termine offerte al 31/12/2021, lavorazioni in contabilità 1 gennaio 2023 sino al 31 dicembre 2025, applicazione prezziari, soglia massima 90%;
- procedure con termine offerte al 30/06/2023 (bandite prima dell'entrata in vigore del Codice appalti, articolo 60) revisione prevista per lavorazioni in contabilità 1 gennaio 2023 sino al 31 dicembre 2025, applicazione prezziari e soglia massima 80%.

Emerge quindi come debba essere disapplicata per espressa previsione ex lege, una eventuale clausola revisionale inserita nei bandi/lettere inviato successivamente al 27/01/2022 sulla base dell'articolo 29 del DL 4/2022, ed invece debba trovare applicazione il regime derogatorio che rimanda al DL 50/2022, sulla base delle disposizioni contenute nella Legge finanziaria (già dal 2023 e poi sino all'ultima emanata). L'aspetto dirimente per l'applicazione della normativa vigente è termine offerte al 30/06/2023 e lavorazioni annotate sino al 31/12/2025.

Tutto ciò premesso, alla luce del quadro normativo vigente, del Parere del M.I.T. Prot. n. 6474/2024 sopracitato e della nota interpretativa dell'Ufficio Avvocatura Unica della Provincia e delle specifiche disposizioni contenute nell'articolo 26 del D.L. 50/2022 e ss.mm.ii, si ritiene che, nel caso in esame, la revisione prezzi debba essere effettuata con esclusivo riferimento a quanto previsto dallo stesso articolo 26, secondo le modalità e i parametri ivi indicati (in particolare mediante applicazione dei prezziari regionali e nel rispetto delle soglie massime fissate per le compensazioni).

Tale interpretazione risponde inoltre all'esigenza di assicurare il corretto riequilibrio economico del contratto, principio previsto ora, specificamente, dall'articolo 9 del D.Lgs. n. 36/2023 tra i principi generali riguardanti l'intera materia dei contratti pubblici, ma applicabile anche in precedenza secondo l'articolo 1664 del Codice Civile, che regola il rapporto nel caso di sopravvenienze che incidono sul rapporto alterandone l'equilibrio giuridico-economico stabilito inizialmente dalle parti (cifr. tra le altre Tar Lombardia sentenza sez. II del 13/05/2025 n. 413) nonché nel rispetto del canone di buona fede e dell'equo temperamento degli interessi delle parti, come previsto dalla normativa vigente in tema di revisione prezzi. Si richiamano "per relationem" nel presente atto:

- il parere MIT (Prot. n. 6474/2024) acquisito in data 18/11/2024 prot. n. 39834;
 - il parere dell'Avvocatura della Provincia di Modena prot. n. 23174 del 01/07/2025;
- in merito e a conforto della correttezza delle modalità con cui si procede alla presente compensazione.

Infine, si evidenzia che la Regione Emilia-Romagna, con Deliberazione di Giunta regionale n. 2283 del 22/12/2023, ha approvato l'elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche 2024, pubblicata sul BUR il 02/01/2024.

Si precisa che tutti i lavori relativi al presente appalto sono stati contabilizzati negli anni 2023, 2024 e 2025, pertanto, la revisione prezzi è stata condotta, per ciascun SAL, con riferimento

ai prezzi 2022 (prezzario di gara) e ai prezzi 2023, 2024 e 2025 (in relazione al momento dell'esecuzione dei lavori).

L'intervento è finanziato in parte con fondi PNRR "FINANZIAMENTO DELL'UNIONE EUROPEA NEXTGENERATION EU" all'interno della *Missione 4 (Istruzione e ricerca), Componente 1 (Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università), Investimento 3.3 (Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica)* e che rispetta il regolamento UE n. 2020/852 del 18/06/2020, che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente "DNSH, Do no significant Harm" e, in particolare, l'articolo 17 della Comunicazione della Commissione UE 2021/C58/01.

La spesa complessiva di € 2.963.245,70 ha trovato copertura finanziaria nel seguente modo:

- Capitolo 4771 per € 1.063.245,70 con fondi del Decreto del Ministro dell'istruzione e del merito Legge 160/19 e DM13/21 (PNRR e quota FOI);
- Capitolo 3290 per € 1.100.000,00 con finanziamento fondi FSC DGRER 382/19;
- Capitolo 4834 per € 800.000,00 fondi propri dell'Ente.

Il maggiore onere dovuto all'appaltatore per l'adeguamento prezzi è stato quantificato dal Direttore dei Lavori, Ing. Vincenzo Chianese, come segue:

RIEPILOGO CORPI D'OPERA - INCREMENTO DECRETO AIUTI a tutto il 19/11/2025		
Importo lavori contabilizzato soggetti a ribasso d'asta (senza oneri)	€ 205.738,73	
Ribasso contrattuale -22,87 %	- € 47.369,89	
Oneri Sicurezza contabilizzati	€ 1.388,04	
SOMMANO	-----	€ 158.368,84
Ritenuta del 20% (applicazione 80% D.L. aiuti)	- € 31.673,77	

Importo netto da liquidare		€ 126.695,07
di cui Importo soggetto ad IVA al 10%		€ 116.026,60
di cui Importo soggetto ad IVA al 22%		€ 10.668,47
IVA al 10,00%		€ 11.602,66
IVA al 22,00%		€ 2.347,06

IVA totale		€ 13.949,72
Totale da riconoscere all'impresa		€ 140.644,79

La somma complessiva di € 140.644,79 = € 126.695,07 + € 13.949,72 per IVA, come sopra determinato, da riconoscere all'appaltatore trova totale copertura nelle somme a disposizione del quadro economico.

Dato atto che l'importo dell'adeguamento prezzi sopra citato, pari ad € 140.644,79 (IVA al 10% compresa) trova parziale copertura finanziaria, così come attestato dal Direttore dei Lavori nella documentazione assunta agli atti con prot. n. 42954 del 11/12/2025, nelle somme a disposizione del quadro economico dell'opera, di cui alle voci:

"Imprevisti e adeguamento prezzi (IVA 10% prezzi)";

"IVA su imprevisti (10%)";

"Ribasso seconda fase IVA compresa";

"Ribasso PNRR indisponibile e IVA compresa".

Si conferma pertanto quanto proposto dal Direttore dei Lavori, in base alle economie attualmente disponibili, con importo di € 126.695,07 oltre ad IVA e quindi per un importo complessivo pari a € 140.644,79, da emettere e liquidare, previo atto di impegno di spesa a favore dell'appaltatore COSBETON S.r.l. con sede in Via Filippo Civinini 85, 00197 Roma, C.F. e Partita IVA 00940471006, con oneri in parte finanziati con entrate proprie della Provincia di Modena, in parte finanziati con fondi FSC e PNRR, attingendo dalle somme a disposizione nel quadro economico del progetto in parola e rimodulando di conseguenza il Quadro Economico come di seguito specificato:

		<i>Cap. 4771 (DM 62/2021 PNRR)</i>	<i>Cap. 4771 (FOI 10%)</i>	<i>Cap. 3290 (FSC)</i>	<i>Cap. 4834 (e.p.)</i>	<i>TOTALE COMPLESSIVO</i>
A	Lavori					
a.1	OG1 - demolizione edificio esistente - iva 10%	45.618,43	5.401,77	52.784,89	0	103.805,09
a.2	OG1 - strutture - iva 10%	152.319,36	18.036,44	176.986,17	0	347.341,97
a.3	OG1 - edilizia - iva 10%	170.817,70	20.226,86	209.371,90	403.260,09	803.676,55
a.4	OS3 - impianti idrici ed antincendio - iva 10%	14.249,81	1.687,35	20.759,60	11.660,32	48.357,08
a.5	OS28 - impianti riscaldamento - iva 10%	60.021,13	7.107,22	55.853,59	43.971,24	166.953,18
a.6	OS30 - impianti elettrici - iva 10%	60.379,48	7.149,65	69.864,83	104.443,62	241.837,58
a.7	OG1 - manutenzione straordinaria impianti a rete e relativi ripristini - iva 22%	45.395,04	5.375,32	54.975,71	21.171,65	126.917,72
a.8	OG1 - oneri di sicurezza - iva 10%	24.135,29	2.857,91	37.958,81	28.304,35	93.256,36
	Totale	572.936,24	67.842,52	678.555,50	612.811,27	1.932.145,53
B	Somme a disposizione					
b.1	Lavori in economia (Iva 22%)	51.098,93				51.098,93
b.1.1	Fornitura aula a gradoni			50.331,36		50.331,36
b.1.2	Lavori complementari per sistemazioni esterne			145.073,70		145.073,70
b.2	Imprevisti e adeguamento prezzi (Iva 10%)	0		0		0
b.3.1	Spostamento contatore elettrico (Iva 22%) - anticipo oneri	100,00				100,00
b.3.2	Spostamento antintrusione (Iva 22%)	1.079,06				1.079,06
b.3.3	Spostamento contatore elettrico (Iva 22%) - oneri	2.320,94				2.320,94
b.4	Nuovo contatore elettrico (Iva 22%)	10.500,00				10.500,00
b.5	Spostamento contatore gas (Iva 22%)	4.000,00				4.000,00
b.6	Nuovo contatore gas (Iva 22%)	2.000,00				2.000,00
b.7	Nuovo contatore idrico antincendio (Iva 22%)	2.000,00				2.000,00
b.8	Sopralluogo Enel Energia (Iva 22%)			100,00		100,00

b.9	Allacciamento fognario nulla osta (Iva 22%)			314,76		314,76
b.10	Allacciamento idrico nulla osta (Iva 22%)			136,64		136,64
b.11	Indagini geognostiche e sismiche (Iva 22%)			7.003,25		7.003,25
b.12	Indagini sulle fondazioni esistenti (Iva 22%)			900,00		900,00
b.13	Spese tecniche per relazione geologica e sismica (Oneri 4% + Iva 22%)			3.490,00		3.490,00
b.14	Spese tecniche per verifica preliminare archeologico (Oneri 4% + Iva 22%)			1.250,00		1.250,00
b.15	Spese tecniche per assistenza scavi archeologico (Oneri 4% + Iva 22%)			805,31		805,31
b.16	Spese tecniche progetto esecutivo strutturale, impianti elettrici, clima acustico, antincendio (Oneri 4% + Iva 22%)			20.420,22		20.420,22
b.17	Spese tecniche progetto esecutivo integrazione (Oneri 4% + Iva 22%)	9.390,30		6.677,24		16.067,54
b.18	Spese tecniche progetto esecutivo integrazione (Oneri 4% + Iva 22%)			7.297,79		7.297,79
b.19	Spese tecniche Direzione Lavori e CSE (Oneri 4% + Iva 22%)					0,00
b.20	Spese tecniche Collaudo (Oneri 4% + Iva 22%)					0,00
b.21	Spese tecniche Scia VVF - APE - Accatastamento (Oneri 4% + Iva 22%)	5.000,00		14.595,81	15.000,00	34.595,81
b.22	Spese tecniche supporto al RUP (Iva esente)			3.720,00		3.720,00
b.23	Spese tecniche supporto al RUP (Iva esente)			13.000,00		13.000,00
b.24	Spese per il deposito per la sismica (no Iva)					0,00
b.25	Spese per oneri VVF (no IVA)	400,00		524,00		924,00
b.26	Spese per accertamenti di laboratorio art.111 DLgs 50/2016 (Iva 22%)	5.000,00		5.000,00	3.000,00	13.000,00
b.27	Incentivo (no Iva)	16.455,48		20.336,05	14.806,67	51.598,20
b.28	Spese ANAC (no Iva) -	300,00		370,00		670,00
b.29	Spese pubblicità e commissioni giudicatrici (iva compresa)	1.500,00		1.500,00		3.000,00
b.30	ribasso PNRR indisponibile iva compresa	144.884,76	21.386,88			166.271,64
b.31	ribasso FSC iva compresa					0,00
b.32	ribasso 2°fase iva compresa	0				0
b.33	Revisione prezzi- ulteriori somme rispetto voce b.2	53.830,40		946,05	85.868,34	140.644,79
	Totale	309.859,87	21.386,89	303.792,18	118.675,01	753.713,94
C	IVA					
c.1	Iva su lavori (10%)	52.754,11	6.246,73	62.357,98	59.163,96	180.522,78
c.2	Iva su lavori di manutenzione	9.986,91	1.182,57	12.094,66	4.657,76	27.921,90

	straordinaria impianti a rete e relativi ripristini (22%)					
c.3.1	Iva sulle forniture (22%)	11.241,76		11.072,90		22.314,66
c.3.2	Iva su lavori complementari (10%)	0,00		14.507,37		14.507,37
c.4	Iva su imprevisti (10%)	0		0		0
c.5	Iva su allacciamenti (22%)	4.840,00		121,31		4.961,31
c.6	Iva su allacciamenti, indagini, prove, accertamenti (22%)	1.100,00		2.838,72	660,00	4.589,72
c.7	Iva ed oneri su spese tecniche (4% + 22%)	3.868,11		14.659,38	4.032,00	22.559,49
	Totale	83.790,89	7.429,30	117.652,32	68.513,72	277.386,23
D	TOTALE	966.587,00	96.658,70	1.100.000,00	800.000,00	2.963.245,70

Si dà atto che occorre pertanto impegnare le somme corrispondenti pari ad € 126.695,07 oltre ad € 13.949,7 per IVA e quindi per un importo complessivo pari a € 140.644,79 con imputazione ai seguenti Capitoli nel seguente modo:

- € 53.830,40 a valere sul Capitolo n. 4771 *“Interventi di manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico edifici scolastici –L.160/2019 –Decreto 13/2021”* del PEG 2026” finanziato con fondi PNRR *“Piani degli interventi per la manutenzione straordinaria e l'efficientamento energetico degli edifici scolastici di competenza di Province, Città metropolitane ed enti di decentramento regionale”* di cui al DM 13 del 08/01/2021 (comprensivo della quota incremento del 10% del contributo precedente in base al DPCM del 28/07/2022);

- € 946,05 a valere sul Capitolo n. 3290 *“IPA Spallanzani manutenzione straordinaria”* del PEG 2026 finanziato con il *“Fondo sviluppo e coesione”* di cui alla DGR n. 382 del 11/03/2019;

- € 85.868,34 a valere sul Capitolo n. 4834 *“Manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico ed. scolastici L.160/19 – DM1/21- PNRR MIS. 4 INV. 3.3 -cofinanziamento dell'ente”* del PEG 2026 (fondi dell'Ente).

Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale. Il conto corrente indicato dovrà essere espressamente dedicato alle commesse pubbliche.

L'appaltatore assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Il Responsabile del procedimento è l'Ing. Annalisa Vita Direttrice dell'Area Tecnica della Provincia di Modena.

Ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, l'Ente Provincia di Modena, in qualità di “Titolare” del trattamento, è tenuta a fornire informazioni in merito all'utilizzo dei dati personali, consultabili nel sito internet dell'Ente:

<https://www.provincia.modena.it/servizi/urp/accessibilita-e-note-legali-del-sito/privacy/>

Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è l'Ente Provincia di Modena, nella persona del Presidente della Provincia pro-tempore, con sede in Modena, Viale Martiri della libertà n. 34, CAP 41121.

L'Ente Provincia di Modena ha designato quale Responsabile della protezione dei dati la società Lepida S.c.p.A., contattabile tramite e-mail dpo-team@lepida.it oppure telefonicamente al numero 051/6338860.

L'Ente ha designato i Responsabili del trattamento nelle persone dei Direttori d'Area in cui si articola l'organizzazione provinciale, che sono preposti al trattamento dei dati contenuti nelle banche dati esistenti nelle articolazioni organizzative di loro competenza.

Per quanto precede,

DETERMINA

- 1) richiamate le premesse al presente atto quali parti integranti e sostanziali dello stesso, di applicare l'istituto della revisione dei prezzi sulla base della contabilità redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Vincenzo Chianese all'appalto dei lavori aventi ad oggetto: "ISTITUTO 'L. SPALLANZANI' - SEDE DI CASTELFRANCO EMILIA (MO). MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI A RETE E DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE PALAZZINA 'C' FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU (MISSIONE 4, COMPONENTE 1, INVESTIMENTO 3.3) E FONDO SVILUPPO E COESIONE (FSC) ANNUALITA' 2014-2020. CUP G17B17000120002", assunta agli atti rispettivamente con prot. n. 42954 del 11/12/2025;
- 2) di dare atto che, trattandosi di offerte con termine di scadenza il 27/12/2022, la suddetta revisione è stata redatta in conformità alla metodologia prevista dall'articolo 26 commi 6-bis e 6-ter del D.L. n. 50/2022 convertito in Legge 15 Luglio 2022 n. 91 e ss.mm.ii. in deroga alle clausole contrattuali nella misura dell'80% dell'aumento dei maggiori importi derivanti dai prezzi aggiornati;
- 3) di dare atto che si è già provveduto ad emettere il certificato di pagamento straordinario n. 954 del 12/12/2025 a tutto il 19/11/2025 a favore dell'Impresa COSBETON S.r.l. con sede in Via Filippo Civinini 85, 00197 Roma, C.F. e Partita IVA 00940471006 con importo di € 140.644,79 comprensivo di IVA, con oneri a carico in parte alla Provincia di Modena, in parte al finanziamento PNRR ed in parte al fondo FSC, la cui copertura finanziaria viene garantita a valere delle somme ricomprese nel quadro economico del progetto in parola e suddivise come in premessa specificato;
- 4) di approvare il quadro economico dell'opera rimodulato come segue:

		Cap. 4771 (DM 62/2021 PNRR)	Cap. 4771 (FOI 10%)	Cap. 3290 (FSC)	Cap. 4834 (e.p.)	TOTALE COMPLESSIVO
A	Lavori					
a.1	OG1 - demolizione edificio esistente - iva 10%	45.618,43	5.401,77	52.784,89	0	103.805,09
a.2	OG1 - strutture - iva 10%	152.319,36	18.036,44	176.986,17	0	347.341,97
a.3	OG1 - edilizia - iva 10%	170.817,70	20.226,86	209.371,90	403.260,09	803.676,55
a.4	OS3 - impianti idrici ed antincendio - iva 10%	14.249,81	1.687,35	20.759,60	11.660,32	48.357,08
a.5	OS28 - impianti riscaldamento - iva 10%	60.021,13	7.107,22	55.853,59	43.971,24	166.953,18
a.6	OS30 - impianti elettrici - iva 10%	60.379,48	7.149,65	69.864,83	104.443,62	241.837,58
a.7	OG1 - manutenzione straordinaria impianti a rete e relativi ripristini - iva 22%	45.395,04	5.375,32	54.975,71	21.171,65	126.917,72
a.8	OG1 - oneri di sicurezza - iva 10%	24.135,29	2.857,91	37.958,81	28.304,35	93.256,36
	Totale	572.936,24	67.842,52	678.555,50	612.811,27	1.932.145,53

B	Somme a disposizione					
b.1	Lavori in economia (Iva 22%)	51.098,93				51.098,93
b.1.1	Fornitura aula a gradoni			50.331,36		50.331,36
b.1.2	Lavori complementari per sistemazioni esterne			145.073,70		145.073,70
b.2	Imprevisti e adeguamento prezzi (Iva 10%)	0		0		0
b.3.1	Spostamento contatore elettrico (Iva 22%) - anticipo oneri	100,00				100,00
b.3.2	Spostamento antintrusione (Iva 22%)	1.079,06				1.079,06
b.3.3	Spostamento contatore elettrico (Iva 22%) - oneri	2.320,94				2.320,94
b.4	Nuovo contatore elettrico (Iva 22%)	10.500,00				10.500,00
b.5	Spostamento contatore gas (Iva 22%)	4.000,00				4.000,00
b.6	Nuovo contatore gas (Iva 22%)	2.000,00				2.000,00
b.7	Nuovo contatore idrico antincendio (Iva 22%)	2.000,00				2.000,00
b.8	Sopralluogo Enel Energia (Iva 22%)			100,00		100,00
b.9	Allacciamento fognario nulla osta (Iva 22%)			314,76		314,76
b.10	Allacciamento idrico nulla osta (Iva 22%)			136,64		136,64
b.11	Indagini geognostiche e sismiche (Iva 22%)			7.003,25		7.003,25
b.12	Indagini sulle fondazioni esistenti (Iva 22%)			900,00		900,00
b.13	Spese tecniche per relazione geologica e sismica (Oneri 4% + Iva 22%)			3.490,00		3.490,00
b.14	Spese tecniche per verifica preliminare archeologico (Oneri 4% + Iva 22%)			1.250,00		1.250,00
b.15	Spese tecniche per assistenza scavi archeologico (Oneri 4% + Iva 22%)			805,31		805,31
b.16	Spese tecniche progetto esecutivo strutturale, impianti elettrici, clima acustico, antincendio (Oneri 4% + Iva 22%)			20.420,22		20.420,22
b.17	Spese tecniche progetto esecutivo integrazione (Oneri 4% + Iva 22%)	9.390,30		6.677,24		16.067,54
b.18	Spese tecniche progetto esecutivo integrazione (Oneri 4% + Iva 22%)			7.297,79		7.297,79
b.19	Spese tecniche Direzione Lavori e CSE (Oneri 4% + Iva 22%)					0,00
b.20	Spese tecniche Collaudo (Oneri 4% + Iva 22%)					0,00
b.21	Spese tecniche Scia VVF - APE - Accatastamento (Oneri 4% + Iva 22%)	5.000,00		14.595,81	15.000,00	34.595,81

b.22	Spese tecniche supporto al RUP (Iva esente)			3.720,00		3.720,00
b.23	Spese tecniche supporto al RUP (Iva esente)			13.000,00		13.000,00
b.24	Spese per il deposito per la sismica (no Iva)					0,00
b.25	Spese per oneri VVF (no IVA)	400,00		524,00		924,00
b.26	Spese per accertamenti di laboratorio art.111 DLgs 50/2016 (Iva 22%)	5.000,00		5.000,00	3.000,00	13.000,00
b.27	Incentivo (no Iva)	16.455,48		20.336,05	14.806,67	51.598,20
b.28	Spese ANAC (no Iva) -	300,00		370,00		670,00
b.29	Spese pubblicità e commissioni giudicatrici (iva compresa)	1.500,00		1.500,00		3.000,00
b.30	ribasso PNRR indisponibile iva compresa	144.884,76	21.386,88			166.271,64
b.31	ribasso FSC iva compresa					0,00
b.32	ribasso 2°fase iva compresa	0				0
b.33	Revisione prezzi- ulteriori somme rispetto voce b.2	53.830,40		946,05	85.868,34	140.644,79
	Totale	309.859,87	21.386,89	303.792,18	118.675,01	753.713,94
C	IVA					
c.1	Iva su lavori (10%)	52.754,11	6.246,73	62.357,98	59.163,96	180.522,78
c.2	Iva su lavori di manutenzione straordinaria impianti a rete e relativi ripristini (22%)	9.986,91	1.182,57	12.094,66	4.657,76	27.921,90
c.3.1	Iva sulle forniture (22%)	11.241,76		11.072,90		22.314,66
c.3.2	Iva su lavori complementari (10%)	0,00		14.507,37		14.507,37
c.4	Iva su imprevisti (10%)	0		0		0
c.5	Iva su allacciamenti (22%)	4.840,00		121,31		4.961,31
c.6	Iva su allacciamenti, indagini, prove, accertamenti (22%)	1.100,00		2.838,72	660,00	4.589,72
c.7	Iva ed oneri su spese tecniche (4% + 22%)	3.868,11		14.659,38	4.032,00	22.559,49
	Totale	83.790,89	7.429,30	117.652,32	68.513,72	277.386,23
D	TOTALE	966.587,00	96.658,70	1.100.000,00	800.000,00	2.963.245,70

5) di impegnare a favore dell'appaltatore COSBETON S.r.l. con sede in Via Via Filippo Civinini 85, 00197 Roma, C.F. e Partita IVA 00940471006 la somma complessiva di € 140.644,79 (IVA compresa) con imputazione ai seguenti Capitoli e nel seguente modo:

- € 53.830,40 alla prenotazione n. 195/2026 del Capitolo n. 4771 "Interventi di manutenzione straordinaria ed "efficientamento energetico edifici scolastici –L.160/2019 –Decreto 13/2021" del PEG 2026" (fondi PNRR);
- € 946,05 alla prenotazione n. 189/2026 del Capitolo n. 3290 "IPA Spallanzani manutenzione straordinaria" del PEG 2026 (Fondo sviluppo e coesione);

- € 85.868,34 alla prenotazione n. 242/2026 del Capitolo n. 4834 “*Manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico ed. scolastici L.160/19 – DM1/21- PNRR MIS. 4 INV. 3.3 -cofinanziamento dell’ente*” del PEG 2026 (fondi dell’Ente).
- 6) di liquidare alla succitata ditta COSBETON S.r.l. C.F. e Partita IVA 00940471006 l’importo di € 126.695,07 oltre ad € 13.949,70 per IVA e quindi per un importo complessivo pari a € 140.644,79 di cui al certificato di pagamento straordinario a seguito di emissione di regolare fattura;
- 7) di dare atto che l’impresa COSBETON S.r.l. con sede in Via Filippo Civinini 85, 00197 Roma, C.F. e Partita IVA 00940471006 è in possesso di regolarità contributiva, verificata con DURC acquisito on line rilasciato in data 13/01/2026 prot. INPS_48974678 valido fino al 13/05/2026;
- 8) di dare atto che il codice CIG è 9506043AD6 mentre il CUP è G17B17000120002;
- 9) di dare atto che l’opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 06-06-02F815 (rif. Arch.253);
- 10) di dare atto che tale revisione prezzi non dà atto a modifica contrattuale trattandosi di un adeguamento del contratto per compensare forfettariamente lo squilibrio determinato da una vicenda atipica sopravvenuta;
- 11) di dare atto che l’intervento è finanziato dall’Unione europea – PNRR NextGeneration EU e rispetta il regolamento UE n. 2020/852 del 18/06/2020, che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo all’ambiente "DNSH, Do no significant harm" e in particolare l'articolo 17 della Comunicazione della Commissione UE 2021/C58/01;
- 12) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, “Amministrazione trasparente, Provvedimenti, Atti di esecuzione” come prescritto dal D.Lgs. n. 33/2013 e ss.mm.ii;
- 13) di trasmettere il presente atto all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza, dando atto che la stessa diviene esecutiva con l’apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Il Dirigente
VITA ANNALISA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



Provincia di Modena

Area Tecnica – Servizio Edilizia

Telefono 059 209 690 - Fax 059 343 706

Viale Jacopo Barozzi 340, 41124 Modena - C.F. e P.I. 01375710363

Centralino 059 209 111 - www.provincia.modena.it - provinciadimodena@cert.provincia.modena.it

Servizio Certificato UNI EN ISO 9001:2015 - Registrazione N. 3256 - A

**ISTITUTO 'L. SPALLANZANI' - SEDE DI CASTELFRANCO EMILIA (MO).
MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI A RETE E DEMOLIZIONE E
RICOSTRUZIONE PALAZZINA 'C'. FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA –
NEXT GENERATION EU (MISSIONE 4, COMPONENTE 1, INVESTIMENTO 3.3)
E FONDO SVILUPPO E COESIONE (FSC) ANNUALITA' 2014-2020. CUP
G17B17000120002 – CIG 9506043AD6.**

Appaltatore: **COSBETON SRL con sede in Via Filippo Civinini 85 – 00197 Roma C.F. e P.IVA
00940471006**

Atto di aggiudicazione lavori: **Determinazione n. 2336 del 29/12/2022 e n. 2044 del 23/11/2023**

CIG: **9506043AD6**

CUP: **G17B17000120002**

Contratto:

REP. **29159 del 20/03/2023**

Importo a ragione di contratto (IVA esclusa) a seguito delle intervenute modifiche contrattuali: €1.932.145,53

REVISIONE PREZZI
(art. 26 Decreto Legge 17 maggio 2022)
STATO D'AVANZAMENTO LAVORI
per lavori eseguiti a tutto il 11/09/2025

Il direttore dei lavori

Ing. Vincenzo Chianese

cert pagamento	descrizione	riferimento anno progetto	n°SAL	a tutto il	prezzario riferimento per revisione prezzi	importo lavori eseguito al lordo dello sconto	importo lavori eseguito al netto dello sconto	importo lavori AGGIORNATO eseguito al lordo dello sconto	importo lavori AGGIORNATO eseguito al netto dello sconto	incremento costi al netto dello sconto	incremento costi al netto dello sconto e rivalutato al 80%	IVA	incremento costi al netto dello sconto e rivalutato al 80% +iva
	lavori con IVA al 22%	2022	1	13/10/2023	2023	62.134,71 €	47.924,50 €	63.958,00 €	49.330,81 €	1.406,30 €	1.125,04 €	247,51 €	1.372,55 €
	lavori con IVA al 10%					364.200,72 €	280.908,02 €	367.368,08 €	283.351,00 €	2.442,98 €	1.954,39 €	195,44 €	2.149,83 €
	sicurezza con IVA al 10%					19.222,01 €	19.222,01 €	19.776,65 €	19.776,65 €	554,64 €	443,71 €	44,37 €	488,08 €
348.054,53 €													
	lavori con IVA al 22%	2022	2	31/01/2024	2023	20.354,44 €	15.699,38 €	21.198,75 €	16.350,60 €	651,22 €	520,97 €	114,61 €	635,59 €
	lavori con IVA al 10%					236.503,73 €	182.415,33 €	279.366,26 €	215.475,20 €	33.059,87 €	26.447,90 €	2.644,79 €	29.092,69 €
	sicurezza con IVA al 10%					18.930,94 €	18.930,94 €	18.436,26 €	18.436,26 €	-494,68 €	-395,74 €	-39,57 €	-435,32 €
217.045,65 €													
	lavori con IVA al 22%	2022	3	28/11/2024	2024	41.616,68 €	32.098,95 €	47.965,34 €	36.995,67 €	4.896,72 €	3.917,38 €	861,82 €	4.779,20 €
	lavori con IVA al 10%					565.988,98 €	436.547,30 €	664.020,42 €	512.158,95 €	75.611,65 €	60.489,32 €	6.048,93 €	66.538,25 €
	sicurezza con IVA al 10%					30.388,92 €	30.388,92 €	30.416,77 €	30.416,77 €	27,85 €	22,28 €	2,23 €	24,51 €
499.035,17 €													
	lavori con IVA al 22%	2022	4	16/05/2025	2024	14.807,16 €	11.420,76 €	17.218,02 €	13.280,26 €	1.859,50 €	1.487,60 €	327,27 €	1.814,87 €
	lavori con IVA al 10%					426.484,28 €	328.947,33 €	443.993,61 €	342.452,27 €	13.504,95 €	10.803,96 €	1.080,40 €	11.884,35 €
	sicurezza con IVA al 10%					12.430,80 €	12.430,80 €	10.879,75 €	10.879,75 €	-1.551,05 €	-1.240,84 €	-124,08 €	-1.364,92 €
352.798,89 €													
	lavori con IVA al 22%	2022	5	29/07/2025	2024	25.159,51 €	19.405,53 €	29.886,86 €	23.051,74 €	3.646,21 €	2.916,96 €	641,73 €	3.558,70 €
	lavori con IVA al 10%					379.926,89 €	293.037,61 €	405.634,20 €	312.865,66 €	19.828,05 €	15.862,44 €	1.586,24 €	17.448,68 €
	sicurezza con IVA al 10%					2.251,72 €	2.251,72 €	2.326,92 €	2.326,92 €	75,20 €	60,16 €	6,02 €	66,18 €
314.694,86 €													
	lavori con IVA al 22%	2022	5	11/09/2025	2025	6.548,55 €	5.050,90 €	7.683,83 €	5.926,54 €	875,64 €	700,51 €	154,11 €	854,63 €
	lavori con IVA al 10%					240.416,90 €	185.433,55 €	242.975,95 €	187.407,35 €	1.973,80 €	1.579,04 €	157,90 €	1.736,94 €
	sicurezza con IVA al 10%					10.031,98 €	10.031,98 €	10.031,98 €	10.031,98 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
200.516,43 €													
1.932.145,53 €	somma					2.477.398,92 €	1.932.145,52 €	2.683.137,65 €	2.090.514,36 €	158.368,84 €	126.695,07 €	13.949,72 €	140.644,79 €

NUM. PROGR.	Num. Ord. TARIFFA	LAVORAZIONI ESEGUITE DAL 11 OTTOBRE 2023 AL 13 OTTOBRE 20243	UNITA' DI MISURA	QUANTITA' (A)	1	prezzo unitario lordo	importo lordo	PREZZO UNITARIO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (B1)	IMPORTO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (A*B1)	prezzo unitario aggiornato	importo aggiornato lordo	PREZZO UNITARIO determinato ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (B2)	IMPORTO determinato ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (A*B2)	MAGGIORE IMPORTO LORDO	MAGGIORE IMPORTO (A*B2-A*B1)	MAGGIORE IMPORTO compreso IVA	lavori SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 22%	lavori SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 10%	IMPOTRO AGIORNATO LAVORI SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 22%	IMPORTO AGGIORNATO LAVORI SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 10%
70	ED60	Demolizione totale dei fabbricati fuori terra e interrata	a corpo	1,00	70%	134.584,59	94.167,26	103.805,09	72.631,20	134.584,59	94.167,26	103.805,09	72.631,20	0,00	0,00	0,00		94167,26		94167,26
80	A21.010.085.a	esemplari fino a 6 m	cad	3,00	100%	86,15	258,45	86,15	272,64	90,88	272,64	90,88	210,29	14,19	10,94	12,04		258,45		272,64
90	A21.010.085.b	esemplari di altezza da 6 a 12 m	cad	3,00	100%	154,33	462,99	119,03	357,10	161,81	485,43	124,80	374,41	22,44	17,31	19,04		462,99		485,43
100	A21.010.085.c	esemplari di altezza da 12 a 16 m	cad	3,00	100%	271,90	815,70	209,72	629,15	271,90	815,70	209,72	629,15	0,00	0,00	0,00		815,70		815,70
110	1.7.A.3	Smaltimento legno CER 170201.	t	3,60	100%	66,00	237,60	50,91	183,26	66,00	237,60	50,91	183,26	0,00	0,00	0,00		237,60		237,60
120	B01.016.005.b	eseguita con particolare cura, compresa cernita, eventuale numerazi	m²	51,68	100%	27,84	1.438,77	21,47	1.109,72	28,82	1.489,42	22,23	1.148,79	50,65	39,06	42,97		1.438,77		1.489,42
130	C01.058.015.a	per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spe	m²	85,32	100%	0,60	51,19	0,46	39,48	0,60	51,19	0,46	39,48	0,00	0,00	0,00		51,19		51,19
140	C01.058.015.b	sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni c	m²	597,24	100%	0,48	286,68	0,37	221,11	0,48	286,68	0,37	221,11	0,00	0,00	0,00		286,68		286,68
150	B01.061.015	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenier	m³	8,53	100%	23,44	199,94	18,08	154,22	24,20	206,43	18,67	159,22	6,48	5,00	5,50		199,94		206,43
160	B01.061.010	Trasporto a discarica autorizzata e realizzata secondo il DLgs 13 genn	m³	8,53	100%	70,82	604,09	54,62	465,94	71,27	607,93	54,97	468,90	3,84	2,96	3,26		604,09		607,93
170	1.7.A.1.8	oltre 3 tonn.	t	11,94	100%	9,60	114,624	7,40	88,41	9,60	114,62	7,40	88,41	0,00	0,00	0,00		114,62		114,62
1585	1.7.A.1.8	oltre 3 tonn.	t	24,52	50%	9,60	117,70	7,40	90,78	9,60	117,70	7,40	90,78	0,00	0,00	0,00			117,70	
1595	A01.004.005.a	in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	m³	220,93	50%	6,80	751,16	5,24	579,37	6,80	751,16	5,24	579,37	0,00	0,00	0,00		751,16		751,16
1605	A01.010.005.a	per trasporti fino a 10 km	m³ x km	731,25	50%	0,74	270,56	0,57	208,68	0,74	270,56	0,57	208,68	0,00	0,00	0,00		270,56		270,56
1615	A01.010.005.b	per ogni km in più oltre i primi 10	m³ x km	727,50	50%	0,59	214,61	0,46	165,53	0,59	214,61	0,46	165,53	0,00	0,00	0,00		214,61		214,61
1625	A03.004.005.a	eseguito con 300 kg di cemento 32,5, 0,4 mc di sabbia e 0,8 mc di ghi	m³	1,80	50%	357,81	322,03	275,98	248,38	347,39	312,65	267,94	241,15	-9,38	-7,23	-8,82		322,03		312,65
1635	A03.010.005.b	per plinti di fondazione	m²	4,80	50%	33,84	81,22	26,10	62,64	33,84	81,22	26,10	62,64	0,00	0,00	0,00		81,22		81,22
1645	C03.013.010.c	diametro 8 mm	kg	96,66	50%	2,22	107,29	1,71	82,75	2,02	97,63	1,56	75,30	-9,67	-7,46	-9,10		107,29		97,63
1646	B01.007.010.a	profondità di taglio fino a 50 mm	m	40,00	50%	4,22	84,40	3,25	65,10	4,36	87,20	3,36	67,26	2,80	2,16	2,63		84,40		87,20
1655	B01.016.035	Demolizione parziale o totale di pavimento industriale eseguita con n	m³	2,00	50%	43,29	43,29	33,39	33,39	44,26	44,26	34,14	34,14	0,97	0,75	0,91		43,29		44,26
1665	B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n.	m³	13,40	50%	49,31	330,38	38,03	254,82	50,55	338,69	38,99	261,23	8,31	6,41	7,82		330,38		338,69
1675	C01.058.015.a	per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spe	m²	124,00	50%	0,60	37,20	0,46	28,69	0,60	37,20	0,46	28,69	0,00	0,00	0,00		37,20		37,20
1685	C01.058.015.b	sovraprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni c	m²	2.108,00	50%	0,48	505,92	0,37	390,22	0,48	505,92	0,37	390,22	0,00	0,00	0,00		505,92		505,92
1695	C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da e	m	496,00	50%	2,53	627,44	1,95	483,94	2,54	629,92	1,96	485,86	2,48	1,91	2,33		627,44		629,92
1705	C02.001.015	Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno	m³	72,15	50%	35,25	1.271,64	27,19	980,82	35,25	1.271,64	27,19	980,82	0,00	0,00	0,00		1.271,64		1.271,64
1715	C02.001.020	Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materie pr	m³	147,85	50%	2,07	153,02	1,60	118,03	2,07	153,02	1,60	118,03	0,00	0,00	0,00		153,02		153,02
1725	C02.019.050.b	dimensioni interne 40x40x40 cm	cad	13,00	50%	90,00	585,00	69,42	451,21	90,00	585,00	69,42	451,21	0,00	0,00	0,00		585,00		585,00
1735	C02.019.050.c	dimensioni interne 50x50x50 cm	cad	13,00	50%	113,60	738,40	87,62	569,53	113,60	738,40	87,62	569,53	0,00	0,00	0,00		738,40		738,40
1745	C02.019.055.b	dimensioni interne 40x40x40 cm	cad	13,00	50%	40,50	263,25	31,24	203,04	40,50	263,25	31,24	203,04	0,00	0,00	0,00		263,25		263,25
1755	C02.019.055.c	dimensioni interne 50x50x50 cm	cad	13,00	50%	53,00	344,50	40,88	265,71	53,00	344,50	40,88	265,71	0,00	0,00	0,00		344,50		344,50
1765	C02.019.150.b	telaio di lato non inferiore a 500 mm, altezza non inferiore a 50 mm d	cad	13,00	50%	151,81	986,77	117,09	761,09	172,74	1.122,81	133,23	866,02	136,05	104,93	128,02		986,77		1.122,81
1775	C02.019.150.c	telaio di lato non inferiore a 600 mm, altezza non inferiore a 50 mm d	cad	13,00	50%	191,94	1.247,61	148,04	962,28	220,48	1.433,12	170,06	1.105,37	185,51	143,08	174,56		1.247,61		1.433,12
1785	D02.019.005.e	90 mm	m	296,00	50%	7,72	1.142,56	5,95	881,26	7,86	1.163,28	6,06	897,24	20,72	15,98	19,50		1.142,56		1.163,28
1795	D02.019.005.g	125 mm	m	724,00	50%	10,55	3.819,10	8,14	2.945,67	10,79	3.905,98	8,32	3.012,68	86,88	67,01	81,75		3.819,10		3.905,98
1805	1.7.A.1.8	oltre 3 tonn.	t	5,44	50%	9,60	26,11	7,40	20,14	9,60	26,11	7,40	20,14	0,00	0,00	0,00		26,11		26,11
1815	A01.004.005.a	in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	m³	28,80	50%	6,80	97,92	5,24	75,53	6,80	97,92	5,24	75,53	0,00	0,00	0,00		97,92		97,92
1825	A01.010.005.a	per trasporti fino a 10 km	m³ x km	96,00	50%	0,74	35,52	0,57	27,40	0,74	35,52	0,57	27,40	0,00	0,00	0,00		35,52		35,52
1835	A01.010.005.b	per ogni km in più oltre i primi 10	m³ x km	96,00	50%	0,59	28,32	0,46	21,84	0,59	28,32	0,46	21,84	0,00	0,00	0,00		28,32		28,32
1845	B01.007.010.a	profondità di taglio fino a 50 mm	m	16,00	50%	4,22	33,76	3,25	26,04	4,36	34,88	3,36	26,90	1,12	0,86	1,05		33,76		34,88
1855	B01.016.035	Demolizione parziale o totale di pavimento industriale eseguita con n	m³	0,40	50%	43,29	8,66	33,39	6,68	44,26	8,85	34,14	6,83	0,19	0,15	0,18		8,66		8,85
1856	B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n.	m³	3,20	50%	49,31	78,90	38,03	60,85	50,55	80,88	38,99	62,38	1,98	1,53	1,87		78,90		80,88
1865	C01.058.015.a	per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spe	m²	28,00	50%	0,60	8,40	0,46	6,48	0,60	8,40	0,46	6,48	0,00	0,00	0,00		8,40		8,40
1875	C01.058.015.b	sovraprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni c	m²	68,00	50%	0,48	16,32	0,37	12,59	0,48	16,32	0,37	12,59	0,00	0,00	0,00		16,32		16,32
1885	C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da e	m	112,00	50%	2,53	141,68	1,95	109,28	2,54	142,24	1,96	109,71	0,56	0,43	0,53		141,68		142,24
1895	C02.001.015	Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno	m³	9,60	50%	35,25	169,20	27,19	130,50	35,25	169,20	27,19	130,50	0,00	0,00	0,00		169,20		169,20
1905	C02.001.020	Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materie pr	m³	16,00	50%	2,07	16,56	1,60	12,77	2,07	16,56	1,60	12,77	0,00	0,00	0,00		16,56		16,56
4491	ED54	Scavi per opere di fondazione	a corpo	1,00	100%	31.899,03	31.899,03	24.603,72	24.603,72	31.899,03	31.899,03	24.603,72	24.603,72	0,00	0,00	0,00		31.899,03		
4501	ED55	Fondazioni	a corpo	1,00	100%	165.152,61	165.152,61	127.382,21	127.382,21	170.942,43	170.942,43	131.847,90	131.847,90	5.789,82	4.465,69	4.912,26		165152,61		170942,43
4511	ED56	Impalcato rialzato	a corpo	1,00	100%	74.094,01	74.094,01	57.148,71	57.148,71	72.020,63	72.020,63	55.549,51	55.549,51	-2.073,38	-1.599,20	-1.759,12		74094,01		72020,63
4521	ED57	Pilastri	a corpo	1,00	50%	34.820,28	17.410,14	26.856,88	13.428,44	33.484,90	16.742,45	25.826,90	12.913,45	-667,69	-514,99	-566,49		17410,14		16742,45
4551	F01.007.005	Innaffiamento anti polvere eseguito con autobotte di portata utile no	h	36,00	100%	37,48	1.349,28	37,48	1.349,28	37,48	1.349,28	37,48	1.349,28	0,00	0,00	0,00		1.349,28		1.349,28
4561	F01.013.030.a	trasporto, assemblaggio e smontaggio dell'attrezzatura	m²	40,00	100%	5,05	202,00	5,05	202,00	5,18	207,20	5,18	207,20	5,20	5,20	5,72		202		207,20
4571	F01.013.030.b	costo di utilizzo del materiale per un mese.	m²	120,00	35%	9,15	384,01	9,15	384,01	9,21	386,53	9,21	386,53	2,52	2,52	2,77		384,01		386,53
4581	F01.013.030.c	sistemazione dell'attrezzatura nella trincea, da valutarsi ad ogni posiz	m²	40,00	35%	2,60	36,37	2,66	36,37	37,21	36,37	37,21	36,37	0,84	0,84	0,92		36,37		37,21
4591	F01.016.005	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie, di	cad	30,00	35%	10,71	112,37	10,71	112,37	10,71	112,37	10,71	112,37	0,00	0,00	0,00		112,37		112,37
4601	F01.019.005.b	con lamiere in acciaio zincate e grecate da 8/10 mm	m²	64,00	35%	15,39	344,48	18,99	425,06	18,99	425,06	18,99	425,06	80,58	80,58	88,64		344,48		425,06
4611	F01.022.010.a	dimensioni 4920 mm x 2460 mm con altezza pari a 2400 mm	cad	22,00																

70	ED60	Demolizione totale dei fabbricati fuori terra e interrata	a corpo	1,00	30%	134.584,59	40.417,33	103.805,09	31.173,89	134.584,59	40.417,33	103.805,09	31.173,89	0,00	0,00	0,00	40417,33		40417,33
261	ED51	Guaina tagliamuro	m	55,00	100%	18,98	1.043,90	14,64	805,16	18,98	1.043,90	14,64	805,16	0,00	0,00	0,00	1043,9		1043,90
310	A05.007.030.a	spessore 25 cm	m²	370,03	50%	49,87	9.226,70	38,46	7.116,55	118,26	21.879,87	91,21	16.875,95	12.653,18	9.759,39	10.735,33	9226,7		21879,87
320	A05.007.010.a	spessore 20 cm	m²	266,28	50%	42,22	5.621,17	32,56	4.335,61	64,55	8.594,19	49,79	6.628,70	2.973,02	2.293,09	2.522,40	5621,17		8594,19
330	A05.004.015.g	con mattoni forati pesanti (12 x 25 x 25 cm), del peso di 6,61 kg/cad	m²	119,98	50%	61,20	3.671,39	47,20	2.831,74	77,49	4.648,63	59,77	3.585,48	977,24	753,74	829,12	3671,39		4648,63
331	A05.013.005.b	spessore 10 cm	m²	321,23	50%	27,04	4.343,03	20,86	3.349,78	32,00	5.139,68	24,68	3.964,24	796,65	614,46	675,90	4343,03		5139,68
332	ED3	Traliccio di armatura per tramezzi	m	597,60	50%	2,72	812,74	2,10	626,86	2,72	812,74	2,10	626,86	0,00	0,00	0,00	812,74		812,74
340	ED1	Lana di roccia interapedine	m²	119,98	50%	18,90	1.133,81	14,58	874,51	18,90	1.133,81	14,58	874,51	0,00	0,00	0,00	1133,81		1133,81
921	A11.001.010.b	all'acqua	m²	363,73	100%	1,50	545,60	1,16	420,82	1,74	632,89	1,34	488,15	87,30	67,33	74,06	545,6		632,89
931	A11.001.010.b	all'acqua	m²	334,97	100%	1,50	502,46	1,16	387,54	1,74	582,85	1,34	449,55	80,39	62,01	68,21	502,46		582,85
961	A11.001.095	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume c	m²	363,73	100%	14,89	5.415,94	11,48	4.177,31	20,63	7.503,75	15,91	5.787,64	2.087,81	1.610,33	1.771,36	5415,94		7503,75
1103	A11.001.105.b	prima membrana di spessore 4 mm e seconda membrana da 4,5 kg e	m²	231,84	50%	28,19	3.267,78	21,74	2.520,44	39,77	4.610,14	30,67	3.555,80	1.342,35	1.035,36	1.138,89	3267,78		4610,14
1143	A11.001.105.b	prima membrana di spessore 4 mm e seconda membrana da 4,5 kg e	m²	35,88	50%	28,19	505,73	21,74	390,07	39,77	713,47	30,67	550,30	207,75	160,23	176,26	505,73		713,47
1585	1.7.A.1.B	oltre 3 tonn.	t	24,52	35%	9,60	82,39	7,40	63,55	9,60	82,39	7,40	63,55	0,00	0,00	0,00			82,39
1595	A01.004.005.a	in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	m³	220,93	35%	6,80	525,81	5,24	405,56	6,80	525,81	5,24	405,56	0,00	0,00	0,00	525,81		525,81
1605	A01.010.005.a	per trasporti fino a 10 km	m³ x km	731,25	35%	0,74	189,39	0,57	146,08	0,74	189,39	0,57	146,08	0,00	0,00	0,00	189,39		189,39
1615	A01.010.005.b	per ogni km in più oltre i primi 10	m³ x km	727,50	35%	0,59	150,23	0,46	115,87	0,59	150,23	0,46	115,87	0,00	0,00	0,00	150,23		150,23
1625	A03.004.005.a	eseguito con 300 kg di cemento 32,5, 0,4 mc di sabbia e 0,8 mc di ghia	m³	1,80	35%	357,81	225,42	275,98	173,87	347,39	218,86	267,94	168,80	-6,56	-5,06	-6,18	225,42		218,86
1635	A03.010.005.b	per plinti di fondazione	m²	4,80	35%	33,84	56,85	26,10	43,85	33,84	56,85	26,10	43,85	0,00	0,00	0,00	56,85		56,85
1645	A03.013.010.c	diametro 8 mm	kg	96,66	35%	2,22	75,10	1,71	57,93	2,02	68,34	1,56	52,71	-6,77	-5,22	-6,37	75,10		68,34
1646	801.007.010.a	profondità di taglio fino a 50 mm	m	40,00	35%	4,22	59,08	3,25	45,57	4,36	61,04	3,36	47,08	1,96	1,51	1,84	59,08		61,04
1655	801.016.035	Demolizione parziale o totale di pavimento industriale eseguita con n	m³	2,00	35%	43,29	30,30	33,39	23,37	44,26	30,98	34,14	23,90	0,68	0,52	0,64	30,30		30,98
1665	801.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 3	m³	13,40	35%	49,31	231,26	38,03	178,37	50,55	237,08	38,99	182,86	5,82	4,49	5,47	231,26		237,08
1675	C01.058.015.a	per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spes	m²	124,00	35%	0,60	26,04	0,46	20,08	0,60	26,04	0,46	20,08	0,00	0,00	0,00	26,04		26,04
1685	C01.058.015.b	sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cr	m²	2.108,00	35%	0,48	354,14	0,37	273,15	0,48	354,14	0,37	273,15	0,00	0,00	0,00	354,14		354,14
1695	C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da ef	m	496,00	35%	2,53	439,21	1,95	338,76	2,54	440,94	1,96	340,10	1,74	1,63	439,21		440,94	
1705	C02.001.015	Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno s	m³	72,15	35%	35,25	890,15	27,19	686,57	35,25	890,15	27,19	686,57	0,00	0,00	0,00	890,15		890,15
1715	C02.001.020	Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materie pr	m³	147,85	35%	2,07	107,12	1,60	82,62	2,07	107,12	1,60	82,62	0,00	0,00	0,00	107,12		107,12
1725	C02.019.050.b	dimensioni interne 40x40x40 cm	cad	13,00	35%	90,00	409,50	69,42	315,85	90,00	409,50	69,42	315,85	0,00	0,00	0,00	409,50		409,50
1735	C02.019.050.c	dimensioni interne 50x50x50 cm	cad	13,00	35%	113,60	516,88	87,62	398,67	113,60	516,88	87,62	398,67	0,00	0,00	0,00	516,88		516,88
1745	C02.019.055.b	dimensioni interne 40x40x40 cm	cad	13,00	35%	40,50	184,28	31,24	142,13	40,50	184,28	31,24	142,13	0,00	0,00	0,00	184,28		184,28
1755	C02.019.055.c	dimensioni interne 50x50x50 cm	cad	13,00	35%	53,00	241,15	40,88	186,00	53,00	241,15	40,88	186,00	0,00	0,00	0,00	241,15		241,15
1765	C02.019.150.b	telaio di lato non inferiore a 500 mm, altezza non inferiore a 50 mm c	cad	13,00	35%	151,81	690,74	117,09	532,76	172,74	785,97	133,23	606,22	95,23	73,45	89,61	690,74		785,97
1775	C02.019.150.c	telaio di lato non inferiore a 600 mm, altezza non inferiore a 50 mm c	cad	13,00	35%	191,94	873,33	148,04	673,60	220,48	1.003,18	170,06	773,76	129,86	100,16	122,19	873,33		1003,18
1785	D02.019.005.e	90 mm	m	296,00	35%	7,72	799,79	5,95	616,88	7,86	814,30	6,06	628,07	14,50	11,19	13,65	799,79		814,30
1795	D02.019.005.g	125 mm	m	724,00	35%	10,55	2.673,37	8,14	2.061,97	10,79	2.734,19	8,32	2.108,88	60,82	46,91	57,23	2673,37		2734,19
4521	ED57	Pilastr	a corpo	1,00	50%	34.820,28	17.410,14	26.856,88	13.428,44	34.152,59	17.076,30	26.341,89	13.170,95	-333,85	-257,49	-283,24	17410,14		17076,30
4531	ED58	Travi elevazione	a corpo	1,00	100%	52.207,68	52.207,68	40.267,78	40.267,78	51.697,69	51.697,69	39.874,43	39.874,43	-509,99	-393,36	-432,69	52207,68		51697,69
4541	ED59	Impalcato copertura	a corpo	1,00	100%	90.378,33	90.378,33	69.708,81	69.708,81	112.879,02	112.879,02	87.063,59	87.063,59	22.500,69	17.354,78	19.090,26	90378,33		112879,02
4581	F01.013.030.c	sistemazione dell'attrezzatura nella trincea, da valutarsi ad ogni posiz	m²	40,00		2,60	0,00	2,60	0,00	2,66	0,00	2,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0		0,00
4591	F01.016.005	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie, d	cad	30,00	35%	10,71	112,46	10,71	112,46	10,71	112,46	10,71	112,46	0,00	0,00	0,00	112,46		112,46
4601	F01.019.005.b	con lamiere in acciaio zincate e gregate da 8/10 mm	m²	64,00		15,39	0,00	15,39	0,00	18,99	0,00	18,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0		0,00
4611	F01.022.010.a	dimensioni 4920 mm x 2460 mm con altezza pari a 2400 mm	cad	22,00	35%	86,26	664,20	86,26	664,20	86,26	669,05	86,89	669,05	4,85	5,34		664,2		669,05
4621	F01.022.045.a	per i primi 30 giorni lavorativi	cad	1,00	65%	161,62	105,05	161,62	105,05	161,62	105,05	161,62	105,05	0,00	0,00	0,00	105,05		105,05
4631	F01.022.045.b	per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi	cad	10,00	35%	111,11	388,89	111,11	388,89	111,11	388,89	111,11	388,89	0,00	0,00	0,00	388,89		388,89
4641	F01.025.010	Recinzione di protezione esterna con stecco in tavole di abete, fissat	m²	270,00	35%	18,50	1.748,25	18,50	1.748,25	21,27	2.010,02	21,27	2.010,02	261,77	261,77	287,94	1748,25		2010,02
4651	F01.025.035.a	cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per il	cad	1,00	35%	44,24	15,48	44,24	15,48	44,24	15,48	44,24	15,48	0,00	0,00	0,00	15,48		15,48
4661	F01.025.035.b	cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per o	cad	11,00	35%	10,00	38,50	10,00	38,50	10,00	38,50	10,00	38,50	0,00	0,00	0,00	38,5		38,50
4671	F01.025.035.c	cancello pedonale m 1 x 2 - nolo per il primo mese	cad	1,00	35%	12,73	4,46	12,73	4,46	12,73	4,46	12,73	4,46	0,00	0,00	0,00	4,46		4,46
4681	F01.025.035.d	cancello pedonale m 1x2 - nolo per ogni mese successivo al primo	cad	11,00	35%	2,83	10,90	2,83	10,90	2,83	10,90	2,83	10,90	0,00	0,00	0,00	10,9		10,90
4691	F01.025.035.e	elemento mobile per recinzione m 3,5 x 2 - nolo per il primo mese	m	70,00	35%	6,30	154,35	6,30	154,35	6,30	154,35	6,30	154,35	0,00	0,00	0,00	154,35		154,35
4701	F01.025.035.f	elemento mobile per recinzione m 3,5 x 2 - nolo per ogni mese succes	m	770,00	35%	0,51	137,45	0,51	137,45	0,51	137,45	0,51	137,45	0,00	0,00	0,00	137,45		137,45
4711	F01.037.005	Portale in legno provvisorio per individuare la sagoma limite di passa	cad	2,00	35%	149,40	104,58	149,40	104,58	149,40	104,58	149,40	104,58	0,00	0,00	0,00	104,58		104,58
4751	F01.052.005.a	montaggio complessivo di trasporto, approvvigionamento, scarico av	m²	600,00	9,1%	15,31	835,93	15,31	835,93	15,31	835,93	15,31	835,93	0,00	0,00	0,00	835,93		835,93
4761	F01.052.005.b	nolegg	m²	4.800,00	70%	3,07	10.315,20	3,07	10.315,20	3,07	10.315,20	3,07	10.315,20	0,00	0,00	0,00	10315,2		10315,20
4781	F01.055.010.a	per i primi 30 giorni, compreso ogni onere e magistero di approvvigio	m²	600,00	9,1%	2,44	133,22	2,44	133,22	2,50	136,50	2,50	136,50	3,28	3,28	3,60	133,22		136,50
4791	F01.055.010.b	per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorn	m²	4.800,00	70%	1,00	3.360,00	1,00	3.360,00	0,77	2.587,20	0,77	2.587,20	-772,80	-772,80	-850,08	3360		2587,20
4821	F01.097.005.b	dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm	cad	24,00	20%	3,42	16,49	3,42	16,49	3,45	16,64	3,45	16,64	0,14	0,14	0,16	16,49		16,64
4831	F01.100.005.b	sistema di comunicazione tramite telefoni cellulari per gestioni prim	cad	1,00	20%	36,77	7,39	36,77	7,39	36,77	7,39	36,77	7,39	0,00	0,00	0,00			

NUM. PROGR.	Num. Ord. TARIFFA	LAVORAZIONI ESEGUITE DAL 31 GENNAIO 2024 AL 28 NOVEMBRE 2024	UNITA' DI MISURA	QUANTITA' (A)	3	prezzo unitario lordo	importo lordo	PREZZO UNITARIO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (B1)	IMPORTO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (A*B1)	prezzo unitario aggiornato lordo	importo aggiornato lordo	PREZZO UNITARIO determinato ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (B2)	IMPORTO determinato ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (A*B2)	MAGGIORE IMPORTO LORDO	MAGGIORE IMPORTO (A*B2- A*B1)	MAGGIORE IMPORTO compreso IVA	lavori SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 22%	lavori SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 10%	IMPOTRO ACIORNATO LAVORI SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 22%	IMPORTO AGGIORNATO LAVORI SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 10%
310	A05.007.030.a	spessore 25 cm	m²	370,03	50%	49,87	9.226,70	38,46	7.116,55	118,26	21.879,87	91,21	16.875,95	12.653,17	9.759,39	10.735,33		9226,7		21879,87
320	A05.007.010.a	spessore 20 cm	m²	266,28	50%	42,22	5.621,17	32,56	4.335,61	75,78	10.089,35	58,45	7.781,92	4.468,18	3.446,31	3.790,94		5621,17		10089,35
330	A05.004.015.g	con mattoni forati pesanti (12 x 25 x 25 cm), del peso di 6,61 kg/cad	m²	119,98	50%	61,20	3.671,39	47,20	2.831,74	81,09	4.864,59	62,54	3.752,06	1.012,35	1.193,20	1.012,35		3671,39		4864,59
331	A05.013.005.b	spessore 10 cm	m²	321,23	50%	27,04	4.343,03	20,86	3.349,78	36,58	5.875,30	28,21	4.531,62	1.532,27	1.181,84	1.300,02		4343,03		5875,30
332	ED3	Traliccio di armatura per tramezzi	m	597,60	50%	2,72	812,74	2,10	626,86	2,72	812,74	2,10	626,86	0,00	0,00	0,00		812,74		812,74
340	ED1	Lana di roccia intercapedine	m²	119,98	50%	18,90	1.133,81	14,58	874,51	18,90	1.133,81	14,58	874,51	0,00	0,00	0,00		1133,81		1133,81
342	A10.022.035.a	spessore 30 mm	m²	28,62	100%	14,24	407,55	10,98	314,34	13,68	391,52	10,55	301,98	-16,03	-12,36	-13,60		407,55		391,52
350	ED2	Lana di roccia intercapedine	m²	101,25	100%	30,27	3.064,84	23,35	2.363,91	30,27	3.064,84	23,35	2.363,91	0,00	0,00	0,00		3064,84		3064,84
352	A10.022.035.b	sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore	m²	257,58	100%	3,66	942,75	2,82	727,14	3,43	883,50	2,65	681,45	-59,24	-45,69	-50,26		942,75		883,50
362	A10.001.005.b	polistirene espanso	m³	77,10	100%	254,34	19.609,62	196,17	15.124,90	278,86	21.500,11	215,08	16.583,04	1.890,49	1.458,14	1.603,95		19609,62		21500,11
372	A11.004.020.b	spessore 0,2 mm, colore nero	m²	385,50	100%	3,24	1.249,02	2,50	963,37	3,83	1.476,47	2,95	1.138,80	227,45	175,43	192,97		1249,02		1476,47
382	A15.001.015.a	spessore 20 mm	m²	385,50	100%	13,49	5.200,39	10,40	4.011,06	16,91	6.518,80	13,04	5.027,95	1.318,41	1.016,89	1.118,58		5200,39		6518,80
430	A15.001.015.b	per ogni centimetro in più di spessore	m²	771,00	100%	5,73	4.417,83	4,42	3.407,47	7,42	5.720,82	5,72	4.412,47	1.302,99	1.005,00	1.105,50		4417,83		5720,82
431	ED9	Rete antissurazione massetto	m²	443,33	100%	5,69	2.522,55	4,39	1.945,64	5,69	2.522,55	4,39	1.945,64	0,00	0,00	0,00		2522,55		2522,55
440	A14.001.005.b	serizzo	m²	7,30	100%	127,36	929,73	98,23	717,10	155,55	1.135,51	119,98	875,82	205,79	158,72	174,60		929,73		1135,51
526	ED49	Controparete esterna	mq	102,03	100%	75,90	7.744,08	58,54	5.973,01	75,90	7.744,08	58,54	5.973,01	0,00	0,00	0,00		7744,08		7744,08
540	A16.022.005.e	granito nazionale	m²	4,44	100%	116,12	515,58	89,56	397,66	162,88	723,19	125,63	557,80	207,62	160,13	176,15		515,58		723,19
641	A08.010.025	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni, a base di ceme	m²	1.509,08	90%	14,93	20.277,51	11,52	15.640,04	15,14	20.562,73	11,68	15.860,03	285,22	219,99	241,99		20277,51		20562,73
642	A08.013.015	Finitura civile con rasante premiscelato a base di legante cementizio	m²	1.107,99	90%	9,06	9.034,55	6,99	6.968,35	10,65	10.620,08	8,21	8.191,27	1.585,53	1.222,92	1.345,21		9034,55		10620,08
772	ED15	Serramento esterno tipo F06	Cadauno	1,00	33%	15.759,37	5.200,59	12.155,20	4.011,22	15.759,37	5.200,59	12.155,20	4.011,22	0,00	0,00	0,00		5200,59		5200,59
773	ED16	Serramento esterno tipo F07	Cadauno	1,00	33%	1.765,94	582,76	1.362,07	449,48	1.765,94	582,76	1.362,07	449,48	0,00	0,00	0,00		582,76		582,76
774	ED17	Serramento esterno tipo F08 - 12	Cadauno	2,00	33%	3.993,61	2.635,78	3.080,27	2.032,98	3.993,61	2.635,78	3.080,27	2.032,98	0,00	0,00	0,00		2635,78		2635,78
775	ED18	Serramento esterno tipo F09	Cadauno	1,00	33%	10.839,79	3.577,13	8.360,73	2.759,04	10.839,79	3.577,13	8.360,73	2.759,04	0,00	0,00	0,00		3577,13		3577,13
776	ED19	Serramento esterno tipo F10	Cadauno	1,00	33%	5.239,63	1.729,08	4.041,33	1.333,64	5.239,63	1.729,08	4.041,33	1.333,64	0,00	0,00	0,00		1729,08		1729,08
777	ED20	Serramento esterno tipo F11	Cadauno	1,00	33%	5.200,42	1.716,14	4.011,08	1.323,66	5.200,42	1.716,14	4.011,08	1.323,66	0,00	0,00	0,00		1716,14		1716,14
778	ED21	Serramento esterno tipo F13	Cadauno	1,00	33%	6.995,45	2.308,50	5.395,59	1.780,54	6.995,45	2.308,50	5.395,59	1.780,54	0,00	0,00	0,00		2308,50		2308,50
779	ED22	Serramento esterno tipo F14	Cadauno	1,00	33%	6.304,76	2.080,57	4.862,86	1.604,74	6.304,76	2.080,57	4.862,86	1.604,74	0,00	0,00	0,00		2080,57		2080,57
780	ED23	Serramento esterno tipo F15	Cadauno	1,00	33%	3.725,43	1.229,39	2.873,42	948,23	3.725,43	1.229,39	2.873,42	948,23	0,00	0,00	0,00		1229,39		1229,39
781	ED24	Serramento esterno tipo F16-17	Cadauno	2,00	33%	3.579,95	2.362,77	2.761,22	1.822,40	3.579,95	2.362,77	2.761,22	1.822,40	0,00	0,00	0,00		2362,77		2362,77
782	ED25	Controtelaio per serramento esterno	m	123,00	100%	30,36	3.734,28	23,42	2.880,25	30,36	3.734,28	23,42	2.880,25	0,00	0,00	0,00		3734,28		3734,28
783	ED26	Lucernario a cupola tripla parete a pianta rettangolare	Cadauno	6,00	100%	928,22	5.569,32	715,94	4.295,62	928,22	5.569,32	715,94	4.295,62	0,00	0,00	0,00		5569,32		5569,32
785	ED28	Basamento in alluminio preverniciato	Cadauno	6,00	100%	600,34	3.602,04	463,04	2.778,25	600,34	3.602,04	463,04	2.778,25	0,00	0,00	0,00		3602,04		3602,04
811	ED29	Porta interna tipologia P01	Cadauno	4,00	5%	626,18	125,24	482,97	96,59	626,18	125,24	482,97	96,59	0,00	0,00	0,00		125,24		125,24
821	ED30	Porta interna tipologia P02	Cadauno	8,00	5%	600,88	240,35	463,46	185,38	600,88	240,35	463,46	185,38	0,00	0,00	0,00		240,35		240,35
831	ED31	Porta interna tipologia P03	Cadauno	2,00	5%	626,18	62,62	482,97	48,30	626,18	62,62	482,97	48,30	0,00	0,00	0,00		62,62		62,62
841	ED32	Porta interna tipologia P04	Cadauno	2,00	5%	1.043,63	104,36	804,95	80,50	1.043,63	104,36	804,95	80,50	0,00	0,00	0,00		104,36		104,36
842	ED33	Porta interna tipologia P05	Cadauno	2,00	5%	815,93	81,59	629,33	62,93	815,93	81,59	629,33	62,93	0,00	0,00	0,00		81,59		81,59
851	ED34	Maniglione fisso su porta per disabili	Cadauno	2,00	5%	63,25	6,33	48,78	4,88	63,25	6,33	48,78	4,88	0,00	0,00	0,00		6,33		6,33
860	ED35	Maggiorazione per dispositivo L/O in alluminio per bagni	Cadauno	8,00	5%	18,98	7,59	14,64	5,86	18,98	7,59	14,64	5,86	0,00	0,00	0,00		7,59		7,59
861	ED36	Maggiorazione porte per spessore muro maggiore di 11 cm	cad/cm	122,00	5%	6,33	38,61	4,88	29,78	6,33	38,61	4,88	29,78	0,00	0,00	0,00		38,61		38,61
871	ED37	Maggiorazione kit acustico per porte	Cadauno	18,00	5%	113,85	102,47	87,81	79,03	113,85	102,47	87,81	79,03	0,00	0,00	0,00		102,47		102,47
881	A04.001.010.a	spessore 3 cm	m²	224,48	100%	28,07	6.301,16	21,65	4.860,08	29,92	6.716,45	23,08	5.180,39	415,29	320,31	352,34		6301,16		6716,45
891	A07.037.085.c	diametro 100 mm	cad	6,00	100%	18,01	108,06	13,89	83,35	20,90	125,40	16,12	96,72	17,34	14,71		108,06		125,40	
901	A10.004.098.e	spessore 100 mm	m²	363,73	100%	43,99	16.000,49	33,93	12.341,17	60,77	22.103,88	46,87	17.048,72	6.103,39	4.707,55	5.178,30		16000,49		22103,88
911	A10.004.098.e	spessore 100 mm	m²	363,73	100%	43,99	16.000,49	33,93	12.341,17	60,77	22.103,88	46,87	17.048,72	6.103,39	4.707,55	5.178,30		16000,49		22103,88
941	A11.001.025.a	armata in poliestere da filo continuo spunbond composito stabilizzato	m²	334,97	100%	19,71	6.602,26	15,20	5.092,32	25,86	8.662,32	19,95	6.681,25	2.060,07	1.588,93	1.747,82		6602,26		8662,32
951	A11.001.035.b	con rivestimento superiore in ardesia, spessore della membrana escl	m²	363,73	100%	17,57	6.390,73	13,55	4.929,17	19,88	7.230,95	15,33	5.577,23	840,22	648,06	712,86		6390,73		7230,95
971	A11.004.020.d	spessore 0,4 mm, colore nero	m²	363,73	100%	4,36	1.585,87	3,36	1.223,18	4,85	1.764,09	3,74	1.360,65	178,23	137,47	151,21		1585,87		1764,09
981	A07.037.025.b	in alluminio da 10/10	m	144,95	100%	20,87	3.025,10	16,10	2.333,26	39,72	5.757,41	30,64	4.440,69	2.732,30	2.107,43	2.318,17		3025,1		5757,41
991	A07.037.035.b	in alluminio, spessore 8/10	m²	2,60	100%	184,69	480,20	142,45	370,38	199,79	519,46	154,10	400,66	39,26	30,28	33,31		480,2		519,46
1001	A07.037.050.d	in acciaio zincato preverniciato da 8/10	m	30,00	100%	24,14	724,20	18,62	558,58	24,14	724,20	18,62	558,58	0,00	0,00	0,00		724,2		724,20
1012	ED45	Torrino esalatori in lamiera preverniciata 10/10	Cadauno	5,00	100%	189,75	948,75	146,35	731,77	189,75	948,75	146,35	731,77	0,00	0,00	0,00		948,75		948,75
1022	A07.025.030.b	20 m	cad	1,00	100%	2.081,04	2.081,04	1.605,11	1.605,11	2.316,19	2.316,19	1.786,48	1.786,48	235,15	181,37	199,51		2081,04		2316,19
1041	A07.037.110.a	sezione 100 x 100 mm a 45° o 90°	cad	2,00	100%	17,89	35,78	13,80	27,60	20,73	41,46	15,99	31,98	5,68	4,38	4,82		35,78		41,46
1051	A10.004.050.a	spessore 80 mm	m²	56,12	100%	49,66	2.786,92	38,30	2.149,55	54,41	3.053,49	41,97	2.355,16	266,57	205,61	226,17		2786,92		3053,49

1855	B01.016.035	Demolizione parziale o totale di pavimento industriale eseguita con n	m³	0,40	50%	43,29	8,66	33,39	6,68	47,93	9,58	36,97	7,39	0,93	0,72	0,87	8,66	9,58
1856	B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 3	m³	3,20	50%	49,31	78,90	38,03	60,85	59,09	94,55	45,58	72,92	15,65	12,07	14,72	78,90	94,55
1865	C01.058.015.a	per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spes	m²	28,00	50%	0,60	8,40	0,46	6,48	1,22	17,08	0,94	13,17	8,68	6,69	8,17	8,40	17,08
1875	C01.058.015.b	sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cr	m²	68,00	50%	0,48	16,32	0,37	12,59	1,10	37,40	0,85	28,85	21,08	16,26	19,84	16,32	37,40
1885	C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da ef	m	112,00	50%	2,53	141,68	1,95	109,28	2,56	143,36	1,97	110,57	1,68	1,30	1,58	141,68	143,36
1895	C02.001.015	Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno s	m³	9,60	50%	35,25	169,20	27,19	130,50	35,25	169,20	27,19	130,50	0,00	0,00	0,00	169,20	169,20
1905	C02.001.020	Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materie pre	m³	16,00	50%	2,07	16,56	1,60	12,77	2,32	18,56	1,79	14,32	2,00	1,54	1,88	16,56	18,56
1971	C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da ef	m	100,00	65%	2,53	164,45	1,95	126,84	2,56	166,40	1,97	128,34	1,95	1,50	1,83	164,45	166,40
1981	C01.058.090.c	per cigli in cemento	m	4,00	65%	4,76	12,38	3,67	9,55	4,89	12,71	3,77	9,81	0,34	0,26	0,32	12,38	12,71
1991	C01.058.015.a	per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spes	m²	25,00	65%	0,60	9,75	0,46	7,52	1,22	19,83	0,94	15,29	10,38	7,77	9,48	9,75	19,83
2001	C01.058.015.b	sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cr	m²	425,00	65%	0,48	132,60	0,37	102,27	1,10	303,88	0,85	234,38	171,28	132,10	161,17	132,60	303,88
2002	B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 3	m³	2,50	65%	49,31	80,13	38,03	61,80	59,09	96,02	45,58	74,06	15,89	12,26	14,95	80,13	96,02
2011	A01.004.005.a	in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	m³	86,50	65%	6,80	382,33	5,24	294,89	6,80	382,33	5,24	294,89	0,00	0,00	0,00	382,33	382,33
2021	A01.010.005.a	per trasporti fino a 10 km	m³ x km	267,00	65%	0,74	128,43	0,57	99,06	0,96	166,61	0,74	128,50	38,18	29,45	35,93	128,43	166,61
2031	A01.010.005.b	per ogni km in più oltre i primi 10	m³ x km	267,00	65%	0,59	102,39	0,46	78,98	0,63	109,34	0,49	84,33	6,94	5,35	6,53	102,39	109,34
2041	1.7.A.1.B	oltre 3 tonn.	t	50,40	65%	9,60	314,50	7,40	242,57	9,60	314,50	7,40	242,57	0,00	0,00	0,00	314,50	314,50
2042	C02.001.015	Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno s	m³	26,70	65%	35,25	611,76	27,19	471,85	35,25	611,76	27,19	471,85	0,00	0,00	0,00	611,76	611,76
2051	C02.001.020	Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materie pre	m³	57,30	65%	2,07	77,10	1,60	59,47	2,32	86,41	1,79	66,65	9,31	7,18	8,76	77,10	86,41
4471	ED52	Assistenze murarie impianto meccanico	a corpo	1,00	100%	12.233,83	12.233,83	9.435,95	9.435,95	12.233,83	12.233,83	9.435,95	9.435,95	0,00	0,00	0,00	12233,83	12233,83
4571	F01.013.030.b	costo di utilizzo del materiale per un mese.	m²	120,00	40%	9,15	439,20	9,15	439,20	9,21	442,08	9,21	442,08	2,88	2,88	3,17	439,20	442,08
4581	F01.013.030.c	sistemazione dell'attrezzatura nella trincea, da valutarsi ad ogni posiz	m²	40,00	40%	2,60	41,60	2,60	41,60	3,08	49,28	3,08	49,28	7,68	7,68	8,45	41,60	49,28
4601	F01.019.005.b	con lamiere in acciaio zincate e grecate da 8/10 mm	m²	64,00	40%	15,39	393,98	15,39	393,98	16,38	419,33	16,38	419,33	25,34	25,34	27,88	393,98	419,33
4611	F01.022.010.a	dimensioni 4920 mm x 2460 mm con altezza pari a 2400 mm	cad	22,00	20%	86,26	379,54	86,26	379,54	86,89	382,32	86,89	382,32	2,77	2,77	3,05	379,54	382,32
4631	F01.022.045.b	per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi	cad	10,00	20%	111,11	222,22	111,11	222,22	111,11	222,22	111,11	222,22	0,00	0,00	0,00	222,22	222,22
4641	F01.025.010	Recinzione di protezione esterna con steccato in tavole di abete, fissat	m²	270,00	20%	18,50	999,00	18,50	999,00	21,66	1.169,64	21,66	1.169,64	170,64	170,64	187,70	999	1.169,64
4651	F01.025.035.a	cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per il	cad	1,00	20%	44,24	8,85	44,24	8,85	44,24	8,85	44,24	8,85	0,00	0,00	0,00	8,85	8,85
4661	F01.025.035.b	cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per o	cad	11,00	20%	10,00	22,00	10,00	22,00	10,00	22,00	10,00	22,00	0,00	0,00	0,00	22	22,00
4671	F01.025.035.c	cancello pedonale m 1 x 2 - nolo per il primo mese	cad	1,00	20%	12,73	2,55	12,73	2,55	12,73	2,55	12,73	2,55	0,00	0,00	0,00	2,55	2,55
4681	F01.025.035.d	cancello pedonale m 1x2 - nolo per ogni mese successivo al primo	cad	11,00	20%	2,83	6,23	2,83	6,23	2,83	6,23	2,83	6,23	0,00	0,00	0,00	6,23	6,23
4691	F01.025.035.e	elemento mobile per recinzione m 3,5 x 2 - nolo per il primo mese	m	70,00	20%	6,30	88,20	6,30	88,20	6,30	88,20	6,30	88,20	0,00	0,00	0,00	88,20	88,20
4701	F01.025.035.f	elemento mobile per recinzione m 3,5 x 2 - nolo per ogni mese succes	m	770,00	20%	0,51	78,54	0,51	78,54	0,51	78,54	0,51	78,54	0,00	0,00	0,00	78,54	78,54
4711	F01.037.005	Portale in legno provvisorio per individuare la sagoma limite di passa	cad	2,00	20%	149,40	59,76	149,40	59,76	149,40	59,76	149,40	59,76	0,00	0,00	0,00	59,76	59,76
4721	F01.046.005	Puntellatura di strutture in travi e tavolame di abete, integrazione de	m³	4,10	40%	332,61	545,48	332,61	545,48	385,57	632,34	385,57	632,34	86,85	86,85	95,54	545,48	632,34
4731	F01.046.015.a	costo di utilizzo dell'attrezzatura per un mese	cad	409,86	40%	1,01	165,58	1,01	165,58	1,32	216,41	1,32	216,41	50,82	50,82	55,90	165,58	216,41
4761	F01.052.005.b	noleggio per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a	m²	4.800,00	20%	3,07	2.947,20	3,07	2.947,20	3,07	2.947,20	3,07	2.947,20	0,00	0,00	0,00	2.947,20	2.947,20
4771	F01.052.005.c	smontaggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento pr	m²	600,00	75%	6,14	2.763,00	6,14	2.763,00	6,14	2.763,00	6,14	2.763,00	0,00	0,00	0,00	2.763,00	2.763,00
4922	ED51	Guaina tagliamuro	m	42,80	100%	18,98	812,35	14,64	626,56	18,98	812,35	14,64	626,56	0,00	0,00	0,00	812,35	812,35
4923	A05.007.030.a	spessore 25 cm	m²	92,24	100%	49,87	4.600,01	38,46	3.547,99	118,26	10.908,30	91,21	8.413,57	6.308,29	4.865,59	5.352,14	4600,01	10908,30
4924	A05.007.010.a	spessore 20 cm	m²	87,52	100%	42,22	3.695,10	32,56	2.850,03	75,78	6.632,27	58,45	5.115,47	2.937,17	2.265,44	2.491,99	3695,1	6632,27
4925	A05.019.010.d	spessore 20 cm	m²	63,77	100%	46,02	2.934,69	35,50	2.263,53	46,02	2.934,69	35,50	2.263,53	0,00	0,00	0,00	2934,69	2934,69
4926	A05.013.005.b	spessore 10 cm	m²	61,92	100%	27,04	1.674,31	20,86	1.291,40	36,58	2.265,03	28,21	1.747,02	590,72	455,62	501,18	1674,31	2.265,03
4927	ED3	Traliccio di armatura per tramezzi	m	339,60	100%	2,72	923,71	2,10	712,46	2,72	923,71	2,10	712,46	0,00	0,00	0,00	923,71	923,71
4928	ED2	Lana di roccia intercalpedine	m²	86,69	100%	30,27	2.624,10	23,35	2.023,97	30,27	2.624,10	23,35	2.023,97	0,00	0,00	0,00	2624,1	2624,10
4929	A10.022.035.a	spessore 30 mm	m²	28,38	100%	14,24	404,13	10,98	311,71	13,68	388,24	10,55	299,45	-15,89	-12,26	-13,48	404,13	388,24
4930	A10.022.035.b	sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore	m²	255,42	100%	3,66	934,83	2,82	721,04	3,43	876,09	2,65	675,73	-58,75	-45,31	-49,84	934,83	876,09
4931	A10.001.005.b	polistirene espanso	m³	51,05	100%	254,34	12.984,05	196,17	10.014,60	278,86	14.235,80	215,08	10.980,07	1.251,75	965,47	1.062,02	12984,05	14235,80
4932	A11.004.020.b	spessore 0,2 mm, colore nero	m²	255,25	100%	3,24	827,01	2,50	677,87	3,83	977,61	2,95	754,03	150,60	116,16	127,77	827,01	977,61
4933	A15.001.015.a	spessore 20 mm	m²	255,25	100%	13,49	3.443,32	10,40	2.655,83	16,91	4.316,28	13,04	3.329,14	872,96	673,31	740,64	3443,32	4316,28
4934	A15.001.015.b	per ogni centimetro in più di spessore	m²	510,50	100%	5,73	2.925,17	4,42	2.256,18	7,42	3.787,91	5,72	2.921,61	862,75	665,44	731,98	2925,17	3.787,91
4935	ED9	Rete antifessurazione massetto	m²	293,54	100%	5,69	1.670,24	4,39	1.288,26	5,69	1.670,24	4,39	1.288,26	0,00	0,00	0,00	1670,24	1.670,24
4940	A14.001.005.b	serizzo	m²	7,44	100%	127,36	947,56	98,23	730,85	155,55	1.157,29	119,98	892,62	209,73	161,77	177,94	947,56	1.157,29
4941	A16.022.005.e	granito nazionale	m²	3,63	100%	116,12	421,51	89,56	325,11	162,88	591,25	125,63	456,03	169,74	130,92	144,01	421,51	591,25
4948	ED49	Controparete esterna	mq	96,27	100%	75,90	7.306,90	58,54	5.635,81	75,90	7.306,90	58,54	5.635,81	0,00	0,00	0,00	7306,9	7306,90
4949	A08.010.025	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni, a base di ceme	m²	817,25	90%	14,93	10.981,39	11,52	8.469,94	15,14	11.135,85	11,68	8.589,08	154,46	119,14	131,05	10981,39	11135,85
4955	ED10	Serramento esterno tipo F01- 02	Cadauno	2,00	33%	16.778,96	11.074,11	12.941,61	8.541,46	16.778,96	11.074,11	12.941,61	8.541,46	0,00	0,00	0,00	11074,11	11074,11
4956	ED11	Serramento esterno tipo F03	Cadauno	2,00	33%	7.987,21	5.271,56	6.160,54	4.065,95	7.987,21	5.271,56	6.160,54	4.065,95	0,00	0,00	0,00	5271,56	5271,56
4957	ED12	Serramento esterno tipo F04 a-b	Cadauno	2,00	33%	6.092,24	4.020,88	4.698,94	3.101,30	6.092,24	4.020,88	4.698,94	3.101,30	0,00	0,00	0,00	4020,88	4020,88
4958	ED13	Serramento esterno tipo F05 a	Cadauno	1,00	33%	5.902,49	1.947,82	4.552,59	1.502,35	5.902,49	1.947,82	4.552,59	1.502,35	0,00	0,00	0,00	1947,82	1.947,82
4959	ED14	Serramento esterno tipo F05 b	Cadauno	1,00	33%	6.211,15	2.049,68	4.790,66	1.580,92	6.211,15	2.049,68	4.790,66	1.580,92	0,00	0,00	0,00	2049,68	2.049,68
4960	ED25	Controtelaio per serramento esterno	m	90,00	100%	30,36	2.732,40	23,42	2.107,50	30,36	2.732,40	23,42	2.107,50	0,00	0,00	0,00	2732,40	2.732,40
4963	ED31	Porta interna tipologia P03	Cadauno	3,00	73%	626,18												

6025	SIC.CV.17	Guanti ambidestro monouso, interno polverato, dove richiesto per sp	paio	72,00	75%	0,25	13,50	0,25	13,50	0,25	13,50	0,19	10,41	0,00	-3,09	-3,40		13,5		13,50
6026	NP.01	Pozzetto di raccolta a pavimento	Cadauno	3,00	80%	74,37	178,49	57,36	137,67	74,37	178,49	57,36	137,67	0,00	0,00	0,00		178,49	178,49	
6027	NP.02	Scarico a pavimento	Cadauno	3,00	80%	995,59	2.389,42	767,90	1.842,96	995,59	2.389,42	767,90	1.842,96	0,00	0,00	0,00		2389,42	2389,42	
6028	E01.004.035.b	diametro 40 mm	m	6,00	80%	14,83	71,18	11,44	54,90	16,47	79,06	12,70	60,98	7,87	6,07	6,68		71,18	79,06	
6029	E01.004.035.c	diametro 50 mm	m	44,00	80%	15,86	558,27	12,23	430,60	17,73	624,10	13,68	481,37	65,82	50,77	55,85		558,27	624,10	
6030	E01.004.035.e	diametro 75 mm	m	35,00	80%	18,87	528,36	14,55	407,52	21,43	600,04	16,53	462,81	71,68	55,29	60,82		528,36	600,04	
6031	E01.004.035.f	diametro 90 mm	m	18,00	80%	22,11	318,38	17,05	245,57	25,43	366,19	19,61	282,44	47,81	36,87	40,56		318,38	366,19	
6032	E01.004.035.g	diametro 110 mm	m	20,00	80%	27,84	445,44	21,47	343,57	32,59	521,44	25,14	402,19	76,00	58,62	64,48		445,44	521,44	
6033	E01.019.015.d	diametro esterno 32 mm, spessore 2,4 mm	m	50,00	80%	34,78	1.391,20	26,83	1.073,03	22,52	900,80	17,37	694,79	-490,40	-378,25	-416,07		1391,2	900,80	
6034	0550.94	Protezione antincendio mediante coibentazione interna di attraversa	m	24,00	80%	40,14	770,69	30,96	594,43	40,14	770,69	30,96	594,43	0,00	0,00	0,00		770,69	770,69	
6035	E01.022.005.a	16 x 2,0 mm	m	240,00	80%	10,03	1.925,76	7,74	1.485,34	10,46	2.008,32	8,07	1.549,02	82,56	63,68	70,05		1925,76	2008,32	
6036	E01.022.005.b	20 x 2,3 mm	m	268,00	80%	12,22	2.619,97	9,43	2.020,78	12,76	2.735,74	9,84	2.110,08	115,78	89,30	98,23		2619,97	2735,74	
6037	E01.022.005.c	25 x 2,8 mm	m	144,00	80%	19,29	2.222,21	14,88	1.713,99	20,38	2.347,78	15,72	1.810,84	125,57	96,85	106,54		2222,21	2347,78	
6038	E01.022.005.d	32 x 3,2 mm	m	35,00	80%	29,49	825,72	22,75	636,88	31,07	869,96	23,96	671,00	44,24	34,12	37,53		825,72	869,96	
6039	E01.022.005.e	40 x 3,5 mm	m	20,00	80%	45,97	735,52	35,46	567,31	48,70	779,20	37,56	601,00	43,68	33,69	37,06		735,52	779,20	
6040	E01.022.005.f	50 x 4 mm	m	15,00	80%	58,43	701,16	45,07	540,80	55,67	668,04	42,94	515,26	-33,12	-25,55	-28,10		701,16	668,04	
6041	M.03.02.01.01	spessore 40	m²	16,69	55%	27,96	256,66	21,57	197,96	27,96	256,66	21,57	197,96	0,00	0,00	0,00		256,66	256,66	
6042	0150.59.f	diametro 1"1/4 - dn32	cad	4,00	80%	24,16	77,31	18,63	59,63	24,16	77,31	18,63	59,63	0,00	0,00	0,00		77,31	77,31	
6043	NP.03	Collettore preassemblato in cassetta per impianto sanitario aula labo	Cadauno	1,00	100%	598,04	598,04	461,27	461,27	598,04	598,04	461,27	461,27	0,00	0,00	0,00		598,04	598,04	
6044	NP.04	Collettore preassemblato in cassetta per impianto sanitario servizi igi	cad	2,00	100%	316,20	632,40	243,89	487,77	316,20	632,40	243,89	487,77	0,00	0,00	0,00		632,40	632,40	
6061	E04.016.005.c	diametro 3"	cad	1,00	50%	578,80	289,40	446,43	223,21	746,05	373,03	575,43	287,71	83,63	64,50	70,95		289,40	373,03	
6062	E01.001.010.e	diametro interno 1"1/4, spessore 3,2 mm	m	12,00	50%	32,30	193,80	24,91	149,48	35,36	212,16	27,27	163,64	18,36	14,16	15,58		193,80	212,16	
6063	E01.004.015.c	diametro esterno 40 mm	m	6,00	50%	9,63	28,89	7,43	22,28	10,48	31,44	8,08	24,25	2,55	1,97	2,16		28,89	31,44	
6064	E01.001.010.g	diametro interno 2", spessore 3,6 mm	m	24,00	50%	52,15	625,80	40,22	482,68	57,17	686,04	44,10	529,14	60,24	46,46	51,11		625,80	686,04	
6065	G.M.25.02	F.P.O. di sistema di fissaggio per tubazioni, di tipo sismico, con profila	n.	3,00	50%	193,57	290,36	149,30	223,95	203,61	305,42	157,04	235,57	15,06	11,62	12,78		290,36	305,42	
6066	E01.022.005.a	16 x 2,0 mm	m	130,00	60%	10,03	782,34	7,74	603,42	10,46	815,88	8,07	629,29	33,54	25,87	28,46		782,34	815,88	
6067	E01.022.005.c	25 x 2,8 mm	m	26,00	60%	19,29	300,92	14,88	232,10	20,38	317,93	15,72	245,22	17,00	13,12	14,43		300,92	317,93	
6068	E01.022.005.d	32 x 3,2 mm	m	18,00	60%	29,49	318,49	22,75	245,65	31,07	335,56	23,96	258,81	17,06	13,16	14,48		318,49	335,56	
6069	E01.022.005.f	50 x 4 mm	m	18,00	60%	58,43	631,04	45,07	486,72	55,67	601,24	42,94	463,73	-29,81	-22,99	-25,29		631,04	601,24	
6091	E01.022.005.d	32 x 3,2 mm	m	18,00	70%	29,49	371,57	22,75	286,60	31,07	391,48	23,96	301,95	19,91	15,36	16,89		371,57	391,48	
6092	E01.022.005.e	40 x 3,5 mm	m	28,00	70%	45,97	901,01	35,46	694,95	48,70	954,52	37,56	736,22	53,51	41,27	45,40		901,01	954,52	
6093	E01.022.005.f	50 x 4 mm	m	42,00	70%	58,43	1.717,84	45,07	1.324,97	55,67	1.636,70	42,94	1.262,39	-81,14	-62,59	-68,85		1717,84	1636,70	
6100	G.M.25.02	F.P.O. di sistema di fissaggio per tubazioni, di tipo sismico, con profila	n.	6,00	100%	193,57	1.161,42	149,30	895,80	203,61	1.221,66	157,04	942,27	60,24	46,46	51,11		1161,42	1221,66	
6118	E01.022.005.f	50 x 4 mm	m	50,00	80%	58,43	2.337,20	45,07	1.802,68	55,67	2.226,80	42,94	1.717,53	-110,40	-85,15	-93,67		2337,2	2226,80	
6127	E01.004.015.h	diametro esterno 110 mm	m	90,00	62%	32,34	1.804,57	24,94	1.391,87	38,11	2.126,54	29,39	1.640,20	321,97	248,33	302,97	1804,57		2126,54	
6129	M.02.04.02.05	diametro esterno 50 mm	m	146,00	92%	8,77	1.177,99	6,76	908,58	8,77	1.177,99	6,76	908,58	0,00	0,00	0,00		1177,99		
6130	M.02.04.02.07	diametro esterno 75 mm	m	68,00	100%	19,89	1.352,52	15,34	1.043,20	19,89	1.352,52	15,34	1.043,20	0,00	0,00	0,00		1352,52		
6132	IM01.001.025	Installatore 5a categoria	h	8,00	50%	28,11	112,44	21,68	86,72	29,81	119,24	22,99	91,97	6,80	5,24	6,40		119,24		
6144	IM01.001.030	Installatore 4a categoria	h	18,00	50%	26,23	236,07	20,23	182,08	27,82	250,38	21,46	193,12	14,31	11,04	13,47		236,07		
6147	C02.004.045.b	diametro nominale di 63 mm, spessore 3,8 mm	m	90,00	65%	10,26	600,21	7,91	462,94	11,15	652,28	8,60	503,10	52,07	40,16	48,99	600,21		652,28	
6198	E01.004.035.a	diametro 32 mm	m	30,00	80%	14,05	337,20	10,84	260,08	15,49	371,76	11,95	286,74	34,56	26,66	29,32		337,20	371,76	
6199	E01.004.035.e	diametro 75 mm	m	15,00	80%	18,87	226,44	14,55	174,65	21,43	257,16	16,53	198,35	30,72	23,69	26,06		226,44	257,16	
6200	E01.022.005.a	16 x 2,0 mm	m	52,00	100%	10,03	521,56	7,74	402,28	10,46	543,92	8,07	419,53	22,36	17,25	18,97		521,56	543,92	
6201	NP.04	Collettore preassemblato in cassetta per impianto sanitario servizi igi	cad	1,00	100%	316,20	316,20	243,89	243,89	316,20	316,20	243,89	243,89	0,00	0,00	0,00		316,20		
6202	E01.040.005.a	delle dimensioni di circa 70 x 55 cm	cad	1,00	30%	427,08	128,12	329,41	98,82	378,96	113,69	292,29	87,69	-14,44	-11,13	-12,25		128,12	113,69	
6210	E01.022.005.a	16 x 2,0 mm	m	14,00	100%	10,03	140,42	7,74	108,31	10,46	146,44	8,07	112,95	6,02	4,64	5,11		140,42	146,44	
6211	E01.022.005.c	25 x 2,8 mm	m	24,00	100%	19,29	462,96	14,88	357,08	20,38	489,12	15,72	377,26	26,16	20,18	22,19		462,96	489,12	
6215	E01.022.005.c	25 x 2,8 mm	m	192,00	100%	19,29	3.703,68	14,88	2.856,65	20,38	3.912,96	15,72	3.018,07	209,28	161,42	177,56		3703,68	3912,96	
6225	E01.022.005.e	40 x 3,5 mm	m	20,00	100%	45,97	919,40	35,46	709,13	48,70	974,00	37,56	751,25	54,60	42,11	46,32		919,40	974,00	
6246	NP.12	Collettore preassemblato in cassetta per impianto sanitario servizi igi	Cadauno	1,00	100%	381,98	381,98	294,62	294,62	381,98	381,98	294,62	294,62	0,00	0,00	0,00		381,98	381,98	
6301	ED53	Assistenze murarie impianto meccanico	a corpo	1,00	100%	3.130,41	3.130,41	2.414,49	2.414,49	3.130,41	3.130,41	2.414,49	2.414,49	0,00	0,00	0,00		3130,41		
6801	025159e	Tubo protettivo flessibile, serie pesante, in polipropile ... refabbricata	m	80,00	54%	6,90	300,45	5,32	231,74	6,90	300,45	5,32	231,74	0,00	0,00	0,00		300,45		
6835	105002c	Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle al silic ... za di picco m	W	19.600,00	100%	1,74	34.104,00	1,34	26.304,42	1,74	34.104,00	1,34	26.304,42	0,00	0,00	0,00		34104,00		
6859	025159c	Tubo protettivo flessibile, serie pesante, in polipropile ... refabbricata	m	100,00	100%	4,84	484,00	3,73	373,31	4,84	484,00	3,73	373,31	0,00	0,00	0,00		484,00		
6860	025159d	Tubo protettivo flessibile, serie pesante, in polipropile ... refabbricata	m	110,00	100%	5,68	624,80	4,38	481,91	5,68	624,80	4,38	481,91	0,00	0,00	0,00		624,80		
6861	D02.016.015.b	Tubo di protezione isolante rigido in pvc autoestinguente ... mento e	m	35,00	100%	7,06	247,10	5,45	190,59	8,80	308,00	6,79	237,56	60,90	46,97	51,67		247,10	308,00	
6862	025160d	Guaina spiralata in pvc per impieghi in ambienti ordinari ... collegam	m	40,00	100%	10,38	415,20	8,01	320,24	10,38	415,20	8,01	320,24	0,00	0,00	0,00		415,20		
6863	025160e	Guaina spiralata in pvc per impieghi in ambienti ordinari ... collegam	m	10,00	100%	11,97	119,70	9,23	92,32	11,97	119,70	9,23	92,32	0,00	0,00	0,00		119,70		
6871	D02.016.015.c	Tubo di protezione isolante rigido in pvc autoestinguente ... mento e	m	80,00	100%	8,17	653,60	6,30	504,12	10,44	835,20	8,05	644,19	181,60	140,07	154,07		653,60	835,20	
6872	D02.016.015.d	Tubo di protezione isolante rigido in pvc autoestinguente ... mento e	m	50,00	100%	9,67	483,50	7,46	372,92	12,58	629,00	9,70	485,15	145,50	112,22	123,45		483,50	629,00	
6873	D02.016.015.e	Tubo di protezione isolante rigido in pvc autoestinguente ... mento																		

NUM. PROGR.	Num. Ord. TARIFFA	LAVORAZIONI ESEGUITE DAL 28 NOVEMBRE 2024 AL 16 MAGGIO 2025	UNITA' DI MISURA	QUANTITA' (A)	4	prezzo unitario lordo	importo lordo	PREZZO UNITARIO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (B1)	IMPORTO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (A*B1)	prezzo unitario aggiornato lordo	importo aggiornato lordo	PREZZO UNITARIO determinato ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (B2)	IMPORTO determinato ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (A*B2)	MAGGIORE IMPORTO LORDO	MAGGIORE IMPORTO (A*B2-A*B1)	MAGGIORE IMPORTO compreso IVA	lavori SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 22%	lavori SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 10%	IMPOTRO AGGIORNATO LAVORI SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 22%	IMPORTO AGGIORNATO LAVORI SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 10%
450	A15.016.010.b	60 x 60 cm, spessore 15 mm	m²	151,90	100%	74,33	11.290,72	57,33	8.708,54	96,10	14.597,59	74,12	11.259,12	3.306,86	2.550,58	2.805,64		11290,72		14597,59
520	A16.013.005.a	dimensioni 60 x 60 cm, naturale o bocciardato	m²	381,24	100%	75,52	28.791,25	58,25	22.206,69	77,11	29.397,42	59,47	22.674,23	606,17	467,54	514,29		28791,25		29397,42
530	A16.013.005.a	dimensioni 60 x 60 cm, naturale o bocciardato	m²	120,86	100%	75,52	9.127,34	58,25	7.039,92	77,11	9.319,51	59,47	7.188,14	192,17	148,22	163,04		9127,34		9319,51
550	A16.022.035.a	7 x 90 cm	m	28,32	100%	23,35	661,27	18,01	510,04	23,35	661,27	18,01	510,04	0,00	0,00	0,00		661,27		661,27
560	A16.022.035.b	7 x 60 cm	m	211,55	100%	22,71	4.804,30	17,52	3.705,56	22,71	4.804,30	17,52	3.705,56	0,00	0,00	0,00		4804,30		4804,30
570	ED4	Pavimento in gres 90x90 /120x120 cm	m²	69,60	100%	120,18	8.364,53	92,69	6.451,56	120,18	8.364,53	92,69	6.451,56	0,00	0,00	0,00		8364,53		8364,53
580	ED6	Pavimento in gres 60x60 cm antiscivolo	m²	82,60	100%	107,53	8.881,98	82,94	6.850,67	107,53	8.881,98	82,94	6.850,67	0,00	0,00	0,00		8881,98		8881,98
590	ED7	Pavimento in gres 60x60 cm ad alta resistenza	m²	96,20	100%	113,85	10.952,37	87,81	8.447,56	113,85	10.952,37	87,81	8.447,56	0,00	0,00	0,00		10952,37		10952,37
641	A08.010.025	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni, a base di ceme	m²	1.509,08	10%	14,93	2.253,06	11,52	1.737,78	15,17	2.289,27	11,70	1.765,72	36,22	27,93	30,73		2253,06		2289,27
642	A08.013.015	Finitura civile con rasante premiscelato a base di legante cementizio	m²	1.107,99	10%	9,06	1.003,84	6,99	774,26	9,06	1.003,84	6,99	774,26	0,00	0,00	0,00		1003,84		1003,84
670	A20.001.005	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con applicazione	m²	1.084,79	100%	2,12	2.299,76	1,64	1.773,80	2,12	2.299,76	1,64	1.773,80	0,00	0,00	0,00		2299,76		2299,76
680	A20.010.005.c	lavabile germicida-fungicida	m²	989,44	90%	7,39	6.580,77	5,70	5.075,75	8,32	7.408,93	6,42	5.714,51	828,16	638,76	702,64		6580,77		7408,93
690	A20.013.005.b	con idrosmalto satinato	m²	352,91	90%	16,36	5.196,24	12,62	4.007,86	9,25	2.937,97	7,13	2.266,06	-2.258,27	-1.741,80	-1.915,98		5196,24		2937,97
700	A20.016.065.b	colorata	m²	176,11	90%	12,94	2.050,98	9,98	1.581,92	14,98	2.374,32	11,55	1.831,31	323,34	249,39	274,33		2050,98		2374,32
772	ED15	Serramento esterno tipo F06	Cadauno	1,00	67%	15.759,37	10.558,78	12.155,20	8.143,99	15.759,37	10.558,78	12.155,20	8.143,99	0,00	0,00	0,00		10558,78		10558,78
773	ED16	Serramento esterno tipo F07	Cadauno	1,00	67%	1.765,94	1.183,18	1.362,07	912,59	1.765,94	1.183,18	1.362,07	912,59	0,00	0,00	0,00		1183,18		1183,18
774	ED17	Serramento esterno tipo F08 - 12	Cadauno	2,00	67%	3.993,61	5.351,44	3.080,27	4.127,56	3.993,61	5.351,44	3.080,27	4.127,56	0,00	0,00	0,00		5351,44		5351,44
775	ED18	Serramento esterno tipo F09	Cadauno	1,00	67%	10.839,79	7.262,66	8.360,73	5.601,69	10.839,79	7.262,66	8.360,73	5.601,69	0,00	0,00	0,00		7262,66		7262,66
776	ED19	Serramento esterno tipo F10	Cadauno	1,00	67%	5.239,63	3.510,55	4.041,33	2.707,69	5.239,63	3.510,55	4.041,33	2.707,69	0,00	0,00	0,00		3510,55		3510,55
777	ED20	Serramento esterno tipo F11	Cadauno	1,00	67%	5.200,42	3.484,28	4.011,08	2.687,43	5.200,42	3.484,28	4.011,08	2.687,43	0,00	0,00	0,00		3484,28		3484,28
778	ED21	Serramento esterno tipo F13	Cadauno	1,00	67%	6.995,45	4.686,95	5.395,59	3.615,05	6.995,45	4.686,95	5.395,59	3.615,05	0,00	0,00	0,00		4686,95		4686,95
779	ED22	Serramento esterno tipo F14	Cadauno	1,00	67%	6.304,76	4.224,19	4.862,86	3.258,12	6.304,76	4.224,19	4.862,86	3.258,12	0,00	0,00	0,00		4224,19		4224,19
780	ED23	Serramento esterno tipo F15	Cadauno	1,00	67%	3.725,43	2.496,04	2.873,42	1.925,19	3.725,43	2.496,04	2.873,42	1.925,19	0,00	0,00	0,00		2496,04		2496,04
781	ED24	Serramento esterno tipo F16-17	Cadauno	2,00	67%	3.579,95	4.797,13	2.761,22	3.700,03	3.579,95	4.797,13	2.761,22	3.700,03	0,00	0,00	0,00		4797,13		4797,13
784	ED27	Dispositivi di apertura per lucernari a cupola a pianta rettangolare	Cadauno	6,00	100%	1.120,33	6.721,98	864,11	5.184,66	1.120,33	6.721,98	864,11	5.184,66	0,00	0,00	0,00		6721,98		6721,98
795	A17.025.010.f	ampiezza muro 900 x 2.150 mm	cad	4,00	100%	541,05	2.164,20	417,31	1.669,25	576,82	2.307,28	444,90	1.779,61	143,08	110,36	121,39		2164,20		2307,28
796	A17.025.010.h	ampiezza muro 1.265 x 2.150 mm	cad	2,00	100%	694,15	1.388,30	535,40	1.070,80	741,80	1.483,60	572,15	1.144,30	95,30	73,50	80,86		1388,30		1483,60
797	A17.025.020.j	ampiezza muro 1.265 x 2.150 mm	cad	1,00	100%	914,49	914,49	705,35	705,35	914,49	914,49	755,65	755,65	65,22	50,30	55,33		914,49		979,71
798	A17.025.065.c	maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura, per anta p	cad	5,00	100%	242,60	1.213,00	187,12	935,59	255,58	1.277,90	197,13	985,64	64,90	50,06	55,06		1213		1277,90
799	A17.025.065.d	maniglione interno per seconda anta (larghezza minima anta 400 mm)	cad	1,00	100%	180,29	180,29	139,06	139,06	192,07	192,07	148,14	148,14	11,78	9,09	9,99		180,29		192,07
1031	ED44	Scala di accesso copertura	Cadauno	1,00	100%	3.251,05	3.251,05	2.507,53	2.507,53	3.251,05	3.251,05	2.507,53	2.507,53	0,00	0,00	0,00		3251,05		3251,05
1163	A15.046.015	Rete elettrosaldata in acciaio per armatura pavimentazioni, fornita e	kg	246,85	100%	1,90	469,01	1,47	361,75	1,73	427,05	1,33	329,38	-41,96	-32,37	-35,60		469,01		427,05
1173	A15.046.025	Massetto per pavimentazioni industriali di dimensioni non inferiori a	m²	70,84	100%	15,27	1.081,72	11,78	834,33	17,94	1.270,87	13,84	980,22	189,14	145,89	160,47		1081,72		1270,87
1183	C01.019.025.a	misurato in opera dopo costipamento	m³	7,08	100%	46,30	327,81	35,71	252,84	46,30	327,81	35,71	252,84	0,00	0,00	0,00		327,81		327,81
1193	C01.037.010.a	larghezza 10 cm	m	50,70	100%	62,29	3.158,11	48,04	2.435,85	62,29	3.158,11	48,04	2.435,85	0,00	0,00	0,00		3158,11		3158,11
1203	C01.037.020.a	10 x 25 cm	cad	2,00	100%	72,96	145,92	56,27	112,55	72,96	145,92	56,27	112,55	0,00	0,00	0,00		145,92		145,92
1213	C03.001.030.b	colorata	m²	70,98	100%	32,87	2.333,12	25,35	1.799,53	43,44	3.083,37	33,51	2.378,21	750,26	578,68	636,54		2333,12		3083,37
1214	ED48	Pozzetto pluviale	Cadauno	6,00	100%	88,55	531,30	68,30	409,79	88,55	531,30	68,30	409,79	0,00	0,00	0,00		531,30		531,30
1444	C02.019.150.b	telaio di lato non inferiore a 500 mm, altezza non inferiore a 50 mm c	cad	15,00	100%	151,81	2.277,15	117,09	1.756,37	186,12	2.791,80	143,55	2.153,32	514,65	396,95	484,28	2277,15		2791,80	
1454	C02.019.150.c	telaio di lato non inferiore a 600 mm, altezza non inferiore a 50 mm c	cad	15,00	100%	191,94	2.879,10	148,04	2.220,65	242,82	3.642,30	187,29	2.809,31	763,20	588,66	718,16	2879,10		3642,30	
1464	C02.019.150.e	telaio di lato non inferiore a 840 mm, altezza non inferiore a 55 mm, c	cad	8,00	100%	449,64	3.597,12	346,81	2.774,46	502,76	4.022,08	387,78	3.102,23	424,96	327,77	399,88	3597,12		4022,08	
1474	C02.019.235.a	telaio esterno quadrato di dimensioni 500 x 500 mm ed altezza pari a	cad	6,00	100%	190,85	1.145,10	147,20	883,22	196,79	1.180,74	151,78	910,70	35,64	27,49	33,54	1145,10		1180,74	
1585	1.7.A.1.B	oltre 3 tonn.	t	24,52	10%	9,60	23,54	7,40	18,16	9,60	23,54	7,40	18,16	0,00	0,00	0,00		23,54		23,54
1595	A01.004.005.a	in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	m³	220,93	10%	6,80	150,23	5,24	115,87	6,80	150,23	5,24	115,87	0,00	0,00	0,00		150,23		150,23
1605	A01.010.005.a	per trasporti fino a 10 km	m³ x km	731,25	10%	0,74	54,11	0,57	41,74	1,03	75,32	0,79	58,09	21,21	16,36	19,95	54,11		75,32	
1615	A01.010.005.b	per ogni km in più oltre i primi 10	m³ x km	727,50	10%	0,59	42,92	0,46	33,11	0,68	49,47	0,52	38,16	6,55	5,05	6,16	42,92		49,47	
1625	A03.004.005.a	eseguito con 300 kg di cemento 32.5, 0,4 mc di sabbia e 0,8 mc di ghie	m³	1,80	10%	357,81	64,41	275,98	49,68	347,39	62,53	267,94	48,23	-1,88	-1,45	-1,76	64,41		62,53	
1635	A03.010.005.b	per plinti di fondazione	m²	4,80	10%	33,84	16,24	26,10	12,53	33,41	16,04	25,77	12,37	-0,21	-0,16	-0,19	16,24		16,04	
1645	A03.013.010.c	diametro 8 mm	kg	96,66	10%	2,22	21,46	1,71	16,55	2,22	21,46	1,71	16,55	0,00	0,00	0,00	21,46		21,46	
1646	B01.007.010.a	profondità di taglio fino a 50 mm	m	40,00	10%	4,22	16,88	3,25	13,02	4,40	17,60	3,39	13,57	0,72	0,56	0,68	16,88		17,60	
1655	B01.016.035	Demolizione parziale o totale di pavimento industriale eseguita con n	m³	2,00	10%	43,29	8,66	33,39	6,68	59,17	11,83	45,64	9,13	3,18	2,45	2,99	8,66		11,83	
1665	B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 3	m³	13,40	10%	49,31	66,08	38,03	50,96	59,09	79,18	45,58	61,07	13,11	10,11	12,33	66,08		79,18	
1675	C01.058.015.a	per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spes	m²	124,00	10%	0,60	7,44	0,46	5,74	1,24	15,38	0,96	11,86	7,94	6,12	7,47	7,44		15,38	
1685	C01.058.015.b	sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cr	m²	2.108,00	10%	0,48	101,18	0,37	78,04	1,11	233,99	0,86	180,47	132,80	102,43	124,97	101,18		233,99	
1695	C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da ef	m	496,00	10%	2,53	125,49	1,95	96,79	2,56	126,98	1,97	97,94	1,49	1,15	1,40	125,49		126,98	
1705	C02.00																			

4901	SIC.CV.09	Fornitura soluzione idralcolica per igienizzazione e disinfezione mani	l	48,00	30%	7,37	105,79	7,37	105,79	7,37	105,79	5,68	81,60	0,00	-24,19	-26,61	105,79	105,79
4911	SIC.CV.14	Maschera facciale per uso medico monouso in tessuto non tessuto, q	cad	144,00	30%	0,16	6,89	0,16	6,89	0,16	6,89	0,12	5,31	0,00	-1,58	-1,73	6,89	6,89
4921	SIC.CV.17	Guanti ambidestro monouso, interno polverato, dove richiesto per sp	paio	144,00	30%	0,25	10,77	0,25	10,77	0,19	10,77	0,19	8,30	0,00	-2,46	-2,71	10,77	10,77
4936	ED4	Pavimento in gres 90x90 /120x120 cm	m²	235,70	100%	120,18	28.326,43	92,69	21.848,17	120,18	28.326,43	92,69	21.848,17	0,00	0,00	0,00	28326,43	28326,43
4937	A15.016.010.b	60 x 60 cm, spessore 15 mm	m²	68,55	100%	74,33	5.095,32	57,33	3.930,02	96,10	6.587,66	74,12	5.081,06	1.492,33	1.151,04	1.266,14	5095,32	6587,66
4938	A16.013.005.a	dimensioni 60 x 60 cm, naturale o bocciardato	m²	97,92	100%	75,52	7.394,92	58,25	5.703,70	77,11	7.550,61	59,47	5.823,79	155,69	120,09	132,09	7394,92	7550,61
4939	A16.022.035.b	7 x 60 cm	m	43,50	100%	22,71	987,89	17,52	761,96	22,71	987,89	17,52	761,96	0,00	0,00	0,00	987,89	987,89
4949	A08.010.025	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni, a base di ceme	m²	817,25	10%	14,93	1.220,15	11,52	941,11	15,17	1.239,77	11,70	956,23	19,61	15,13	16,64	1220,15	1239,77
4950	A08.013.015	Finitura civile con rasante premiscelato a base di legante cementizio	m²	841,04	40%	9,06	3.047,93	6,99	2.350,87	9,06	3.047,93	6,99	2.350,87	0,00	0,00	0,00	3047,93	3047,93
4951	A20.001.005	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con applicazione	m²	785,84	100%	2,12	1.665,98	1,64	1.284,97	2,12	1.665,98	1,64	1.284,97	0,00	0,00	0,00	1665,98	1665,98
4952	A20.010.005.c	lavabile germicida-fungicida	m²	641,18	90%	7,39	4.264,49	5,70	3.289,20	8,32	4.801,16	6,42	3.703,13	536,67	413,93	455,32	4264,49	4801,16
4953	A20.013.005.b	con idrosmalto satinato	m²	30,93	90%	16,36	455,41	12,62	351,26	9,25	257,49	7,13	198,60	-197,92	-152,66	-167,92	455,41	455,41
4954	A20.016.065.b	colorata	m²	230,85	90%	12,94	2.688,48	9,98	2.073,62	14,98	3.112,32	11,55	2.400,53	423,84	326,91	359,60	2688,48	3112,32
4955	ED10	Serramento esterno tipo F01- 02	Cadauno	2,00	67%	16.778,96	22.483,81	12.941,61	17.341,76	16.778,96	22.483,81	12.941,61	17.341,76	0,00	0,00	0,00	22483,81	22483,81
4956	ED11	Serramento esterno tipo F03	Cadauno	2,00	67%	7.987,21	10.702,86	6.160,54	8.255,12	7.987,21	10.702,86	6.160,54	8.255,12	0,00	0,00	0,00	10702,86	10702,86
4957	ED12	Serramento esterno tipo F04 a-b	Cadauno	2,00	67%	6.092,24	8.163,60	4.698,94	6.296,59	6.092,24	8.163,60	4.698,94	6.296,59	0,00	0,00	0,00	8163,60	8163,60
4958	ED13	Serramento esterno tipo F05 a	Cadauno	1,00	67%	5.902,49	3.954,67	4.552,59	3.050,24	5.902,49	3.954,67	4.552,59	3.050,24	0,00	0,00	0,00	3954,67	3954,67
4959	ED14	Serramento esterno tipo F05 b	Cadauno	1,00	67%	6.211,15	4.161,47	4.790,66	3.209,74	6.211,15	4.161,47	4.790,66	3.209,74	0,00	0,00	0,00	4161,47	4161,47
4962	A17.025.010.g	ampiezza muro 10 x 2.150 mm	cad	4,00	100%	579,12	2.316,48	446,68	1.786,70	616,88	2.467,52	475,80	1.903,20	151,04	116,50	128,15	2316,48	2467,52
4983	C01.019.025.a	misurato in opera dopo costipamento	m³	7,48	100%	46,30	346,32	35,71	267,12	46,30	346,32	35,71	267,12	0,00	0,00	0,00	346,32	346,32
4984	A15.046.025	Massetto per pavimentazioni industriali di dimensioni non inferiori a	m²	74,90	100%	15,27	1.143,72	11,78	882,15	17,94	1.343,71	13,84	1.036,40	199,98	154,25	169,67	1143,72	1343,71
4985	A15.046.015	Rete elettrosaldata in acciaio per armatura pavimentazioni, fornita e	kg	260,98	100%	1,90	495,86	1,47	382,46	1,73	451,50	1,33	348,24	-44,37	-34,22	-37,64	495,86	451,50
4986	C01.037.010.a	larghezza 10 cm	m	53,90	100%	62,29	3.357,43	48,04	2.589,59	62,29	3.357,43	48,04	2.589,59	0,00	0,00	0,00	3357,43	3357,43
4987	C01.037.020.a	10 x 25 cm	cad	2,00	100%	72,96	145,92	56,27	112,55	72,96	145,92	56,27	112,55	0,00	0,00	0,00	145,92	145,92
4988	C03.001.030.b	colorata	m²	75,46	100%	32,87	2.480,37	25,35	1.913,11	43,44	3.277,98	33,51	2.528,31	797,61	615,20	676,72	2480,37	3277,98
6000	F01.016.005	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie, d	cad	15,00	25%	10,71	40,16	10,71	40,16	12,04	45,15	9,29	34,82	4,99	-5,34	-5,87	40,16	45,15
6001	F01.022.010.a	dimensioni 4920 mm x 2460 mm con altezza pari a 2400 mm	cad	10,00	25%	86,26	215,65	86,26	215,65	86,89	217,23	67,02	167,55	1,57	-48,10	-52,91	215,65	217,23
6002	F01.022.045.a	per i primi 30 giorni lavorativi	cad	1,00	25%	161,62	40,41	161,62	40,41	161,62	40,41	124,66	31,16	0,00	-9,24	-10,16	40,41	40,41
6003	F01.022.045.b	per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi	cad	5,00	25%	111,11	138,89	111,11	138,89	111,11	138,89	85,70	107,12	0,00	-31,76	-34,94	138,89	138,89
6004	F01.025.035.a	cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per il	cad	1,00	25%	44,24	11,06	44,24	11,06	45,75	11,44	35,29	8,82	0,38	-2,24	-2,46	11,06	11,44
6005	F01.025.035.b	cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per o	cad	5,00	25%	10,00	12,50	10,00	12,50	10,17	12,71	7,84	9,81	0,21	-2,69	-2,96	12,50	12,71
6006	F01.025.035.c	cancello pedonale m 1 x 2 - nolo per il primo mese	cad	1,00	25%	12,73	3,18	12,73	3,18	13,32	3,33	10,27	2,57	0,15	-0,61	-0,68	3,18	3,33
6007	F01.025.035.d	cancello pedonale m 1x2 - nolo per ogni mese successivo al primo	cad	5,00	25%	2,83	3,54	2,83	3,54	2,88	3,60	2,22	2,78	0,06	-0,76	-0,84	3,54	3,60
6008	F01.025.035.e	elemento mobile per recinzione m 3,5 x 2 - nolo per il primo mese	m	35,00	25%	6,30	55,13	6,30	55,13	6,52	57,05	5,03	44,00	1,93	-11,12	-12,23	55,13	57,05
6009	F01.025.035.f	elemento mobile per recinzione m 3,5 x 2 - nolo per ogni mese succe	m	175,00	25%	0,51	22,31	0,51	22,31	0,53	23,19	0,41	17,88	0,88	-4,43	-4,87	22,31	23,19
6010	F01.052.005.a	montaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico av	m²	600,00	25%	15,31	2.296,50	15,31	2.296,50	10,47	1.570,50	8,08	1.211,33	-726,00	-1.085,17	-1.193,69	2296,50	1570,50
6011	F01.052.005.b	noleggio per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a	m²	2.400,00	25%	3,07	1.842,00	3,07	1.842,00	3,16	1.896,00	2,44	1.462,38	54,00	-379,62	-417,58	1842	1896,00
6012	F01.052.005.c	smontaggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento pr	m²	600,00	25%	6,14	921,00	6,14	921,00	4,04	606,00	3,12	467,41	-315,00	-453,59	-498,95	921	606,00
6013	F01.055.010.a	per i primi 30 giorni, compreso ogni onere e magistero di approvigio	m²	600,00	25%	2,44	366,00	2,44	366,00	2,52	378,00	1,94	291,55	12,00	-74,45	-81,89	366	378,00
6014	F01.055.010.b	per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorn	m²	2.400,00	25%	1,00	600,00	1,00	600,00	0,77	462,00	0,59	356,34	-138,00	-243,66	-268,03	600	462,00
6015	F01.097.005.b	dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm	cad	12,00	25%	3,42	10,26	3,42	10,26	3,90	11,70	3,01	9,02	1,44	-1,24	-1,36	10,26	11,70
6016	F01.100.005.b	sistema di comunicazione tramite telefoni cellulari per gestioni prim	cad	1,00	25%	36,77	9,19	36,77	9,19	36,77	9,19	28,36	7,09	0,00	-2,10	-2,31	9,19	9,19
6017	F01.103.005	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effeti	h	12,00	25%	37,38	112,14	37,38	112,14	39,36	118,08	30,36	91,08	5,94	-21,06	-23,17	112,14	118,08
6018	N04.025.005.a	da 6 kg	cad	2,00	25%	14,71	7,36	14,71	7,36	15,89	7,95	12,26	6,13	0,59	-1,23	-1,35	7,36	7,95
6019	M01.001.005	IV livello edile	h	30,00	25%	31,77	238,28	31,77	238,28	32,82	242,40	24,93	186,96	4,13	-51,31	-56,44	238,28	242,40
6020	M01.001.025	Installatore 5a categoria	h	8,00	25%	28,11	56,22	28,11	56,22	31,79	63,58	24,52	49,04	7,36	-7,18	-7,90	56,22	63,58
6021	SIC.CV.04.001	per ciascun mezzo d'opera e per ogni singolo intervento	cad	12,00	25%	6,01	18,03	6,01	18,03	6,01	18,03	4,64	13,91	0,00	-4,12	-4,54	18,03	18,03
6022	SIC.CV.08.001	dispenser meccanico a piantana con pedale	cad	1,00	25%	18,77	4,69	18,77	4,69	18,77	4,69	14,48	3,62	0,00	-1,07	-1,18	4,69	4,69
6023	SIC.CV.09	Fornitura soluzione idralcolica per igienizzazione e disinfezione mani	l	24,00	25%	7,37	44,22	7,37	44,22	7,37	44,22	5,68	34,11	0,00	-10,11	-11,12	44,22	44,22
6024	SIC.CV.14	Maschera facciale per uso medico monouso in tessuto non tessuto, q	cad	72,00	25%	0,16	2,88	0,16	2,88	0,16	2,88	0,12	2,22	0,00	-0,66	-0,72	2,88	2,88
6025	SIC.CV.17	Guanti ambidestro monouso, interno polverato, dove richiesto per sp	paio	72,00	25%	0,25	4,50	0,25	4,50	0,25	4,50	0,19	3,47	0,00	-1,03	-1,13	4,50	4,50
6026	NP.01	Pozzetto di raccolta a pavimento	Cadauno	3,00	20%	74,37	44,62	57,36	34,42	74,77	44,86	57,67	34,60	0,24	0,19	0,20	44,62	44,86
6027	NP.02	Scarico a pavimento	Cadauno	3,00	20%	995,59	597,35	767,90	460,74	995,67	597,40	767,96	460,78	0,05	0,04	0,04	597,35	597,40
6028	E01.004.035.b	diametro 40 mm	m	6,00	20%	14,83	17,80	11,44	13,73	17,21	20,65	13,27	15,93	2,86	2,20	2,42	17,80	20,65
6029	E01.004.035.c	diametro 50 mm	m	44,00	20%	15,86	139,57	12,23	107,65	18,47	162,54	14,25	125,36	22,97	17,72	19,49	139,57	162,54
6030	E01.004.035.e	diametro 75 mm	m	35,00	20%	18,87	132,09	14,55	101,88	22,17	155,19	17,10	119,70	23,10	17,82	19,60	132,09	155,19
6031	E01.004.035.f	diametro 90 mm	m	18,00	20%	22,11	79,60	17,05	61,39	26,17	94,21	20,18	72,67	14,62	11,27	12,40	79,60	94,21
6032	E01.004.035.g	diametro 110 mm	m	20,00	20%	27,84	111,36	21,47	85,89	33,23	132,92	25,63	102,52	21,56	16,63	18,29	111,36	132,92
6033	E01.019.015.d	diametro esterno 32 mm, spessore 2,4 mm	m	50,00	20%	34,78	347,80	26,83	268,26	23,34	233,40	18,00	180,02	-114,40	-88,24	-97,06	347,80	233,40
6034	0550.94	Protezione antincendio mediante coibentazione interna di attraversa	m	24,00	20%	40,14	192,67	30,96	148,61	40,14	192,67	30,96	148,61	0,00	0,00	0,00	192,67	192,67
6035	E01.022.005.a	16 x 2,0 mm	m	240,00	20%	10,03	481,44	7,74	371,33	10,52	504,96	8,11	389,48	23,52	18,14	19,96	481,44	504,96

6406	D05.001.015.e	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capic ... interratt	m	150,00	50%	6,85	513,75	5,28	396,26	7,48	561,00	5,77	432,70	47,25	36,44	44,46	513,75		561,00	
6408	D04.031.005.f	Armadio stradale in vetroresina, ad un vano con portello cieco compl	cad	1,00	100%	482,13	482,13	371,87	371,87	547,00	547,00	421,90	421,90	64,87	50,03	61,04	482,13		547,00	
6409	D04.031.020.e	Accessori per installazione armadi stradali in vetroresina: zoccolo in v	cad	1,00	100%	219,46	219,46	169,27	169,27	254,67	254,67	196,43	196,43	35,21	27,16	33,13	219,46		254,67	
6410	D04.031.020.b	Accessori per installazione armadi stradali in vetroresin ... coraggia a	cad	1,00	100%	54,40	54,40	41,96	41,96	71,77	71,77	55,36	55,36	17,37	13,40	16,34	54,40		71,77	
6800	NP021	QUADRO ELETTRICO Fornitura e posa in opera di: - quadro e ... e per	a corpo	1,00	80%	16.019,40	12.815,52	12.355,76	9.884,61	16.019,40	12.815,52	12.355,76	9.884,61	0,00	0,00	0,00		12815,52		12815,52
6803	015012b	Impianto elettrico per punto luce, del tipo a vista, per ... e fissaggio: g	cad	31,00	50%	34,03	527,47	26,25	406,83	34,03	527,47	26,25	406,83	0,00	0,00	0,00		527,47		527,47
6804	D02.001.065.a	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	72,00	50%	3,24	116,64	2,50	89,96	3,57	128,52	2,75	99,13	11,88	9,16	10,08		116,64		128,52
6807	023045a	Cavo flessibile, isolato con mescola elastomerica reticol ... classe B2c	m	365,00	80%	2,41	703,72	1,86	542,78	2,41	703,72	1,86	542,78	0,00	0,00	0,00		703,72		703,72
6809	D06.013.005.c	Cavo UTP non schermato, multicoppie, conduttori in rame 2 ... e, gua	m	500,00	80%	1,58	632,00	1,22	487,46	2,41	964,00	1,86	743,53	332,00	256,07	281,68		632		964,00
6819	D01.001.035.c	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, ... n resina o l	cad	5,00	50%	38,28	95,70	29,53	73,81	43,76	109,40	33,75	84,38	13,70	10,57	11,62		95,7		109,40
6820	D01.001.035.f	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, ... resina o leg	cad	5,00	50%	40,72	101,80	31,41	78,52	49,06	122,65	37,84	94,60	20,85	16,08	17,69		101,8		122,65
6822	D01.001.035.g	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, ... uminio: tra	cad	5,00	50%	93,03	232,58	71,75	179,39	114,56	286,40	88,36	220,90	53,83	41,52	45,67		232,58		286,40
6827	D03.034.020.d	Plafoniera stagna rettangolare, corpo in policarbonato au ... 30 V c.a.,	cad	14,00	50%	125,72	880,04	96,97	678,77	125,72	880,04	96,97	678,77	0,00	0,00	0,00		880,04		880,04
6832	105037b	Connettore plug-in "multicontact" per cablaggio rapido co ... ne da 2,	cad	4,00	80%	4,26	13,63	3,29	10,51	4,26	13,63	3,29	10,51	0,00	0,00	0,00		13,63		13,63
6833	105037c	Connettore plug-in "multicontact" per cablaggio rapido co ... a 2,5 a 6	cad	4,00	80%	4,26	13,63	3,29	10,51	4,26	13,63	3,29	10,51	0,00	0,00	0,00		13,63		13,63
6834	105046d	Cavo flessibile unipolare H12222-K, guaina isolante e di ... ne CPR, cla	m	100,00	80%	3,16	252,80	2,44	194,98	3,16	252,80	2,44	194,98	0,00	0,00	0,00		252,8		252,80
6837	D01.001.035.a	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, ... finitura in r	cad	5,00	80%	53,95	215,80	41,61	166,45	61,39	245,56	47,35	189,40	29,76	22,95	25,25		215,8		245,56
6838	D02.001.050.f	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	30,00	80%	19,20	460,80	14,81	355,42	23,38	561,12	18,03	432,79	100,32	77,38	85,11		460,8		561,12
6839	D02.001.050.g	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	10,00	80%	28,20	225,60	21,75	174,01	34,72	277,76	26,78	214,24	52,16	40,23	44,25		225,6		277,76
6840	D01.001.035.a	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, ... finitura in r	cad	24,00	50%	53,95	647,40	41,61	499,34	61,39	736,68	47,35	568,20	89,28	68,86	75,75		647,4		736,68
6844	NP026	QUADRO ELETTRICO Fornitura e posa in opera di: - quadro e ... gener	a corpo	1,00	80%	2.484,99	1.987,99	1.916,67	1.533,34	2.484,99	1.987,99	1.916,67	1.533,34	0,00	0,00	0,00		1.987,99		1.987,99
6846	D02.007.005.e	Canale in acciaio zincato con processo Sendzimir, conform ... ccessori	m	30,00	100%	48,34	1.450,20	37,28	1.118,54	76,47	2.294,10	58,98	1.769,44	843,90	650,90	715,99		1.450,2		2.294,10
6847	D02.007.030.e	Coperchi per canali a fondo forato o cieco e per passerel ... li accessori	m	30,00	100%	16,05	481,50	12,38	371,38	22,88	686,40	17,65	529,42	204,90	158,04	173,84		481,5		686,40
6848	D02.007.005.d	Canale in acciaio zincato con processo Sendzimir, conform ... ccessori	m	100,00	100%	41,01	4.101,00	31,63	3.163,10	61,79	6.179,00	47,66	4.765,86	2.078,00	1.602,76	1.763,04		4.101		6.179,00
6849	D02.007.030.d	Coperchi per canali a fondo forato o cieco e per passerel ... li accessori	m	100,00	100%	12,43	1.243,00	9,59	958,73	17,63	1.763,00	13,60	1.359,80	520,00	401,08	441,18		1.243		1.763,00
6851	D02.007.005.b	Canale in acciaio zincato con processo Sendzimir, conform ... accessor	m	25,00	100%	28,69	717,25	22,13	553,21	44,18	1.104,50	34,08	851,90	387,25	298,69	328,55		717,25		1.104,50
6852	NP022	QUADRO ELETTRICO Fornitura e posa in opera di: - quadro e ... enere	a corpo	1,00	80%	19.780,79	15.824,63	15.256,92	12.205,54	19.780,79	15.824,63	15.256,92	12.205,54	0,00	0,00	0,00		15824,63		15824,63
6853	D02.007.030.b	Coperchi per canali a fondo forato o cieco e per passerel ... li accessori	m	25,00	100%	9,04	226,00	6,97	174,31	12,62	315,50	9,73	243,35	89,50	69,03	75,93		226		315,50
6865	D02.001.055.d	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... El 60332-1	m	60,00	80%	8,23	395,04	6,35	304,69	9,66	463,68	7,45	357,64	68,64	52,94	58,24		395,04		463,68
6866	D02.001.030.f	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... EN 60332-	m	15,00	80%	4,95	59,40	3,82	45,82	5,71	68,52	4,40	52,85	9,12	7,03	7,74		59,4		68,52
6867	D02.001.040.a	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	185,00	80%	3,09	457,32	2,38	352,73	3,39	501,72	2,61	386,98	44,40	34,25	37,67		457,32		501,72
6868	D02.001.040.b	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	115,00	80%	3,82	351,44	2,95	271,07	4,21	387,32	3,25	298,74	35,88	27,67	30,44		351,44		387,32
6875	D02.001.065.b	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	10,00	80%	3,99	31,92	3,08	24,62	4,43	35,44	3,42	27,33	3,52	2,71	2,99		31,92		35,44
6876	D02.001.055.g	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... El 60332-1	m	60,00	80%	18,19	873,12	14,03	673,44	21,10	1.012,80	16,27	781,17	139,68	107,74	118,51		873,12		1.012,80
6877	025002i	Cavo flessibile unipolare FG17-450/750 V, isolato con HEP ... alla CEI	m	15,00	80%	14,08	168,96	10,86	130,32	14,08	168,96	10,86	130,32	0,00	0,00	0,00		168,96		168,96
6878	D02.001.040.c	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... EN 60332-	m	80,00	80%	4,79	306,56	3,69	236,45	5,36	343,04	4,13	264,59	36,48	28,14	30,95		306,56		343,04
6879	D02.001.040.d	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... EN 60332-	m	30,00	80%	5,96	143,04	4,60	110,33	6,71	161,04	5,18	124,21	18,00	13,88	15,27		143,04		161,04
6880	D02.001.050.c	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	150,00	80%	6,89	826,80	5,31	637,71	7,79	934,80	6,01	721,01	108,00	83,30	91,63		826,8		934,80
6881	D02.001.050.d	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	70,00	80%	9,05	506,80	6,98	390,89	10,37	580,72	8,00	447,91	73,92	57,01	62,72		506,8		580,72
6882	D02.001.050.g	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	55,00	80%	28,20	1.240,80	21,75	957,03	34,72	1.527,68	26,78	1.178,30	286,88	221,27	243,40		1.240,8		1.527,68
6883	025002a	Cavo flessibile unipolare FG17-450/750 V, isolato con HEP ... alla CEI	m	285,00	80%	1,65	376,20	1,27	290,16	1,65	376,20	1,27	290,16	0,00	0,00	0,00		376,2		376,20
6884	025002b	Cavo flessibile unipolare FG17-450/750 V, isolato con HEP ... alla CEI	m	330,00	80%	1,77	467,28	1,37	360,41	1,77	467,28	1,37	360,41	0,00	0,00	0,00		467,28		467,28
6885	025002c	Cavo flessibile unipolare FG17-450/750 V, isolato con HEP ... e alla CE	m	50,00	80%	2,66	106,40	2,05	82,07	2,66	106,40	2,05	82,07	0,00	0,00	0,00		106,4		106,40
6886	025002d	Cavo flessibile unipolare FG17-450/750 V, isolato con HEP ... e alla CE	m	75,00	80%	3,10	186,00	2,39	143,46	3,10	186,00	2,39	143,46	0,00	0,00	0,00		186		186,00
6887	D01.001.015.n	Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo ... resina o leg	cad	6,00	30%	43,68	78,62	33,69	60,64	51,15	92,07	39,45	71,01	13,45	10,37	11,41		78,62		92,07
6888	D01.001.015.r	Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo ... in resina o	cad	30,00	30%	43,68	388,17	33,27	299,40	50,26	452,34	38,77	348,89	64,17	49,49	54,44		388,17		452,34
6889	D01.004.015.d	Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo ... valutare a	cad	13,00	30%	65,17	254,16	50,27	196,04	80,76	314,96	62,29	242,93	60,80	46,90	51,59		254,16		314,96
6895	D01.004.005.b	Impianto elettrico per punto luce, del tipo a vista, per ... e fissaggio: g	cad	4,00	80%	28,25	90,40	21,79	69,73	35,88	114,82	27,67	88,56	24,42	18,83	20,72		90,4		114,82
6896	145023a	Cavo antincendio FTG100HM1, tensione nominale 0,6/1 kV, i ... enza	m	280,00	80%	3,25	728,00	2,51	561,51	3,25	728,00	2,51	561,51	0,00	0,00	0,00		728		728,00
7001	NP023	QUADRO ELETTRICO Fornitura e posa in opera di: - quadro e ... gener	a corpo	1,00	40%	10.493,70	4.197,48	8.093,79	3.237,52	10.493,70	4.197,48	8.093,79	3.237,52	0,00	0,00	0,00		4.197,48		4.197,48
7002	D02.007.005.d	Canale in acciaio zincato con processo Sendzimir, conform ... ccessori	m	45,00	60%	41,01	1.107,27	31,63	854,04	61,79	1.668,33	47,66	1.286,78	561,06	432,75	476,02		1.107,27		1.668,33
7014	D02.001.055.d	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... El 60332-1	m	200,00	80%	8,23	1.316,80	6,35	1.015,65	9,66	1.545,60	7,45	1.192,12	228,80	176,47	194,12		1.316,8		1.545,60
7015	D02.001.030.f	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... EN 60332-	m	50,00	80%	4,95	198,00	3,82	152,72	5,71	228,40	4,40	176,16	30,40	23,45	25,79		198		228,40
7016	D02.001.040.a	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	65,00	80%	3,09	160,68	2,38	123,93	3,39	176,28	2,61	135,96	15,60	12,03	13,24		160,68		176,28
7017	D02.001.040.b	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	105,00	80%	3,82	320,88	2,95	247,49	4,21	353,64	3,25	272,76	32,76	25,27	27,79		320,88		353,64
7018	D02.001.040.c	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... EN 60332-	m	45,00	80%	4,79	172,44	3,69	133,00	5,36	192,96	4,13	148,83	20,52	15,83	17,41		172,44		192,96
7019	D02.001.050.c	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	15,00	80%	6,89														

NUM. PROGR.	Num. Ord. TARIFFA	LAVORAZIONI ESEGUITE DAL 16 MAGGIO 2025 AL 29 LUGLIO 2025	UNITA' DI MISURA	QUANTITA' (A)	5	prezzo unitario lordo	importo lordo	PREZZO UNITARIO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (A'B1)	IMPORTO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (A'B1)	prezzo unitario aggiornato lordo	importo aggiornato lordo	PREZZO UNITARIO determinato ai sensi dell'art. 26, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (A'B2)	IMPORTO determinato ai sensi dell'art. 26, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (A'B2)	MAGGIORE IMPORTO LORDO	MAGGIORE IMPORTO (A'B1-A'B2)	MAGGIORE IMPORTO compreso IVA	lavori SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 22%	lavori SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 10%	IMPOTRO AGGIORNATO LAVORI SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 22%	IMPORTO AGGIORNATO LAVORI SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 10%
600	A09.004.005.a	spessore lastra 12,5 mm	m²	22,73	100%	30,40	690,99	23,45	532,96	27,08	615,53	20,89	474,76	-75,46	-58,21	-64,03	690,99		615,53	
610	A09.013.010	Controsoffitto in pannelli di fibre minerali decorati, dimensioni 600 x 600 mm	m²	178,80	100%	67,86	12.133,37	52,34	9.358,47	67,86	12.133,37	52,34	9.358,47	0,00	0,00	0,00		12.133,37		12.133,37
630	A09.013.015.a	finitura bianca	m²	254,80	100%	3,85	978,87	2,97	755,00	3,85	978,87	2,97	755,00	0,00	0,00	0,00		978,87		978,87
630	A09.025.005.a	per salti di quota fino a 20 cm	m³	3,02	100%	40,39	121,98	31,15	94,08	40,39	121,98	31,15	94,08	0,00	0,00	0,00		121,98		121,98
640	A09.025.005.d	per salti di quota fino a 100 cm	m³	24,00	100%	93,86	2.252,64	72,39	1.737,46	94,75	2.274,00	73,08	1.753,94	21,36	16,47	18,12		2.252,64		2.274,00
650	A09.031.155.b	per controportei	m²	41,40	100%	33,55	1.388,97	25,88	1.071,31	36,99	1.531,39	28,53	1.181,16	142,42	109,85	120,83		1.388,97		1.531,39
680	A20.010.005.c	lavabile germicida-fungicida	m²	989,44	10%	7,39	731,20	5,70	563,97	8,32	823,21	6,42	634,95	92,02	70,97	78,07		731,20		823,21
690	A20.013.005.b	con idrosmalto satinato	m²	352,91	10%	16,36	577,36	12,62	445,32	9,25	326,44	7,13	251,78	-250,92	-193,53	-212,89		577,36		326,44
700	A20.016.065.b	colorata	m²	176,11	10%	12,94	227,89	9,98	175,77	14,98	263,81	11,55	203,48	35,93	27,71	30,48		227,89		263,81
811	ED29	Porta interna tipologia P01	Cadauno	4,00	95%	626,18	2.579,48	482,97	1.835,30	626,18	2.579,48	482,97	1.835,30	0,00	0,00	0,00		2.579,48		2.579,48
821	ED30	Porta interna tipologia P02	Cadauno	8,00	95%	600,88	4.566,69	463,46	3.522,29	600,88	4.566,69	463,46	3.522,29	0,00	0,00	0,00		4.566,69		4.566,69
831	ED31	Porta interna tipologia P03	Cadauno	2,00	95%	626,18	1.189,74	482,97	917,65	626,18	1.189,74	482,97	917,65	0,00	0,00	0,00		1.189,74		1.189,74
841	ED32	Porta interna tipologia P04	Cadauno	2,00	95%	1.043,63	1.982,90	804,95	1.529,41	1.043,63	1.982,90	804,95	1.529,41	0,00	0,00	0,00		1.982,90		1.982,90
842	ED33	Porta interna tipologia P05	Cadauno	2,00	95%	815,93	1.550,27	629,33	1.195,72	815,93	1.550,27	629,33	1.195,72	0,00	0,00	0,00		1.550,27		1.550,27
851	ED34	Maniglione fisso su porta per disabili	Cadauno	2,00	95%	63,25	120,18	48,78	92,69	63,25	120,18	48,78	92,69	0,00	0,00	0,00		120,18		120,18
860	ED35	Maggiorazione per dispositivo L/O in alluminio per bagni	Cadauno	8,00	95%	18,98	144,25	14,64	111,26	18,98	144,25	14,64	111,26	0,00	0,00	0,00		144,25		144,25
861	ED36	Maggiorazione porte per spessore muro maggiore di 11 cm	cad/cm	122,00	95%	6,33	733,65	4,88	565,86	6,33	733,65	4,88	565,86	0,00	0,00	0,00		733,65		733,65
871	ED37	Maggiorazione kit acustico per porte	Cadauno	18,00	95%	113,85	1.946,84	87,81	1.501,59	113,85	1.946,84	87,81	1.501,59	0,00	0,00	0,00		1.946,84		1.946,84
1103	A11.001.105.b	prima membrana di spessore 4 mm e seconda membrana da 4,5 kg e	m²	231,84	50%	28,19	3.267,78	21,74	2.520,44	32,31	3.745,38	24,92	2.888,81	477,59	368,37	405,20		3.267,78		3.745,38
1143	A11.001.105.b	prima membrana di spessore 4 mm e seconda membrana da 4,5 kg e	m²	35,88	50%	28,19	505,73	21,74	390,07	32,31	579,64	24,92	447,08	73,91	57,01	62,71		505,73		579,64
1505	ED50	Messa in quota chiusini e caditoie	Cadauno	20,00	100%	84,89	1.697,80	65,48	1.309,51	84,89	1.697,80	65,48	1.309,51	0,00	0,00	0,00	1697,80		1.697,80	
1515	A09.031.145.a	con due lastre sovrapposte, spessore 15 e 20 mm, per resistenza a fu	m²	19,00	100%	125,15	2.446,69	96,53	1.887,13	188,34	3.682,05	145,27	2.839,97	1.235,37	952,84	1.048,12		2.446,69		3.682,05
1525	B01.004.025.b	armato, eseguita con l'ausilio di martello demolitore manuale	m³	1,95	100%	320,32	624,63	247,06	481,78	451,91	881,23	348,56	679,69	256,60	197,92	217,71		624,63		881,23
1535	B01.007.020.d	profondità di taglio 200 + 300 mm	m	8,50	100%	217,26	1.846,71	167,57	1.424,37	227,10	1.930,35	175,16	1.488,88	83,64	64,51	70,96		1.846,71		1.930,35
1545	B01.061.015	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta provenien	m³	1,95	100%	23,44	45,71	18,08	35,25	27,56	53,74	21,26	41,45	6,20	6,82	7,03		45,71		53,74
1553	B01.004.050.a	di diametro fino a 16 mm	cad	34,00	100%	29,90	1.016,60	23,06	784,10	5,12	174,08	134,27	845,89	0,00	-449,00	-714,00		1.016,60		1.016,60
1565	B01.010.005.a	per trasporti fino a 10 km	m³ x km	11,13	100%	0,74	14,43	0,57	11,13	1,03	20,09	0,79	15,49	5,66	4,80	4,80		14,43		20,09
1575	B01.010.005.b	per ogni km in più oltre i primi 10	m³ x km	9,75	100%	0,59	5,76	0,46	4,44	0,68	6,63	0,52	5,12	0,88	0,68	0,74		5,76		6,63
1576	ED63	Carpenteria metallica	a corpo	1,00	100%	824,25	824,25	635,74	635,74	824,25	824,25	635,74	635,74	0,00	0,00	0,00		824,25		824,25
1585	1.7.A.1.B	oltre 3 tonn.	t	24,52	5%	9,60	11,77	7,40	9,08	9,60	11,77	7,40	9,08	0,00	0,00	0,00		11,77		11,77
1595	A01.004.005.a	in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	m³	220,93	5%	6,80	75,12	5,24	57,94	6,80	75,12	5,24	57,94	0,00	0,00	0,00		75,12		75,12
1605	A01.010.005.a	per trasporti fino a 10 km	m³ x km	731,25	5%	0,74	27,06	0,57	20,87	1,03	37,66	0,79	29,05	10,60	8,18	9,98		27,06		37,66
1615	A01.010.005.b	per ogni km in più oltre i primi 10	m³ x km	727,50	5%	0,59	21,48	0,46	16,55	0,88	24,74	0,52	19,08	3,27	2,53	3,08		21,48		24,74
1625	A01.004.005.a	eseguito con 300 kg di cemento 32,5, 0,4 mc di sabbia e 0,8 mc di gh	m³	1,80	5%	357,81	32,20	275,98	24,84	347,39	31,27	267,94	21,22	0,94	-0,88	0,00		32,20		31,27
1635	A03.010.005.b	per plinti di fondazione	m²	4,80	5%	33,84	8,12	26,10	6,26	33,41	8,02	25,77	6,18	-0,10	-0,08	-0,10		8,12		8,02
1645	A03.013.010.c	di diametro 8 mm	kg	96,66	5%	2,22	10,73	1,71	8,28	2,22	10,73	1,71	8,28	0,00	0,00	0,00		10,73		10,73
1646	B01.007.010.a	profondità di taglio fino a 50 mm	m	40,00	5%	4,22	8,44	3,25	6,51	4,40	8,80	3,39	6,79	0,36	0,28	0,34		8,44		8,80
1655	B01.016.035	Demolizione parziale o totale di pavimento industriale eseguita con r	m³	2,00	5%	43,29	4,33	33,39	3,34	59,17	5,92	45,64	6,59	1,59	1,22	1,49		4,33		5,92
1665	B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n.	m³	13,40	5%	49,31	33,04	38,03	25,48	59,09	39,59	45,58	30,54	6,55	5,05	6,17		33,04		39,59
1675	B01.058.015.a	per spessori compresi fino a 3 cm, valutato al mq per ogni cm di sp	m²	124,00	5%	0,40	3,72	0,46	2,87	1,24	4,06	0,96	5,93	3,97	3,06	3,73		3,72		4,06
1685	B01.058.015.b	sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni c	m²	2.108,00	5%	0,49	39,02	0,37	39,02	1,11	116,99	0,86	90,24	51,22	64,40	50,39		39,02		116,99
1695	B01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da ef	m	496,00	5%	2,53	62,74	1,95	48,39	2,56	63,49	1,97	48,97	0,74	0,57	0,70		62,74		63,49
1705	B01.001.015	Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno s	m³	72,15	5%	35,25	127,16	27,19	98,08	35,25	127,16	27,19	98,08	0,00	0,00	0,00		127,16		127,16
1715	B01.001.020	Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materie pr	m³	147,85	5%	2,07	15,30	1,60	11,80	2,33	17,22	1,80	13,29	1,92	1,48	1,81		15,30		17,22
1725	B01.019.050.b	dimensioni interne 40x40x40 cm	cad	13,00	5%	90,00	58,50	69,42	45,12	90,00	58,50	69,42	45,12	0,00	0,00	0,00		58,50		69,42
1735	B01.019.050.c	dimensioni interne 50x50x50 cm	cad	13,00	5%	113,60	73,84	87,62	56,95	113,60	73,84	87,62	56,95	0,00	0,00	0,00		73,84		87,62
1745	B01.019.055.b	dimensioni interne 40x40x40 cm	cad	13,00	5%	40,50	26,33	31,24	20,30	40,50	26,33	31,24	20,30	0,00	0,00	0,00		26,33		31,24
1755	B01.019.055.c	dimensioni interne 50x50x50 cm	cad	13,00	5%	53,00	34,88	40,88	26,57	53,00	34,88	40,88	26,57	0,00	0,00	0,00		34,88		40,88
1765	B01.019.150.b	telajo di lato non inferiore a 500 mm, altezza non inferiore a 50 mm	cad	13,00	5%	151,81	98,68	117,09	76,11	186,12	120,98	143,55	93,31	23,30	17,20	20,99		98,68		117,09
1775	B01.019.150.c	telajo di lato non inferiore a 600 mm, altezza non inferiore a 50 mm	cad	13,00	5%	191,94	124,76	148,04	96,23	242,82	157,83	187,29	121,74	33,07	25,51	31,12		124,76		157,83
1785	B01.019.005.e	90 mm	m	296,00	5%	7,72	114,26	5,95	88,13	8,47	125,36	6,53	96,69	11,10	8,56	10,44		114,26		125,36
1795	B01.019.005.g	125 mm	m	724,00	5%	10,55	381,91	8,14	294,57	11,54	417,75	8,90	322,21	35,84	27,64	33,72		381,91		417,75
1971	B01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da ef	m	100,00	10%	2,53	25,30	1,95	19,51	2,56	25,60	1,97	19,75	0,30	0,23	0,28		25,30		25,60
1981	B01.058.090.c	per cigli in cemento	m	4,00	10%	4,76	1,90	1,67	1,47	5,03	2,01	3,88	1,55	0,11	0,08	0,10		1,90		2,01
1991	B01.058.015.a	per spessori compresi fino a 3 cm, valutato al mq per ogni cm di sp	m²	25,40	10%	0,60	1,50	0,46	1,24	1,24	1,50	0,96	2,39	1,51	1,51	1,50		1,50		1,50
2001	B01.058.015.b	sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni c	m²	425,00	10%	0,49	20,40	0,37	15,73	1,11	47,18	0,86	36,39	26,46	21,89	20,40		20,40		26,46
2002	B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n.	m³	2,50	10%	49,31	12,33	38,03	9,51	59,09	14,77	45,58	11,39	2,44	1,89	2,30		12,33		14,77
2011	A01.004.005.a	in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	m³	86,50																

6021	SIC.CV.04.001	per ciascun mezzo d'opera e per ogni singolo intervento	cad	12,00	0,01%	6,01	0,01	6,01	0,01	6,01	0,01	4,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01
6023	SIC.CV.09	Fornitura soluzione idraulica per igienizzazione e disinfezione mani	l	24,00	0,01%	7,37	0,01	7,37	0,01	7,37	0,01	5,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01
6045	E01.037.005.b	per adulti, con scarico a parete completo di sedile in plastica	cad	6,00	100%	316,97	1.901,82	244,48	1.466,87	479,21	2.875,26	369,61	2.217,69	973,44	750,81	825,90	1901,82	2875,26
6046	E01.037.010.b	con comando a catenella	cad	6,00	100%	125,52	753,12	96,81	580,88	144,66	867,96	111,58	669,46	114,84	88,58	97,43	753,12	867,96
6047	E01.040.005.a	delle dimensioni di circa 70 x 55 cm	cad	2,00	100%	427,08	854,16	329,41	658,81	389,92	779,84	300,75	601,49	-74,32	-57,32	-63,06	854,16	779,84
6048	E01.055.005.a	con mensole fisse in acciaio verniciato	cad	2,00	100%	520,62	1.041,24	401,55	803,11	602,43	1.204,86	464,65	929,31	163,62	126,20	138,82	1.041,24	1.204,86
6049	E01.055.010.a	installato a pavimento	cad	2,00	100%	698,58	1.397,16	538,81	1.077,63	792,36	1.584,72	611,15	1.222,29	187,56	144,67	159,13	1.397,16	1.584,72
6050	E01.055.015.a	dimensioni 90 x 90 cm, griglia diametro 70 mm	cad	2,00	100%	597,65	1.195,30	408,21	816,44	602,43	1.204,86	464,65	929,31	163,62	126,20	138,82	1.195,30	1.397,16
6051	E01.055.025.a	ribaltabile a parete, completo di piastre	cad	2,00	100%	361,80	723,60	273,60	558,11	361,80	723,60	273,60	558,11	361,80	723,60	273,60	723,60	723,60
6052	E01.055.045.a	a muro, profondità 80 cm	cad	4,00	100%	179,33	717,32	138,32	553,27	179,33	717,32	138,32	553,27	0,00	0,00	0,00	717,32	717,32
6053	E01.058.040.b	con leva clinica	cad	8,00	100%	178,29	1.426,32	137,52	1.100,12	200,19	1.601,52	154,41	1.235,25	175,20	135,13	148,64	1.426,32	1.601,52
6054	E01.055.030.c	interasse degli agganci a muro 555 mm	cad	4,00	100%	72,77	291,08	56,13	224,51	72,77	291,08	56,13	224,51	0,00	0,00	0,00	291,08	291,08
6055	E01.055.055.b	dimensione 52,5 x 76 cm	cad	2,00	100%	135,40	270,80	104,43	208,87	135,40	270,80	104,43	208,87	0,00	0,00	0,00	270,80	270,80
6056	E01.058.015.c	con corpo incassato, maniglia, cappuccio, rosone, doccia con sistema	cad	4,00	100%	145,72	582,88	112,39	449,58	145,72	582,88	112,39	449,58	0,00	0,00	0,00	582,88	582,88
6057	E04.001.025.c	da kg 6, classe 34A-2338C	cad	5,00	100%	67,52	337,60	52,08	260,39	67,52	337,60	52,08	260,39	58,46	64,31	75,80	337,60	413,40
6059	E04.001.030.b	6 kg, classe 43A-2338 75F	cad	2,00	100%	144,57	289,14	111,51	223,01	144,57	289,14	111,51	223,01	140,07	280,14	74,06	289,14	351,28
6059	E04.001.035.c	universale in acciaio zincato, per estintori a polvere fino a 12 kg e a C	cad	7,00	100%	6,71	46,97	5,18	36,23	22,84	159,88	17,62	123,32	112,91	87,09	95,80	46,97	159,88
6060	E04.007.025.d	manichetta da 30 m, 650 x 700 x 270 mm	cad	2,00	100%	546,97	1.093,94	421,88	843,76	701,70	1.403,40	541,22	1.082,44	309,46	238,69	262,56	1.093,94	1.403,40
6070	E03.019.005.a	per tubazioni diametro esterno 22 + 28 mm	m	130,00	100%	11,05	1.436,50	8,52	1.107,97	13,82	1.796,60	10,66	1.385,72	360,10	277,75	305,52	1.436,50	1.796,60
6071	E03.019.015.b	per tubazioni diametro esterno 35 + 48 mm	m	36,00	100%	39,63	1.426,68	30,57	1.100,40	50,36	1.812,96	38,84	1.398,34	386,28	297,94	327,73	1.426,68	1.812,96
6072	NP.05.a	6 elementi - altezza 2.020 mm - interasse 1.970 mm	cad	4,00	100%	442,63	1.770,52	341,40	1.365,60	442,67	1.770,68	341,43	1.365,73	0,16	0,12	0,14	1.770,52	1.770,68
6073	NP.06	Unità di trattamento aria canalizzabile	cad	1,00	20%	2.869,68	573,94	2.213,38	442,68	2.873,24	574,65	2.216,13	443,23	0,71	0,55	0,60	573,94	574,65
6074	G.M.04.01.01.04	3/4" - dn40	cad	4,00	100%	44,98	179,55	46,22	68,81	44,98	179,55	46,22	68,81	11,55	11,55	11,55	179,55	179,55
6075	E04.028.005.b	per tubo con diametro esterno di 63 mm	cad	4,00	100%	55,68	222,72	42,95	171,78	71,00	284,00	54,76	219,05	61,28	47,27	51,59	222,72	284,00
6076	G.M.25.02	F.P.O. di sistema di fissaggio per tubazioni, di tipo sismico, con profilo	n.	4,00	100%	193,57	774,28	149,30	597,20	193,57	774,28	149,30	597,20	0,00	0,00	0,00	774,28	774,28
6077	E01.022.005.g	63 x 4,5 mm	m	24,00	100%	83,53	2.004,72	64,43	1.546,24	81,18	1.948,32	62,61	1.502,74	-56,40	-43,50	-47,85	2.004,72	1.948,32
6078	E03.019.015.a	per tubazioni diametro esterno 22 + 28 mm	m	46,00	100%	24,64	1.133,44	19,00	874,22	31,25	1.437,50	24,10	1.108,74	304,06	234,52	257,97	1.133,44	1.437,50
6079	E03.019.015.c	per tubazioni diametro esterno 60 + 114 mm	m	24,00	100%	73,74	1.769,76	56,88	1.365,02	94,10	2.258,40	72,58	1.741,90	488,64	376,89	414,58	1.769,76	2.258,40
6080	NP.05.b	10 elementi - altezza 2.020 mm - interasse 1.970 mm	cad	4,00	100%	661,22	2.644,88	510,00	2.040,00	661,27	2.645,08	510,04	2.040,15	0,20	0,15	0,17	2.644,88	2.645,08
6081	G.M.04.01.01.07	1 1/2" - dn40	cad	4,00	100%	58,80	235,20	61,28	86,81	58,80	235,20	61,28	86,81	15,44	15,44	15,44	235,20	235,20
6082	0550.94	Protezione antincendio mediante cobentazione interna di attraversa	m	5,62	100%	40,14	225,58	30,96	173,99	40,14	225,58	30,96	173,99	0,00	0,00	0,00	225,58	225,58
6083	E01.001.005.b	di diametro nominale 1/2", spess. 2,3 mm	m	6,00	100%	13,47	80,82	10,39	62,34	14,26	85,56	11,00	65,99	4,74	3,66	4,02	80,82	85,56
6084	E01.001.005.g	di diametro nominale 2", spess. 3,2 mm	m	60,00	100%	50,70	3.042,00	39,10	2.346,29	55,19	3.311,40	42,57	2.554,08	269,40	207,79	228,57	3.042,00	3.311,40
6085	M.04.01.06.05	di diametro 1"1/2 - dn40	cad	1,00	100%	59,94	59,94	46,23	46,23	70,91	70,91	54,69	54,69	10,97	8,46	9,31	59,94	70,91
6086	NP.07	Elettrovalvola gas	cad	1,00	100%	395,09	395,09	304,73	304,73	395,71	395,71	305,21	305,21	0,62	0,48	0,53	395,09	395,71
6087	E01.001.005.f	di diametro nominale 1"1/2, spess. 2,9 mm	m	12,00	100%	36,46	437,52	28,12	337,46	39,70	476,40	30,62	367,45	38,88	29,99	32,99	437,52	476,40
6088	M.04.01.06.01	di diametro 1/2 - dn15	cad	4,00	100%	19,21	76,84	14,82	59,27	13,41	53,64	10,34	41,37	-23,20	-17,89	-19,68	76,84	83,64
6089	M.04.01.06.06	di diametro 2" - dn50	cad	1,00	100%	89,21	356,84	68,81	273,99	89,21	356,84	68,81	273,99	18,15	15,17	16,17	356,84	356,84
6090	M01.001.030	Installatore 4a categoria	h	10,00	100%	26,23	262,30	20,23	202,31	29,67	296,70	22,88	228,84	34,40	26,53	29,19	262,30	296,70
6094	E03.019.015.a	per tubazioni diametro esterno 22 + 28 mm	m	72,00	100%	24,64	1.774,08	19,00	1.368,35	31,25	2.250,00	24,10	1.735,43	475,92	367,08	403,78	1.774,08	2.250,00
6095	E03.019.015.b	per tubazioni diametro esterno 35 + 48 mm	m	70,00	100%	39,63	2.774,10	30,57	2.139,66	50,36	3.525,20	38,84	2.718,99	751,10	579,32	637,26	2.774,10	3.525,20
6096	E03.010.050.b	resa frigorifera 2,28 kW, resa termica 2,75 kW velocità media portat	cad	2,00	100%	805,09	1.610,18	620,97	1.241,93	960,60	1.921,20	740,91	1.481,82	311,02	239,89	263,88	1.610,18	1.921,20
6097	E03.010.050.a	resa frigorifera 1,33 kW, resa termica 1,63 kW velocità media portat	cad	4,00	100%	740,68	2.962,72	571,29	2.285,15	883,02	3.532,08	681,07	2.724,29	569,36	439,15	483,06	2.962,72	3.532,08
6101	E01.022.005.c	25 x 2,8 mm	m	72,00	100%	19,29	1.388,88	14,88	1.071,24	20,38	1.467,36	15,72	1.131,77	78,48	60,53	66,58	1.388,88	1.467,36
6102	E04.028.005.a	per tubo con diametro esterno di 50 mm	cad	2,00	100%	54,76	219,05	45,44	173,99	54,76	219,05	45,44	173,99	0,00	0,00	0,00	219,05	219,05
6103	0550.94	Protezione antincendio mediante cobentazione interna di attraversa	m	1,60	100%	40,14	64,23	30,96	49,54	40,14	64,23	30,96	49,54	0,00	0,00	0,00	64,23	64,23
6104	E03.010.010.c	resa frigorifera 1,89 kW, resa termica 2,23 kW a velocità media con p	cad	2,00	100%	583,14	1.166,28	449,78	899,55	694,18	1.388,36	535,42	1.070,84	222,08	171,29	188,42	1.166,28	1.388,36
6105	E03.022.005.a	spessore lamiera 6/10, diametro da 0 a 300 mm	kg	111,65	20%	8,90	198,74	6,86	153,29	10,30	230,00	7,94	177,40	31,26	24,11	26,52	198,74	230,00
6106	E03.022.005.b	spessore lamiera 8/10, diametro da 301 a 750 mm	kg	532,39	20%	5,99	637,80	4,62	491,94	8,96	954,04	6,91	735,85	316,24	243,92	268,31	637,80	954,04
6107	E03.022.015.a	spessore lamiera 6/10, diametro da 0 a 300 mm	kg	45,47	20%	31,64	287,73	24,40	221,93	37,79	343,66	29,15	265,07	55,93	43,14	47,45	287,73	343,66
6108	E03.022.025.b	tipo B, sospensione doppia a soffitto per diametri fino a 750 mm	cad	40,00	20%	24,22	193,76	18,68	149,45	34,62	276,96	26,70	213,62	83,20	64,17	70,59	193,76	276,96
6109	E03.022.025.e	tipo E, supporto a parete	cad	6,00	20%	172,26	206,71	132,86	159,44	223,94	268,73	172,72	207,27	62,02	47,83	52,62	206,71	268,73
6110	E03.022.070.a	di diametro nominale 102 mm	m	61,40	100%	15,92	79,60	12,38	61,40	15,92	79,60	12,38	61,40	14,25	11,07	12,17	79,60	85,56
6111	G.M.03.01.05.02	Spessore 40 mm	m²	262,00	100%	21,93	5.745,66	16,91	4.431,63	21,93	5.745,66	16,91	4.431,63	0,00	0,00	0,00	5.745,66	5.745,66
6112	G.M.03.04.02.02	Per canalizzazioni.	m²	37,69	100%	47,20	1.778,97	36,41	1.372,12	47,20	1.778,97	36,41	1.372,12	0,00	0,00	0,00	1.778,97	1.778,97
6113	035258.d	dimensioni completo di cornice 444x444 mm - dimensioni effettive d	cad	6,00	100%	144,74	868,44	111,64	669,83	144,74	868,44	111,64	669,83	0,00	0,00	0,00	868,44	868,44
6114	035256.a	di diametro 100 mm	cad	12,00	100%	42,03	504,36	32,42	389,01	42,03	504,36	32,42	389,01	0,00	0,00	0,00	504,36	504,36
6115	NP.10	Unità di recupero calore ad alto rendimento	cad	2,00	100%	7.883,39	0,00	6.080,46	0,00	7.886,09	0,00	6.082,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6116	A23.001.005.a	in acciaio S235 JR - classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	563,40	100%	4,50	2.535,30	3,47	1.955,48	3,37	1.898,66	2,60	1.464,43	636,64	49			

6212	E03.019.005.a	per tubazioni diametro esterno 22 + 28 mm	m	14,00	100%	11,05	154,70	8,52	119,32	13,82	193,48	10,66	149,23	38,78	29,91	32,90	154,7	193,48
6213	E03.019.015.a	per tubazioni diametro esterno 22 + 28 mm	m	14,00	100%	24,64	344,96	19,00	266,07	31,25	437,50	24,10	337,44	92,54	71,38	78,51	344,96	437,50
6214	NP.05.b	10 elementi - altezza 2.020 mm - interasse 1.970 mm	cad	2,00	100%	661,22	1.322,44	510,00	1.020,00	661,27	1.322,54	510,04	1.020,08	0,10	0,08	0,08	1.322,44	1.322,54
6240	E03.010.005.d	resa frigorifera 2,28 kW, resa termica 2,72 kW a velocità media con p	cad	5,00	100%	611,73	3.058,65	471,83	2.359,14	732,14	3.660,70	564,70	2.823,50	602,05	464,36	510,80	3.058,65	3.660,70
6242	E03.010.005.a	resa frigorifera 1,02 kW, resa termica 1,27 kW velocità media portata	cad	3,00	100%	522,02	1.566,06	402,63	1.207,90	624,96	1.874,88	482,03	1.446,09	308,82	238,19	262,01	1.566,06	1.874,88
6245	G.M.04.01.01.04	3/4" - dn20	cad	4,00	100%	14,98	59,92	11,55	46,22	14,98	59,92	11,55	46,22	0,00	0,00	0,00	59,92	59,92
6247	E03.022.005.b	spessore lamiera 8/10, diametro da 301 a 750 mm	kg	444,22	100%	5,99	2.660,88	4,62	2.052,33	8,96	3.980,21	6,91	3.069,93	1.319,33	1.017,60	1.119,36	2.660,88	3.980,21
6248	E03.022.015.b	spessore lamiera 8/10, diametro da 301 a 750 mm	kg	300,00	100%	11,52	2.360,80	8,89	1.777,97	19,06	8.811,92	14,70	1.588,61	1.588,61	1.588,61	1.588,61	2.360,80	8.811,92
6249	E03.022.170.d	diametro nominale 203 mm	m	2,00	100%	25,08	50,16	19,34	38,69	29,57	59,14	22,81	45,61	6,93	7,62	9,16	50,16	59,14
6250	E03.022.170.e	diametro nominale 254 mm	m	4,00	100%	30,96	123,84	23,88	95,52	36,55	146,20	28,19	112,76	22,36	17,25	18,97	123,84	146,20
6251	NP.08	Condotto circolare perforato per diffusione aria ambiente	cad	1,00	100%	2.231,87	2.231,87	1.721,44	1.721,44	2.236,85	2.236,85	1.725,28	1.725,28	4,98	3,84	4,23	2.231,87	2.236,85
6252	NP.09	Centrale di trattamento aria	cad	1,00	20%	20.202,89	4.040,58	15.582,49	3.116,50	20.248,15	4.049,63	15.617,40	3.123,48	9,05	6,98	7,68	4.040,58	4.049,63
6253	G.M.04.01.01.07	1"1/2 - dn40	cad	3,00	100%	58,92	176,76	45,44	136,33	58,92	176,76	45,44	136,33	0,00	0,00	0,00	176,76	176,76
6254	045016.i	diametro nominale 1" kw5 10 m/c/h	cad	1,00	100%	383,24	383,24	295,59	295,59	383,24	383,24	295,59	295,59	0,00	0,00	0,00	383,24	383,24
6255	E03.022.025.b	tipo B, sospensione doppia a soffitto per diametri fino a 750 mm	cad	30,00	100%	24,22	726,60	18,68	560,43	34,62	1.038,60	26,70	801,07	312,00	240,65	274,60	726,60	1.038,60
6256	G.M.03.01.05.02	Spessore 40 mm	m²	167,30	100%	21,92	3.668,89	16,91	2.829,81	21,93	3.668,89	16,91	2.829,81	0,00	0,00	0,00	3.668,89	3.668,89
6300	NP.16	Regolazione controllo e automazione centrale di trattamento aria	cad	1,00	100%	9.449,61	9.449,61	7.288,48	7.288,48	9.457,49	9.457,49	7.294,56	7.294,56	7,88	6,08	6,69	9.449,61	9.457,49
6406	D05.001.015.e	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capic ... interratt	m	150,00	50%	6,85	513,75	5,28	396,26	7,48	561,00	5,77	432,70	47,25	36,44	44,46	513,75	561,00
6407	D02.001.030.l	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... N 60332-1	m	100,00	100%	21,80	2.180,00	16,81	1.681,43	26,60	2.660,00	20,52	2.051,66	480,00	370,22	451,67	2.180,00	2.660,00
6411	D02.001.030.o	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... N 60332-1	m	300,00	100%	38,76	11.628,00	29,90	8.968,68	48,17	14.451,00	37,15	11.146,06	2.823,00	2.177,38	2.395,12	11.628	14.451,00
6800	NP021	QUADRO ELETTRICO Fornitura e posa in opera di: -quadro e ... e per	a corpo	1,00	20%	16.019,40	3.203,88	12.355,76	2.471,15	16.019,40	3.203,88	12.355,76	2.471,15	0,00	0,00	0,00	3.203,88	3.203,88
6802	025221c	Allacciamento di utenza trifase incluso conduttore di neu ... lunghezza	cad	2,00	100%	218,46	436,92	168,50	337,00	218,46	436,92	168,50	337,00	0,00	0,00	0,00	436,92	436,92
6803	E03.021.02	Armadio da parete in lamiera metallica verniciata con res ... di lunghezza	cad	1,00	100%	322,50	248,74	248,74	497,49	322,50	248,74	248,74	497,49	322,50	248,74	248,74	248,74	248,74
6804	D02.001.065.a	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1	m	72,00	50%	3,24	116,64	2,50	89,96	3,57	128,52	3,18	99,13	11,88	9,16	10,08	116,64	128,52
6805	D01.001.010.a	Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, ... inio escl	cad	10,00	100%	36,67	366,70	28,28	282,84	43,02	430,20	33,18	331,81	63,50	48,98	53,88	366,70	430,20
6806	NP040	IMPIANTO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA CENTRALIZZATO For	a corpo	1,00	100%	11.597,99	11.597,99	8.945,53	8.945,53	11.597,99	11.597,99	8.945,53	8.945,53	0,00	0,00	0,00	11.597,99	11.597,99
6807	023045a	Cavo flessibile, isolato con mescola elastomerica reticol ... classe B2i	m	365,00	20%	2,41	175,93	1,86	135,69	2,41	175,93	1,86	135,69	0,00	0,00	0,00	175,93	175,93
6808	D06.013.049.a	Pres modular 8 pin tipo RJ45, in ABS: installata in sca ... pletta di su	cad	6,00	100%	36,72	220,32	28,32	169,93	49,87	299,22	38,46	230,79	78,90	60,86	66,94	220,32	299,22
6809	D06.013.005.c	Cavo UTF non schermato, multicoppie, conduttori in rame 2 ... e, gua	m	500,00	20%	1,58	158,00	1,22	121,87	2,41	241,00	1,86	185,88	83,00	64,02	70,42	158	241,00
6810	D06.013.000.c	Armadio da parete in lamiera metallica verniciata con res ... di largh	cad	1,00	100%	322,50	248,74	248,74	497,49	322,50	248,74	248,74	497,49	322,50	248,74	248,74	248,74	248,74
6811	D08.007.005.a	Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, c ... a vetro; d	cad	3,00	100%	48,13	144,39	37,12	111,37	62,72	188,16	48,38	145,13	43,77	33,76	37,14	144,39	188,16
6812	013036a	Rivelatore di movimento per comando luce, con sensore cre ... rete; d	cad	9,00	100%	33,08	297,72	25,51	229,63	33,08	297,72	25,51	229,63	0,00	0,00	0,00	297,72	297,72
6813	D08.007.010	Segnalatore ottico a led, per singolo rivelatore; compresa l'attivazione	cad	5,00	100%	39,03	195,15	30,10	150,52	48,74	243,70	37,59	187,97	48,55	37,45	41,19	195,15	243,70
6814	D08.007.015.d	Segnalatore di allarme incendio, compresa l'attivazione d ... sirena 1	cad	10,00	100%	204,12	2.041,20	157,44	1.574,38	278,35	2.783,50	214,69	2.146,91	742,30	572,54	629,79	2.041,2	2.783,50
6815	D08.004.035.b	Rivelatore di gas, per impianti analogici ad indirizzamen ... co per imp	cad	2,00	100%	463,17	926,34	357,24	714,49	463,17	926,34	357,24	714,49	0,00	0,00	0,00	926,34	926,34
6816	D08.004.020.b	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensi ... e di aspirazi	cad	2,00	100%	306,54	613,08	236,43	472,87	389,90	779,80	300,73	601,46	166,72	128,59	141,45	613,08	779,80
6817	D08.004.020.a	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensi ... l'attivazione	cad	16,00	100%	174,70	2.795,20	134,75	2.155,94	214,83	3.437,28	165,70	2.651,17	647,08	495,24	544,76	2.795,2	3.437,28
6818	D08.004.005	Centrale di segnalazione automatica di incendio, per imp ... di prote	cad	1,00	100%	3.050,68	3.050,68	2.352,99	2.352,99	3.050,68	3.050,68	2.352,99	2.352,99	753,82	641,26	695,69	3.050,68	3.050,68
6819	D01.001.035.c	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, ... in resina o le	cad	5,00	50%	38,28	95,70	29,53	73,81	43,76	109,40	33,75	84,38	13,70	11,62	12,90	95,70	109,40
6820	D01.001.035.f	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, ... resina o le	cad	5,00	50%	40,72	101,80	31,41	78,52	49,06	122,65	37,84	94,60	20,85	16,08	17,69	101,8	122,65
6822	D01.001.035.g	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, ... uminio: tra	cad	5,00	50%	93,03	232,58	71,75	179,39	114,56	286,40	88,36	220,90	53,83	41,52	45,67	232,58	286,40
6823	NP030	FPO SCHOOL Pannello LED in lamiera in acciaio verniciata ... RESE DI	cadauno	8,00	100%	141,85	1.134,80	109,41	875,27	141,85	1.134,80	109,41	875,27	0,00	0,00	0,00	1.134,8	1.134,80
6824	NP032	FPO PETRA Plafoniera stagna di forma rotonda con Corpo in ... filo inc	a corpo	12,00	100%	348,76	4.185,12	269,00	3.227,98	348,76	4.185,12	269,00	3.227,98	0,00	0,00	0,00	4.185,12	4.185,12
6825	D03.025.030.a	Pannello di illuminazione a led ad incasso in controsoffitti ... potenza d	cad	14,00	100%	112,79	1.579,06	86,99	1.217,93	114,96	1.609,44	88,67	1.241,36	30,38	23,43	25,78	1.579,06	1.609,44
6826	D03.031.035	Paretto ad incasso per lampada led 10 V, con allarme d ... di 50 W	cad	1,00	100%	57,91	579,10	44,67	446,67	57,91	579,10	44,67	446,67	0,00	0,00	0,00	579,10	579,10
6827	D03.034.020.d	Plafoniera stagna rettangolare, corpo in polycarbonato au ... 30 V c.a	cad	14,00	50%	125,72	880,04	96,97	678,77	125,72	880,04	96,97	678,77	0,00	0,00	0,00	880,04	880,04
6828	035340c	Quadro da parete e da incasso con portello trasparente, ... 5"; in res	cad	1,00	100%	62,09	62,09	47,89	47,89	62,09	62,09	47,89	47,89	0,00	0,00	0,00	62,09	62,09
6829	105031a	Interruttore di manovra sezionatore, 4 poli, tipo rotativi ... V c.c., corri	cad	1,00	100%	137,89	137,89	106,35	106,35	137,89	137,89	106,35	106,35	0,00	0,00	0,00	137,89	137,89
6830	075057c	Dispositivo di protezione per impianti fotovoltaici lau ... voltaico fin	cad	4,00	100%	331,18	1.324,72	255,44	1.021,76	331,18	1.324,72	255,44	1.021,76	0,00	0,00	0,00	1.324,72	1.324,72
6831	105032b	Base portafusibili sezionabile, per fusibili cilindrici 1 ... installato su gu	cad	2,00	100%	21,28	42,56	16,41	32,83	21,28	42,56	16,41	32,83	0,00	0,00	0,00	42,56	42,56
6832	105037b	Connettore plug-in "multicontact" per cablaggio rapido co ... ne da 2,	cad	4,00	20%	4,26	3,41	3,29	2,63	4,26	3,41	3,29	2,63	0,00	0,00	0,00	3,41	3,41
6833	105037c	Connettore plug-in "multicontact" per cablaggio rapido co ... a 2,5 e d	cad	4,00	20%	4,26	3,41	3,29	2,63	4,26	3,41	3,29	2,63	0,00	0,00	0,00	3,41	3,41
6834	105046d	Cavo flessibile unipolare H1222-K, guaina isolante e di ... 48 V	m	100,00	100%	3,16	63,20	2,44	48,75	3,16	63,20	2,44	48,75	0,00	0,00	0,00	63,20	63,20
6836	105009i	Inverter trifase conforme alla norma CEI 0-21 per implant ... tivazione	cad	1,00	100%	3.795,93	3.795,93	2.927,80	2.927,80	3.795,93	3.795,93	2.927,80	2.927,80	0,00	0,00	0,00	3.795,93	3.795,93
6837	D01.001.035.a	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, ... finitura in	cad	5,00	20%	53,95	53,95	41,61	41,61	61,39	61,39	47,35	47,35	7,44	5,74	6,31	53,95	61,39
6838	D02.001.050.f	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	30,00	20%	19,20	115,20	14,81	88,85	23,38	140,28	18,03	108,20	25,08	19,34	21,28	115,2	140,28
6839	D02.001.050.g	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Eur ... 60332-1-2	m	10,00	20%	28,20	56,40	21,75	43,50	34,72	69,44	26,78	53,56	13,04	10,06	11,06	56,4	69,44
6840	D01.001.035.a	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, ... finitura in	cad	24,00	50%	53,95	647,40	41,61	499,34	61,39	736,68	47,35	568,20	89,28	68,86			

NUM. PROGR.	Num. Ord. TARIFFA	LAVORAZIONI ESEGUITE DAL 29 LUGLIO 2025 AL 11 SETTEMBRE 2025	UNTA' DI MISURA	QUANTITA' PROGETUALE (A)	Quantita' di perizia	prezzo unitario lordo	importo lordo	PREZZO UNITARIO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (B1)	IMPORTO determinato alle condizioni contrattuali, al netto del ribasso e dell'IVA (A*B1)	prezzo unitario aggiornato lordo	importo aggiornato lordo	PREZZO UNITARIO determinato ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (B2)	IMPORTO determinato ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.L. 50/22, al netto del ribasso e dell'IVA (A*B2)	MAGGIORE IMPORTO LORDO	MAGGIORE IMPORTO (A*B2-A*B1)	MAGGIORE IMPORTO compreso IVA	lavori SAL AL LORDO PROGETTO senza IVA AL 22%	lavori SAL AL LORDO PROGETTO senza IVA AL 10%	IMPOTRO AGGIORNATO LAVORI SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 22%	IMPORTO AGGIORNATO LAVORI SAL AL LORDO PROGETTO con IVA AL 10%
115	A21.010.145.a	Estirpazione o frantumazione ceppaie Ø < 30 cm	cad	0,00	41,00	106,88	4.382,08	82,44	3.379,90	106,88	4.382,08	82,44	3.379,90	0,00	0,00	0,00		4382,08		4382,08
160	B01.061.010	Trasporto a discarica autorizzata e realizzata secondo il DLgs 13 genn	m³	8,53	36,53	70,82	1.529,96	54,62	1.529,46	88,15	2.468,20	67,99	1.903,72	485,24	374,27	411,69		1982,96		2468,20
350	ED2	Lana di roccia intercapepine	m²	101,25	0,00	30,27	-3.064,84	23,35	-2.363,91	30,27	-3.064,84	23,35	-2.363,91	0,00	0,00	0,00		-3064,84		-3064,84
353	A10.019.140.a	Lana di roccia spessore 10 cm	m²	0,00	102,03	96,20	9.815,29	74,20	7.570,53	96,20	9.815,29	74,20	7.570,53	0,00	0,00	0,00		9815,29		9815,29
354	A10.019.140.b	sovrapprezzo lana di roccia ogni 20mm	m²	0,00	102,03	10,07	1.027,44	7,77	792,47	10,07	1.027,44	7,77	792,47	0,00	0,00	0,00		1027,44		1027,44
450	A15.016.010.b	60 x 60 cm, spessore 15 mm	m²	151,90	76,50	74,33	-5.604,48	57,33	-4.322,73	96,10	-7.245,94	74,12	-5.588,79	-1.641,46	-1.266,06	-1.392,66		-5604,48		-7245,94
520	A16.013.005.a	dimensioni 60 x 60 cm, naturale o bocciardato	m²	381,24	399,48	75,52	1.377,48	58,25	1.062,45	77,11	1.406,48	59,47	1.084,82	29,00	22,37	24,61		1377,48		1406,48
526	ED49	Controparete esterna	mq	102,03	0,00		-7.744,08	58,54	-5.973,01	75,90	-7.744,08	58,54	-5.973,01	0,00	0,00	0,00		-7744,08		-7744,08
540	A16.022.005.e	granito nazionale	m²	4,44	0,00	116,12	-515,58	89,56	-397,66	178,91	-794,36	137,99	-612,69	-278,79	-215,03	-236,53		-515,58		-794,36
550	A16.022.035.a	7 x 90 cm	m	28,32	66,20	23,35	884,50	18,01	682,21	23,35	884,50	18,01	682,21	0,00	0,00	0,00		884,5		884,50
570	ED4	Pavimento in gres 90x90 /120x120 cm	m²	69,60	145,00	120,18	9.061,57	92,69	6.989,19	120,18	9.061,57	92,69	6.989,19	0,00	0,00	0,00		9061,57		9061,57
690	A20.013.005.b	con idrosmalto satinato	m²	352,91	0,00	16,36	-5.773,61	12,62	-4.453,18	9,25	-3.264,42	7,13	-2.517,84	2.509,19	1.935,34	2.128,87		-5773,61		-3264,42
695	A20.010.015.b	Tinteggiatura con idropittura per interni con proprietà anallergiche, a	m²	0,00	328,73	9,78	3.214,98	7,54	2.479,71	9,78	3.214,98	7,54	2.479,71	0,00	0,00	0,00		3214,98		3214,98
700	A20.016.065.b	colorata	m²	176,11	74,08	12,94	-1.320,27	9,98	-1.018,33	14,98	-1.528,41	11,55	-1.178,86	-208,14	-160,54	-176,59		-1320,27		-1528,41
705	A10.020.005	Finitura per sistemi a cappotto costituita da: fissativo pigmentato	m²	0,00	102,03	26,47	2.700,73	20,42	2.083,08	26,47	2.700,73	20,42	2.083,08	0,00	0,00	0,00		2700,73		2700,73
975	A11.001.050.a	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana : armata	m²	0,00	363,73	13,77	5.008,56	10,62	3.863,10	13,77	5.008,56	10,62	3.863,10	0,00	0,00	0,00		5008,56		5008,56
981	A07.037.025.b	in alluminio da 10/10	m	144,95	59,57	20,87	-1.374,88	16,10	-1.374,36	35,11	-2.997,69	27,08	-2.312,12	-1.215,81	-937,75	-1.031,53		-1781,88		-2997,69
991	A07.037.035.b	in alluminio, spessore 8/10	m²	2,60	139,10	184,69	25.210,18	142,45	19.444,61	194,98	26.614,77	150,39	20.527,97	1.404,58	1.083,36	1.191,69		25210,18		26614,77
1001	A07.037.050.d	in acciaio zincato prevverniciato da 8/10	m	30,00	38,60	24,14	207,60	18,62	160,12	23,93	205,80	18,46	158,73	-1,81	-1,39	-1,53		207,6		205,80
1025	APU01	Nuova scala retrattile	cad	0,00	1,00	5.250,00	5.250,00	4.049,33	4.049,33	5.250,00	5.250,00	4.049,33	4.049,33	0,00	0,00	0,00		5250		5250,00
1031	ED44	Scala di accesso copertura	Cadauno	1,00	0,00	3.251,05	-3.251,05	2.507,53	-2.507,53	3.251,05	-3.251,05	2.507,53	-2.507,53	0,00	0,00	0,00		-3251,05		-3251,05
1173	A15.046.025	Massetto per pavimentazioni industriali di dimensioni non inferiori a	m²	70,84	0,00	15,27	-1.081,72	11,78	-834,33	17,94	-1.270,87	13,84	-980,22	-189,14	-145,89	-160,47		-1081,72		-1270,87
1213	C03.001.030.b	colorata	m²	70,98	0,00	32,87	-2.333,12	25,35	-1.799,53	43,44	-3.083,37	33,51	-2.378,21	-750,26	-578,68	-636,54		-2333,12		-3083,37
1214	ED48	Pozzetto pluviale	Cadauno	6,00	8,00	88,55	177,10	68,30	136,60	88,55	177,10	68,30	136,60	0,00	0,00	0,00		177,1		177,10
1215	A15.046.020.a	Pavimento a spolvero fino a 10 cm	m²	0,00	70,98	19,91	1.413,21	15,36	1.090,01	22,87	1.623,31	17,64	1.252,06	210,10	162,05	178,26		1413,21		1623,31
1220	A15.046.020.b	Pavimento a spolvero sov ogni cm	m²	0,00	283,92	1,17	332,19	0,90	256,22	1,42	403,17	1,10	310,96	70,98	54,75	60,22		332,19		403,17
1224	1.7.A.1.8	oltre 3 tonn.	t	47,46	30,62	9,60	-161,66	7,40	-124,69	9,60	-161,66	7,40	-124,69	0,00	0,00	0,00		-161,66		
1234	B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n.	m³	4,85	3,85	49,31	-49,31	38,03	-38,03	59,09	-59,09	45,58	-45,58	-9,78	-7,54	-9,20		-49,31		-59,09
1244	C01.010.005.a	per trasporti fino a 10 km	m³ x km	1.025,00	583,00	0,74	-327,08	0,57	-252,28	1,03	-455,26	0,79	-351,14	-128,18	-98,87	-120,62		-327,08		-455,26
1254	C01.010.005.b	per ogni km in più oltre i primi 10	m³ x km	1.025,00	583,00	0,59	-260,78	0,46	-201,14	0,68	-300,56	0,52	-231,82	-39,78	-30,68	-37,43		-260,78		-300,56
1264	C01.058.015.a	per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spe	m²	48,50	38,50	0,60	-6,00	0,46	-4,63	1,24	-12,40	0,96	-9,56	-6,40	-4,94	-6,02		-6,00		-12,40
1274	C01.058.015.b	sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni c	m²	824,50	654,50	0,48	-81,60	0,37	-62,94	1,11	-188,70	0,86	-145,54	-107,10	-82,61	-100,78		-81,60		-188,70
1284	C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da e	m	150,00	132,00	2,53	-45,54	1,95	-35,13	2,56	-46,08	1,97	-35,54	-0,54	-0,42	-0,51		-45,54		-46,08
1294	C02.001.005.a	in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	m³	102,50	58,30	6,80	-300,56	5,24	-231,82	6,80	-300,56	5,24	-231,82	0,00	0,00	0,00		-300,56		-300,56
1304	C02.001.015	Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno	m³	28,20	16,80	35,25	-401,85	27,19	-309,95	35,25	-401,85	27,19	-309,95	0,00	0,00	0,00		-401,85		-401,85
1314	C02.001.020	Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materie pr	m³	82,60	47,00	2,07	-73,69	1,60	-56,84	2,33	-82,95	1,80	-63,98	-9,26	-7,14	-8,71		-73,69		-82,95
1384	C02.019.050.b	dimensioni interne 40x40x40 cm	cad	15,00	19,00	90,00	360,00	69,42	277,67	90,00	360,00	69,42	277,67	0,00	0,00	0,00		360,00		360,00
1414	C02.019.055.b	dimensioni interne 40x40x40 cm	cad	15,00	31,00	40,50	648,00	31,24	499,80	40,50	648,00	31,24	499,80	0,00	0,00	0,00		648,00		648,00
1494	C02.034.010.d	a servizio di 8 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 2016 litri c	m³	2,00	1,00	1.262,31	-1.262,31	973,62	-973,62	1.262,31	-1.262,31	973,62	-973,62	0,00	0,00	0,00		-1262,31		-1262,31
1504	C02.034.015.a	a servizio di 12 abitanti con volume utile di 852 litri, con capacità di a	cad	2,00	1,00	510,03	-510,03	393,39	-393,39	844,26	-844,26	651,18	-651,18	-334,23	-257,79	-314,51		-510,03		-844,26
1805	1.7.A.1.8	oltre 3 tonn.	t	5,44	0,00	9,60	-52,22	7,40	-40,28	9,60	-52,22	7,40	-40,28	0,00	0,00	0,00		-52,22		-52,22
1815	A01.004.005.a	in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	m³	28,80	0,00	6,80	-195,84	5,24	-151,05	6,80	-195,84	5,24	-151,05	0,00	0,00	0,00		-195,84		-195,84
1825	A01.010.005.a	per trasporti fino a 10 km	m³ x km	96,00	0,00	0,74	-71,04	0,57	-54,79	1,03	-98,88	0,79	-76,27	-27,84	-21,47	-26,20		-71,04		-98,88
1835	A01.010.005.b	per ogni km in più oltre i primi 10	m³ x km	96,00	0,00	0,59	-56,64	0,46	-43,69	0,68	-65,28	0,52	-50,35	-8,64	-6,66	-8,13		-56,64		-65,28
1845	B01.007.010.a	profondità di taglio fino a 50 mm	m	16,00	0,00	4,22	-67,52	3,25	-52,08	4,40	-70,40	3,39	-54,30	-2,88	-2,22	-2,71		-67,52		-70,40
1855	B01.016.035	Demolizione parziale o totale di pavimento industriale eseguita con r	m³	0,40	0,00	43,29	-17,31	33,39	-13,35	59,17	-23,67	45,64	-18,25	-6,35	-4,90	-5,98		-17,31		-23,67
1856	B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n.	m³	3,20	0,00	49,31	-49,31	38,03	-38,03	59,09	-59,09	45,58	-45,58	-31,30	-24,14	-29,45		-49,31		-59,09
1865	C01.058.015.a	per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spe	m²	28,00	0,00	0,60	-16,80	0,46	-12,96	1,24	-34,72	0,96	-26,78	-17,92	-13,82	-16,86		-16,80		-34,72
1875	C01.058.015.b	sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni c	m²	68,00	0,00	0,48	-32,64	0,37	-25,18	1,11	-75,48	0,86	-58,22	-42,84	-33,04	-40,31		-32,64		-75,48
1885	C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da e	m	112,00	0,00	2,53	-283,36	1,95	-218,56	2,56	-286,72	1,97	-221,15	-3,36	-2,59	-3,16		-283,36		-286,72
1895	C02.001.015	Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno	m³	9,60	0,00	35,25	-338,40	27,19	-261,01	35,25	-338,40	27,19	-261,01	0,00	0,00	0,00		-338,40		-338,40
1905	C02.001.020	Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materie pr	m³	16,00	0,00	2,07	-33,12	1,60	-25,55	2,33	-37,28	1,80	-28,75	-4,16	-3,21	-3,91		-33,12		-37,28
1971	C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da e	m	100,00	82,00	2,53	-45,54	1,95	-35,13	2,56	-46,08	1,97	-35,54	-0,54	-0,42	-0,51		-45,54		-46,08
1991	C01.058.015.a	per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spe	m²	25,00	15,00	0,60	-6,00	0,46	-4,63	1,24	-12,40	0,96	-9,56	-6,40	-4,94	-6,02		-6,00		-12,40
2001	C01.058.015.b	sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni c	m²	425,00	255,00	0,48	-81,60	0,37	-62,94	1,11	-188,70	0,86	-145,54	-107,10	-82,61	-100,78		-81,60		-188,70
2002	B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n.	m³	2,50	1,50															

6032	E01.004.035.g	diámetro 110 mm	m	20,00	35,00	27,84	417,60	21,47	322,09	33,23	498,45	25,63	384,45	80,85	62,36	68,60	417,6	498,45
6053	E01.058.040.b	con leva clinica	cad	8,00	0,00	178,29	-1.426,32	137,52	-1.100,12	200,19	- 1.601,52	154,41	-1.235,25	-175,20	-135,13	-148,64	-1426,32	-1601,52
6056	E01.058.015.c	con corpo incassato, maniglia, cappuccio, rosone, doccia con sistema	cad	4,00	0,00	145,72	-582,88	112,39	-449,58	145,72	- 582,88	112,39	-449,58	0,00	0,00	0,00	-582,88	-582,88
6056,1	CAM25_I01.020.0	Lavatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra claycompleto di a	cad	0,00	4,00	468,52	1.874,08	361,37	1.445,48	468,52	1.874,08	361,37	1.445,48	0,00	0,00	0,00	1874,08	1874,08
6056,2	E01.058.020	Miscelatore monocomando cromato esterno per doccia a parete	cad	0,00	1,00	159,14	159,14	122,74	122,74	159,14	159,14	122,74	122,74	0,00	0,00	0,00	159,14	159,14
6056,3	1M.11.050.0020.g	- gruppo completo in ottone cromato, con miscelatore monocomand	cad	0,00	4,00	578,68	2.314,72	446,34	1.785,34	578,68	2.314,72	446,34	1.785,34	0,00	0,00	0,00	2314,72	2314,72
6056,4	1M.11.020.0040.h	- a parete con comando temporizzato da 1/2", composto da: rubinet	cad	0,00	8,00	257,20	2.057,60	198,38	1.587,03	257,20	2.057,60	198,38	1.587,03	0,00	0,00	0,00	2057,60	2057,60
6056,5	1M.11.020.0040.c	Gruppi d'erogazione per lavabo: a bordo lavabo con comando temp	cad	0,00	2,00	313,20	626,40	241,57	483,14	313,20	626,40	241,57	483,14	0,00	0,00	0,00	626,40	626,40
6063	E01.004.015.c	diámetro esterno 40 mm	m	6,00	0,00	9,63	-57,78	7,43	-44,57	10,87	- 65,22	8,38	-50,30	-7,44	-5,74	-6,31	-57,78	-65,22
6083	E01.001.005.b	diámetro nominale 1/2", spess. 2,3 mm	m	6,00	10,00	13,47	53,88	10,39	41,56	14,26	57,04	11,00	43,99	3,16	2,44	2,68	53,88	57,04
6084	E01.001.005.g	diámetro nominale 2", spess. 3,2 mm	m	60,00	0,00	50,70	-3.042,00	39,10	-2.346,29	55,19	- 3.311,40	42,57	-2.554,08	-269,40	-207,79	-228,57	-3042	-3311,40
6085	M.04.01.06.05	diámetro 1"1/2 - dn40	cad	1,00	2,00	59,94	59,94	46,23	46,23	59,94	59,94	46,23	46,23	0,00	0,00	0,00	59,94	59,94
6087	E01.001.005.f	diámetro nominale 1"1/2, spess. 2,9 mm	m	12,00	36,00	36,46	875,04	28,12	674,92	39,70	952,80	30,62	734,89	77,76	59,98	65,97	875,04	952,80
6088	M.04.01.06.01	diámetro 1/2 - dn15	cad	4,00	8,00	19,21	76,84	14,82	59,27	19,21	76,84	14,82	59,27	0,00	0,00	0,00	76,84	76,84
6088,1	M.04.01.06.05	diámetro 1"1/2	cad	0,00	1,00	59,94	59,94	46,23	46,23	59,94	59,94	46,23	46,23	0,00	0,00	0,00	59,94	59,94
6088,2	M.25.01	F.P.O. di sistema di fissaggio per tubazioni, di tipo statico, con profila	corpo	0,00	1,00	5.742,00	5.742,00	4.428,80	4.428,80	5.742,00	5.742,00	4.428,80	4.428,80	0,00	0,00	0,00	5742	5742,00
6089	M.04.01.06.06	diámetro 2" - dn50	cad	1,00	0,00	89,21	-89,21	68,81	-68,81	89,21	- 89,21	68,81	-68,81	0,00	0,00	0,00	-89,21	-89,21
6090	M01.001.030	Installatore 4a categoria	h	10,00	0,00	26,23	-262,30	20,23	-202,31	29,67	- 296,70	22,88	-228,84	-34,40	-26,53	-29,19	-262,3	-296,70
6090,1	APU02	Nuovo box gas	a corpo	0,00	1,00	4.323,87	4.323,87	3.335,00	4.323,87	4.323,87	4.323,87	3.335,00	4.323,87	0,00	0,00	0,00	4323,87	4323,87
6113	035258.d	dimensioni completo di cornice 444x444 mm - dimensioni effettive c	cad	6,00	4,00	144,74	-289,48	111,64	-223,28	144,74	- 289,48	111,64	-223,28	0,00	0,00	0,00	-289,48	-289,48
6115	NP.10	Unità di recupero calore ad alto rendimento	cad	2,00	1,00	7.883,39	-7.883,39	6.080,46	-6.080,46	7.883,39	- 7.883,39	6.080,46	-6.080,46	0,00	0,00	0,00	-7883,39	-7883,39
6116	A23.001.005.a	in acciaio S235 JR - classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	563,40	0,00	4,50	-2.535,30	3,47	-1.955,48	3,37	- 1.898,66	2,60	-1.464,43	636,64	491,04	540,15	-2535,3	-1898,66
6117	A23.004.020	Trattamento antiruggine mediante applicazione di una mano di fosfa	kg	563,40	0,00	0,15	-84,51	0,12	-65,18	0,16	- 90,14	0,12	-69,53	-5,63	-4,35	-4,78	-84,51	-90,14
6121	G.M.17.03.06.10	dimensioni 525x225	cad	1,00	0,00	74,57	-74,57	57,52	-57,52	74,57	- 74,57	57,52	-57,52	0,00	0,00	0,00	-74,57	-74,57
6123	E03.022.170.e	diámetro nominale 254 mm	m	2,00	0,00	30,96	-61,92	23,88	-47,76	36,55	- 73,10	28,19	-56,38	-11,18	-8,62	-9,49	-61,92	-73,10
6126	G.M.04.01.01.05	1" - dn25	cad	4,00	2,00	23,63	-47,26	18,23	-36,45	23,63	- 47,26	18,23	-36,45	0,00	0,00	0,00	-47,26	-47,26
6129	M.02.04.02.05	diámetro esterno 50 mm	m	146,00	146,00	8,77	0,11	6,76	0,08	8,77	0,11	6,76	0,08	0,00	0,00	0,00	0,11	0,11
6130	M.02.04.02.07	diámetro esterno 75 mm	m	68,00	18,00	19,89	-994,50	15,34	-767,06	19,89	- 994,50	15,34	-767,06	0,00	0,00	0,00	-994,50	-994,50
6132	M01.001.025	Installatore 5a categoria	h	8,00	320,00	28,11	8.770,32	21,68	6.764,55	31,79	9.918,48	24,52	7.650,12	1.148,16	885,58	1.080,40	8770,32	9918,48
6140	E01.001.010.f	diámetro interno 1"1/2, spessore 3,2 mm	m	12,00	25,00	37,09	482,17	28,61	371,90	40,68	528,84	31,38	407,89	46,67	36,00	43,92	482,17	528,84
6143	B01.037.010.a	tubazioni di impianto idrico	m	75,00	40,00	3,40	-119,00	2,62	-91,78	3,85	- 134,75	2,97	-103,93	-15,75	-12,15	-14,82	-119,00	-134,75
6145	E01.004.015.c	diámetro esterno 40 mm	m	150,00	170,00	9,63	192,60	7,43	148,55	10,87	217,40	8,38	167,68	24,80	19,13	23,34	192,60	217,40
6154	G.M.07.09.02	Accumulo lt 500	cad	1,00	0,00	2.979,12	-2.979,12	2.297,80	-2.297,80	2.979,12	- 2.979,12	2.297,80	-2.297,80	0,00	0,00	0,00	-2979,12	-2979,12
6156	E02.007.006.d	46 kW	cad	1,00	0,00	4.024,28	-4.024,28	3.103,93	-3.103,93	4.465,17	- 4.465,17	3.443,99	-3.443,99	-440,89	-340,06	-374,06	-4024,28	-4465,17
6157	NP.17	Accessori generatore di calore	cad	1,00	0,00	4.490,44	-4.490,44	3.463,48	-3.463,48	4.490,44	- 4.490,44	3.463,48	-3.463,48	0,00	0,00	0,00	-4490,44	-4490,44
6159	A12.004.005.b	diámetro interno 150 mm, diámetro esterno 220 mm	m	5,00	0,00	266,57	-1.332,85	205,61	-1.028,03	248,81	- 1.244,05	191,91	-959,54	88,80	68,49	75,34	-1332,85	-1244,05
6160	E02.058.065.a	capacità vaso d'espansione 35 l	cad	1,00	0,00	303,52	-303,52	234,10	-234,10	373,70	- 373,70	288,23	-288,23	-70,18	-54,13	-59,54	-303,52	-373,70
6161	NP.14.01	diámetro polietilene/ottone - 50/1"1/2	cad	1,00	0,00	78,82	-78,82	60,79	-60,79	78,82	- 78,82	60,79	-60,79	0,00	0,00	0,00	-78,82	-78,82
6162	NP.13.02	diámetro polietilene/acciaio - 50/1"1/2	cad	1,00	0,00	11,74	-11,74	9,06	-9,06	11,74	- 11,74	9,06	-9,06	0,00	0,00	0,00	-11,74	-11,74
6166	M.06.01.07.02	portata 0,00/14,00 mc/h - prevalenza 12,0/4,00 metri - attacco dn32	cad	6,00	5,00	1.815,96	-1.815,96	1.400,65	-1.400,65	1.815,96	- 1.815,96	1.400,65	-1.400,65	0,00	0,00	0,00	-1815,96	-1815,96
6173	M.12.01.05.05	1"1/2 - dn40	cad	1,00	0,00	1.001,44	-1.001,44	772,41	-772,41	1.001,44	- 1.001,44	772,41	-772,41	0,00	0,00	0,00	-1001,44	-1001,44
6189	M.12.01.05.04	1"1/4 - dn32	cad	1,00	0,00	998,26	-998,26	769,96	-769,96	998,26	- 998,26	769,96	-769,96	0,00	0,00	0,00	-998,26	-998,26
6191	G.M.11.03.05.05	DN 40 (1 1/2)sensore L=5 m	cad	1,00	0,00	611,84	-611,84	471,91	-471,91	611,84	- 611,84	471,91	-471,91	0,00	0,00	0,00	-611,84	-611,84
6197	E01.034.018.B	Pompa di calore per acs 270 litri	cad	0,00	2,00	3.714,58	7.429,16	2.865,06	5.730,11	3.714,58	7.429,16	2.865,06	5.730,11	0,00	0,00	0,00	7429,16	7429,16
6197,1	M.11.03.01.02	F.P.O. di valvola di sicurezza a membrana omologata INAIL tarature	cad	0,00	2,00	101,84	203,68	78,55	157,10	101,84	203,68	78,55	157,10	0,00	0,00	0,00	203,68	203,68
6197,2	APU03	F.P.O. di addolcitore a colonna semplice con rigenerazione automatic	cad	0,00	1,00	203,21	156,74	156,74	203,21	203,21	156,74	156,74	203,21	0,00	0,00	0,00	203,21	203,21
6197,3	M.13.15.05	F.P.O. di addolcitore a colonna semplice con rigenerazione automatic	cad	0,00	1,00	1.763,96	1.763,96	1.360,54	1.360,54	1.763,96	1.763,96	1.360,54	1.360,54	0,00	0,00	0,00	1763,96	1763,96
6197,4	M01.001.025	Installatore 5a categoria per nuova collocazionepompa di calore per	h	0,00	48,00	28,11	1.349,28	21,68	1.040,70	31,79	1.525,92	24,52	1.176,94	176,64	136,24	149,87	1349,28	1525,92
6208	E04.007.025.d	manichetta da 30 m, 650 x 700 x 270 mm	cad	1,00	0,00	546,97	-546,97	421,88	-421,88	701,70	- 701,70	541,22	-541,22	-154,73	-119,34	-131,28	-546,97	-701,70
6415	M01.001.025	Installatore 5a categoria	h	0,00	400,00	28,11	11.244,00	21,68	8.672,50	31,79	12.716,00	24,52	9.807,85	1.472,00	1.135,35	1.248,89	11244	12716,00
6420	APU04	Tratto per percorso nuovo posizionamenmto box vetroresina	a corpo	0,00	1,00	2.593,02	2.593,02	2.000,00	2.000,00	2.593,02	2.593,02	2.000,00	2.000,00	0,00	0,00	0,00	2593,02	2593,02
6425	NP99	fr p o per corrugato f63m	ml	0,00	65,00	5,59	363,35	4,31	280,25	5,59	363,35	4,31	280,25	0,00	0,00	0,00	363,35	363,35
7036	145023a	Cavo antincendio FTG100OHM1, tensione nominale 0,6/1 kV, l ... enza	cad	70,00	890,00	3,25	2.665,00	2,51	2.055,51	3,25	2.665,00	2,51	2.055,51	0,00	0,00	0,00	2665	2665,00
7040	NP031	FPO HALOS ACUSTIC Apparecchio circolare a LED ad emission ... I PER	cadauno	19,00	0,00	1.888,80	-35.887,20	1.456,83	-27.679,80	1.888,80	- 35.887,20	1.456,83	-27.679,80	0,00	0,00	0,00	-35887,2	-35887,20
7040,1	APU05	Pannello integrato acustico ed elettrico	a corpo	0,00	1,00	37.662,10	37.662,10	29.048,78	29.048,78	37.662,10	37.662,10	29.048,78	29.048,78	0,00	0,00	0,00	37662,1	37662,10
7043	E.23.10.02.001	Telecamera IP per esterno	a corpo	0,00	8,00	609,08	4.872,64	469,78	3.758,27	609,08	4.872,64	469,78	3.758,27	0,00	0,00	0,00	4872,64	4872,64
7044	E.01.04.04.002	Cavo FTP Cat.7 formaz. 4x2xAWG23	cad	0,00	150,00	3,45	517,50	2,66	399,15	3,45	517,50	2,66	399,15	0,00	0,00	0,00	517,50	517,50
7045	E.27.01.03.002	Centrale seriale fino 512 ingressi/uscite	cad	0,00	1,00	1.303,03	1.303,03	1.005,03	1.005,03	1.303,03	1.303,03	1.005,03	1.005,03	0,00	0,00	0,00	1303,03	1303,03
7046	E.27.01.10.002	Tastiera a dsplay LCD con lettore di prossimità	cad	0,00	2													

7096	E.03.01.24.015	1P+N in 6÷16A ldn 0,01 A (Curva C)	CAD	0,00	5,00	257,92	1.289,60	198,93	994,67	257,92	1.289,60	198,93	994,67	0,00	0,00	0,00		1289,6		1289,60
7097	M01.001.025	Installatore 5a categoria	h	0,00	6,00	28,11	168,66	21,68	130,09	31,79	190,74	24,52	147,12	22,08	17,03	18,73		168,66		190,74
7098	D02.001.065.b	sezione 2,5 mmq	m	0,00	150,00	4,43	664,50	3,42	512,53	4,43	664,50	3,42	512,53	0,00	0,00	0,00		664,5		664,50
7099	D02.037.005.t	tetrapolare 10 ÷ 32 A	Cadauno	0,00	2,00	140,71	281,42	108,53	217,06	140,71	281,42	108,53	217,06	0,00	0,00	0,00		281,42		281,42
7100	D02.037.055.a	portata 25 A	Cadauno	0,00	2,00	192,87	385,74	148,76	297,52	192,87	385,74	148,76	297,52	0,00	0,00	0,00		385,74		385,74
7101	E.03.03.04.017	per contattori da 9A a 38A (400V AC-3), lth 13...19A+18...25 A	Cadauno	0,00	1,00	75,31	75,31	58,09	58,09	75,31	75,31	58,09	58,09	0,00	0,00	0,00		75,31		75,31
7102	E.03.03.02.002	3x12 A a 400V in AC3; 28 A in AC1	Cadauno	0,00	1,00	69,22	69,22	53,39	53,39	69,22	69,22	53,39	53,39	0,00	0,00	0,00		69,22		69,22
7103	M01.001.025	Installatore 5a categoria	h	0,00	3,00	28,11	84,33	21,68	65,04	31,79	95,37	24,52	73,56	11,04	8,52	9,37		84,33		95,37
7104	E.02.04.02.009	con porta con obliò trasparente dim. 310x425x160mm	Cadauno	0,00	1,00	162,13	162,13	125,05	125,05	162,13	162,13	125,05	125,05	0,00	0,00	0,00		162,13		162,13
7105	E.01.02.04.042	sezione 5x6 mmq	m	0,00	60,00	11,84	710,40	9,13	547,93	11,84	710,40	9,13	547,93	0,00	0,00	0,00		710,4		710,40
7106	E.03.01.04.007	quadripolare 15-25 kA 4md 4x6÷32 A (C)	Cadauno	0,00	2,00	212,14	424,28	163,62	327,25	212,14	424,28	163,62	327,25	0,00	0,00	0,00		424,28		424,28
7107	E.03.01.13.009	ldn 0.03 A 4md 4x40 A	Cadauno	0,00	2,00	227,70	455,40	175,63	351,25	227,70	455,40	175,63	351,25	0,00	0,00	0,00		455,4		455,40
7108	M01.001.025	Installatore 5a categoria	h	0,00	10,00	28,11	281,10	21,68	216,81	31,79	317,90	24,52	245,20	36,80	28,38	31,22		281,1		317,90
7109	D02.022.010.d	100 x 100 x 50	Cadauno	0,00	32,00	38,57	1.234,24	29,75	951,97	38,57	1.234,24	29,75	951,97	0,00	0,00	0,00		1234,24		1234,24
7110	D02.001.065.b	sezione 2,5 mmq	m	0,00	120,00	3,99	478,80	3,08	369,30	4,43	531,60	3,42	410,02	52,80	40,72	44,80		478,8		531,60
7111	D06.013.010.a	4 coppie, guaina in LSZH, cat. 6a, classe di reazione al fuoco Dca	m	0,00	120,00	2,63	315,60	2,03	243,42	2,63	315,60	2,03	243,42	0,00	0,00	0,00		315,6		315,60
7112	D06.013.030	Attestazione di cavo UTP o FTP 4 coppie su connettore RJ45 cat. 6 co	Cadauno	0,00	30,00	8,18	245,40	6,31	189,28	8,18	245,40	6,31	189,28	0,00	0,00	0,00		245,4		245,40
7113	E.05.01.02.002	Ø 20 mm	m	0,00	200,00	6,37	1.274,00	4,91	982,64	6,37	1.274,00	4,91	982,64	0,00	0,00	0,00		1274		1274,00
7114	M01.001.025	Installatore 5a categoria	h	0,00	172,00	28,11	4.834,92	21,68	3.729,17	31,79	5.467,88	24,52	4.217,38	632,96	488,20	537,02		4834,92		5467,88
7115	M01.001.010	Specializzato edile	h	0,00	64,00	30,58	1.957,12	23,59	1.509,53	30,58	1.957,12	23,59	1.509,53	0,00	0,00	0,00		1957,12		1957,12
7116	M01.001.015	Qualificato edile	h	0,00	120,00	28,36	3.403,20	21,87	2.624,89	28,36	3.403,20	21,87	2.624,89	0,00	0,00	0,00		3403,2		3403,20
7117	M01.001.020	Comune edile	h	0,00	70,00	25,45	1.781,50	19,63	1.374,07	25,45	1.781,50	19,63	1.374,07	0,00	0,00	0,00		1781,5		1781,50
7118	D01.001.015.n	bipasso 2 x 10/16 A+T, singola	Cadauno	0,00	45,00	43,68	1.965,60	33,69	1.516,07	51,15	2.301,75	39,45	1.775,34	336,15	259,27	285,20		1965,6		2301,75
7052	ED62	Assistenze murarie impianto elettrico	a corpo	1,00	1,00	3.275,84	0,00	2.526,66	0,00	3.275,84	-	2.526,66	0,00	0,00	0,00	0,00		0		0,00
7119		Oneri discarica	a corpo	0,00	1,00	88.550,32	88.550,32	68.298,86	68.298,86	88.550,32	88.550,32	68.298,86	68.298,86	0,00	0,00	0,00		88550,32		88550,32
7120	APU06	Nuove opere esterne	a corpo	0,00	1,00	9.667,44	9.667,44	7.456,50	7.456,50	9.667,44	9.667,44	7.456,50	7.456,50	0,00	0,00	0,00		9667,44		9667,44
7121	APU07	costole per infissi	ml	0,00	200,00	110,00	22.000,00	84,84	16.968,60	110,00	22.000,00	84,84	16.968,60	0,00	0,00	0,00		22000		22000,00
					1,00	1.392,00	1.392,00	1.392,00	1.392,00	1.392,00	1.392,00	1.392,00	1.392,00	0,00	0,00	0,00		1392		1392,00
					1,00	8.639,98	8.639,98	8.639,98	8.639,98	8.639,98	8.639,98	8.639,98	8.639,98	0,00	0,00	0,00		8639,98		8639,98
							256.997,57		200.516,54 €		260.691,76 €		203.365,87 €	3.694,19 €	2.849,33 €	3.239,34 €	6.548,55 €	250.449,00 €	7.683,83 €	253.007,93 €



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



Provincia di Modena

Area Tecnica – Servizio Edilizia

Telefono 059 209 690 - Fax 059 343 706

Viale Jacopo Barozzi 340, 41124 Modena - C.F. e P.I. 01375710363

Centralino 059 209 111 - www.provincia.modena.it - provinciadimodena@cert.provincia.modena.it

Servizio Certificato UNI EN ISO 9001:2015 - Registrazione N. 3256 - A

**ISTITUTO 'L. SPALLANZANI' - SEDE DI CASTELFRANCO EMILIA (MO).
MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI A RETE E DEMOLIZIONE E
RICOSTRUZIONE PALAZZINA 'C'. FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA –
NEXT GENERATION EU (MISSIONE 4, COMPONENTE 1, INVESTIMENTO 3.3)
E FONDO SVILUPPO E COESIONE (FSC) ANNUALITA' 2014-2020. CUP
G17B17000120002 – CIG 9506043AD6.**

Appaltatore: **COSBETON SRL con sede in Via Filippo Civinini 85 – 00197 Roma C.F. e P.IVA
00940471006**

Atto di aggiudicazione lavori: **Determinazione n. 2336 del 29/12/2022 e n. 2044 del 23/11/2023**

CIG: **9506043AD6** CUP: **G17B17000120002**

Contratto: **REP. 29159 del 20/03/2023**

Importo a ragione di contratto (IVA esclusa) a seguito delle intervenute modifiche contrattuali: €1.932.145,53

RELAZIONE SULLA REVISIONE PREZZI – lavorazioni eseguite a tutto il 11/09/2025
(art. 26 comma 1 del decreto legge 17 maggio 2022- “*decreto aiuti*” e s.m.i.)

L'appalto concernente la “*manutenzione straordinaria impianti a rete e demolizione e ricostruzione palazzina 'C'*” da eseguire presso l'Istituto Scolastico Spallanzani, Via Selmi 16A, Castelfranco Emilia (MO), è stato aggiudicato mediante determinazione dirigenziale n. 1128 del 28/07/2021. Il progetto principale, acquisito agli atti dell'Ente con prot. n. 41452 del 01/12/2022, prevedeva un importo complessivo di € 2.163.245,70. L'opzione contrattuale, aggiuntiva, ammontava ad € 557.595,69.

Con determinazione n. 2336 del 29/12/2022, i lavori principali sono stati aggiudicati all'impresa COSBETON SRL (Via Filippo Civinini 85, Roma – C.F. e P.IVA 00940471006), la quale ha offerto un ribasso del 22,87%, corrispondente a € 370.284,88, determinando un importo contrattuale di € 1.446.488,47, comprensivo di oneri di sicurezza e IVA. Il contratto principale è stato sottoscritto in data 20/03/2023 (Rep. n. 29159). La consegna lavori è avvenuta in data 11/10/2023.

L'opzione contrattuale è stata affidata mediante determinazione n. 2044 del 23/11/2023 e contrattualizzata il 04/03/2024 (Rep. n. 29239), registrata presso l'Agenzia delle Entrate di Modena in data 06/03/2024 (n. 5624 Serie 1T). Con determinazione n. 1820 del 27/08/2025 è stata approvata la modifica contrattuale, determinando un nuovo importo contrattuale pari a € 1.932.145,53 (esclusa IVA),

di cui € 93.256,36 per oneri di sicurezza e € 1.838.889,17 per lavori, a seguito del ribasso d'asta del 22,87%.

A tutt'oggi risultano emessi cinque certificati di pagamento, coerenti con gli stati di avanzamento, mentre la conclusione dei lavori è attestata da certificato di ultimazione.

La procedura di gara è stata espletata in modalità telematica sulla piattaforma e-procurement SATER (Identificativo di Sistema PI341557-22). In data 14/12/2022 è stato inviato l'invito alla procedura (prot. n. 42951). La presentazione delle offerte, comprensiva dell'accettazione dell'opzione contrattuale, è avvenuta il 27/12/2022. Il capitolato, all'art. 24 ("Revisione prezzi"), richiamando le clausole di revisione prezzi stabiliva:

- l'applicazione dell'art. 29 del D.L. 4/2022 e dell'art. 106, comma 1, lett. a) D.Lgs. 50/2016;
- che le variazioni superiori al 5% sul prezzo dei materiali fossero compensabili al 50% dell'ecedenza;
- che la determinazione della compensazione avvenisse sulle quantità effettivamente contabilizzate e sui prezzi aggiornati.

Essendo l'offerta presentata entro il 30/12/2022, la revisione prezzi trova tuttavia applicazione con l'art. 26, comma 6-ter del D.L. 50/2022, come modificato dall'art. 1, comma 458 della L. 197/2022. L'art. 9 del D.L. 73/2025 estende infatti la revisione prezzi anche a contratti come quello in esame, con effetto retroattivo: l'art. 26 D.L. 50/2022 rimane pertanto l'unico riferimento per il presente appalto, escludendo la disciplina dell'art. 29 D.L. 4/2022. Il parere dell'Ufficio Avvocatura Unico (prot. 23174 del 01/07/2025) conferma l'esclusiva applicabilità dell'art. 26 del D.L. 50/2022 per gli appalti aggiudicati entro il 31/12/2022, prevedendo il meccanismo compensativo straordinario con aggiornamento dei prezzi mediante i prezzi regionali e riconoscimento dell'80% dell'incremento dei prezzi.

Ciò premesso, la revisione prezzi è stata determinata dunque facendo espresso riferimento ai listini regionali per le opere pubbliche della Regione Emilia-Romagna relativi agli anni 2023÷2025. Il prospetto che segue illustra, per ciascun stato di avanzamento lavori, l'ammontare dell'incremento dei costi, determinato in conformità al prezzario regionale vigente nell'anno di esecuzione delle singole lavorazioni.

descrizione	riferimento anno progetto	n°SAL	a tutto il	prezzario riferimento per revisione prezzi	importo lavori eseguito al lordo dello sconto	importo lavori eseguito al netto dello sconto	importo lavori AGGIORNATO eseguito al lordo dello sconto	importo lavori AGGIORNATO eseguito al netto dello sconto	incremento costi al netto dello sconto	incremento costi al netto dello sconto e rivalutato al 80%	IVA	incremento costi al netto dello sconto e rivalutato al 80% +iva
lavori con IVA al 22%	2022	1	13/10/2023	2023	62.134,71 €	47.924,50 €	63.958,00 €	49.330,81 €	1.406,30 €	1.125,04 €	247,51 €	1.372,55 €
lavori con IVA al 10%					364.200,72 €	280.908,02 €	367.368,08 €	283.351,00 €	2.442,98 €	1.954,39 €	429,97 €	2.384,35 €
sicurezza con IVA al 10%					19.222,01 €	19.222,01 €	19.776,65 €	19.776,65 €	554,64 €	443,71 €	97,62 €	541,33 €
lavori con IVA al 22%	2022	2	31/01/2024	2023	20.354,44 €	15.699,38 €	21.198,75 €	16.350,60 €	651,22 €	520,97 €	114,61 €	635,59 €
lavori con IVA al 10%					236.503,73 €	182.415,33 €	279.366,26 €	215.475,20 €	33.059,87 €	26.447,90 €	5.818,54 €	32.266,43 €
sicurezza con IVA al 10%					18.930,94 €	18.930,94 €	18.436,26 €	18.436,26 €	-494,68 €	-395,74 €	-87,06 €	-482,81 €
lavori con IVA al 22%	2022	3	28/11/2024	2024	41.616,68 €	32.098,95 €	47.965,34 €	36.995,67 €	4.896,72 €	3.917,38 €	861,82 €	4.779,20 €
lavori con IVA al 10%					565.988,98 €	436.547,30 €	664.020,42 €	512.158,95 €	75.611,65 €	60.489,32 €	13.307,65 €	73.796,97 €
sicurezza con IVA al 10%					30.388,92 €	30.388,92 €	30.416,77 €	30.416,77 €	27,85 €	22,28 €	4,90 €	27,18 €
lavori con IVA al 22%	2022	4	16/05/2025	2024	14.807,16 €	11.420,76 €	17.218,02 €	13.280,26 €	1.859,50 €	1.487,60 €	327,27 €	1.814,87 €
lavori con IVA al 10%					426.484,28 €	328.947,33 €	443.993,61 €	342.452,27 €	13.504,95 €	10.803,96 €	2.376,87 €	13.180,83 €
sicurezza con IVA al 10%					12.430,80 €	12.430,80 €	10.879,75 €	10.879,75 €	-1.551,05 €	-1.240,84 €	-272,98 €	-1.513,82 €
lavori con IVA al 22%	2022	5	29/07/2025	2024	25.159,51 €	19.405,53 €	29.886,86 €	23.051,74 €	3.646,21 €	2.916,96 €	641,73 €	3.558,70 €
lavori con IVA al 10%					379.526,89 €	293.037,61 €	405.634,20 €	312.865,66 €	19.828,05 €	15.862,44 €	3.489,74 €	19.352,18 €
sicurezza con IVA al 10%					2.251,72 €	2.251,72 €	2.326,92 €	2.326,92 €	75,20 €	60,16 €	13,24 €	73,40 €
lavori con IVA al 22%	2022	5	11/09/2025	2025	6.548,55 €	5.050,90 €	7.683,83 €	5.926,54 €	875,64 €	700,51 €	154,11 €	854,63 €
lavori con IVA al 10%					240.416,90 €	185.433,55 €	242.975,95 €	187.407,35 €	1.973,80 €	1.579,04 €	347,39 €	1.926,42 €
sicurezza con IVA al 10%					10.031,98 €	10.031,98 €	10.031,98 €	10.031,98 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
somma					2.477.398,92 €	1.932.145,52 €	2.683.137,65 €	2.090.514,36 €	158.368,84 €	126.695,07 €	27.872,92 €	154.567,99 €

Come si evince dal prospetto su riportato l'importo dei lavori da corrispondere all'impresa COSBE-TON SRL con sede in Via Filippo Civinini 85 – 00197 Roma C.F. e P.IVA 00940471006 per le lavorazioni eseguite e contabilizzate dal sottoscritto Direttore dei Lavori comprese tra il 11/10/2023 e il 11/09/2025, così come conteggiato con il già citato “*decreto aiuti*” e valutato all'80%, ammonta, al netto del ribasso asta e valutati al 80% ad €126.695,07, comprensivi di oneri per la sicurezza e al netto dell'IVA.

	IMPORTO LA- VORI	IVA 10%	IVA 22%	TOTALE
	€10.668,47		€2.347,06	€13.015,53
	€116.026,60	€11.602,66		€127.629,26
SOMMA	€126.695,07	€11.602,66	€2.347,06	€140.644,79

L'importo del certificato di pagamento e riguardante la revisione prezzi al lordo d'IVA ammonta pertanto ad €140.644,79 cifra che trova integralmente copertura finanziaria nel quadro economico progettuale afferenti alcune delle voci inserite nelle somme a disposizione.

Il direttore dei lavori

Ing. Vincenzo Chianese



Provincia di Modena

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Contabilità straordinaria

Determinazione n. 70 del 16/01/2026

Proposta n. 172/2026 - Area Tecnica - Interventi strutturali

**OGGETTO: ISTITUTO 'L. SPALLANZANI' - SEDE DI CASTELFRANCO EMILIA (MO).
MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI A RETE E DEMOLIZIONE E
RICOSTRUZIONE PALAZZINA 'C'. FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT
GENERATION EU (MISSIONE 4, COMPONENTE 1, INVESTIMENTO 3.3) E FONDO
SVILUPPO E COESIONE (FSC) ANNUALITA' 2014-2020. CUP G17B17000120002 - CIG
9506043AD6. REVISIONE PREZZI AI SENSI DELL'ARTICOLO 26 D.L. 50/2022,
VARIAZIONE DEL QUADRO ECONOMICO, IMPEGNO DI SPESA**

Ai sensi dell' art. 151 del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, si
appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Modena li, 19/01/2026

Il Dirigente
GUIZZARDI RAFFAELE

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)