

Descrizione
 Intervento

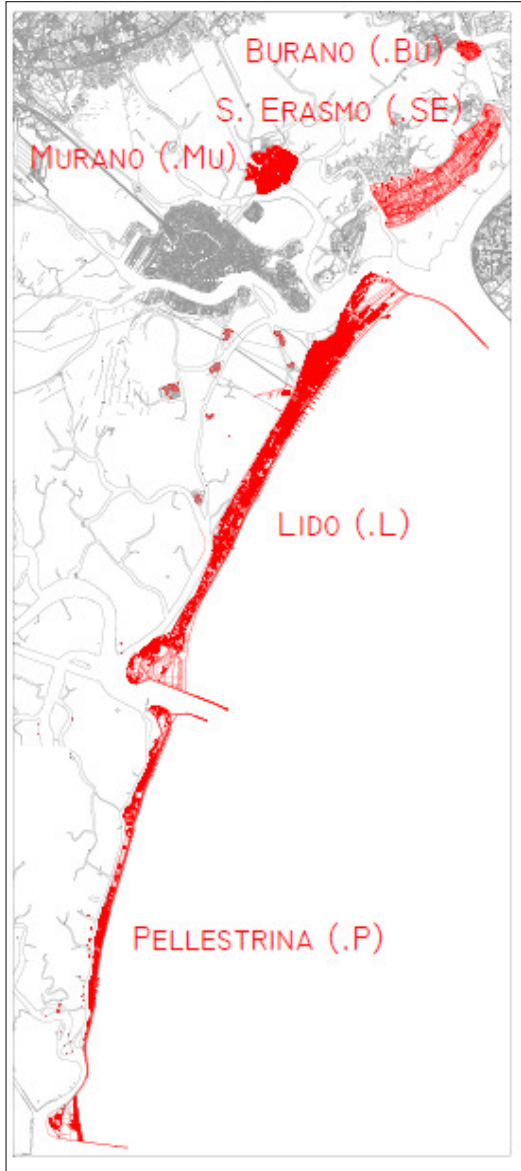
C.I. 15186 - MANUTENZIONI E ADEGUAMENTI DELLE SCUOLE DEL LIDO, PELLESTRINA, MURANO, BURANO E S. ERASMO - CUP F73C25000050001

Fase Progetto

Progetto Esecutivo

Documento

Elenco Prezzi Unitari



Progettista

arch. Camilla Donadon

Collaboratore
 progettista e
 CSP

arch. Marco Manzelli

R.U.P.

arch. Stefania Liguori

	Data file: 10/10/2025		E.P.U.
--	--------------------------	--	---------------

Il prezzario di riferimento adottato per la redazione del Computo Metrico Estimativo è il seguente:

- Prezzario della Regione Veneto di cui alla di cui alla deliberazione della Giunta Regionale n. 571 del 29 maggio 2025 (pubblicata nel BUR n. 68 del 30 maggio 2025);
- Elenco Nuovi Prezzi;

Per quanto riguarda le classi di prezzo relative a lavorazioni non espressamente indicate e/o previste nel presente Elenco Prezzi Unitari, si rimanda *in primis* alle classi di prezzo di cui al suddetto prezzario di riferimento.

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-01CAM.06 .01.b	Tinteggiatura e verniciature, compresa idonea preparazione delle superfici da pitturare e rispondenti ai CAM, l'eventuale protezione di altre opere finite, la rimozione e la pulitura di tutte le superfici eventualmente intaccate; compreso i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte VERNICIATURA PER INTERNI CAM, SU INTONACO NUOVO O PREPARATO - con idropittura a tempera murale fine Euro Quattordici / 89	m²	14,89
VEN25-RU.01.03. a	OPERAIO QUALIFICATO EDILE Euro Trenta / 57	h	30,57
VEN25-RU.01.04. a	OPERAIO COMUNE EDILE Euro Ventisette / 33	h	27,33
VEN25-PR-A.18.0 2.d	STUCCHI Stucco in polvere cementizio Euro Tre / 14	kg	3,14
VEN25-PR-A.18.3 5.b	PITTURA CAM IDROPITTURA CAM A TEMPERA MURALE FINE Euro Undici / 83	l	11,83
VEN25-01.28.05.a	TINTEGGIATURA A DUE MANI CON IDROPITTURE LAVABILI DI LOCALI / ALLOGGI - (unità di misura = superficie pavimentata in pianta)- Tinteggiatura completa di pareti e soffitti di singoli locali o alloggi, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura a base di polimeri acrilici e pigmenti coloranti in dispersione acquosa nel colore bianco o tinta pastello chiaro e nell'aspetto a scelta della D.L., previa eventuale applicazione di una mano di fissativo isolante a base di resine acriliche in dispersione acquosa. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura della pittura, la protezione dei pavimenti con teli in nylon, il mascheramento con carta da imballo e nastro adesivo in carta di battiscopa e serramenti in genere, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. Si precisa che la presente voce di utilizza solo nel caso di locali completamente tinteggiati; l'unità di misura con cui si contabilizza la lavorazione corrisponde alla superficie in pianta, calpestabile, dei locali tinteggiati. I prezzi unitari delle sottovoci si utilizzano per locali/alloggi aventi altezza utile fino a 2,75 m. Nel caso di alloggi/locali con altezza utile maggiore a 2,75 m, si applica il coefficiente maggiorativo 1,10 per altezze fino a 3,00 m ed il coefficiente maggiorativo 1,20 per altezze superiori a 3,0 m. Importo unitario €/mq. TINTEGGIATURA A DUE MANI CON IDROPITTURE LAVABILI DI LOCALI / ALLOGGI Euro Venti / 97	m²	20,97
VEN25-PR-A.18.0 7.a	IDROPITTURE IDROPITTURE bianche per interni Euro Sei / 91	l	6,91
VEN25-PR-A.18.3 7.00	FISSATIVO per pitture FISSATIVO per pitture Euro Sei / 99	l	6,99
VEN25-PR-A.97.0	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
1.a	costruzione Euro Sedici / 00	t	16,00
VEN25-AT.50.01.0 1	TRASPORTI in percentuale Euro Quattro / 00 ogni cento	%	4,00
VEN25-AT.50.02.0 1	NOLI in percentuale Euro Due / 00 ogni cento	%	2,00
VEN25-AT.50.03.1 9	I prezzi sono stampati nel prezzo e nelle analisi con la percentuale di aumento per assistenze murarie pari a zero; ciò per consentire ai progettisti di scegliere il valore adeguato (entro l'intervallo 2% - 20%) all'opera in progetto; s'intende, però, che il prezzo regionale di riferimento sarà quello stampato, aumentato del 2%, restando inalterati i campi di variabilità -20% /+20% ASSISTENZE MURARIE in percentuale 20% Euro Venti / 00 ogni cento	%	20,00
VEN25-01.28.03.0 0	Dipintura con rivestimento plastico. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura della pittura, gli eventuali ponteggi fino ad una altezza massima di 4 ml da piano di appoggio, gli oneri per la protezione di arredi impianti fissi o la protezione di pavimenti, la pulitura delle superfici da trattare mediante uso di stracci o scopi netti al fine di togliere i residui asportabili facilmente. Su intonaco a civile già preparato. Per 2 mani (Bucciato per interni) DIPINTURA CON RIVESTIMENTO PLASTICO Euro Otto / 08	m²	8,08
VEN25-RU.01.02. a	OPERAIO SPECIALIZZATO EDILE Euro Trentatre / 03	h	33,03
VEN25-PR-A.18.0 9.a	RIVESTIMENTO PLASTICO CONTINUO RIVESTIMENTO PLASTICO CONTINUO bucciato per interni Euro Sette / 96	l	7,96
VEN25-AT.03.04.a 2.1	NOLO A FREDDO DI PONTEGGI per il primo mese Euro Diciassette / 92 Arrotondamento Euro Uno / 00	m² cad	17,92 1,00
VEN25-PR-A.90.0 26.00	Tubo pluviale discendente per grondaia in ghisa, Curvo, lunghezza cm 200 x diametro mm 80, DN mm 70. Tubo pluviale discendente per grondaia in ghisa, Curvo, lunghezza cm 200 x diametro mm 80, DN mm 70. Euro Centoottantaquattro / 50	cad	184,50
VEN25-01.29.02.0 1	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in laminato di rame dello spessore di 6/10 di mm con sezione semicircolare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la cicogne di sostegno complete di tiranti di ritegno, i pezzi speciali di testa tipo standard, gli imbocchi troncoconici di tipo standard, le saldature a stagno dei giunti, le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALI DI GRONDA IN		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.08.6 0.b	LAMINATO DI RAME sviluppo 28 cm Euro Settantasei / 01	m	76,01
VEN25-PR-A.08.6 0.f	CANALI DI GRONDA E PLUVIALI DI TIPO STANDARD - Canali in lamiera di rame Euro Ventidue / 63	kg	22,63
VEN25-AT.11.03.a	ACCESSORI PER FISSAGGIO CANALI DI GRONDA Euro Otto / 98	m	8,98
VEN25-AT.03.03.a	NOLO A CALDO DI GRUETTA CARRELLATA, sbraccio m 3.00 Euro Settantaquattro / 41	h	74,41
VEN25-PR-A.98.1 9.b	NOLO A FREDDO DI GRUETTA CARRELLATA, sbraccio m 3.00 Euro Quarantuno / 28	h	41,28
VEN25-AT.07.15.0 0	CONSUMO ENERGIA ELETTRICA Euro Zero / 33	kWh	0,33
VEN25-AT.07.16.a	NOLO A FREDDO DI TRAPANO ELETTRICO Euro Uno / 87	h	1,87
VEN25-01.29.02.0 2	NOLO A FREDDO DI MOLA SMERIGLIO ELETTRICA completa di dischi sia per materiali ferrosi che per marmi o pietre o calcestruzzi Euro Due / 84	h	2,84
VEN25-01.29.02.0 3	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in laminato di rame dello spessore di 6/10 di mm con sezione semicircolare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la cicogne di sostegno complete di tiranti di ritegno, i pezzi speciali di testa tipo standard, gli imbocchi troncoconici di tipo standard, le saldature a stagno dei giunti, le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALI DI GRONDA IN LAMINATO DI RAME sviluppo 33 cm Euro Ottantacinque / 27	m	85,27
VEN25-01.29.02.0 4	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in laminato di rame dello spessore di 6/10 di mm con sezione semicircolare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per la cicogne di sostegno complete di tiranti di ritegno, i pezzi speciali di testa tipo standard, gli imbocchi troncoconici di tipo standard, le saldature a stagno dei giunti, le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALI DI GRONDA IN LAMINATO DI RAME sviluppo 40 cm Euro Novantotto / 15	m	98,15
VEN25-01.29.02.0 4	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in laminato di rame dello spessore di 6/10 di mm con sezione semicircolare. Nel prezzo		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
	<p>si intendono compresi e compensati gli oneri per la cicogne di sostegno complete di tiranti di ritegno, i pezzi speciali di testa tipo standard, gli imbrocchi troncoconici di tipo standard, le saldature a stagno dei giunti, le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili.</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALI DI GRONDA IN LAMINATO DI RAME sviluppo 50 cm Euro Centoquattordici / 86</p>	m	114,86
VEN25-01CAM.03 .03.00	<p>Controsoffitto in lastre di cartongesso rispondenti ai CAM, fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato sorretto da pendinature, dello spessore di 6/10 mm ad interasse di 600 mm; compreso la fornitura e posa della struttura e la stuccatura dei giunti</p> <p>CONTROSOFFITTO IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM, spessore lastra in cartongesso mm 12,5 Euro Quarantaquattro / 30</p>	m²	44,30
VEN25-PR-A.06.6 .04.00	<p>LASTRE IN GESSO RIVESTITO CAM A BORDI ASSOTTIGLIATI Da 12.5 mm Euro Uno / 34</p>	m²	1,34
VEN25-PR-A.08.2 .05.00	<p>PROFILI METALLICI PER SUPPORTO CARTONGESSO</p> <p>Euro Uno / 18</p>	m	1,18
VEN25-PR-A.08.2 .06.00	<p>PROFILI METALLICI PER GUIDA DI SUPPORTO CARTONGESSO</p> <p>Euro Due / 12</p>	m	2,12
VEN25-PR-A.08.2 .07.00	<p>STUCCO PER CARTONGESSO</p> <p>Euro Uno / 86</p>	kg	1,86
VEN25-AT.03.02.0 .00	<p>NOLO A FREDDO DI ARGANO CON MOTORE DA HP 4</p> <p>Euro Ventuno / 61</p>	h	21,61
VEN25-AT.03.04.b	<p>NOLO A FREDDO DI PONTEGGI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Euro Tre / 00</p>	m²/mese	3,00
VEN25-01CAM.03 .04.00	<p>Controsoffitto realizzato con pannelli componibili di dimensione 600x600 mm rispondenti ai CAM, appoggiati su struttura antisganciamento e antisismica, in acciaio zincato preverniciato, composta da profili portanti e profili intermedi a T, fissati alla struttura muraria tramite pendinatura regolabile; inclusi profili intermedi e perimetrali</p> <p>CONTROSOFFITTO IN PANNELLI COMPONIBILI IN LANA DI LEGNO MINERALIZZATA CAM, dimensione 600X600 mm Euro Quarantasei / 84</p>	m²	46,84
VEN25-PR-A.06.6 .05.00	<p>PANNELLI ISOLANTI CAM IN FIBRE SELEZIONATE DI LANA DI LEGNO MINERALIZZATE CON MAGNESIO</p> <p>PANNELLI ISOLANTI CAM IN FIBRE SELEZIONATE DI LANA DI LEGNO MINERALIZZATE CON MAGNESIO - con pannelli da 600X600 mm Euro Quattro / 28</p>	m²	4,28

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-01CAM.03 .05.a	Fornitura e posa in opera di controsoffitto modulare ispezionabile costituito da pannelli in lana di roccia rispondenti ai CAM (Criteri Ambientali Minimi) di cui al DM Ministero della Transizione Ecologica 23/06/22, di dimensioni 600x600 mm e spessore 20 mm; i pannelli hanno un velo verniciato bianco con finitura liscia sul lato visibile e un controvelo sul lato posteriore, con bordo diritto su tutti e quattro i lati; Reazione al fuoco Euroclasse A1 secondo norma europea EN 13501-1; il pannello ha elevate caratteristiche di assorbimento acustico in Classe A secondo norma EN ISO 11654, aw: 1,00; stabile fino al 100% di U.R.; struttura a vista in acciaio galvanizzato realizzata con profili portanti, intermedi e perimetrali; resistenza al fuoco REI 180. La struttura sarà sospesa mediante pendini regolabili con due ganci, inclusa eventuale realizzazione di tagli/fori di adeguate dimensioni per innesto griglie di areazione o apparecchi illuminanti. Sono escluse le opere provvisionali ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta. Fornitura e posa in opera di controsoffitto modulare ispezionabile con struttura a vista rispondenti ai CAM Euro Sessantasette / 21	m ²	67,21
VEN25-PR-A.36.0 1.00	Pannello in lana di roccia, sp. 20 mm (600x600 mm) Pannello in lana di roccia, sp. 20 mm (600x600 mm) Euro Ventotto / 74	m ²	28,74
VEN25-PR-A.36.0 2.00	Profilo portante Euro Uno / 97	m	1,97
VEN25-PR-A.36.0 3.00	Profilo intermedio (600 mm) Euro Uno / 97	m	1,97
VEN25-PR-A.36.0 4.00	Profilo intermedio (1200 mm) Profilo intermedio (1200 mm) Euro Uno / 97	m	1,97
VEN25-PR-A.36.0 5.00	Profilo perimetrale a L Euro Due / 00	m	2,00
VEN25-PR-A.36.0 6.00	Pendino regolabile a due ganci Euro Zero / 79	cad	0,79
VEN25-RU.05.03. a	OPERAIO QUALIFICATO IMPIANTISTICA TERMOIDRAULICA Euro Ventotto / 99	h	28,99
VEN25-01CAM.03 .06.a	Fornitura e posa in opera di controsoffitto modulare ispezionabile, costituito da pannelli in lana di roccia rispondenti ai CAM (Criteri Ambientali Minimi) di cui al DM Ministero della Transizione Ecologica 23/06/22, di dimensioni 600x600 /1200x600mm e spessore 40 mm; i pannelli hanno un velo verniciato extra bianco con finitura liscia e matt sul lato visibile e un controvelo sul lato posteriore, con bordo diritto su tutti e quattro i lati; Reazione al fuoco Euroclasse A1 secondo norma europea EN 13501-1; il pannello ha elevate caratteristiche di assorbimento acustico in Classe A secondo norma EN ISO 11654, aw: 1,00; stabile fino al 100% di U.R.; struttura a vista in acciaio galvanizzato realizzata con profili portanti, intermedi e profili perimetrali; resistenza al fuoco REI 180. La struttura sarà sospesa mediante pendini regolabili con due ganci e mediante staffe di connessione a parete, inclusa eventuale realizzazione di tagli/fori di adeguate dimensioni per innesto griglie di areazione o apparecchi illuminanti. Sono escluse le opere provvisionali ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta.		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.36.1 0.00	Fornitura e posa in opera di controsoffitto modulare ispezionabile resistente ai carichi da sfondellamento ideale per scuole ed uffici, costituito da pannelli in lana di roccia rispondenti ai CAM-dimensioni 600x600 Euro Novantacinque / 20	m²	95,20
VEN25-PR-A.36.0 8.00	Pannello in lana di roccia, sp. 40 mm (600x600 mm) Pannello in lana di roccia, sp. 40 mm (600x600 mm) Euro Quarantacinque / 86	m²	45,86
VEN25-14.13.01.0 0	Staffa a parete e di collegamento Staffa a parete e di collegamento Euro Uno / 01	cad	1,01
VEN25-AT.20.044. 00	Ricostruzione completa di comignolo in muratura di mattoni pieni intonacata, cappello in muratura e tegole o con lastre di pietra naturale, dimensioni massime 50x50x120. Ricostruzione completa di comignolo in muratura di mattoni pieni intonacata, cappello in muratura e tegole o con lastre di pietra naturale, dimensioni massime 50x50x120. Euro Quattrocentodiciotto / 42	cad	418,42
VEN25-AT.20.047. 01	Trasporto in orizzontale interno al cantiere con qualsiasi mezzo (carriola, dumper, ecc.), di materiali inerti in genere per stoccaggi e di materiali di rifiuto e detriti provenienti da demolizioni e rimozioni Euro Tredici / 60	m³	13,60
VEN25-AT.20.046. 12	Scariolamento di: laterizi in genere (esclusi quelli da paramento a vista); conglomerati bituminosi, cementizi, ecc.; prefabbricati in cemento, cotto, grès, (pozzetti-tubi-vasche-caditoie-cordonate ecc.), pietra naturale; legnami d'opera e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza ai materiali sopradescritti. Euro Sette / 80	m³	7,80
VEN25-PR-A.04.0 1.00	Trasporto con mezzo natante portata fino a 4 mc. senza gru con operatore ogni onere compreso Euro Centoottanta / 00	a viaggio	180,00
VEN25-PR-B.10.0 02.00	MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25 Euro Zero / 63	cad	0,63
VEN25-PR-B.01.0 3.00	Malta di calce in pasta e sabbia formata da un volume di grassello e due volumi di sabbia Euro Trecentotrentuno / 20	m³	331,20
VEN25-PR-B.01.0 1.b	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO A BASE DI GESSO PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO A BASE DI GESSO Euro Zero / 24	kg	0,24
VEN25-PR-A.90.0 07.01	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO per finiture Euro Zero / 27	kg	0,27
VEN25-AT.20.029. 02	Conci in pietra naturale sbazzata: Conci in pietra naturale sbazzata: in bianco Apricena Euro Duemilaseicentoottantatre / 00	m³	2.683,00
VEN25-01.16.18.b	Argano elevatore con motore elettrico monofase della portata di: 5 kN Euro Cinque / 35	h	5,35
	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabile BPE per coperture inclinate o piane anche pedonabili, prefabbricata con processo industriale e formata da bitume polimero elastomerico		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
	armata con tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo, imputrescibile, isotropo, termofissato e ad elevatissima resistenza meccanica. In particolare la membrana impermeabile, con riferimento al peso di peso 4 kg/m², dovrà essere in possesso delle seguenti caratteristiche tecniche debitamente certificate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - carico rottura longitudinale 80 N/5mm; - caricorottura trasversale 40 N/5mm; - allungamento rottura 40 %; - flessibilità freddo -20 °C. Tutte le prove saranno conformi alle norme UNI 8202. La posa in opera sarà effettuata a giunti sovrapposti di circa 10 cm e saldata autogenamente con apposito bruciatore, dovranno essere seguite puntualmente le direttive generali della Ditta produttrice. Particolare cura dovrà essere adottata nell'esecuzione di raccordi degli spigoli, pluviali di scarico, tubi di troppo pieno, soglie, camini, tubazioni fuoriuscenti, antenne TV, giunti, rivestimento di rilevati, muretti e parti verticali in genere. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, i pezzi speciali e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista. FORNITURA E POSA IN OPERA DI MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE spessore 4 mm Euro Diciotto / 46	m²	18,46
VEN25-PR-A.06.3 3.b	Membrana bituminosa impermeabile BPE per coperture inclinate o piane anche pedonabili, prefabbricata con processo industriale e formata da bitume polimero elastomerico armata con tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo, imputrescibile, isotropo, termofissato e ad elevatissima resistenza meccanica. In possesso delle seguenti caratteristiche tecniche:- carico rottura longitudinale 80 N/5mm;- carico rottura trasversale 40 N/5mm;- allungamento rottura 40 %;- flessibilità freddo -20 °C. MEMBRANA BITUMINOSA FLESSIBILITA' FREDDO - 20 °C. Spessore 4 mm. Euro Nove / 65	m²	9,65
VEN25-01.21.02.b	Fornitura e posa in opera di copertura ancorata di coppi in laterizio di colore rosso di canale ed anticato di coperta Euro Sessantatre / 96	m²	63,96
VEN25-PR-A.04.4 0.a	COPPO PLUS COLORE NATURALE PESO SUPERIORE AI 2,2 KG Euro Zero / 77	cad	0,77
VEN25-PR-A.04.4 0.c	COPPO PLUS COLORE ANTICHIZZATO PESO SUPERIORE AI 2,2 KG Euro Uno / 08	cad	1,08
VEN25-PR-A.04.4 8.b	Gancio ad esse da 90 mm Euro Zero / 17	cad	0,17
VEN25-PR-A.04.4 8.c	Gancio rompitratte da 207 mm Euro Zero / 21	cad	0,21
VEN25-PR-A.04.5 3.a	Guarnizione punto chiodo/vite formato 50x50 mm spessore 4 mm, per chiudere il passaggio su membrane Euro Zero / 41	cad	0,41
VEN25-PR-A.04.4 9.b	Vite zn truciolare 5x25 mm Euro Zero / 14	cad	0,14
VEN25-01.21.02.c	Fornitura e posa in opera di copertura di coppi in laterizio ancorata a secco senza l'utilizzo di malte o schiume, secondo i requisiti della		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.04.4 1.a	<p>Norma UNI 9460, ottenuta mediante un sistema composto da coppi in laterizio dal peso maggiore di 2,2 kg cadauno e ganci ad esse in acciaio inox brunito applicati sui coppi superiori, ogni tre filari paralleli alla linea di gronda si applicherà un gancio rompitratta in acciaio inox debitamente fissato alla stratigrafia inferiore, esclusi colmi e displuvi, compreso sfrido, taglio e tutta la viteria necessaria per il fissaggio del sistema alla falda utilizzando apposite guarnizioni punto chiodo/vite. I coppi devono essere forniti della relativa garanzia e rispondere alle prescrizioni della normativa UNI EN 1304 e sue eventuali successive modifiche nonché il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa in opera di copertura ancorata di coppi in laterizio antigelivo di colore rosso</p> <p>Euro Sessantatre / 01</p>	m ²	63,01
VEN25-01.21.21.1 4	<p>COPPO IN LATERIZIO ANTIGELIVO PESO SUPERIORE AI 2,2 KG</p> <p>COPPO ANTIGELIVO COLORE NATURALE PESO SUPERIORE AI 2,2 KG</p> <p>Euro Zero / 90</p>	cad	0,90
VEN25-PR-A.08.5 4.g	<p>Fornitura e posa in opera, a completamento del manto di copertura, di lattonerie a fissaggio diretto in lamiera sagomata quali raccordi di colmi, compluvi e displuvi per laminati grecati e laminati piani, mantovane, lamiere forate, scossaline, rivestimenti di gronde e coprifuga. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione secondo le indicazioni della D.L., le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili.</p> <p>LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO rame spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm</p> <p>Euro Centocinquanta / 57</p>	m	150,57
VEN25-01.21.23.0 4	<p>MANTO DI COPERTURA IN METALLO - LATTONERIA IN LAMIERA DI RAME</p> <p>MANTO DI COPERTURA IN METALLO - LATTONERIA IN LAMIERA DI RAME sviluppo 100 cm</p> <p>Euro Centoquattro / 56</p>	m ²	104,56
VEN25-PR-A.08.5 4.d	<p>Fornitura e posa in opera, a completamento del manto di copertura ed a fissaggio indipendente dal manto di copertura, di collarini o converse in lamiera sagomata per camini, sfiati o volumi emergenti dalla copertura in genere. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione secondo le indicazioni della D.L., l'eventuale sottostruttura, le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione sarà effettuata sul perimetro esterno del camino o sfiato. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili.</p> <p>COLLARINI O CONVERSE A FISSAGGIO INDIPENDENTE rame spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm</p> <p>Euro Novantotto / 48</p>	m	98,48

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-01.21.24.0 1	MANTO DI COPERTURA IN METALLO - LATTONERIA IN LAMIERA DI RAME sviluppo 40 cm Euro Quarantuno / 72 Fornitura e posa in opera, a completamento del manto di copertura, di lattonerie in laminato di piombo dello spessore di 12/10 di mm sagomate quali raccordi di colmi, compluvi e displuvi per laminati grecati, mantovane, scossaline e rivestimenti di gronde. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione secondo le indicazioni della D.L., le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili. LATTONERIE SAGOMATE IN PIOMBO Fornitura e posa in opera di lattonerie in laminato di piombo spess. 12/10 sagomate Euro Duecentoventinove / 72	m²	41,72
VEN25-AT.09.02.a	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5 Euro Cinquantaquattro / 76	h	54,76
VEN25-AT.01.02.a	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5 Euro Dieci / 53	h	10,53
VEN25-PR-A.98.1 9.a	CONSUMO CARBURANTE GASOLIO Euro Uno / 40	l	1,40
VEN25-PR-A.08.5 8.00	MANTO DI COPERTURA IN METALLO - LATTONERIA SAGOMATA IN PIOMBO MANTO DI COPERTURA IN METALLO - LATTONERIA SAGOMATA IN PIOMBO Euro Centocinquantuno / 04	m²	151,04
VEN25-01.16.03.0 0	Impermeabilizzazione con uno strato di guaina armata con T.N.T. con giunti sovrapposti di cm 10 di spessore mm 4, compreso mano di primer IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA ARMATA CON T.N.T DI mm 4 Euro Diciannove / 52	m²	19,52
VEN25-PR-A.06.0 5.c	GUAINA ARMATA GUAINA ARMATA con T.N.T di spessore mm 4 Euro Sei / 37	m²	6,37
VEN25-PR-A.06.0 8.b	PRIMER bituminoso Euro Sei / 90	kg	6,90
VEN25-PR-A.98.0 2.00	GAS PROPANO IN CONTENITORI DA KG 25 Euro Trentotto / 31	cad	38,31
VEN25-AT.11.02.0 0	NOLO A CALDO DI ARGANO CON MOTORE DA HP 4 Euro Cinquantacinque / 96	h	55,96
VEN25-01.40.084.	Fornitura e posa in opera di manto di copertura in coppi vecchi di		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
a	recupero dalla precedente copertura, compresa la fornitura di elementi integrativi vecchi di altra provenienza in buono stato di conservazione, eseguita a filari regolari, continui allineati, sovrapposizione minima degli elementi 10 cm; compresi e compensati gli oneri per la cernita del materiale riutilizzabile, la sua pulizia, i necessari tagli in corrispondenza dei compluvi e displuvi, i pezzi speciali di completamento quali tegole di colmo o di displuvio e relativo fissaggio con malte idonee o legatura alla struttura sottostante con filo di ferro zincato o rame, foratura e ancoraggio con appositi ganci delle prime due file di coppi lungo le linee di gronda, i raccordi, i terminali, lo sfrido, i sollevamenti, compresi inoltre gli oneri per l'allestimento e smantellamento dei ponteggi e dei piani di lavoro. FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPPI VECCHI IN LATERIZIO di recupero Con sostituzione fino al 20% dei coppi Euro Sessantatre / 78	m ²	63,78
VEN25-PR-A.04.6 5.c	COPPI VECCHI Euro Uno / 69	cad	1,69
VEN25-AT.09.01.b	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15 Euro Sessantasei / 32	h	66,32
VEN25-AT.01.01.b	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15 Euro Ventidue / 09	h	22,09
VEN25-01.40.084. b	Fornitura e posa in opera di manto di copertura in coppi vecchi di recupero dalla precedente copertura, compresa la fornitura di elementi integrativi vecchi di altra provenienza in buono stato di conservazione, eseguita a filari regolari, continui allineati, sovrapposizione minima degli elementi 10 cm; compresi e compensati gli oneri per la cernita del materiale riutilizzabile, la sua pulizia, i necessari tagli in corrispondenza dei compluvi e displuvi, i pezzi speciali di completamento quali tegole di colmo o di displuvio e relativo fissaggio con malte idonee o legatura alla struttura sottostante con filo di ferro zincato o rame, foratura e ancoraggio con appositi ganci delle prime due file di coppi lungo le linee di gronda, i raccordi, i terminali, lo sfrido, i sollevamenti, compresi inoltre gli oneri per l'allestimento e smantellamento dei ponteggi e dei piani di lavoro. FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPPI VECCHI IN LATERIZIO di recupero Con sostituzione dal 21% al 40% dei coppi Euro Settantotto / 75	m ²	78,75
VEN25-01.40.084. c	Fornitura e posa in opera di manto di copertura in coppi vecchi di recupero dalla precedente copertura, compresa la fornitura di elementi integrativi vecchi di altra provenienza in buono stato di conservazione, eseguita a filari regolari, continui allineati, sovrapposizione minima degli elementi 10 cm; compresi e compensati gli oneri per la cernita del materiale riutilizzabile, la sua pulizia, i necessari tagli in corrispondenza dei compluvi e displuvi, i pezzi speciali di completamento quali tegole di colmo o di displuvio e relativo fissaggio con malte idonee o legatura alla struttura sottostante con filo di ferro zincato o rame, foratura e ancoraggio con appositi ganci delle prime due file di coppi lungo le linee di gronda, i raccordi, i terminali, lo sfrido, i sollevamenti, compresi inoltre gli oneri per l'allestimento e smantellamento dei ponteggi e dei piani di lavoro. FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPPI VECCHI IN LATERIZIO di recupero Con sostituzione dal 41% al 60% dei coppi Euro Novantatre / 71	m ²	93,71
VEN25-14.06.03.0 1	Formazione di pavimento in terrazzo alla veneziana legato in calce, su sottofondo precedentemente realizzato. Sono compresi		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
	nell'intervento la realizzazione della coperta dello spessore da 2÷4 cm di polvere grossa di laterizi e calce aerea stagionata, lungamente rullata e battuta con apposito ferro; la formazione della stabilitura con un impasto di calce aerea, rottami di cotto e frammenti di pietra d'Istria; la posa della semina come indicato dalla D.L.; l'orsatura, o levigatura a mano, e la stuccatura delle superfici; l'oliatura fino a rifiuto con olio di lino crudo e cotto; la ceratura e strofinatura finale con stracci di juta o lana: Formazione di pavimento in terrazzo alla veneziana con semina di marmi vari da 5÷16 mm, comprese le eventuali soglie Euro Duecentoquarantasette / 35	m²	247,35
VEN25-AT.20.046. 01	Trasporto con natante di laterizi in genere (esclusi quelli da paramento a vista); conglomerati bituminosi, cementizi, ecc.; prefabbricati in cemento, cotto, grès, (pozzetti-tubi-vasche-caditoie-cordonate ecc.), pietra naturale; legnami d'opera e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza ai materiali sopradescritti, dai punti di carico dei materiali provenienti dalla terraferma, alle rive di approdo dei canali centro storico e isole della laguna di Venezia Euro Sessantacinque / 20	m³	65,20
VEN25-PR-A.90.0 74.00	Coccio pesto Euro Due / 66	kg	2,66
VEN25-PR-A.90.0 14.02	Graniglia per pavimenti in terrazzo alla Veneziana, a grana fine, media e grossa, dal n. 0÷8, (0÷30 mm) nelle varietà: Rosso levanto Euro Ventitre / 50	q	23,50
VEN25-PR-A.90.0 14.04	Graniglia per pavimenti in terrazzo alla Veneziana, a grana fine, media e grossa, dal n. 0÷8, (0÷30 mm) nelle varietà: Grigio perla Euro Trentotto / 25	q	38,25
VEN25-PR-A.90.0 14.05	Graniglia per pavimenti in terrazzo alla Veneziana, a grana fine, media e grossa, dal n. 0÷8, (0÷30 mm) nelle varietà: Pietra d'Istria-Euro Ventidue / 00	q	22,00
VEN25-PR-A.90.0 14.08	Graniglia per pavimenti in terrazzo alla Veneziana, a grana fine, media e grossa, dal n. 0÷8, (0÷30 mm) nelle varietà: Breccia aurora Euro Dodici / 85	q	12,85
VEN25-PR-A.90.0 14.09	Graniglia per pavimenti in terrazzo alla Veneziana, a grana fine, media e grossa, dal n. 0÷8, (0÷30 mm) nelle varietà: Arabescato rosso Euro Quattordici / 30	q	14,30
VEN25-PR-A.90.0 14.07	Graniglia per pavimenti in terrazzo alla Veneziana, a grana fine, media e grossa, dal n. 0÷8, (0÷30 mm) nelle varietà: Biancone di Verona Euro Quattordici / 50	q	14,50
VEN25-PR-A.35.1 2.ar	COLORI, VERNICI, IMPREGNANTI, SOLVENTI, COLLANTI OLIO DI LINO COTTO O CRUDO Euro Sette / 35	l	7,35
VEN25-PR-A.90.0 42.02	Cera per pavimenti Euro Quattro / 75	l	4,75
VEN25-AT.20.019. 10	Levigatrice per pavimenti Euro Otto / 87	h	8,87
VEN25-AT.20.019.	Lucidatrice per pavimenti		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
11	Euro Quattro / 34	h	4,34
VEN25-14.06.03.0 2	Formazione di pavimento in terrazzo alla veneziana legato in calce, su sottofondo precedentemente realizzato. Sono compresi nell'intervento la realizzazione della coperta dello spessore da 2÷4 cm di polvere grossa di laterizi e calce aerea stagionata, lungamente rullata e battuta con apposito ferro; la formazione della stabilitura con un impasto di calce aerea, rottami di cotto e frammenti di pietra d'Istria; la posa della semina come indicato dalla D.L.; l'orsatura, o levigatura a mano, e la stuccatura delle superfici; l'oliatura fino a rifiuto con olio di lino crudo e cotto; la ceratura e strofinatura finale con stracci di juta o lana: Formazione di pavimento in terrazzo alla veneziana con semina di marmi vari da 5÷25 mm, comprese le eventuali soglie Euro Duecentosessantadue / 87	m²	262,87
VEN25-14.06.03.0 3	Formazione di pavimento in terrazzo alla veneziana legato in calce, su sottofondo precedentemente realizzato. Sono compresi nell'intervento la realizzazione della coperta dello spessore da 2÷4 cm di polvere grossa di laterizi e calce aerea stagionata, lungamente rullata e battuta con apposito ferro; la formazione della stabilitura con un impasto di calce aerea, rottami di cotto e frammenti di pietra d'Istria; la posa della semina come indicato dalla D.L.; l'orsatura, o levigatura a mano, e la stuccatura delle superfici; l'oliatura fino a rifiuto con olio di lino crudo e cotto; la ceratura e strofinatura finale con stracci di juta o lana: Formazione di pavimento in terrazzo alla veneziana con semina grossa di marmi vari da 25÷35 mm, comprese le eventuali soglie Euro Duecentoottantatre / 71	m²	283,71
VEN25-14.06.01.0 1	Sottofondo per pavimento in terrazzo alla veneziana eseguito in malta di calce spenta - spessore 8 cm Euro Centoquarantasei / 58	m²	146,58
VEN25-AT.20.019. 07	Attrezzatura diversa per realizzazione pavimenti alla veneziana quali, rullo, ferro ecc. Euro Undici / 73	a corpo	11,73
VEN25-14.06.01.0 2	Sottofondo per pavimento in terrazzo alla veneziana eseguito in malta di calce spenta - per ogni 2 cm in più di spessore oltre gli 8 cm Euro Trentadue / 51	m²	32,51
VEN25-14.06.09.0 0	Oliatura di pavimento in terrazzo o in pastellone alla Veneziana, consistente nel lavaggio delle superfici, l'applicazione di ripetute oliature con olio di lino crudo e cotto, la ceratura finale e la strofinatura con panni di lana o di juta. Oliatura di pavimento in terrazzo o in pastellone alla Veneziana, consistente nel lavaggio delle superfici, l'applicazione di ripetute oliature Euro Trentaquattro / 40	m²	34,40
VEN25-AT.20.019. 06	Spugne, panni e altri prodotti per lucidature e materiali d'uso Euro Zero / 31	a corpo	0,31
VEN25-01.13.12.0 0	Fornitura e posa in opera di massetto alleggerito praticabile dello spessore di 6 cm per adeguamento di livelli, dosato a 300 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte leggero a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia e preparazione del fondo, la tiratura a livello e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSAFORNITURA E POSA ALLEGGERITO		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-B.02.2 1.b	ALLEGGERITO Euro Venti / 70	m ²	20,70
VEN25-AT.14.04.0 0	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ISOLANTE Conglomerato cementizio preconfezionato isolante a base di polistirolo (Dmax mm 8) con massa per vol Euro Centoventitre / 64	m ³	123,64
VEN25-AT.06.04.0 0	NOLO A CALDO DI POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE (pompaggio max per pompa 160m ³ /giorno) Euro Dodici / 76	m ³	12,76
VEN25-AT.06.04.0 0	NOLO A FREDDO DI POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE (pompaggio max per pompa 160m ³ /giorno) Euro Dieci / 80	m ³	10,80
VEN25-01.13.07.0 0	Fornitura e posa in opera di massetto comune dello spessore di 6 cm per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metro cubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia e preparazione del fondo, la tiratura a livello, la frattazzatura fine della superficie idonea a ricevere la posa di pavimentazioni da incollarsi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE Euro Venticinque / 31	m ²	25,31
VEN25-PR-B.01.0 9.00	Malta di calce in pasta e sabbia formata da un volume di grassello e due volumi disabbia MALTA DI CALCE Euro Sessantasei / 97	m ³	66,97
VEN25-01.13.13.0 0	Maggiorazione o riduzione per la variazione di ogni centimetro in più od in meno allo spessore previsto dei massetti alleggeriti di qualsiasi tipo. SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ALLEGGERITO Euro Due / 52	m ²	2,52
VEN25-01.14.02.0 0	Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche di prima scelta, estruse, non smaltate, a sezione omogenea a tutto spessore, comunemente denominate klinker, conformi alle norme UNI EN, di forma quadrata o rettangolare, nel colore e finitura superficiale a scelta della D.L., posate a giunto aperto di circa 8 mm mediante doppia spalmatura con spatola dentata di collante a base cementizia additivato con lattice resinoso. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia del fondo di appoggio con detergenti caustici, la fornitura e posa del collante, la formazione di giunti elastici di frazionamento in PVC formanti riquadri da 4.00x4.00 m e comunque non superiori a 20.00 m ² , gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimenti diversi, la sigillatura degli interstizi eseguita con malta premiscelata per fughe nel colore a scelta della D.L., la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti, la risciacquatura assorbendo l'acqua in eccesso con idonei sistemi, il taglio, lo sfrido, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO ESTRUSO OMOGENEO		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.17.0 2.00	Euro Sessantacinque / 03 Piastrille ceramiche di prima scelta, estruse, non smaltate, a sezione omogenea a tutto spessore, comunemente denominate klinker, conformi alle norme UNI EN, di forma quadrata o rettangolare, nel colore e finitura superficiale a scelta della D.L., coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. PIASTRELLE IN CERAMICA MONOCOTTURA DI PRIMA SCELTA NON SMALTATE Euro Ventidue / 89	m²	65,03
VEN25-PR-B.01.1 6.00	MALTA CEMENTIZIA ADESIVA PER POSA PIASTRELLE Euro Zero / 69	m²	22,89
VEN25-01.14.03.0 0	Fornitura e posa in opera, secondo le geometrie correnti nel tipo a scelta della D.L., di pavimento eseguito in piastrelle ceramiche monocottura di prima scelta, pressate a secco, smaltate, comunemente denominate grés ceramico, conformi alle norme UNI EN e con grado di resistenza all'abrasione metodo PEI gruppo IV, di forma quadrata o rettangolare, nel colore ed aspetto a scelta della D.L., posate a giunto unito mediante spalmatura con spatola dentata di collante a base cementizia additivato con lattice resinoso. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia del fondo di appoggio con detergenti caustici, la fornitura e posa del collante, la formazione di giunti elastici di frazionamento in PVC formanti riquadri da 4.00x4.00 m e comunque non superiori a 20.00 m², gli eventuali profili in ottone forato per separazione di pavimenti diversi, la sigillatura degli interstizi eseguita con malta premiscelata per fughe nel colore a scelta della D.L., la successiva pulitura superficiale con idonei detergenti, la risciacquatura assorbendo l'acqua in eccesso con idonei sistemi, il taglio, lo sfrido, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO CERAMICO PRESSATO SMALTATO Euro Cinquantaquattro / 37	kg	0,69
VEN25-PR-A.17.0 3.00	Piastrille ceramiche monocottura di prima scelta, pressate a secco, smaltate, comunemente denominate grés ceramico, conformi alle norme UNI EN e con grado di resistenza all'abrasione metodo PEI gruppo IV, di forma quadrata o rettangolare, nel colore ed aspetto a scelta della D.L., coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. PIASTRELLE IN CERAMICA MONOCOTTURA PRESSATE A SECCO SMALTATE Euro Quattordici / 46	m²	54,37
VEN25-01.14.05.0 0	Maggiorazione ai pavimenti ceramici pressati, comunemente denominati grés ceramico, di qualsiasi tipo per posa a giunto aperto fino a circa 8 mm SOVRAPPREZZO AI PAVIMENTI CERAMICI PRESSATI Euro Due / 91	m²	14,46
VEN25-01.14.06.0 0	Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche monocottura di prima scelta di altezza circa 80 mm,	m²	2,91

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
	<p>estruse, smaltate, comunemente denominate klinker, conformi alle norme UNI EN, di forma rettangolare con bordo superiore a becco di civetta, nel colore ed aspetto a scelta della D.L., posate a correre a giunto aperto di circa 8 mm mediante spalmatura con spatola dentata di collante a base cementizia additivato con lattice resinoso. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia del fondo di appoggio, la fornitura e posa del collante, la sigillatura degli interstizi eseguita con malta premiscelata per fughe nel colore a scelta della D.L., le riprese e le stuccature di intonaco, la finitura contro i telai delle porte anche in tempi successivi, la pulitura superficiale, il taglio, lo sfrido, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI BATTISCOPA CERAMICO ESTRUSO SMALTATO Euro Ventidue / 23</p>	m	22,23
VEN25-PR-A.17.0 5.00	<p>Battiscopa costituito da piastrelle ceramiche monocottura di prima scelta di altezza circa 80 mm, estruse, smaltate, comunemente denominate klinker, conformi alle norme UNI EN, di forma rettangolare con bordo superiore a becco di civetta, nel colore ed aspetto a scelta della D.L. BATTISCOPA IN PIASTRELLE CERAMICHE H 80 MM Euro Quindici / 56</p>	m	15,56
VEN25-01.15.02.a	<p>Fornitura e posa in opera di pavimento in legno prefinito comunemente chiamato lamparquet, costituito da tavolette senza incastro dello spessore di 10 mm e delle dimensioni di circa 40-60x200-300 mm. Il pavimento sarà posto in opera mediante incollaggio totale su massetto di sottofondo secondo le principali geometrie di posa nel tipo a scelta della D.L.. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. el prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'aspirazione del massetto, la posa a giunti accostati con adesivo a basso contenuto d'acqua su massetto perfettamente deumidificato e con temperatura a terra superiore a 10°C, il taglio, lo sfrido anche dovuto ad irregolarità dei vani, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA LAMPARQUET rovere prima scelta Euro Sessantacinque / 64</p>	m ²	65,64
VEN25-PR-A.17.1 5.a	<p>Pavimento in legno prefinito comunemente denominato lamparquet, costituito da tavolette senza incastro dello spessore di 10 mm e delle dimensioni di circa 40-60x200x300 mm. Coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996 n° 503 PAVIMENTO IN LEGNO PREFINITO rovere prima scelta Euro Quarantotto / 08</p>	m ²	48,08
VEN25-01.15.04.a	<p>Fornitura e posa in opera di pavimento in legno preverniciato fuori opera, costituito da listoni multistrato con incastro, prefiniti con strato nobile di 5 mm, dello spessore complessivo di 11 mm, con plancia intera e delle dimensioni di circa 60-70x400-800 mm. Il pavimento sarà posto in opera mediante incollaggio totale su massetto di sottofondo secondo le principali geometrie di posa nel tipo a scelta della D.L.. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n°503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.17.2 6.a	<p>prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'aspirazione del massetto, la posa a giunti accostati con adesivo a basso contenuto d'acqua su massetto perfettamente deumidificato e con temperatura a terra superiore a 10°C, il taglio, lo sfrido anche dovuto ad irregolarità dei vani, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA PAVIMENTO IN LEGNO LISTONI PREFINITI da 11 mm rovere prima scelta Euro Centoquarantacinque / 97</p>	m²	145,97
VEN25-PR-A.19.3 6.00	<p>Pavimento in legno preverniciato fuori opera, costituito da listoni multistrato con incastro, prefiniti con strato nobile di 5 mm, dello spessore complessivo di 11 mm, con plancia intera e delle dimensioni di circa 60-70x400-800 mm. Coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996 n° 503 PAVIMENTO IN LEGNO PREFINITO da 11 mm rovere prima scelta Euro Settanta / 48</p>	m²	70,48
VEN25-01.15.09.a	<p>ADESIVO BICOMPONENTE POLIURETANICO</p> <p>Euro Quattro / 79</p>	kg	4,79
VEN25-PR-A.17.2 8.a	<p>Fornitura e posa in opera di pavimento in legno verniciato in opera comunamente chiamato listoncino, costituito da tavolette con incastro dello spessore di 14 mm e delle dimensioni di circa 65-90x300-1000 mm. Il pavimento sarà posto in opera mediante incollaggio totale su massetto di sottofondo secondo le principali geometrie di posa nel tipo a scelta della D.L.. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n°503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'aspirazione del massetto, la posa a giunti accostati con adesivo a basso contenuto d'acqua su massetto perfettamente deumidificato e con temperatura a terra superiore a 10°C, il taglio, lo sfrido anche dovuto ad irregolarità dei vani, la sgrossatura e la levigatura con cambio di tre carte abrasive a granulometria differenziata, la stuccatura di eventuali imperfezioni con stucco preconfezionato, l'applicazione a pennello di fondo poliuretanico bicomponente, la successiva carteggiatura, l'applicazione a pennello o rullino di due mani di vernice poliuretanica con finitura satinata, l'ultima delle quali anche in tempi successivi sufficientemente ravvicinati, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>FORNITURA E POSA DI PAVIMENTO IN LEGNO IN LISTONCINO MASCHIATO da 14 mm rovere prima scelta Euro Centonovantatre / 52</p>	m²	193,52
	<p>Pavimento in legno verniciato in opera comunamente chiamato listoncino, costituito da tavolette con incastro dello spessore di 14 mm e delle dimensioni di circa 65- 90x300-1000 mm. Coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996 n° 503 PAVIMENTO IN LEGNO IN LISTONCINO MASCHIATO da 14 mm rovere prima scelta Euro Sessantanove / 94</p>	m²	69,94

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-01.15.13.a	Fornitura e posa in opera di battiscopa in legno massiccio di sezione 70x15 mm, con bordo superiore a becco di civetta e finitura superficiale verniciata nell'essenza a scelta della D.L.. La posa sarà eseguita mediante pasta adesiva e chiodini di acciaio. Nel prezzo si intendono compresi e compensati i pezzi speciali d'angolo, il taglio, lo sfrido, la finitura contro i telai delle porte anche in tempi successivi, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA DI BATTISCOPA MASSICCIO rovere Euro Trentuno / 99	m	31,99
VEN25-PR-A.17.3 1.a	Battiscopa in legno massiccio di sezione 70x15 mm, con bordo superiore a becco di civetta e finitura superficiale verniciata BATTISCOPA IN LEGNO MASSICCIO rovere Euro Otto / 35	m	8,35
VEN25-01.15.15.0 0	Fornitura e posa in opera di rasatura dello spessore massimo di 2 mm per livellamento di sottofondi non perfettamente piani eseguita con malta fina premiscelata autolivellante. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia e preparazione del fondo, la tiratura a livello idonea a ricevere la posa di pavimentazioni ad incollaggio, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN LIVELLAMENTO Euro Diciotto / 91	m²	18,91
VEN25-PR-B.01.2 0.00	Malta cementizia autolivellante ad indurimento ultrarapido per spessori da 1 a 10 mm per mano MALTA CEMENTIZIA AUTOLIVELLANTE Euro Zero / 72	kg	0,72
VEN25-PR-B.01.0 2.00	Lattice di gomma sintetica aggrappante per malte e intonaci a base di polimeri sintetici e restanti alla saponificazione LATTICE DI GOMMA SINTETICA Euro Due / 53	kg	2,53
VEN25-01.15.17.0 0	Levigatura e verniciatura di pavimento in legno esistente di qualsiasi tipo ed essenza. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n°503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la rimozione del battiscopa esistente, la levigatura con cambio di due carte abrasive a granulometria differenziata, la stuccatura di eventuali imperfezioni con stucco preconfezionato, l'applicazione a pennello di fondo poliuretanico bicomponente, la successiva carteggiatura, l'applicazione a pennello o rullino di due mani di vernice poliuretanica con finitura satinata, l'ultima delle quali anche in tempi successivi sufficientemente ravvicinati, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. LEVIGATURA E VERNICIATURA DI PAVIMENTO IN LEGNO Euro Sessantuno / 26	m²	61,26
VEN25-PR-A.19.3	PRODOTTI PER LEVIGATURA E VERNICIATURA DI PAVIMENTO		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
7.a	IN LEGNO STUCCO Euro Due / 60	m ²	2,60
VEN25-PR-A.19.3 7.b	PRODOTTI PER LEVIGATURA E VERNICIATURA DI PAVIMENTO IN LEGNO FONDO Euro Tre / 12	m ²	3,12
VEN25-PR-A.19.3 7.c	PRODOTTI PER LEVIGATURA E VERNICIATURA DI PAVIMENTO IN LEGNO VERNICE DI FINITURA A DUE MANI Euro Otto / 53	m ²	8,53
VEN25-01CAM.03 01.a	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, rispondenti ai CAM, fissate mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm, con montanti ad interasse di 600 mm e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti PARETI DIVISORIE IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM - con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete, sp. max 10 cm Euro Quarantasette / 12	m ²	47,12
VEN25-01CAM.03 01.b	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, rispondenti ai CAM, fissate mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm, con montanti ad interasse di 600 mm e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti PARETI DIVISORIE IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM - con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete, sp. max 12,5 cm Euro Cinquantotto / 15	m ²	58,15
VEN25-01CAM.03 02.a	Rivestimento ad intercapedine di parete eseguita con lastra di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, rispondenti ai CAM, fissata mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm, con montanti ad interasse di 600 mm e guide a pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE DI PARETE CON LASTRA DI CARTONGESSO CAM - con singola lastra di cartongesso Euro Quaranta / 67	m ²	40,67
VEN25-14.17.01.0 0	Consolidamento strutturale di elementi lapidei (mensole, capitelli, architravi, colonne etc.) da eseguirsi mediante inserimento di perni in acciaio inox marino AISI 316 filettato, di diametro opportuno e di lunghezza variabile tra i 30 e i 50 cm ed incollaggio degli stessi con resina epossidica (Araldyt BY 165 con indurente HY2996 - Ciba) caricata con inerte (Aerosil, polvere di pietra di colore simile a quello del materiale lapideo), previa perforazione con sonda meccanica a sola rotazione con diametro leggermente superiore a quello delle barre per consentire l'incollaggio della resina. I perni saranno prima accuratamente sgrassati con solvente (Acetone). Durante		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
	l'operazione si avrà l'accortezza di far fuoriuscire la polvere accumulatasi nella cavità. Compreso ogni altro onere e magistero per dare le opere finite a perfetta regola d'arte. Misurata nella lunghezza effettiva delle barre. Consolidamento strutturale di elementi lapidei (mensole, capitelli, architravi, colonne) Euro Centotrentanove / 64	m	139,64
VEN25-PR-A.90.0 67.00	Barre in acciaio AISI 304 e/o 310 Barre in acciaio AISI 304 e/o 310 Euro Otto / 25	kg	8,25
VEN25-PR-A.90.0 96.00	Resina epossidica bicomponente Resina epossidica bicomponente Euro Ventinove / 50	kg	29,50
VEN25-PR-A.90.0 14.10	Graniglia per pavimenti in terrazzo alla Veneziana, a grana fine, media e grossa, dal n. 0÷8, (0÷30 mm) nelle varietà Granulato fine di marmo n. 1, perintonaci esterni in varie colorazioni (bianco, giallo, rosso, rosa, ecc.) Euro Ventuno / 40	q	21,40
VEN25-AT.20.032. 00	Trapani da pietra e a rotazione, materiale d'uso Trapani da pietra e a rotazione, materiale d'uso Euro Tre / 10	h	3,10
VEN25-PR-A.90.1 04.00	Solvente alifatico dearomatizzato White spirit solvente alifatico dearomatizzato White spirit Euro Otto / 57	l	8,57
VEN25-AT.20.030. 00	Nolo di ponteggio interno, per altezza del vano fino a 4 m, compreso trasporto e mano d'opera per montaggio e smontaggio, misurato in proiezione orizzontale di ponte: fino a 30 giorni Euro Dieci / 90	m²	10,90
VEN25-14.07.34.0 2	Consolidamento di elementi lapidei di piccole e medie dimensioni, in caso di fenomeni di polverizzazione, mediante impregnazione in vasche con idoneo prodotto consolidante. Sono compresi nell'intervento la pulitura preliminare della superficie da polveri e depositi superficiali; la rimozione di prodotto consolidante in eccesso; la protezione delle superfici fino alla completa stabilizzazione del prodotto applicato: Consolidamento di elementi lapidei di piccole e medie dimensioni, in caso di fenomeni di polverizzazione, mediante impregnazione in vasche con resina acrilica in soluzione Euro Duecentonovanta / 56	m²	290,56
VEN25-RU.01.01. a	OPERAIO 4° LIVELLO EDILE OPERAIO 4° LIVELLO EDILE Euro Trentaquattro / 94	h	34,94
VEN25-AT.20.019. 02	ATTREZZATURE DIVERSE IN GENERE Pennelli, pennellesse, spazzole, scopini e materiali d'uso Euro Zero / 31	a corpo	0,31
VEN25-PR-A.90.0 95.00	Resina acrilica Resina acrilica Euro Dodici / 91	kg	12,91
VEN25-AT.20.019. 03	ATTREZZATURE DIVERSE IN GENERE Pennelli, siringhe, secchi, spatole, bisturi, acqua, skotc ecc. Euro Zero / 51	a corpo	0,51
VEN25-PR-A.19.2 6.00	Stucco epossidico bicomponente da applicare a spatola per uniformare la superfice e renderla idonea per la successiva		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.90.1 05.00	applicazione del rinforzo STUCCO EPOSSIDICO BICOMPONENTE DA APPLICARE A SPATOLA Euro Sedici / 43	kg	16,43
VEN25-14.12.01.0 0	Solvente da definire Solvente da definire Euro Sei / 21	kg	6,21
VEN25-AT.20.020. 01	Smontaggio di muratura a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici di qualsiasi tipo, natura e consistenza, anche in pietra o a sacco dello spessore superiore ad una testa, da eseguirsi a qualsiasi altezza o profondità dal piano di campagna, compreso il tiro a basso di tutto il materiale di risulta, lo scarriolamento a mano sino ai punti di carico e scarico, la cernita e l'accatastamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere, il trasporto delle macerie alla pubblica discarica e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione effettiva della geometria della muratura smontata. Smontaggio di muratura a mano di qualsiasi tipo, natura e consistenza Euro Duecentonovanta / 51	m³	290,51
VEN25-AT.20.021. 02	Martello demolitore ad aria compressa della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 1 Euro Dieci / 71	h	10,71
VEN25-14.12.02.0 0	Nolo di motocompressore d'aria con motore a scoppio: Pressione 12 bar Euro Cinquantasette / 19	h	57,19
VEN25-AT.20.041. 00	Ripresa di muratura eseguita anche a piccoli tratti successivi, a parziale o a tutto spessore, su strutture murarie preesistenti da risanare, con mattoni pieni provenienti dallo smontaggio o di nuova fornitura, all'interno di edifici esistenti, a qualsiasi altezza o profondità, avendo cura di intervenire fino alle aree di murature sane adiacenti. Sono compresi: l'idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale; le necessarie puntellature e la successiva rimozione; la fornitura di tutti i materiali occorrenti; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta, fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Conteggiata a misura effettiva, per una quantità minima di mc. 0,10. Risanamento di muratura con ripresa di mattoni pieni a cucì-scucì Euro Milleventi / 59	m³	1.020,59
VEN25-AT.20.040. 00	Puntelli in legno per sostegno temporaneo strutture murarie e diverse riutilizzabili Euro Otto / 70	a corpo	8,70
VEN25-AT.20.019. 17	Quartieri in legno a protezione scavi e formazione di passaggi temporanei sopra scavi e buche in genere idonei a sopportare traffico pedonale: l^ g.ta compreso scarico, posa, lievo e ricarico sul mezzo Euro Due / 85	m² x gg	2,85
VEN25-PR-B.10.0 06.00	Attrezzi manuali diversi comuni per lavori edili Euro Due / 14	a corpo	2,14
VEN25-14.12.03.0	Malta idraulica tipo Ruredil M25 Euro Zero / 20	kg	0,20
	Rifacimento superficiale a scucì-cucì per spessore ad una testa, di		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
0	paramenti murari a vista da eseguirsi con mattoni vecchi a mano uguali per forme e colore agli esistenti per murature fortemente degradate con integrazione dei mattoni fino al 30% della superficie completa di taglio a forza per le ammorsature nonché la relativa ripresa di muratura. E' inoltre compreso il rinzafo profondo e la legatura interna con malta di calce idraulica della muratura, la scarnitura e successiva stuccatura a malta di calce e sabbia, la spazzolatura e lavaggio finale e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misura effettiva della sola parte oggetto d'intervento Rifacimento superficiale muratura a scuci-cuci per spessore ad una testa Euro Duecentotrentasei / 42	m ²	236,42
VEN25-PR-A.04.6 5.d	LATERIZI PER OPERE DI RESTAURO MATTONI DI RECUPERO Euro Uno / 37	cad	1,37
VEN25-14.12.11.0 0	Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni, con malta di calce e aggregato simile all'esistente per colore, forma., e dimensioni, compresa la spazzolatura a fine lavorazione ed il lavaggio con acqua delle connessioni, nonché il trasporto a rifiuto del materiale di risulta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione: superficie effettiva della zona oggetto di intervento. Escluse riprese pittoriche o velature. Stuccatura previa accurata scarnitura delle connessioni delle murature faccia a vista, in mattoni Euro Centotrentatre / 96	m ²	133,96
VEN25-01.12.04.0 0	Muratura in mattoni pieni alleggeriti doppio UNI (bimattoni) a due o più teste, in opera con malta bastarda, per opere in fondazione o elevazione, di spessore cm 25 MURATURA IN BIMATTONI Euro Quattrocentsessantotto / 34	m ³	468,34
VEN25-PR-A.04.0 2.00	BIMATTONI BIMATTONI DA CM 12X12X25 Euro Zero / 70	cad	0,70
VEN25-PR-B.01.1 1.a	MALTA BASTARDA con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento Euro Novantuno / 33	m ³	91,33
VEN25-01.12.03.0 0	Muratura in mattoni a due teste, in opera con malta bastarda, compreso l'onere per la realizzazione di architravi in calcestruzzo armato, escluso il ricavo di nicchie, la chiusura di fori e scanalature di impianti, di spessore cm 25 MURATURA A DUE TESTE Euro Settecentoventitre / 00	m ³	723,00
VEN25-01CAM.02 .03.a	Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale spessore 8 cm, rispondenti ai CAM di cui al DM Ministero della Transizione Ecologica del 23/06/2022 MURATURA NON PORTANTE IN LATERIZIO CAM - spessore 8 cm, eseguita con malta di calce idraulica (M2,5) Euro Quarantacinque / 16	m ²	45,16
VEN25-PR-A.04.6 3.a	MATTONI FORATI CAM da cm 8x25x25 Euro Zero / 63	cad	0,63
VEN25-PR-B.01.2 8.a	MALTA CAM MALTA DI CALCE IDRAULICA CAM, CLASSE M2,5 Euro Novantuno / 29	m ³	91,29

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-AT.06.01.0 0	NOLO A FREDDO DI BETONIERA Euro Due / 78	h	2,78
VEN25-01CAM.02 .03.b	Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale spessore 8 cm, rispondenti ai CAM di cui al DM Ministero della Transizione Ecologica del 23/06/2022 MURATURA NON PORTANTE IN LATERIZIO CAM - spessore 8 cm, eseguita con malta bastarda (M5) Euro Quarantacinque / 36	m ²	45,36
VEN25-PR-B.01.2 8.b	MALTA CAM MALTA BASTARDA CAM, CLASSE M5 Euro Novantasette / 58	m ³	97,58
VEN25-14.15.03.0 0	Formazione di intonaco deumidificante su muri umidi e salini, eseguito mediante applicazione sulle murature, scrostate dai vecchi intonaci e ben pulite, d'idoneo strato di fondo (rinzafo) a base di leganti idraulici ed inerti leggeri e successiva applicazione di uno strato di intonaco traspirante idrofugato ad elevata porosità a base di inerti leggeri e leganti idraulici dello spessore di circa mm. 30, compresa rasatura finale al civile con malta compatibile e facente parte del ciclo completo previsto dal produttore. Compresa e prevista, l'applicazione di prodotto dato a pennello come barriera antisale. Incluse le impalcature di servizio fino ad una altezza di 4 m. Misurazione: superficie reale della zona oggetto di intervento. Prodotto e ciclo certificato e garantito per due anni. Formazione di intonaco deumidificante su muri umidi e salini Euro Novantaquattro / 74	m ²	94,74
VEN25-PR-B.10.0 05.00	Malta con prodotti specifici deumidificanti tipo Macromix Thoro Malta con prodotti specifici deumidificanti tipo Macromix Thoro Euro Uno / 68	kg	1,68
VEN25-01.18.09.0 0	Fornitura e posa in opera di intonaco civile per interni confezionato in cantiere, dato a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, per uno spessore complessivo medio di 20 mm, costituito da grezzo e fino, compresa la preventiva formazione di fasce guida a distanza sufficientemente ravvicinata. L'intonaco grezzo sarà formato con malta idraulica dosata a 350 kg di calce eminentemente idraulica per metro cubo di sabbia viva lavata, l'intonaco di finitura sarà formata con idoneo premiscelato a base calce, in pasta pronto all'uso od in polvere, per interni. Non è ammesso l'utilizzo di qualsiasi tipo di intonaco premiscelato con la sola eccezione della stabilitura finale. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa in opera di paraspigoli in lamiera di acciaio zincato a tutta altezza, la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA CIVILE PERFORNITURA CIVILE PER INTERNI Euro Ventotto / 13	m ²	28,13
VEN25-01.18.19.0 0	Fornitura e posa in opera di intonaco di finitura per interni dato a mano a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, formato con premiscelato a base calce, in pasta pronta all'uso od in polvere, per interni. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-01.05.13.0 0	<p>vani di porte e finestre, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PER PREMISCELATO FINO DI CALCE INTERNI</p> <p>Euro Tre / 47</p>	m ²	3,47
VEN25-AT.13.04.0 0	<p>Demolizione parziale o totale di canne fumarie di qualsiasi tipo e sezione realizzate in vista fuori lo spessore della muratura perimetrale esterna, complete degli intonaci e degli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisionali e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>DEMLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CANNE FUMARIE</p> <p>Euro Cinquantacinque / 75</p>	m ³	55,75
VEN25-AT.05.06.0 0	<p>NOLO A CALDO DI COMPRESSORI ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000</p> <p>Euro Cinquantuno / 93</p>	h	51,93
VEN25-AT.04.01.d 0	<p>NOLO A FREDDO DI COMPRESSORI ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000</p> <p>Euro Tre / 50</p>	h	3,50
VEN25-AT.01.16.0 0	<p>NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 10</p> <p>Euro Dieci / 34</p>	h	10,34
VEN25-AT.09.01.a 0	<p>COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE</p> <p>Euro Zero / 25</p>	t*km	0,25
VEN25-AT.01.01.a 0	<p>NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11</p> <p>Euro Sessantuno / 72</p>	h	61,72
VEN25-01.05.14.a 0	<p>NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11</p> <p>Euro Diciassette / 49</p>	h	17,49
VEN25-01.05.15.0 0	<p>Demolizione parziale o totale di tavolati in laterizio (tramezze) od assimilabili dello spessore complessivo uguale od inferiore a 20 cm, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisionali e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Tavolati in laterizio</p> <p>Euro Ventitre / 64</p>	m ²	23,64
	<p>Demolizione parziale o totale, fino al vivo dell'intonaco, di rivestimenti in piastrelle ceramiche di qualsiasi tipo, posati su sottostante supporto sia in malta che in colla. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisionali e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-01.05.16.a	regola d'arte. DEMOLIZIONE TOTALE O PARZIALE DI RIVESTIMENTI CERAMICI Euro Otto / 70	m ²	8,70
VEN25-01.05.07.b	Demolizione parziale o totale di intonaci in calce o gesso fino al vivo della muratura. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Intonaci interni su muratura in laterizio Euro Sedici / 45	m ²	16,45
VEN25-01.05.18.b	Demolizione di serramenti sia interni che esterni di ogni genere, forma e dimensione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, la rimozione dell'eventuale falso telaio, ante di oscurio e gelosie avvolgibili, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Serramenti interni in legno Euro Venti / 89	m ²	20,89
VEN25-01.05.21.a	Demolizione parziale o totale di controsoffitti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Pannelli fibra minerale, gesso gessorivestito Euro Quindici / 94	m ²	15,94
VEN25-AT.04.01.b	Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo, compresi battiscopa perimetrali e relativo massetto di sottofondo, per uno spessore complessivo fino a 100 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Pavimenti caldi in legno Euro Ventidue / 23	m ²	22,23
VEN25-01.05.21.c	NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA NOLO A FREDDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 3 Euro Nove / 33	h	9,33

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-01.05.22.a	Pavimenti freddi Euro Venticinque / 65	m ²	25,65
VEN25-01.05.22.a	Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 15 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisorie e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO fino a 80 mm Euro Quattordici / 45	m ²	14,45
VEN25-01.05.26.a	Smontaggio di corpi sanitari di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisorie e di sicurezza, la demolizione di eventuali strutture murarie di sostegno complete di rivestimenti in piastrelle ceramiche, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta in eccedenza, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SMONTAGGIO DI CORPI SANITARI Euro Ventisei / 25	cad	26,25
VEN25-AT.12.01.d	NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 10 Euro Quarantotto / 27	h	48,27
VEN25-PR-A.98.1 9.c	CONSUMO ARIA COMPRESSA Euro Zero / 07	m ³	0,07
VEN25-PR-A.97.0 1.b	Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuti misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.97.0 1.c	<p>quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore". Quantità indicate nel FIR della discarica</p> <p>Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero Euro Diciotto / 46</p> <p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura d reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo",</p>	t	18,46

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.97.0 1.d1	<p>(secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore". Quantità indicate nel FIR della scarica</p> <p>Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero Euro Quarantuno / 38</p> <p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore". Quantità indicate nel FIR della scarica</p> <p>Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO: terra e rocce 170504</p>	t	41,38

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.97.0 1.d2	<p>ammissibili a impianto di recupero Euro Quarantuno / 22</p> <p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminosa: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminosa: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura d reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore". Quantità indicate nel FIR della discarica Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO: terra e rocce 170504 ammissibili a discarica per inerti Euro Settantacinque / 93</p>	t	41,22
VEN25-PR-A.97.0 1.d3	<p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminosa: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminosa: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura d reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a</p>	t	75,93

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.97.0 1.d4	<p>rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore". Quantità indicate nel FIR della discarica</p> <p>Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO: terra e rocce 170504 ammissibili a discarica per non pericolosi Euro Centotrenta / 16</p> <p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura d reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in</p>	t	130,16

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.97.0 1.h	<p>Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore". Quantità indicate nel FIR della discarica</p> <p>Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO: terra e rocce 170503* perché contenenti MCA Euro Quattrocentoventitre / 03</p> <p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminosa: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminosa: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI</p>	t	423,03

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
	<p>TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore".</p> <p>Quantità indicate nel FIR della discarica per materiali ferrosi - importo nullo in quanto il metallo viene valorizzato Euro Zero / 00</p>	t	
VEN25-AT.20.048.01	<p>Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica</p> <p>Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica: da scavo di terreni Euro Uno / 60</p>	coeff.	1,60
VEN25-AT.20.048.02	<p>Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica: da demolizione di strutture in laterizio pietrame marmo ceramica cemento o composti Euro Due / 00</p>	coeff.	2,00
VEN25-AT.20.048.03	<p>Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica</p> <p>Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica: da demolizione di strutture in calcestruzzo semplice o armato Euro Due / 00</p>	coeff.	2,00
VEN25-AT.20.048.04	<p>Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica</p> <p>Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica: da demolizione di strutture in legno Euro Due / 00</p>	coeff.	2,00

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-AT.20.048. 05	Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica: da rimozione di componenti d'impianti Euro Due / 00	coeff.	2,00
VEN25-AT.20.048. 06	Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica: da rimozione di serramentistica Euro Uno / 50	coeff.	1,50
VEN25-AT.20.048. 07	Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica: manti copertura di qualsiasi natura Euro Uno / 80	coeff.	1,80
VEN25-AT.20.048. 08	Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica: da demolizione di rivestimenti e pavimenti di qualsiasi natura Euro Uno / 50	coeff.	1,50
VEN25-AT.20.048. 09	Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica: da demolizione di solai e orizzontamenti in legno Euro Uno / 80	coeff.	1,80
VEN25-AT.20.048. 10	Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica: da demolizione di solai in latero cemento Euro Due / 00	coeff.	2,00

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-AT.20.045.01	Trasporto a discarica di materiale di rifiuto e detriti in genere nell'ambito del comprensorio lagunare o del territorio della terraferma compreso il tempo di sosta del natante : con natante per il trasporto fino a 5 mc. Euro Sessantacinque / 20	m³	65,20
VEN25-AT.20.045.02	Trasporto a discarica di materiale di rifiuto e detriti in genere nell'ambito del comprensorio lagunare o del territorio della terraferma compreso il tempo di sosta del natante : con autocarro Euro Zero / 30	t*km	0,30
NP.20.m	Canone reperibilità. Si intende il compenso mensile dovuto all'impresa per la messa a disposizione dalle ore 7:00 alle ore 19:00 tutti i giorni sabato e prefestivi e festivi compresi, del responsabile di cantiere nominato dall'Impresa, incaricato a coordinare l'attività dell'impresa. Euro Trecento / 00	mese	300,00
NP.21.m	Compenso per intervento diurno su chiamata della D.L. (dalle ore 7.00 alle ore 19.00), sabato e prefestivi compresi, escluso festivi, per la risoluzione di emergenze non procrastinabili. Le tempistiche dell'intervento di messa in sicurezza devono essere garantite entro 2 ore dalla chiamata effettuata dalla DL. E' fatto obbligo di dare riscontro anche telefonico mediante foto inviate tramite whatsapp dell'avvenuta presa in carico e della conseguente messa in sicurezza. L'eventuale di mancanza di riscontro equivale alla non ottemperanza della chiamata, e potrà essere sanzionato secondo quanto stabilito dall'art. XX del CSA. L'opera necessaria per la messa in sicurezza sarà compensata e computata parte secondo quanto stabilito nel prezziario 2018 del Comune di Venezia. Euro Centocinquanta / 00	cad	150,00
VEN25-11.03.01.01	CASSETTA di risciacquo esterna con doppio tasto di risciacquo isolata contro la trasudazione (con polistirene 6-7 mm di spessore), piena capienza 9 litri, durata di riempimento inferiore a 45 secondi con pressione di 3 bar e livello sonoro in fase di riempimento inferiore ai 20 db. Allacciamento idrico laterale o posteriore centrale. Portata in fase di risciacquo da 2 a 2,5 l/s con quantità del doppio risciacquo regolabile (impostata in fabbrica a 3/9 litri. Compresi fornitura e posa in opera della cassetta; curva di risciacquo; accessori per il montaggio quali viti, guarnizioni, giunti raccordi ecc.; rubinetto cromato con filtro da 1/2"; materiale vario di consumo; e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte dell'apparecchio ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, CASSETTA DI RISCIAQUO A ZAINO 3-9 l Euro Centotrentadue / 15	cad	132,15
VEN25-PR-A.69.01.01	ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, CASSETTA DI RISCIAQUO A ZAINO ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, CASSETTA DI RISCIAQUO A ZAINO 3-9 l Euro Sessantasette / 44	cad	67,44
VEN25-RU.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO IMPIANTISTICA IGENICO-SANITARIA Euro Trentaquattro / 05	h	34,05
VEN25-RU.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO IMPIANTISTICA IGENICO-SANITARIA Euro Ventotto / 99	h	28,99
VEN25-AT.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE in percentuale 2%		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
	Euro Due / 00 ogni cento	%	2,00
VEN25-11.03.02.0 1	ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, CASSETTA DI RISCIAQUO DA INCASSO 6/9 l Euro Duecentododici / 03	cad	212,03
VEN25-PR-A.69.0 2.01	ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, CASSETTA DI RISCIAQUO DA INCASSO Cassetta da incasso 6/9 l Euro Centodiciannove / 99	cad	119,99
VEN25-11.03.05.0 1	Sedile con coperchio in legno plastificato ovvero in resina termoindurente Compresi fornitura e posa in opera del sedile; accessori per il montaggio quali viti, guarnizioni, giunti raccordi ecc.; materiale vario di consumo; e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte dell'apparecchio ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, SEDILE CON COPERCHIO PER WC in resina Euro Cinquantaquattro / 53	cad	54,53
VEN25-PR-A.69.0 5.01	ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, SEDILE CON COPERCHIO PER WC ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, SEDILE CON COPERCHIO PER WC In resina Euro Venticinque / 28	cad	25,28
VEN25-11.03.36.0 1	VASO-WATER sospeso o a terra a cacciata con scarico orizzontale(6 litri). funzionante con passo rapido, flussometro, cassetta alta o immurata. Da completare con sedile. Costruito in vetrochina ottenuta con materiali di alta qualità, miscelati smaltati e cotti a 1280-1300°C. Spessore dello smalto non inferiore a 0.7 mm. Caratteristiche di assorbimento dell'acqua non superiori allo 0,5% nelle parti non smaltate. Risciacquo garantito per una portata di acqua di 6 litri per 4 secondi.di colore bianco. Compresi: vaso water; opportune mensole di sostegno del vaso water del tipo sospeso su parete in muratura (nel caso in cui il water venisse fissato su parete in cartongesso la struttura metallica di sostegno all'interno della parete sarà valutata a parte); viterie di fissaggio in acciaio inox/cromato; tasselli meccanici in ottone/bronzo; strettoio di scarico con guarnizione in gomma; canotto di raccordo lavaggio con rosetta; e quant'altro necessario per l'esecuzione ultimata a regola d'arte. VASO WATER INVETROCHINA Tipo a pavimento, dim. 52x36 cm Euro Duecentoquarantuno / 30	cad	241,30
VEN25-PR-A.69.3 6.01	VASO WATER IN VETROCHINA VASO WATER IN VETROCHINA Tipo a pavimento, dim. 58x36 c Euro Centoquarantasette / 21	cad	147,21
VEN25-11.02.42.0 5	Scaldaacqua elettrico a programmazione elettronica di temperatura e orario di prelievo con frontalino di comando applicabile a parete, funzione autodiagnostica, display multifunzione, led di controllo, disponibilità acqua calda, funzione antigelo, anoo tester, grado di protezione IP25D. Compresi: - attacchi predisposti per entrata acqua fredda e scarico, uscita acqua calda; - termometro e termostato incorporati; - supporti di sostegno; - materiale vario di installazione; - guarnizioni su attacchi; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. SCALDACQUA ELETTRICO Sopralavello c.tà 30 l Euro Duecentoventotto / 02	cad	228,02
VEN25-PR-A.68.4 1.05	SCALDACQUA ELETTRICO SCALDACQUA ELETTRICO Sopralavello c.tà 30 l Euro Centotrentuno / 68	cad	131,68
VEN25-11.02.42.0	Scaldaacqua elettrico a programmazione elettronica di temperatura		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
8	e orario di prelievo con frontalino di comando applicabile a parete, funzione autodiagnostica, display multifunzione, led di controllo, disponibilità acqua calda, funzione antigelo, anoo tester, grado di protezione IP25D. Compresi: - attacchi predisposti per entrata acqua fredda e scarico, uscita acqua calda; - termometro e termostato incorporati; - supporti di sostegno; - materiale vario di installazione; - guarnizioni su attacchi; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. SCALDACQUA ELETTRICO Verticale c.tà 50 l Euro Duecentoquarantadue / 18	cad	242,18
VEN25-PR-A.68.4 1.08	SCALDACQUA ELETTRICO SCALDACQUA ELETTRICO Verticale c.tà 50 l Euro Centotrenta / 38	cad	130,38
VEN25-11.02.42.0 9	Scaldaacqua elettrico a programmazione elettronica di temperatura e orario di prelievo con frontalino di comando applicabile a parete, funzione autodiagnostica, display multifunzione, led di controllo, disponibilità acqua calda, funzione antigelo, anoo tester, grado di protezione IP25D. Compresi: - attacchi predisposti per entrata acqua fredda e scarico, uscita acqua calda; - termometro e termostato incorporati; - supporti di sostegno; - materiale vario di installazione; - guarnizioni su attacchi; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. SCALDACQUA ELETTRICO Verticale c.tà 80 l Euro Duecentoquarantatre / 08	cad	243,08
VEN25-PR-A.68.4 1.09	SCALDACQUA ELETTRICO SCALDACQUA ELETTRICO Verticale c.tà 80 l Euro Centotrentuno / 03	cad	131,03
VEN25-11.03.25.0 1	LAVELLO A CANALE in vetrochina di prima scelta costruito in vetrochina ottenuta con materiali di alta qualità, miscelati smaltati e cotti a 1280-1300°C. Spessore dello smalto non inferiore a 0.7 mm. Caratteristiche di assorbimento dell'acqua non superiori allo 0,5% nelle parti non smaltate. Le caratteristiche dimensionali alle quali gli apparecchi sanitari devono corrispondere sono quelli stabiliti dalla normativa UNI EN vigente in materia. Compresi: lavello a canale di prima scelta in vetrochina di colore bianco, nelle dimensioni indicative riportate; opportune mensole in acciaio zincato per il sostegno del lavatoio su parete in muratura; viti di fissaggio in acciaio inox; e quant'altro necessario per l'esecuzione ultimata a regola d'arte. LAVELLO A CANALE IN VETROCHINA Dim. 90x45 cm Euro Centoottantasette / 13	cad	187,13
VEN25-PR-A.69.2 5.01	LAVELLO A CANALE IN VETROCHINA LAVELLO A CANALE IN VETROCHINA Dim. 90x45 cm Euro Centosette / 62	cad	107,62
VEN25-07.02.17.a	Fornitura e posa di tubazioni in Polipropilene ad Alto Modulo (PP-HM) con parete a triplo strato esente da alogeni e metalli pesanti, per fognature e scarichi civili e industriali interrati non in pressione, con classe di rigidità SN 12 kN/mq misurata secondo EN ISO 9969. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, certificate da istituto terzo e conformi alle norme UNI-EN 13476-2, con sistema di giunzione a bicchiere dotato di un anello fisso di bloccaggio e guarnizione a labbro inserita in fabbrica. Le tubazioni saranno costituite da tre strati di cui: - strato interno in polipropilene di colore chiaro, con superficie interna liscia, resistente agli agenti chimici ed all'abrasione; - strato portante intermedio in polipropilene rinforzato con minerale, privo di alogeni e piombo; - strato esterno in polipropilene resistente alle sollecitazioni di taglio, terreni aggressivi corrosione e correnti vaganti; Le tubazioni dovranno inoltre riportare		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
	in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; il codice di installazione U o UD; diametro nominale esterno DN espresso in mm, la serie corrispondente alla rigidità anulare SN espressa in kN/m2, il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione accreditato secondo UNI CEI EN 45011. Nel prezzo si intende compreso e compensato: - il trasporto del materiale in cantiere, lo scarico e lo sfilamento lungo la trincea di posa; - il taglio, lo sfilamento e il posizionamento con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto; - gli oneri per l'immissione nei pozzetti di linea (foratura, fornitura e posa in opera del giunto, stuccatura ecc.); - la fornitura e posa del nastro di segnalazione; - quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, a perfetta tenuta idraulica e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale per la realizzazione del letto di posa, il rinfiacco e il ricoprimento che dovrà essere computato con le relative voci di prezzo. Eventuali pezzi speciali sono computati a parte considerando 2 metri di condotta equivalente per curve, manicotti e derivazioni ed 1 metro di condotta equivalente per i tappi. FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 12 DN 160 mm Euro Trentadue / 32	m	32,32
VEN25-PR-A.12.2 1.a	Tubi in Polipropilene ad Alto Modulo (PP-HM) con parete a triplo strato esente da alogeni e metalli pesanti, per fognature e scarichi civili e industriali interrati non in pressione, con classe di rigidità SN 12 kN/m2 misurata secondo EN ISO 9969. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, certificate da istituto terzo e conformi alle norme UNI-EN 13476-2, con sistema di giunzione a bicchiere dotato di un anello fisso di bloccaggio e guarnizione a labbro inserita in fabbrica. Le tubazioni saranno costituite da tre strati di cui: - strato interno in polipropilene di colore chiaro, con superficie interna liscia, resistente agli agenti chimici ed all'abrasione; - strato portante intermedio in polipropilene rinforzato con minerale, privo di alogeni e piombo; -strato esterno in polipropilene resistente alle sollecitazioni di taglio, terreni aggressivi corrosione e correnti vaganti; Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; il codice di installazione U o UD; diametro nominale esterno DN espresso in mm, la serie corrispondente alla rigidità anulare SN espressa in kN/m2, il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione accreditato secondo UNI CEI EN 45011. TUBI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN12 diametro esterno 160 mm Euro Ventuno / 66	m	21,66
VEN25-PR-A.20.1 3.00	NASTRO DI SEGNALEZIONE Euro Zero / 32	m	0,32
VEN25-AT.09.08.d	NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17 Euro Ottantasette / 37	h	87,37
VEN25-AT.01.08.d	NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17 Euro Ventinove / 14	h	29,14
VEN25-12.04.48.0 1	Tubazioni multistrato per la realizzazione di impianti di riscaldamento. Nei diametri sotto indicati (De = Diametro esterno, Sp. = spessore, Di = Diametro interno) Compresi: tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato, strato legante, strato intermedio in alluminio saldato di testa		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.74.4 8.01	<p>longitudinalmente, strato legante e strato finale superficiale in polietilene ad alta densità con le seguenti caratteristiche: conduttività termica: 0,43 W/m°K coefficiente di dilatazione termica: 0,026 mm/°K*m temperatura di esercizio: 0-70°C temperatura di punta di breve durata (secondo DIN 1988): 95°C pressione di esercizio: 10 bar pezzi speciali quali gomiti flangiati e filettati, gomiti maschi, gomiti femmine, gomiti intermedi, curve a 90° in tubo, raccordi a T uguale o ridotti, giunti di collegamento tubo-tubo, raccordo diritti machio o femmina, raccordi svitabili, nipples da pressare, raccordi particolari in ottone cromato per il collegamento dei radiatori, pezzi speciali per la derivazione da tubazioni esistenti in acciaio nero, ecc.; impiego di appositi attrezzi, previsti dalla casa costruttrice, per la piegatura della tubazione e la pressatura per il raccordo dei vari componenti; sfridi di lavorazione; ripristino dell'isolamento eventualmente danneggiato durante la posa o la fase di piegatura e pressatura; materiale vario di consumo (guarnizioni, bulloni, ecc); e quant'altro necessario per l'esecuzione ultimata a regola d'arte dei varicircuiti;</p> <p>TUBAZIONE MULTISTRATO De X Sp. = 16x2.25 mm - Di = 11.5 mm Euro Cinque / 92</p>	m	5,92
VEN25-RU.05.02. a	<p>TUBAZIONE MULTISTRATO TUBAZIONE MULTISTRATO De X Sp. = 16x2.25 mm, Di = 11,5 mm Euro Due / 00</p>	m	2,00
VEN25-12.04.44.0 5	<p>OPERAIO SPECIALIZZATO IMPIANTISTICA TERMOIDRAULICA Euro Trentaquattro / 05</p> <p>Tubi in polietilene PE 100 conformi al EN 12201 per condotte per la distribuzione dell'acqua per uso umano incluso il trasporto dell'acqua prima del trattamento ed il trasporto dei fluidi destinati all'alimentazione rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità come da D.M. n° 174 del 6/4/2004 e successive modificazioni ed integrazioni. La rispondenza del materiale fornito dovrà essere garantita da rapporti di prova rilasciati da enti qualificati. La Direzione Lavori potrà fare eseguire, a spese del fornitore e su una campionatura del materiale fornito, delle prove di collaudo da parte di un istituto abilitato, in conformità alla suddetta norma. Ogni tubazione dovrà recare, in maniera visibile ed indelebile, la marcatura prevista. Nel prezzo sono compresi gli oneri delle giunzioni mediante saldatura testa a testa, la posa in opera di tutti i pezzi speciali, l'alloggiamento della retina in materiale ferroso di segnalazione. Il tubo deve essere posizionato come da sezione tipo di progetto, con il corretto allineamento e con pendenza secondo le livellette di progetto, non deve essere danneggiato da urti o da uso non corretto dei mezzi meccanici usati per la posa e la compattazione. Sono compresi: tubazione in PE come descritta di qualsiasi diametro; pezzi speciali, quali: braghe, tappi, manicotti, giunti di dilatazione, curve tecniche, ecc. con giunzioni saldate a specchio, manicotti d'innesto filettati o flangiati, manicotti speciali per l'unione tra tubazioni in p.e.a.d. e tubazioni in acciaio zincato (giunto metallo-plastico); posa di nastro indicatore di condotta interrata; oneri aggiuntivi per la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. materiale vario di installazione per la realizzazione delle giunzioni; sfridi di lavorazione; materiale vario di consumo; E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. L'onere per lo scavo ed il reinterro della tubazione sarà valutato separatamente secondo il volume di scavo che sarà computato sulla base della larghezza convenzionale stabilita dalle sezioni tipo allegate e della profondità di progetto del</p>	h	34,05

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.74.4 4.05	<p>fondo tubo maggiorata dello spessore del sottofondo stabilito anch'esso dalle sezioni tipo allegate. Le tubazioni saranno posate su letto di sabbia secondo le sezioni di progetto, con rivestimento che dovrà essere realizzato con ghiaietto lavato pezzatura mm 7-15, fornitura e posa di sabbia e ghiaietto da compensarsi a parte, opportunamente livellato e compattato con grado di compattazione non inferiore a 90% Proctor standard, la compattazione sarà effettuata ogni cm 20. Il tutto eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.</p> <p>TUBAZIONE IN PE 100 HD PER ACQUA Serie SDR 17/PN10-D=50 mm Euro Quindici / 65</p>	m	15,65
VEN25-12.04.44.0 9	<p>TUBAZIONE IN PE 100 HD PER ACQUA TUBAZIONE IN PE 100HD PER ACQUA Serie SDR 17/PN10, D=50 mm Euro Due / 68</p> <p>Tubi in polietilene PE 100 conformi al EN 12201 per condotte per la distribuzione dell'acqua per uso umano incluso il trasporto dell'acqua prima del trattamento ed il trasporto dei fluidi destinati all'alimentazione rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità come da D.M. n° 174 del 6/4/2004 e successive modificazioni ed integrazioni. La rispondenza del materiale fornito dovrà essere garantita da rapporti di prova rilasciati da enti qualificati. La Direzione Lavori potrà fare eseguire, a spese del fornitore e su una campionatura del materiale fornito, delle prove di collaudo da parte di un istituto abilitato, in conformità alla suddetta norma. Ogni tubazione dovrà recare, in maniera visibile ed indelebile, la marcatura prevista. Nel prezzo sono compresi gli oneri delle giunzioni mediante saldatura testa a testa, la posa in opera di tutti i pezzi speciali, l'alloggiamento della retina in materiale ferroso di segnalazione. Il tubo deve essere posizionato come da sezione tipo di progetto, con il corretto allineamento e con pendenza secondo le livellette di progetto, non deve essere danneggiato da urti o da uso non corretto dei mezzi meccanici usati per la posa e la compattazione. Sono compresi: tubazione in PE come descritta di qualsiasi diametro; pezzi speciali, quali: braghe, tappi, manicotti, giunti di dilatazione, curve tecniche, ecc. con giunzioni saldate a specchio, manicotti d'innesto filettati o flangiati, manicotti speciali per l'unione tra tubazioni in p.e.a.d. e tubazioni in acciaio zincato (giunto metallo-plastico); posa di nastro indicatore di condotta interrata; oneri aggiuntivi per la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. materiale vario di installazione per la realizzazione delle giunzioni; sfridi di lavorazione; materiale vario di consumo; E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. L'onere per lo scavo ed il reinterro della tubazione sarà valutato separatamente secondo il volume di scavo che sarà computato sulla base della larghezza convenzionale stabilita dalle sezioni tipo allegate e della profondità di progetto del fondo tubo maggiorata dello spessore del sottofondo stabilito anch'esso dalle sezioni tipo allegate. Le tubazioni saranno posate su letto di sabbia secondo le sezioni di progetto, con rivestimento che dovrà essere realizzato con ghiaietto lavato pezzatura mm 7-15, fornitura e posa di sabbia e ghiaietto da compensarsi a parte, opportunamente livellato e compattato con grado di compattazione non inferiore a 90% Proctor standard, la compattazione sarà effettuata ogni cm 20. Il tutto eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.</p> <p>TUBAZIONE IN PE 100 HD PER ACQUA Serie SDR 17/PN10-D=110 mm Euro Trentaquattro / 10</p>	m	2,68
		m	34,10

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.74.4 4.09	TUBAZIONE IN PE 100 HD PER ACQUA TUBAZIONE IN PE 100HD PER ACQUA Serie SDR 17/PN10, D=110 mm Euro Dieci / 35	m	10,35
VEN25-12.04.48.0 2	Tubazioni multistrato per la realizzazione di impianti di riscaldamento. Nei diametri sotto indicati (De = Diametro esterno, Sp. = spessore, Di = Diametro interno) Compresi: tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato, strato legante, strato intermedio in alluminio saldato di testa longitudinalmente, strato legante e strato finale superficiale in polietilene ad alta densità con le seguenti caratteristiche: conduttività termica: 0,43 W/m°K coefficiente di dilatazione termica: 0,026 mm/°K*m temperatura di esercizio: 0-70°C temperatura di punta di breve durata (secondo DIN 1988): 95°C pressione di esercizio: 10 bar pezzi speciali quali gomiti flangiati e filettati, gomiti maschi, gomiti femmine, gomiti intermedi, curve a 90° in tubo, raccordi a T uguale o ridotti, giunti di collegamento tubo-tubo, raccordo diritti machio o femmina, raccordi svitabili, nippli da pressare, raccordi particolari in ottone cromato per il collegamento dei radiatori, pezzi speciali per la derivazione da tubazioni esistenti in acciaio nero, ecc.; impiego di appositi attrezzi, previsti dalla casa costruttrice, per la piegatura della tubazione e la pressatura per il raccordo dei vari componenti; sfridi di lavorazione; ripristino dell'isolamento eventualmente danneggiato durante la posa o la fase di piegatura e pressatura; materiale vario di consumo (guarnizioni, bulloni, ecc); e quant'altro necessario per l'esecuzione ultimata a regola d'arte dei varicircuiti; TUBAZIONE MULTISTRATO De X Sp. = 20x2.50 mm - Di = 15 mm Euro Otto / 20	m	8,20
VEN25-PR-A.74.4 8.02	TUBAZIONE MULTISTRATO TUBAZIONE MULTISTRATO De X Sp. = 20x2.50 mm, Di = 15 mm Euro Due / 50	m	2,50
VEN25-12.04.48.0 3	Tubazioni multistrato per la realizzazione di impianti di riscaldamento. Nei diametri sotto indicati (De = Diametro esterno, Sp. = spessore, Di = Diametro interno) Compresi: tubazione multistrato composto da tubo interno in polietilene reticolato, strato legante, strato intermedio in alluminio saldato di testa longitudinalmente, strato legante e strato finale superficiale in polietilene ad alta densità con le seguenti caratteristiche: conduttività termica: 0,43 W/m°K coefficiente di dilatazione termica: 0,026 mm/°K*m temperatura di esercizio: 0-70°C temperatura di punta di breve durata (secondo DIN 1988): 95°C pressione di esercizio: 10 bar pezzi speciali quali gomiti flangiati e filettati, gomiti maschi, gomiti femmine, gomiti intermedi, curve a 90° in tubo, raccordi a T uguale o ridotti, giunti di collegamento tubo-tubo, raccordo diritti machio o femmina, raccordi svitabili, nippli da pressare, raccordi particolari in ottone cromato per il collegamento dei radiatori, pezzi speciali per la derivazione da tubazioni esistenti in acciaio nero, ecc.; impiego di appositi attrezzi, previsti dalla casa costruttrice, per la piegatura della tubazione e la pressatura per il raccordo dei vari componenti; sfridi di lavorazione; ripristino dell'isolamento eventualmente danneggiato durante la posa o la fase di piegatura e pressatura; materiale vario di consumo (guarnizioni, bulloni, ecc); e quant'altro necessario per l'esecuzione ultimata a regola d'arte dei varicircuiti; TUBAZIONE MULTISTRATO De X Sp. = 26x3 mm - Di = 20 mm Euro Quattordici / 48	m	14,48
VEN25-PR-A.74.4 8.03	TUBAZIONE MULTISTRATO TUBAZIONE MULTISTRATO De X Sp. = 26x3 mm, Di = 20 mm Euro Quattro / 75	m	4,75

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-11.02.34.0 1	MISCELATORE DA INCASSO Per doccia D=1/2" Euro Centoquarantanove / 54	cad	149,54
VEN25-PR-A.68.3 4.01	MISCELATORE DA INCASSO Per doccia d=1/2" Euro Ottanta / 13	cad	80,13
VEN25-11.02.35.0 1	Miscelatore esterno monocomando per vaso-bidet con leva lunga dotato di doccetta a pulsante, supporto fisso e tubo flessibile doppio graffato da 1500 mm con raccordo conico da 1/2". Il gruppo di erogazione sarà costruito in ottone cromato a doppio strato di nichel (spessore 12 micron) con superfici arrotondate. Leva ergonomica con terminale circolare anticontudente e placca fosforescente blu e rossa. Compresi: - miscelatore monocomando; - supporto fisso a muro; - tubo flessibile e doccetta a pulsante; - tasselli di fissaggio a muro in nylon; - guarnizioni e materiale vario di consumo; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. MISCELATORE ESTERNO CON DOCCETTA A PULSANTE D=1/2" Euro Duecentosessantatre / 54	cad	263,54
VEN25-PR-A.68.3 5.01	MISCELATORE ESTERNO CON DOCCETTA A PULSANTE MISCELATORE ESTERNO CON DOCCETTA A PULSANTE d=1/2" Euro Centosessantatre / 46	cad	163,46
VEN25-01.26.24.a	Fornitura e posa in opera di maniglione antipanico, con basculante in acciaio o tipo push bar per porta ad un battente Euro Centonovantadue / 71	cad	192,71
VEN25-PR-A.67.3 2.01	Maniglione interno e placca esterna Euro Centodiciannove / 65	cad	119,65
VEN25-01.26.24.b	Fornitura e posa in opera di maniglione antipanico, con basculante in acciaio o tipo push bar per porta due battenti Euro Trecentoottantuno / 95	cad	381,95
VEN25-PR-A.67.3 2.02	Placca esterna con maniglia e foro chiave Euro Ventitre / 86	cad	23,86
VEN25-01.26.24.c	Fornitura e posa in opera di maniglione antipanico, con basculante in acciaio o tipo push bar sovrapprezzo per placca esterna con maniglia e foro chiave Euro Cinquanta / 93	cad	50,93
VEN25-01.26.24.d	Fornitura e posa in opera di maniglione antipanico, con basculante in acciaio o tipo push bar sovrapprezzo per placca esterna con maniglia e foro chiave Euro Settantadue / 16	cad	72,16
VEN25-PR-A.67.3 2.03	MANIGLIONE ANTIPANICO AD UN BATTENTE kit aste scrocci e riscontri per porte fino a 2.50 m di altezza Euro Quarantatre / 37	cad	43,37
VEN25-01.26.01.b	Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. realizzata in acciaio e costituita dai seguenti elementi principali: - telaio fisso realizzato in acciaio laminato, sagomato e zincato a caldo, con giunzioni angolari realizzate mediante saldatura, opportunamente ancorato alla struttura muraria		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.98.5 0.b	<p>in modo da garantire stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di guarnizioni perimetrali termoespandenti; - battente piano dello spessore totale di 60 mm, costituito dall'unione di due paramenti in lamiera di acciaio zincato opportunamente sagomata sui bordi, rinforzato internamente da un telaio in ferro piatto elettrosaldato e riempito con isolante minerale ad alta densità, completo di guarnizione inferiore termoespandente, rostro di tenuta nella battuta sul lato cerniere e targhetta con dati; - ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da n°2 cerniere in acciaio di grandi dimensioni di cui una a molla per l'autochiusura, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L. - predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipánico; - preparazione del fondo di finitura realizzato mediante accurato sgrassaggio ed una o più mani di primer in modo da ottenere un supporto idoneo ad un successivo trattamento; - finitura superficiale (quando richiesta) mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi; Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura tinte RAL Euro Quattrocentosessantaquattro / 89</p> <p>PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura tinte RAL Euro Trecentoquarantasette / 07</p>	cad	464,89
VEN25-01.26.02.d	<p>Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante a due battenti in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. realizzata in acciaio e costituita dai seguenti elementi principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - telaio fisso realizzato in acciaio laminato, sagomato e zincato a caldo, con giunzioni angolari realizzate mediante saldatura, opportunamente ancorato alla struttura muraria in modo da garantire stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di guarnizioni perimetrali termoespandenti; - battenti piani dello spessore totale di 60 mm, costituito dall'unione di due paramenti in lamiera di acciaio zincato opportunamente sagomata sui bordi, rinforzato internamente da un telaio in ferro piatto elettrosaldato e riempito con isolante minerale ad alta densità, completi di guarnizione inferiore e nella battuta dell'anta secondaria termoespandenti, rostro di tenuta nella battute sul lato cerniere e targhetta con dati; - ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da n°4 cerniere in acciaio di grandi dimensioni di cui una per anta a molla per l'autochiusura, regolatore di movimentazione per garantire la giusta sequenza di chiusura, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, sistema di chiusura dell'anta secondaria con autobloccaggio e leva per apertura, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L. - predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipánico; - preparazione del fondo di finitura realizzato mediante accurato sgrassaggio ed una o più mani di primer in modo da ottenere un supporto idoneo ad un successivo trattamento; - finitura superficiale 	cad	347,07

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.98.5 1.d	(quando richiesta) mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi; Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura tinte RAL Euro Millequarantadue / 84	cad	1.042,84
VEN25-01.26.03.a	PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90) - finitura tinte RAL Euro Settecentotrantatré / 67	cad	783,67
VEN25-PR-A.98.5 2.a	Fornitura e posa in opera di specchiature vetrate per porte tagliafuoco isolanti REI 60, in possesso di omologazione integrale (intera porta vetrata) secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. La specchiatura dovrà essere realizzata con cristallo tagliafuoco isolante REI 60 con idonei profili fermavetro montati tramite viti con finitura in analogia all'anta od al telaio. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la predisposizione della specchiatura, le idonee guarnizioni e/o sigillature di tenuta, il vetro, i profili fermavetro, il taglio, lo sfrido, l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60 dimensioni 400x300 mm Euro Centotrantacinque / 77	cad	185,77
VEN25-01.26.04.b	SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60 SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60 dimensioni 400x300 mm Euro Centotrantasei / 62	cad	136,62
	Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale REI 120 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. realizzata in acciaio e costituita dai seguenti elementi principali: - telaio fisso realizzato in acciaio laminato, sagomato e zincato a caldo, con giunzioni angolari realizzate mediante saldatura, opportunamente ancorato alla struttura muraria in modo da garantire stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di guarnizioni perimetrali termoespandenti; - battente piano dello spessore totale di 60 mm, costituito dall'unione di due paramenti in lamiera di acciaio zincato opportunamente sagomata sui bordi, rinforzato internamente da un telaio in ferro piatto elettrosaldato e riempito con isolante minerale ad alta densità, completo di guarnizione inferiore termoespandente, rostro di tenuta nella battuta sul lato cerniere e targhetta con dati; - ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da n°2 cerniere in acciaio di grandi dimensioni di cui una a molla per l'autochiusura, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.. - predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipánico; - preparazione del fondo di finitura realizzato mediante accurato sgrassaggio ed una o più mani di primer in modo da ottenere un supporto idoneo ad un successivo		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.98.5 3.b	trattamento; - finitura superficiale (quando richiesta) mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi; Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura tinte RAL Euro Cinquecentoottanta / 69	cad	580,69
VEN25-01.26.05.d	PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura tinte RAL Euro Quattrocentotrentotto / 61	cad	438,61
	Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante a due battenti in possesso di omologazione integrale REI 120 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. realizzata in acciaio e costituita dai seguenti elementi principali: - telaio fisso realizzato in acciaio laminato, sagomato e zincato a caldo, con giunzioni angolari realizzate mediante saldatura, opportunamente ancorato alla struttura muraria in modo da garantire stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di guarnizioni perimetrali termoespandenti; - battenti piani dello spessore totale di 60 mm, costituito dall'unione di due paramenti in lamiera di acciaio zincato opportunamente sagomata sui bordi, rinforzato internamente da un telaio in ferro piatto elettrosaldato e riempito con isolante minerale ad alta densità, completi di guarnizione inferiore e nella battuta dell'anta secondaria termoespandenti, rostro di tenuta nella battute sul lato cerniere e targhetta con dati;- ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da n°4 cerniere in acciaio di grandi dimensioni di cui una per anta a molla per l'autochiusura, regolatore di movimentazione per garantire la giusta sequenza di chiusura, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, sistema di chiusura dell'anta secondaria con autobloccaggio e leva per apertura, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.. - predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipánico; - preparazione del fondo di finitura realizzato mediante accurato sgrassaggio ed una o più mani di primer in modo da ottenere un supporto idoneo ad un successivo trattamento; - finitura superficiale (quando richiesta) mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi; Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura tinte RAL Euro Millecentosettantacinque / 02	cad	1.175,02
VEN25-PR-A.98.5 4.d	PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura tinte RAL Euro Ottocentotrantotto / 16	cad	888,16

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
NP.18.m	<p>MANUTENZIONE di serramenti di finestre e portefinestre lignei compresi telai comprendente: la levigatura a legno di ante e telai nel lato esterno, successiva verniciatura mediante una mano di impregnante fungicida se necessario leggermente tinto per uniformare le parti scure con l'esistente, verniciatura con due mani di fondo e due di finitura prodotti all'acqua certificati secondo normativa vigente.</p> <p>Sono compresi nell'intervento la registrazione e l'eventuale sostituzione di cerniere, cardini, maniglie di chiusura e serrature; il lievo e la riposa dei vetri, questi ultimi da valutarsi a parte in caso di rottura, con il rinnovo delle sigillature; ogni altro piccolo intervento che non comporti la sostituzione di alcun elemento, ad eccezione di eventuali sguazzeroni non recuperabili, la sostituzione delle guarnizioni con l'adeguata posa nei giunti, e la siliconatura esterna dei punti di fissaggio a muro.</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisorie e di sicurezza quali traverse ancoraggio in alluminio (DPI salvavita) removibili e regolabili per smontaggio serramenti senza uso di ponteggio o utilizzo di ponteggio entro i 4 m di altezza.</p> <p>Euro Trecentosessanta / 00</p>	almq.	360,00
VEN25-01.12.35.a	<p>Fornitura e posa in opera di controtelaio prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, costituito da doppi fianchi laterali in lamiera zincata grecata dello spessore di 7/10 di mm completo di traversine di rinforzo orizzontali e rete elettrosaldata con maglia di 25 x 50 mm fissata senza saldature e debordante dalla struttura, sopraporta e traversa di sostegno del binario in lamiera zincata, sottoporta in lamiera zincata asportabile a strappo, anche dopo la posa in opera, per correggere eventuali modifiche di pavimentazione o errori di livellazione, binario di scorrimento estraibile con sistema di aggancio a baionetta, guida porta posato a piano pavimento autocentrante fissato direttamente al telaio con due viti, qualora espressamente richiesto dalla D.L. e n. 2 carrelli a quattro ruote con due cuscinetti a sfera rivestiti di nylon elasticizzato con portata massima 80 kg. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la posa a livello secondo le quote di progetto e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROTELAIO PER PORTE A SCOMPARSA dimensioni nette passaggio 90x210 cm</p> <p>Euro Duecentonovantacinque / 52</p>	cad	295,52
VEN25-PR-A.08.2 4.a	<p>Controtelaio prefabbricato rettilineo dello spessore grezzo esterno fino a 80 mm idoneo all'alloggiamento di un'anta scorrevole rigida a scomparsa, costituita da doppi fianchi laterali in lamiera zincata grecata dello spessore di 7/10 di mm completo di traversine di rinforzo orizzontali e rete elettrosaldata con maglia 25x50 mm fissata senza saldature e debordante dalla struttura, sopraporta e traversa di sostegno del binario in lamiera zincata asportabile a strappo, binario di scorrimento estraibile con sistema di aggancio a baionetta, guida porta posato a piano pavimento autocentrante fissato direttamente al telaio con due viti, n° 2 carrelli a quattro ruote con due cuscinetti a sfera rivestiti di nylon elasticizzato con portata massima 80 kg.</p> <p>CONTROTELAIO PER PORTE A SCOMPARSA dimensioni nette di passaggio 90x210 cm</p> <p>Euro Centotrentatre / 30</p>	cad	133,30
VEN25-01.05.07.a	<p>Serramenti esterni in legno</p> <p>Euro Ventisei / 38</p>	m²	26,38
VEN25-01.23.03.a	<p>Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce rivestite in laminato plastico melaminico, composte dai seguenti elementi</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
	<p>principali: - falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 mm, posto in opera mediante zanche in lamiera d'acciaio e/o zocchetti in numero e dimensioni sufficienti per dare stabilità e tenuta all'intero serramento; - telaio fisso in legno di abete di prima scelta dello spessore minimo di 30 mm, rivestito sulle parti in vista da impiallacciatura in noce tanganica, completo di mostre (normali o maggiorate per locali piastrellati) fissate con incastri e collanti od altro sistema idoneo (sono escluse le chiodature in vista); falso telaio e telaio fisso di larghezza idonea per muri finiti fino a 15 cm; - battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di 35 mm e maglie da 10 mm, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (mediumdensity) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di 4 mm, rifinite con laminato plastico melaminico liscio (lucido od opaco) o bucciato dello spessore di 1.2 mm nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L.; - ferramenta di portata, manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata composta da tre cerniere in acciaio bronzato del tipo incassato od a tre gambi filettati, serratura con relative chiavi, gruppo maniglie in alluminio anodizzato del tipo antinfortunistico con eventuale sblocco di emergenza esterno, complete di placche, di tipo e colore a scelta della D.L.; - finitura superficiale delle parti in legno mediante applicazione di due mani successive di vernice poliuretaniche trasparente (neutra o colorata), nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per le guarnizioni di tenuta, le sigillature, l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Misurazione per luce netta di passaggio.</p> <p>PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a mq 1,60 Euro Quattrocentottantacinque / 15</p>	cad	485,15
VEN25-PR-A.21.0 2.00	<p>PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO</p> <p>PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO</p> <p>Euro Centottantaquattro / 34</p>	m ²	184,34
VEN25-01.23.17.a	<p>Fornitura e posa in opera di sopraluce fisso per porte interne, eseguito in continuità ed analogia con il sottostante serramento (impiallacciato o laccato), con o senza traversa superiore, nelle dimensioni idonee a garantire stabilità e tenuta, completo di mostre e fermavetri perimetrali in filetti di legno massiccio ed escluso il solo vetro. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per eventuali guarnizioni e sigillature, l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>SOPRALUCE PER PORTE INTERNE fino al perimetro ml 2,80 (0,80x0,60)</p> <p>Euro Duecentoventiquattro / 98</p>	cad	224,98
VEN25-PR-A.21.0 9.00	<p>SOPRALUCE PER PORTE INTERNE</p> <p>SOPRALUCE PER PORTE INTERNE</p> <p>Euro Centododici / 85</p>	cad	112,85
VEN25-01.23.26.c	<p>Fornitura e posa in opera di ante d'oscuro (scuretti) in legno, a due o più ante, con telaio e pannello in massello, a facce lisce, fornite e poste in opera. Sono comprese: le cerniere; i dispositivi di chiusura; la verniciatura a colore o trasparente. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p>ANTE D'OSCURO O SCURETTI IN LEGNO douglas</p> <p>Euro Quattrocentosettantacinque / 26</p>	m ²	475,26

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.21.1 6.c	ANTE D'OSCURO O SCUTERRI IN LEGNO ANTE D'OSCURO O SCURETTI IN LEGNO douglas Euro Trecentoventidue / 78	m²	322,78
VEN25-01.23.24.e	FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1:2007). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. INFISSI ESTERNI PER FINESTRE E PORTEFINESTRE finestra a due ante con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale Uw 1.8 W/mq°k Euro Milleduecentoottantadue / 85	m²	1.282,85
VEN25-PR-A.21.1 5.e	INFISSI ESTERNI PER FINESTRE E PORTEFINESTRE FINESTRA apertura normale e/o a vasistas. Trasmittanza Uw 1.30 W/mq°k. Legno Douglas Euro Novecentosettantatre / 25	m²	973,25
VEN25-01.24.01.e	Fornitura e posa in opera di cristallo float UNI 6487. La posa dovrà essere eseguita nel rispetto della norma UNI 12488, mediante l'uso di tasselli di spessoramento di adeguata durezza, di lunghezza idonea a sopportare il peso della lastra e comunque non inferiore a 10 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le eventuali sigillature in mancanza di guarnizioni, il taglio, lo sfrido, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CRISTALLO FLOAT incolore spessore 6 mm Euro Quarantasei / 81	m²	46,81
VEN25-PR-A.98.1 8.e	Cristallo float incolore sp. 4 mm VETRI SEMPLICI Cristallo float incolore sp. 6 mm Euro Ventisei / 60	m²	26,60
VEN25-01.24.06.d	Fornitura e posa in opera di cristallo stratificato UNI 12543-6:2011. La posa dovrà essere eseguita nel rispetto della norma UNI 12488, mediante l'uso di tasselli di spessoramento di adeguata durezza, di lunghezza idonea a sopportare il peso della lastra e comunque non inferiore a 10 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le eventuali sigillature in mancanza di guarnizioni, il taglio, lo sfrido, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI CRISTALLO STRATIFICATO antinfortunistico 5+5 mm PVB 0,76 Euro Centoventicinque / 22	m²	125,22
VEN25-PR-A.98.2 3.d	CRISTALLO STRATIFICATO CRISTALLO STRATIFICATO antinfortunistico 5+5 mm PVB 0,76 Euro Ottantanove / 19	m²	89,19
VEN25-01.24.20.0 0	Fornitura di pellicola stratificata tipo "3M" da applicare a vetri e cristalli di serramenti esistenti, riflettente, con trattamento antigraffio		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.98.2 5.00	in grado di abbattere l'irraggiamento solare, l'abbagliamento e la riduzione delle dispersioni nel periodo invernale, compresi i materiali necessari alla posa, computato secondo la superficie effettiva dell'eseguito, compreso il deposito in cantiere per i materiali da riutilizzare oppure, l'abbassamento, il carico, trasporto e accesso alle pubbliche discariche per i materiali di scarto con esclusione di qualsiasi aumento di volume o superficie delle macerie sfuse, compresa adeguata documentazione del trasporto e scarica, compresa la pulizia finale, le opere di protezione e presidio della zona d'intervento, la rimozione e il ripristino di manufatti e strutture eventualmente lesionati dall'intervento, l'onere relativo alla formazione di eventuali coperture provvisorie e il ponteggio fino all'altezza di m 4,00 se necessario. La presente voce potrà essere usata esclusivamente nei casi in cui l'onere descritto non sia già incluso negli oneri di altre lavorazioni. FORNITURA DI PELLICOLA STRATIFICATA DA APPLICARE A VETRI E CRISTALLI DI SERRAMENTI ESISTENTI Euro Novantatre / 50	m ²	93,50
NP.15.m	RIVESTIMENTI PER VETRATE PELLICOLA STRATIFICATA DA APPLICARE A VETRI E CRISTALLI DI SERRAMENTI ESISTENTI Euro Sessantasei / 67	m ²	66,67
NP.22.m	Guarnizione per battuta anta in TPE di alta qualità per una tenuta durevole delle porte e delle finestre; utilizzabile universalmente come guarnizione per battuta anta e guarnizione per battuta finestra; altezza battuta 10mm e larghezza scanalatura 5mm, resistente al 100% alle intemperie, ai raggi UV e all'ozono, combinabile con tutti i tipi di vernici ecologiche, riciclabile al 100%; protezione inodore da calore, temporali, freddo, umidità, rumore, polvere e insetti, e paraspifferi. Euro Cinque / 17	m	5,17
VEN25-01.05.06.a	Oneri Aggiuntivi Euro Uno / 00	cad	1,00
VEN25-AT.07.09.0 3	Demolizione di manti di copertura compresi pure i sottostanti listelli in legno, i conversoni di compluvio, i canali di gronda e le converse ai camini. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisorie e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero del sottotetto, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulle falde della copertura. Manto in coppi Euro Quattordici / 00	m ²	14,00
VEN25-14.20.11.0 0	NOLO A FREDDO DI MOTOSEGA A SCOPPIO NOLO A FREDDO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51 Euro Cinque / 60	h	5,60
VEN25-AT.20.021. 01	Demolizione di lastre di copertura di collettori sotterranei anche in presenza di sottoservizi, sono compresi il sostegno dei sottoservizi, ogni movimentazione orizzontale (scarriolamento) fino al deposito di cantiere e/o alla riva di carico, il carico, il trasporto e scarico dei materiali di risulta, i costi per il conferimento a discarica, gli oneri relativi e ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Demolizione di lastre di copertura di collettori sotterranei anche in presenza di sottoservizi Euro Trentacinque / 67	m ²	35,67
	Nolo di motocompressore d'aria con motore a scoppio, silenziato comprese installazioni, spostamenti, esercizio, sorveglianza, ecc.		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-01.21.02.a	escluso operatore con produzione d'aria Nolo di motocompressore d'aria con motore a scoppio: Pressione 7 bar Euro Dodici / 32	h	12,32
2.4	Fornitura e posa in opera di copertura di coppi in laterizio ancorata a secco senza l'utilizzo di malte o schiume, secondo i requisiti della Norma UNI 9460, ottenuta mediante un sistema composto da coppi in laterizio dal peso maggiore di 2,2 kg cadauno e ganci ad esse in acciaio inox brunito applicati sui coppi superiori, ogni tre filari paralleli alla linea di gronda si applicherà un gancio rompitratta in acciaio inox debitamente fissato alla stratigrafia inferiore, esclusi colmi e displuvi, compreso sfrido, taglio e tutta la viteria necessaria per il fissaggio del sistema alla falda utilizzando apposite guarnizioni punto chiodo/vite. I coppi devono essere forniti della relativa garanzia e rispondere alle prescrizioni della normativa UNI EN 1304 e sue eventuali successive modifiche nonché il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera di copertura ancorata di coppi in laterizio di colore rosso Euro Cinquantotto / 08	m²	58,08
VEN25-01.16.05.0	DEMOLIZIONE DI MANTO DI COPERTURA IN MEMBRANA BITUMINOSA, PVC OD EQUIVALENTE Esecuzione della demolizione del manto di copertura costituito da membrana bituminosa o in PVC, compreso lucernai, abbaini, grondaie, scossaline, mantovane, converse e tutte le opere al di sopra dell'estradosso dell'ultimo solaio, trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche, indennità di discarica, accatastamento del materiale recuperato entro l'area di cantiere Euro Undici / 89	m²	11,89
VEN25-PR-A.06.0	Impermeabilizzazione con doppio strato di guaina armata con poliestere di peso complessivo kg/mq 8, posata a giunti sovrapposti di cm 10 con la seconda guaina applicata in senso perpendicolare alla prima con finitura ardesiata, compreso il sollevamento al piano di spessore mm 4 + mm 4 e mano di primer IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA Euro Trentadue / 17	m²	32,17
VEN25-PR-A.06.0	Guaina ardesiata armata di colore rosso o grigio con velo vetro spessore mm 4 GUAINA ARDESIATA ARMATA Euro Sei / 68	m²	6,68
VEN25-PR-A.06.0	GUAINA ARMATA GUAINA ARMATA con poliestere di spessore mm 4 Euro Sei / 50	m²	6,50
VEN25-01.03.14.a	Fresatura di conglomerato bituminoso per la preparazione del piano di scavo su strada asfaltata con apposito mezzo meccanico, escluso l'asporto del materiale fresato; la superficie sarà computata sulla base delle sezioni tipo previste per il ripristino del manto d'asfalto e secondo gli ordini della Direzione Lavori. fino a cm 5.00 di spessore Euro Tre / 42	m²	3,42
VEN25-AT.10.04.a	Nolo a caldo di fresatrice autocaricante meccanica completa di tutti gli accessori NOLO A CALDO DI FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA con rullo fino 1.00 ml Euro Centosessantadue / 93	h	162,93

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-AT.02.05.a	Nolo a freddo di fresatrice autocaricante meccanica completa di tutti gli accessori NOLO A FREDDO DI FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA con rullo fino 1.00 ml Euro Ottantasette / 90	h	87,90
VEN25-AT.10.05.d	Nolo a caldo di macchina spazzatrice meccanica completa di tutti gli accessori con accumulo del materiale aspirato. NOLO A CALDO DI MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 5 fino a 7 mc Euro Ottantacinque / 58	h	85,58
VEN25-AT.02.06.d	Nolo a freddo di macchina spazzatrice meccanica completa di tutti gli accessori con accumulo del materiale aspirato. NOLO A FREDDO DI MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 5 fino a 7 mc Euro Trentasette / 15	h	37,15
VEN25-01.02.03.0	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, per il risezionamento o la costruzione del cassonetto stradale, compreso il picchettamento preliminare e definitivo, il tracciamento delle curve, il trasporto del materiale di risulta a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza SCAVO DI SBANCAMENTO Euro Sette / 99	m ³	7,99
VEN25-01.02.04.a	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configurazione del fondo, anche se a gradoni, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, il paleggio ad uno o più sbracci, il tiro in alto, il trasporto del materiale di risulta a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Per profondità di scavo fino a 4.00 m Euro Undici / 66	m ³	11,66
VEN25-01.02.07.0	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito a mano in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compresa la conservazione di sottoservizi, eventualmente incontrati, e della viabilità, le segnalazioni, escluso il taglio di asfalti e le eventuali protezioni degli scavi. Compresi inoltre lo spianamento e la configurazione del fondo, anche se a gradoni, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, il paleggio ad uno o più sbracci, il tiro in alto, il trasporto del materiale di risulta a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto eseguito con mezzi meccanici entro gli stessi limiti di distanza. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDOTTE ESEGUITE A MANO Euro Centocinquantesette / 39	m ³	157,39
VEN25-AT.09.06.a	NOLO A CALDO DI PALA CARICATRICE NOLO A CALDO DI PALA CARICATRICE cingolata da 80 HP e benna da 1,15 mc Euro Ottantuno / 40	h	81,40
VEN25-AT.01.06.a	NOLO A FREDDO DI PALA CARICATRICE		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-04.10.14.d	NOLO A FREDDO DI PALA CARICATRICE cingolata da 80 HP e benna da 1,15 mc Euro Trentadue / 97	h	32,97
VEN25-PR-A.08.0 2.00	Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per lo scavo, l'intercettazione ed il raccordo di tubazioni interrate esistenti o di nuova formazione, il reinterro. Le misure del pozzetto si intendono nette interne. Nel prezzo risulta inoltre compreso l'onere della formazione di un letto di calcestruzzo magrone Rck 15 MPa, dello spessore minimo di 10 cm, armato con rete elettrosaldata del diametro di 8 mm maglia 20x20 cm; lo strato di magrone dovrà sbordare dall'impronta esterna del pozzetto per almeno 10 cm per lato. Nel prezzo è compreso ogni onere per il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - SIFONATO DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm Euro Centocinquantasei / 53	cad	156,53
VEN25-PR-A.09.1 5.j	Rete elettrosaldata in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato RETE ELETTROSALDATA tipo B450C Euro Uno / 39	kg	1,39
VEN25-PR-B.02.0 4.a	Pozzetto prefabbricato in calcestruzzo vibrato debolmente armato. Serie leggera per carichi non stradali. POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO Dimensioni di cm 50x50 h=50 - SIFONATO Euro Trentuno / 73	cad	31,73
VEN25-AT.09.11.c	Conglomerato durevole preconfezionato a prestazione garantita, in accordo alla norma UNI EN 206, classe di consistenza S3 semifluida (slump mm 100 – 150) allo scarico dalla betoniera confezionato con aggregati idonei inerte diam. Max 30 mm, contenuto minimo di cemento 300 kg/mc, in classe di esposizione (UNI 11104) XC2, e con classe di resistenza a 28 giorni di maturazione CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC2 classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC2, C 25/30 Euro Centoquindici / 01	m³	115,01
VEN25-AT.01.12.c	Nolo a caldo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW Euro Cinquantasette / 55	h	57,55
VEN25-AT.09.02.b	Nolo a freddo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW Euro Undici / 92	h	11,92
	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO NOLO A CALDO DI AUTOCARRO da t 22 Euro Settantasette / 89	h	77,89

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-AT.01.02.b	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO da t 22 Euro Trentatre / 66	h	33,66
VEN25-07.02.06.b	Fornitura e posa in opera di tubazioni in Gres ceramico, verniciati internamente o internamente/esternamente, e dotati di giunto a bicchiere "sistema C" tipo K con guarnizione e anello di rettifica in poliuretano, o tipo S con guarnizione in gomma conformi alla En 681 e rettifica meccanica del bicchiere. I tubi saranno conformi alle norme UNI EN 295/2013 e saranno dotati di marcatura CE rispettando i requisiti essenziali di prestazione contenuti nella norma europea EN 295/2013 parte 1. Nel prezzo sono compresi gli oneri per le operazioni di scarico, lo sfilamento lungo gli scavi, il calo nella trincea, la formazione del letto di posa, esclusa fornitura del materiale, l'infilaggio eseguito a mano o con l'ausilio di apparecchio a leva o di idoneo mezzo meccanico; sono altresì compresi l'onere per il taglio, l'innesto ai pozzetti, il controllo dell'allineamento e della pendenza e tutto quanto necessario per dare l'opera finita secondo le prescrizioni di progetto; sono infine comprese le operazioni di verifica della tenuta idraulica secondo la UNI EN 1610/2015 e l'assistenza al collaudo. FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI IN GRES CERAMICO CL. NORMALE DN 250 mm 160 kN/mq Euro Settantasette / 01	m	77,01
VEN25-PR-A.11.0 1.b	Tubi in gres, prodotti in stabilimenti operanti in regime di qualità aziendale secondo la norma EN ISO 9001: 2000 per la progettazione, fabbricazione e commercializzazione certificata da un Organismo Terzo di certificazione che abbia firmato l'accordo di Cooperazione Europea per l'Accreditamento secondo le norme UNI CEI EN 45012 e dovranno altresì essere provviste di certificazione di conformità alla norma EN 598 emessa da un Organismo terzo di certificazione che abbia firmato l'accordo di Cooperazione Europea per l'Accreditamento secondo le norme UNI CEI EN 45011 o UNI CEI EN 45000. TUBI IN GRES Classe 160 KN/mq - Diametro 250 mm Euro Quarantanove / 08	m	49,08
VEN25-07.02.13.c	Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad alta densità per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondenti alle norme UNI EN 12666-1, con classe di rigidità SN 4 kN/mq (SDR 26) di colore nero o nero con banda marrone. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione per la qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo. Le tubazioni dovranno inoltre riportare, in maniera visibile e indelebile, la marchiatura prevista dalla UNI EN 12666 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; classe di rigidità SN espressa in kN/mq; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Nel prezzo si intende compreso e compensato: - il trasporto del materiale in cantiere, lo scarico e lo sfilamento lungo la trincea di posa; - il taglio lo sfrido e la saldatura delle giunzioni mediante saldatura; - la posa in opera delle condotte con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto; - la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali sia interrati che all'interno di camerette, - la fornitura e posa del nastro di segnalazione e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale di allettamento e di rivestimento da computarsi con le relative voci. FORNITURA E POSA TUBI IN PEAD SN4 diametro esterno 250 mm Euro Sessantuno / 43	m	61,43
VEN25-PR-A.10.1 0.c	Tubi in polietilene ad alta densità per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondenti alle norme UNI EN 12666-1, con		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-04.10.15.a	<p>classe di rigidità SN 4 kN/m2 (SDR 26) di colore nero o nero con banda marrone. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione per la qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo. Le tubazioni dovranno inoltre riportare, in maniera visibile e indelebile, la marchiatura prevista dalla UNI EN 12666 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; classe di rigidità SN espressa in kN/m2; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBI IN PEAD PER FOGNATURA SN4 del diametro esterno di 250 mm</p> <p>Euro Trentasette / 25</p>	m	37,25
VEN25-PR-A.09.2	<p>Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato delle dimensioni interne di 40x40 cm, 50x50 cm, 60x60 cm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la sigillatura degli elementi. Le misure della prolungasi intendono nette interne. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>PROLUNGHE PER POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO</p> <p>Euro Uno / 21</p>	cm	1,21
VEN25-01.41.18.0	<p>Pozzetto prefabbricato in cls precompresso delle dimensioni di cm 55PER55PER110, sifonato completo di caditoia, imbuto di raccordo, portacestello, cestello, piastine portasifone e elemento di fondo con sifone a sezione quadrata</p> <p>POZZETTO PER CADITOIA</p> <p>Euro Duecentosettantacinque / 29</p>	cad	275,29
VEN25-AT.10.02.0	<p>Reinterro manuale con terreno di riporto di trincee di scavo di qualsiasi sezione e forma, comprensivo di scarriolatura e spianamento del terreno.</p> <p>REINTERRO MANUALE CON TERRENO DI RIPORTO DI TRACCE DI SCAVO</p> <p>Euro Trentasei / 63</p>	m³	36,63
VEN25-AT.02.03.a	<p>NOLO A CALDO DI PIASTRA VIBRANTE DA KG 500</p> <p>Euro Quarantotto / 87</p>	h	48,87
VEN25-04.04.59.a	<p>NOLO A FREDDO DI PIASTRA VIBRANTE DA KG 500</p> <p>Euro Tredici / 04</p>	h	13,04
VEN25-04.04.59.a	<p>Fornitura e posa in opera di geotessuto di rinforzo in multifilamenti di poliestere in direzione longitudinale, con resistenza meccanica ultima a trazione non inferiore a 150 kN/m in direzione longitudinale a cui corrisponde un allungamento a rottura non superiore a 10 %. Il comportamento a lungo termine/creep in direzione longitudinale per un carico pari al 50% della resistenza ultima a trazione deve essere non superiore all'1% dopo due anni. Il geotessile dovrà essere approvato dalla direzione lavori e la posa dovrà essere realizzata seguendo le indicazioni progettuali, le procedure fornite dal produttore e comunque nel rispetto delle prescrizioni contenute nel capitolato speciale d'appalto e impartite dalla DL. Il produttore dovrà rilasciare una dichiarazione di conformità sul materiale fornito riportante il nome dell'impresa appaltante e l'indirizzo del cantiere attestante le caratteristiche tecniche richieste sulla base delle relative prove meccaniche effettuate su ogni lotto di produzione</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
	<p>identificabile dall'etichetta posta sui singoli rotoli. Il geotessile dovrà provenire da azienda operanti sotto regime di certificazione EN ISO 9001:2015 e dovrà essere marcato CE in conformità alla normativa europea. Ogni rotolo dovrà avere almeno un'etichetta identificativa contenente il tipo di prodotto ed il codice di produzione secondo la norma EN ISO 10320. Compresi sfridi e sormonti. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>GEOTESSUTO DI RINFORZO CON RESISTENZA MINIMA A TRAZIONE 150kN/m Euro Sei / 91</p>	m ²	6,91
VEN25-AT.09.07.0 0	<p>NOLO A CALDO DI TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO NOLO A CALDO DI TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO Euro Ottantaquattro / 16</p>	h	84,16
VEN25-AT.01.07.0 0	<p>NOLO A FREDDO DI TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO NOLO A FREDDO DI TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO Euro Trentanove / 93</p>	h	39,93
VEN25-PR-A.06.1 3.c	<p>Geotessuti ad alta resistenza in poliestere e poliammide con funzione di rinforzo dei terreni, realizzato in fibre di poliestere e poliammide ad elevato modulo e basso creep. La resistenza caratteristica a trazione longitudinale, ridotta per effetto della deformazione viscosa (creep) a 114 anni, dovrà essere non inferiore al 66% della resistenza nominale. Il geotessile sottoposto al 50% della tensione nominale dovrà avere una deformazione a breve termine non superiore al 5,0%, mentre la deformazione per effetto del creep, differenza tra la deformazione a breve termine e quella a 114 anni, non dovrà superare il 1,5%. Per avallare questi valori il produttore dovrà presentare una certificazione emessa da un istituto accreditato indipendente che riporti le curve isocrone della geotessile fino alla durata di 114 anni (1.000.000 di ore) oltre che tutti i parametri di riduzione previsti per il calcolo della tensione a lungo termine. Il geotessile dovrà essere approvato dalla direzione lavori e la posa dovrà essere realizzata seguendo le indicazioni progettuali, le procedure fornite dal produttore e comunque nel rispetto delle prescrizioni contenute nel capitolato speciale d'appalto e impartite dalla DL. Il produttore dovrà rilasciare una dichiarazione di conformità sul materiale fornito riportante il nome dell'impresa appaltante e l'indirizzo del cantiere attestante le caratteristiche tecniche richieste sulla base delle relative prove meccaniche effettuate su ogni lotto di produzione identificabile dall'etichetta posta sui singoli rotoli. Il geotessile dovrà provenire da azienda operanti sotto regime di certificazione EN ISO 9001:2015 e dovrà essere marcato CE in conformità alla normativa europea. Ogni rotolo dovrà avere almeno un'etichetta identificativa contenente il tipo di prodotto ed il codice di produzione secondo la norma EN ISO 10320.</p> <p>GEOTESSUTI TESSUTI (ALTA RESISTENZA) Geotessuto resistenza 150 KN/m deformazione minore al 10% senza tolleranza Euro Tre / 74</p>	m ²	3,74
VEN25-01.41.20.0 0	<p>Reinterro manuale con ghiaia di trincee di scavo di qualsiasi sezione e forma, comprensivo di scarriolatura, spianamento del terreno e della fornitura della ghiaia.</p> <p>REINTERRO MANUALE CON GHIAIA DI TRINCEE DI SCAVO Euro Novantacinque / 98</p>	m ³	95,98
VEN25-PR-A.02.0 3.a	<p>MISTO MISTO DI CAVA</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
	Euro Ventitre / 24	m³	23,24
VEN25-AT.09.04.0 0	NOLO A CALDO DI AUTOBOTTE NOLO A CALDO DI AUTOBOTTE della portata di 8000 l Euro Centosedici / 23	h	116,23
VEN25-AT.01.04.0 0	NOLO A FREDDO DI AUTOBOTTE NOLO A FREDDO DI AUTOBOTTE della portata di 8000 l Euro Quarantuno / 20	h	41,20
VEN25-AT.09.06.b	NOLO A CALDO DI PALA CARICATRICE NOLO A CALDO DI PALA CARICATRICE cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc Euro Novantuno / 78	h	91,78
VEN25-AT.01.06.b	NOLO A FREDDO DI PALA CARICATRICE NOLO A FREDDO DI PALA CARICATRICE cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc Euro Quaranta / 55	h	40,55
VEN25-01.41.19.0 0	Reinterro manuale con sabbia o ghiaietto di trincee di scavo di qualsiasi sezione e forma, comprensivo di scarriolatura, spianamento del terreno e l'onere della fornitura della sabbia o ghiaietto. REINTERRO MANUALE CON SABBIA O GHIAIETTO DI TRINCEE DI SCAVO Euro Settantadue / 22	m³	72,22
VEN25-PR-A.02.0 1.f	SABBIA SABBIA fine tipo ticino Euro Zero / 37	kg	0,37
2.3	Pavimentazione in betonelle Euro Ventinove / 74	almq.	29,74
VEN24-PR-A.17.1 1.00	Mattonelle o masselli autobloccanti prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, rispondenti alla norma UNI 9065, grigi o colorati con ossido di ferro a scelta della D.L. MATTONELLE O MASSELLI AUTOBLOCCANTI Euro Diciassette / 40	m²	17,40
VEN24-RU.01.02. a	OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO Euro Trentuno / 67	h	31,67
VEN24-RU.01.03. a	OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO Euro Ventinove / 38	h	29,38
2.5	cordoli Euro Venti / 89	m	20,89
VEN25-04.03.24.a	Carico, trasporto e scarico, a qualsiasi distanza stradale dal cantiere di lavoro, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. La misurazione del materiale trasportato sarà effettuata in via convenzionale non considerando l'incremento di volume risultante dopo lo scavo, cioè il materiale sarà computato per un volume pari a quello che occupava in sito prima dello scavo. Sono escluse le indennità dovute allo smaltimento del materiale di scavo eccedente in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti specialinon pericolosi che saranno computati a parte. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-AT.09.06.d	<p>inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>CARICO TRASPORTO E SCARICO ECCEDENZE DI SCAVO Euro Sette / 81</p>	m ³	7,81
VEN25-AT.01.06.d	<p>NOLO A CALDO DI PALA CARICATRICE NOLO A CALDO DI PALA CARICATRICE gommata con potenza fino a 110 HP Euro Novantatre / 09</p>	h	93,09
VEN25-AT.01.06.d	<p>NOLO A FREDDO DI PALA CARICATRICE NOLO A FREDDO DI PALA CARICATRICE gommata con potenza fino a 110 HP Euro Quarantuno / 86</p>	h	41,86
VE24_01CS.RU.R 01.001.02	<p>MANODOPERA EDILE - Prezzi orari del settore edile per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo medio orario dalle Tabelle Ministeriali. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai.</p> <p>Operaio Specializzato</p> <p>Euro Trentuno / 67</p>	ora	31,67
VE24_01CS.RU.R 01.001.03	<p>MANODOPERA EDILE - Prezzi orari del settore edile per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo medio orario dalle Tabelle Ministeriali. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai.</p> <p>Operaio Qualificato</p> <p>Euro Ventinove / 38</p>	ora	29,38
VE24_01CS.AT.P 01.005.020	<p>Trapano elettrico, compreso il consumo di energia, punte; escluso operatore Euro Uno / 22</p>	ora	1,22
VE24_01CS.AT.P 01.004.017	<p>Attrezzi manuali diversi comuni per lavori edili Euro Due / 14</p>	a corpo	2,14
VE24_01CS.AT.P 01.008.003	<p>Trasporto in orizzontale interno al cantiere con qualsiasi mezzo (carriola, dumper, ecc.), di materiali inerti in genere per stoccaggi e di materiali di rifiuto e detriti provenienti da demolizioni e rimozioni Euro Tredici / 60</p>	m ³	13,60
VE24_01CS.AT.P 01.008.005.12	<p>Trasporto con natante di materiali di qualsiasi genere (esclusi gli inerti e i materiali di rifiuto) dai punti di carico dei materiali provenienti dalla terraferma, alle rive di approdo dei canali del centro storico e delle isole della laguna di Venezia, comprendente lo scarico dai mezzi, il carico in barca e lo scarico a riva: 1 - laterizi in genere (esclusi quelli da paramento a vista); conglomerati bituminosi, cementizi, ecc.; prefabbricati in cemento, cotto, grès, (pozzetti-tubi-vasche-caditoie-cordonate ecc.), pietra naturale; legnami d'opera e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza ai materiali sopradescritti.</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VE24_01CS.PR.Q 01.013.009.02	<p>2 - Ceramiche, klinker, legno, cotto, moquettes, tappeti erbosi, pellicole per segnaletica stradale, ecc. e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza ai materiali sopradescritti.</p> <p>3 - Marmo e pietre da taglio artificiali e naturali in blocco o lavorate; laterizi da paramento a vista; legnami per opere a vista a spigoli vivi e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza ai materiali sopradescritti.</p> <p>4 - Marmi e pietre naturali e artificiali in lastre; serramenti interni ed esterni; porte e casseporte in genere; vetri, cristalli, ecc. e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza ai materiali sopradescritti.</p> <p>5 - Leganti in genere, malte ed impasti premiscelati, terre refrattarie, graniglie e granulati; polvere di asfalto, sabbie bitumate, asfalto in pani, bitume, emulsioni di bitume, letame e corteccia per pacciamatura; materiali per l'impermeabilizzazione o drenaggio, anche in teli; sali antighiaccio. Concimi minerali ed organici, terricci, torbe e sementi. Ringhiere e recinzioni; pali di qualsiasi materiale, tubi di metallo, lamiere, segnali stradali in ferro od in alluminio, lastre, caditoie, chiusini in acciaio e/o ghisa; canali, converse, scossaline; arredo urbano, giochi, materiale per impianti sportivi; corpi scaldanti in acciaio e/o ghisa, termovettilconvettori; pompe, motori, valvolame, ecc., materiali ed accessori idrico-sanitari, elettrici da cucina, impianti tecnologici, ecc.; materiali per la colorazione e verniciature e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza a tutti i materiali sopradescritti.</p> <p>6 - Materiali isolanti per la coibentazione, materiale plastico; tubazioni in PVC, in polietilene, pluviali di qualsiasi materiale, ecc. e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza ai materiali sopradescritti.</p> <p>7 - Vasi del diametro medio di 20 cm o plateau di piantine ornamentali, piantine erbacee perenni, piantine fiorifere, piantine annuali vivaci, piantine acquatiche, rosai e gerani e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza.</p> <p>8 - Arbusti ornamentali, alberi e piante in genere di altezza da 0,50 m fino a 2,50 m e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza.</p> <p>9 - Arbusti ornamentali, alberi e piante in genere di altezza superiore a 2,50 m e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza.</p> <p>Trasporto con mezzo natante portata fino a 4 mc. senza gru con operatore ogni onere compreso</p> <p>Euro Centottanta / 00</p>	a viaggio	180,00
	<p>Serramenti in legno per finestre, porte-finestra e vetrate, a forma rettangolare, con doppio vetro basso emissivo $U_g \leq 1.1 \text{ W/mq.K}$ dello spess. di 68 mm in larice.</p> <p>Euro Settecento / 40</p>		
	<p>Trasporto con natante di marmi e pietre naturali e artificiali in lastre; serramenti interni ed esterni; porte e casseporte in genere; vetri, cristalli, ecc. e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza ai materiali sopradescritti</p> <p>Euro Zero / 80</p>	m ²	700,40
	Trasporto in orizzontale (scarriolamento) dalle rive dei canali del centro storico e delle isole, per lo scarico/carico dei materiali da e per i cantieri di lavoro per ogni 10 m di percorso: Scarriolamento di: Marmi e pietre naturali e artificiali in lastre; serramenti interni ed esterni; porte e casseporte in genere; vetri, cristalli, ecc. e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza ai materiali sopradescritti.		
VEN25-AT.20.046. 04		m ² *cm	0,80
VEN25-AT.20.047. 04			

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
2.2	Euro Zero / 10	m²*cm	0,10
VEN25-21.01.01.j	economie Euro Uno / 00	cad.	1,00
VEN25-PR-A.05.0 1.b	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON SOSTEGNI IN PALETTI DI LEGNO O TUBI DA PONTEGGIO Fornitura e posa con rete metallica zincata su tubi da ponteggio Euro Ventisei / 27	m²	26,27
VEN25-PR-A.07.2 0.00	ABETE in tavolame di spessore mm 25 Euro Cinquecentosedici / 88	m³	516,88
VEN25-PR-A.99.0 01.00	FILO DI FERRO ZINCATO MM 2 Euro Due / 89	kg	2,89
VEN25-PR-A.99.0 03.00	RETE METALLICA ZINCATA MAGLIA 50x50 MM Euro Uno / 50	kg	1,50
VEN25-21.01.01.k	TUBO IN ACCIAIO DA PONTEGGIO DIAMETRO MM 48 Euro Due / 88	m	2,88
VEN25-21.01.01.l	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON SOSTEGNI IN PALETTI DI LEGNO O TUBI DA PONTEGGIO Montaggio per nolo con rete metallica zincata su tubi da ponteggio Euro Diciassette / 92	m²	17,92
VEN25-21.01.05.a	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON SOSTEGNI IN PALETTI DI LEGNO O TUBI DA PONTEGGIO Nolo con rete metallica zincata su tubi da ponteggio Euro Uno / 43	m²/mese	1,43
VEN25-PR-A.99.0 08.00	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Fornitura e posa per altezza pari a m 2,00 Euro Diciassette / 97	m²	17,97
VEN25-PR-A.99.0 09.00	PALETTO PER RECINZIONE ZINCATO ALTEZZA MT 2,00 Euro Otto / 85	cad	8,85
	RETE IN POLIETILENE DI ALTEZZA MT 2,00 Euro Due / 00	m²	2,00

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-21.01.05.b	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Montaggio per nolo per altezza pari a m 2,00 Euro Quattro / 83	m ²	4,83
VEN25-21.01.05.c	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Nolo per altezza pari a m 2,00 Euro Zero / 37	m ² /mese	0,37
VEN25-21.01.85.a	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato a metro quadro di facciata asservita. Escluso il piano di lavoro. PONTEGGIO A TELAIO per il primo mese Euro Sedici / 38	m ²	16,38
VEN25-PR-A.99.0 94.00	PONTEGGIO CON SISTEMA AD H Euro Dodici / 00	m ²	12,00
VEN25-PR-A.99.0 95.00	STAFFE IN FERRO Euro Tre / 64	kg	3,64
VEN25-21.01.85.b	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato a metro quadro di facciata asservita. Escluso il piano di lavoro. PONTEGGIO A TELAIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Euro Due / 04	m ² /mese	2,04
VEN25-21.01.86.a	Ponteggio o incastellatura realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicottispinottati, valutato a metro quadro di facciata asservita PONTEGGIO CON TUBI per il primo mese Euro Diciassette / 74	m ²	17,74
VEN25-PR-A.99.0 96.00	GIUNTI ORTOGONALI STAMPATI PER PONTEGGI Euro Due / 64	cad	2,64
VEN25-PR-A.99.0 97.00	SPINOTTI DI COLLEGAMENTO PER PONTEGGI Euro Due / 14	cad	2,14
VEN25-PR-A.99.0 99.00	BASETTE FISSE PER PONTEGGI Euro Due / 21	cad	2,21
VEN25-21.01.86.b	Ponteggio o incastellatura realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicottispinottati, valutato a metro quadro di facciata asservita PONTEGGIO CON TUBI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Euro Due / 88	m ² /mese	2,88
VEN25-21.01.87.0 0	Guscio coprigiunto in materiale plastico FORNITURA E POSA IN OPERA DI GUSCIO COPRIGIUNTO Euro Due / 48	N.	2,48

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.99.1 00.00	GUSCIO COPRIGIUNTO IN PLASTICA PER PONTEGGI GUSCIO COPRIGIUNTO IN PLASTICA PER PONTEGGI Euro Uno / 62	cad	1,62
VEN25-21.01.92.a	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, compreso accessori e fermapiede, valutato per metro quadro di superficie effettiva PIANO DI LAVORO PER PONTEGGI CON PANNELLI METALLICI per il primo mese Euro Nove / 90	m²	9,90
VEN25-PR-A.99.1 03.00	TAVOLATO METALLICO Euro Sedici / 01	m²	16,01
VEN25-PR-A.99.1 04.00	ELEMENTO FERMA PIEDE METALLICO PREFABBRICATO Euro Otto / 21	m²	8,21
VEN25-21.01.92.b	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, compreso accessori e fermapiede, valutato per metro quadro di superficie effettiva PIANO DI LAVORO PER PONTEGGI CON PANNELLI METALLICI per ogni mese succesivo al primo o frazione di mese Euro Uno / 75	m²/mese	1,75
VEN25-21.01.91.a	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole in abete di spessore adeguato per ripiani di ponteggi metallici, sottoponti, fermapiedi e simili in opera, valutato per metro quadro di superficie effettiva PIANO DI LAVORO PER PONTEGGI CON TAVOLE IN ABETE per il primo mese Euro Dieci / 81	m²	10,81
VEN25-PR-A.05.0 1.a	ABETE in tavole da ponte di spessore mm 50 Euro Quattrocentoottantaquattro / 82	m³	484,82
VEN25-21.01.91.b	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole in abete di spessore adeguato per ripiani di ponteggi metallici, sottoponti, fermapiedi e simili in opera, valutato per metro quadro di superficie effettiva PIANO DI LAVORO PER PONTEGGI CON TAVOLE IN ABETE per ogni mese succesivo al primo o frazione di mese Euro Uno / 64	m²/mese	1,64
VEN25-21.01.94.a	Modulo scala da cantiere per ponteggi, composto da: elementi tubolari con incastro rapido da inserire nella struttura telaio del ponteggio. Completo di elementi porta gradini, gradini e parapetti. Con le caratteristiche: larghezza utile del modulo non inferiore a cm 65, dimensione in proiezione orizzontale del modulo telaio contenente non inferiore a 100 cm x 180 cm, completo di ancoraggi. Misurato per metro di altezza MODULO SCALA DA CANTIERE PER PONTEGGI per il primo mese Euro Dieci / 11	m	10,11
VEN25-PR-A.99.1 06.00	MODULO A TELAIO SCALA PER PONTEGGIO Euro Duecentoventi / 81	cad	220,81
VEN25-21.01.94.b	Modulo scala da cantiere per ponteggi, composto da: elementi tubolari con incastro rapido da inserire nella struttura telaio del ponteggio. Completo di elementi porta gradini, gradini e parapetti.		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-21.02.01.b	Con le caratteristiche: larghezza utile del modulo non inferiore a cm 65, dimensione in proiezione orizzontale del modulo telaio contenente non inferiore a 100 cm x 180 cm, completo di ancoraggi. Misurato per metro di altezza MODULO SCALA DA CANTIERE PER PONTEGGI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Euro Zero / 60	m/mese	0,60
VEN25-PR-A.08.0 8.b	Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. TETTOIE PER LA PROTEZIONE DI OGGETTI CADUTI DALL'ALTO per il primo mese con struttura con tubolari da ponteggio e lamiera grecata Euro Centonovanta / 30	m²	190,30
VEN25-AT.11.01.a	TUBO TUBO Lamiera di acciaio ondulata e zincata. Euro Uno / 94	kg	1,94
VEN25-AT.03.01.a	NOLO A CALDO DI AUTOGRU NOLO A CALDO DI AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata fino a t. 20 Euro Settanta / 10	h	70,10
VEN25-21.01.90.a	NOLO A FREDDO DI AUTOGRU NOLO A FREDDO DI AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata fino a t. 20 Euro Diciassette / 47	h	17,47
VEN25-PR-A.98.0 4.00	Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su ponteggi, impalcati o manufatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese Euro Quattordici / 38	m²	14,38
VEN25-21.01.90.b	CHIODI CM 7÷8 Euro Uno / 06	kg	1,06
VEN25-21.01.88.0 0	Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su ponteggi, impalcati o manufatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Euro Uno / 64	m²/mese	1,64
VEN25-PR-A.99.1 01.00	Schermatura antipolvere e antisabbia per ponteggi, armature di sostegno e protezioni di aree di lavoro eseguita con teli in polietilene di colore bianco dal peso non inferiore a g 240 per m², valutata per metro quadro di telo in opera SCHERMATURA ANTIPOLVERE PER PONTEGGI Euro Tre / 11	m²	3,11
VEN25-21.01.89.0 0	Stuoia di juta per schermature antipolvere antisabbia. STUOIA DI JUTA Euro Uno / 42	m²	1,42
VEN25-PR-A.99.1 02.00	SCHERMATURA DI CONTENIMENTO DEI MATERIALI PER PONTEGGI Euro Tre / 66	m²	3,66
	RETE DI PLASTICA		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-21.01.01.i	Euro Uno / 64 Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON SOSTEGNI IN PALETTI DI LEGNO O TUBI DA PONTEGGIO Nolo con rete di plastica stampata su paletti di legno Euro Uno / 75	m ² m ² /mese	1,64 1,75
VEN25-PR-A.05.0 1.d	ABETE ABETE in murali a spigolo Euro Quattrocentonovantanove / 90	m ³	499,90
VEN25-PR-A.99.0 02.00	RETE DI PLASTICA STAMPATA RETE DI PLASTICA STAMPATA Euro Uno / 88	m ²	1,88
VEN25-21.01.95.a	Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso SISTEMA DI PROTEZIONE ANTICADUTA. Montaggio di piastra per superfici orizzontali con asta ed anello Euro Trentacinque / 67	cad	35,67
VEN25-21.01.95.c	Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso SISTEMA DI PROTEZIONE ANTICADUTA. Nolo di piastra per superfici orizzontali con asta ed anello Euro Due / 69	cad/me	2,69
VEN25-21.01.95.b	Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso SISTEMA DI PROTEZIONE ANTICADUTA. Montaggio di piastra per superfici verticali ed anello Euro Trentotto / 72	cad	38,72
VEN25-21.01.95.d	Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso SISTEMA DI PROTEZIONE ANTICADUTA. Nolo di piastra per superfici verticali ed anello Euro Due / 86	cad/me	2,86
VEN25-21.01.99.d	Cordino di ancoraggio a norma UNI EN 354 composto da un cavo in poliammide a fili colorati a tre trefoli di diametro non inferiore a 12 mm ad estremità impiombate CORDINO DI ANCORAGGIO Fune di acciaio per trattenuta di diametro e lunghezza idonea da ancorare a piastre o punti fissi Euro Zero / 84	cad/me	0,84
VEN25-21.01.99.c	Cordino di ancoraggio a norma UNI EN 354 composto da un cavo in poliammide a fili colorati a tre trefoli di diametro non inferiore a 12 mm ad estremità impiombate CORDINO DI ANCORAGGIO Lunghezza del cavo pari a 1,80 m Euro Uno / 98	cad/me	1,98
VEN25-PR-A.99.1 76.00	Imbracatura anticaduta costituita da cintura di sicurezza con cosciali, corda di nylon lunga 10 metri e dispositivo di regolazione e bloccaggio della lunghezza. Costo mensile. IMBRACATURA ANTICADUTA CON CINTURA DI SICUREZZA Euro Undici / 40	cad/me	11,40

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-AT.20.003.01	Motoburchio portata 11÷16 m3 attrezzato con benna a sbraccio per carico e scarico, idoneo sia per il trasporto normale che di materiale inquinante: Motoburchio portata 11÷16 m3 attrezzato con benna a sbraccio - a caldo Euro Novantatre / 73	h	93,73
VEN25-AT.20.003.02	Motoburchio portata 11÷16 m3 attrezzato con benna a sbraccio - a freddo senza conducente Euro Trentotto / 60	h	38,60
VEN25-RU.03.02. a	MARINAIO MARINAIO CONDUCENTE Euro Ventinove / 93	h	29,93
VEN25-AT.20.047.05	Trasporto in orizzontale (scarriolamento) dalle rive dei canali del centro storico e delle isole, per lo scarico/carico dei materiali da e per i cantieri di lavoro per ogni 10 m di percorso: Scarriolamento di: Leganti in genere, malte ed impasti premiscelati, terre refrattarie, graniglie e granulati; polvere di asfalto, sabbie bitumate, asfalto in pani, bitume, emulsioni di bitume, letame e corteccia per pacciamatura; materiali per l'impermeabilizzazione o drenaggio, anche in teli; sali antighiaccio. Concimi minerali ed organici, terricci, torbe e sementi. Ringhiere e recinzioni; pali di qualsiasi materiale, tubi di metallo, lamiere, segnali stradali in ferro od in alluminio, lastre, caditoie, chiusini in acciaio e/o ghisa; canali, converse, scossaline; arredo urbano, giochi, materiale per impianti sportivi; corpi scaldanti in acciaio e/o ghisa, termovettilconvettori; pompe, motori, valvolame, ecc., materiali ed accessori idrico-sanitari, elettrici da cucina, impianti tecnologici, ecc.; materiali per la colorazione e verniciature e quant'altro di assimilabile per analogia e convenienza a tutti i materiali sopradescritti. Euro Zero / 05	kg	0,05
Nuovi Prezzi			
NP.09	Nuova Categoria Impermeabilizzazione di davanzali tramite applicazione di guaina liquida bi-componente (tipo BETONGUAINA della NordResine) abbinata a rivestimento impermeabile elastomerico, ad effetto microcemento, (tipo BETON COAT della NordResine) per superfici esterne. Betonguaina da applicare in due mani interponendo specifica rete d'armatura (tipo NYCON 100 e NYCON F della NordResine) , e previa preparazione del supporto di posa e realizzazione di sgusce sui giunti tra piana e spallette verticali(sigillante tipo BETONSEAL MS 2.0 più promotore d'adesione tipo NORPHEN FONDO IGRO della NordResine). La lavorazione comprende sia il rivestimento della superficie orizzontale propria della piana che i risvolti verticali per 3-4cm in altezza sulle spallette verticale che eventuali ulteriori risvolti sui sulle facce frontali e laterali della piana. Per maggiori dettagli sulla preparazione generale e specifica del supporto di posa e per le indicazioni per il tipo di impiego specifico si rimanda alla scheda tecnica del produttore: per davanzale di sviluppo totale, compresi risvolti, pari a 0,60 mq. Euro Duecentosessantatre / 74		
NP.01	PRIMER MONOCOMPONENTE AL SOLVENTE (tipo NORPHEN FONDO IGRO della NordResine) Primer monocomponente al solvente per il trattamento di superfici in cemento, carteggiate o levigate per eliminare lo spolverio prima della posa di BETONSEAL MS 2.0. Utilizzabile anche prima della posa di EASY-LAST 901 in caso di superfici particolarmente polverose.	cad.	263,74

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
NP.02	Euro Venti / 24	l	20,24
NP.03	<p>SIGILLANTE ADESIVO IMPERMEABILIZZANTE A BASSO MODULO ELASTICO (tipo BETONSEAL MS 2.0 della NordResine) Sigillante base MS con elevate caratteristiche di impermeabilità ed elasticità a basso modulo, unite ad eccezionale resistenza allo strappo e forte capacità di adesione. BETONSEAL MS 2.0 è specifico per la sigillatura durevole di giunti carrabili su pavimenti in piastrelle nelle industrie di lavorazione carni, formaggi, verdure, pesce, ecc., dove vi è una elevata frequenza di lavaggi ad idropressione. Idoneo per uso non strutturale in interno ed esterno, per giunti in elementi di facciata e vetrate, anche in climi freddi. Euro Dodici / 50</p>	cad.	12,50
NP.04	<p>SISTEMA IMPERMEABILIZZANTE COMPOSITO (tipo BETONGUAINA della NordResine) Guaina liquida elastomerica cementizia bicomponente, per fondi anche bagnati, da rinforzare con armatura specifica, per impermeabilizzazioni pedonabili ed adatte all'incollaggio diretto della piastrella. Euro Otto / 47</p>	kg	8,47
NP.05	<p>ARMATURA IN FILO CONTINUO PER AMBIENTE ALCALINO (tipo NYCON 100 della NordResine) Armatura di rinforzo in filo continuo ad elevata resistenza meccanica e chimica in ambiente alcalino. Indicata per rinforzo su superfici piane. Altezza rotolo = 100 cm, lunghezza rotolo = 50 m. Euro Tre / 95</p>	mq	3,95
NP.06	<p>ARMATURA IN FILO CONTINUO PER AMBIENTE ALCALINO (tipo NYCON F della NordResine) Armatura di rinforzo in filo continuo ad elevata resistenza meccanica e chimica in ambiente alcalino. Indicata per rinforzo di risvolti verticali (es. giunti parete-pavimento). Altezza rotolo = 25 cm, lunghezza rotolo = 50 m. Euro Quattro / 73</p>	mq	4,73
NP.07	<p>RIVESTIMENTO IMPERMEABILE ELASTOMERICO ANTIFESSURA, AD EFFETTO MICROCEMENTO, PER SUPERFICI ESTERNE (tipo BETON COAT della NordResine) Rivestimento a base acqua per la realizzazione della finitura elastomerica ad effetto MICROCEMENTO su impermeabilizzazioni realizzate con guaina liquida elastomerica cementizia bicomponente (tipo BETONGUAINA della NordResine). Euro Tredici / 53</p>	kg	13,53
NP.08	<p>FINITURA BICOMPONENTE LUCIDA A BASE ACQUA (tipo COAT LUX della NordResine) Impregnante leggermente filmogeno bicomponente all'acqua per il trattamento protettivo finale di rivestimenti spatolati e di manufatti in cemento. Finitura lucida Euro Centosei / 50</p>	kg	106,50
NP.08	<p>FINITURA BICOMPONENTE OPACA A BASE ACQUA (tipo COAT MAT della NordResine) Impregnante leggermente filmogeno bicomponente all'acqua per il trattamento protettivo finale di rivestimenti spatolati e di manufatti in cemento. Finitura opaca Euro Quarantasette / 74</p>	kg	47,74

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
NP.10	<p>Esecuzione di accurata pulizia degli ambienti mediante pulizia, la scopatura manuale o con appositi macchinari e lavaggio finale dei pavimenti di qualsiasi materiale e genere. Spolveratura e pulitura accurata degli eventuali arredi, spolveratura e lavatura completa dei serramenti interni ed esterni, oltre che pulizia di rivestimenti parietali ceramici e sanitari. Il tutto completo di qualsiasi assistenza necessaria e quant'altro necessario a dare gli ambienti pronti per la loro destinazione d'uso. Il prezzo comprende e compensa tutto il materiale, le attrezzature, i noli, i trasporti e la mano d'opera occorrenti.</p> <p>Euro Centosei / 50</p>	h	106,50
NP.11	<p>INFISSI ESTERNI PER FINESTRE E PORTEFINESTRE FINESTRA apertura normale e/o a vasistas. Con Vetro Camera, Trasmittanza Uw 1.3 W/mq°k. Legno Larice</p> <p>Euro Settecentoventicinque / 28</p>	m²	725,28
NP.12	<p>Fornitura e posa di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN LEGNO con legno proveniente da foreste a rimboschimento programmato e marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura previa trattamento impregnante fungicida e antimuffa.</p> <p>Dotate di tutte le certificazioni necessarie esplicitate nella dichiarazione di prestazione (DoP secondo la Norma UNI - EN14351 -2:2018):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Codice di identificazione del prodotto; - Numero di tipo, lotto, serie; - Tipo di impiego previsto per il prodotto; - Nome, marchio registrato e indirizzo del fabbricante; - Nome e indirizzo del mandatario, se opportuno; - Sistema di valutazione e verifica delle prestazioni del prodotto; - Organismo di certificazione; - Prestazioni dichiarate (in ottemperanza alle normative UNI EN di riferimento) - Dichiarazione di responsabilità e firma; - Marcatura CE; - Dichiarazione di orretta posa; - Manuale d'uso e manutenzione; <p>Il DoP ed un eventuale campione del serramento andranno forniti per accettazione alla DL preliminarmente all'avvio della produzione dei manufatti.</p> <p>I serramenti dovranno avere una trasmittanza termica minima così come prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica E, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1:2018).</p> <p>I serramenti dovranno essere privi di sostanze pericolose e la sicurezza dei vetri e della ferramenta dovranno essere garantiti;</p> <p>Le Classi di Resistenza:</p> <ul style="list-style-type: none"> - di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017 ed essere almeno nella classe 9A; - di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 ed essere almeno nella classe 4; - di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016 ed essere almeno nella classe C5; <p>INFISSI ESTERNI PER FINESTRE E PORTEFINESTRE finestra a due ante o più ante con apertura normale e/o a vasistas in larice,</p>		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-AT.09.02.d	spessore minimo 68mm., con vetrocamera, trasmittanza totale Uw non superiore a 1,3 W/mq°k, escluso controtelai e assistenza muraria. Euro Novecentosessantanove / 17	m²	969,17
VEN25-AT.01.02.d	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON PIATTAFORMA BY BRIDGE/SOTTOPONTE Euro Centocinquantacinque / 15	h	155,15
VEN25-AT.01.02.d	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON PIATTAFORMA BY BRIDGE/SOTTOPONTE Euro Centodieci / 92	h	110,92
VEN25-PR-A.19.4 1.i	MATERIALI PER RESTAURO E CONSERVAZIONE NASTRO ADESIVO IMPERMEABILIZZANTE Euro Uno / 90	m	1,90
VEN25-04.11.62.a	Ciclo di pulizia mediante lavaggio con idropulitrice con pressione fino a 200 bar al fine di eliminare la polvere di smog e le parti incoerenti. Il ciclo di pulizia dovrà prevedere un consumo di acqua limitato e rendere le superfici perfettamente idonee a supportare qualsiasi tipo di vernice. Nel prezzo sono compresi, oltre alla manodopera, l'acqua, le attrezzature, la segnaletica prevista dal nuovo codice della strada per la deviazione del traffico, la rimozione di eventuali segnali stradali segnalimiti e il loro rimontaggio nella posizione originale, il recupero totale e relativo smaltimento dei residui liquidi e ogni onere e magistero e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. PULIZIA E VERNICIATURA GALLERIE - IDROLAVAGGIO DI PARETI A QUALSIASI ALTEZZA CON IDROPULITORE AD ALTA PRESSIONE Euro Zero / 43	m²	0,43
VEN25-AT.07.12.0 0	NOLO A FREDDO DI IDROPULITRICE Euro Quaranta / 33	h	40,33
VEN25-05.16.78.0 0	Idrolavaggio in pressione delle superfici dell'intradosso ed estradosso ponti, di muri di sponda, manufatti di varia natura, con uso di acqua dolce Idrolavaggio delle superfici di ponti, di muri di sponda, manufatti di varia natura, con uso di acqua dolce Euro Undici / 46	m²	11,46
VEN25-05.16.56.0 0	Pulizia superficiale di conci in pietra d'Istria su muri esistenti, mediante l'eventuale uso di idropulitrice, da eseguirsi prima delle stuccature e stilature delle connessioni, compresa ogni opera provvisoria e gli eventuali ponteggi. PULIZIA SUPERFICIALE DI CONCI IN PIETRA D'ISTRIA SU MURI ESISTENTI MEDIANTE L'EVENTUALE USO DI IDROPULITRICE Euro Cinquantaquattro / 51	m²	54,51
VEN25-01.20.14.0 0	Fornitura e posa in opera di tavolato di copertura eseguito in pannelli stratificati con fibre orientate OSB dello spessore di 19 mm, trattati con resine fenoliche resistenti all'acqua e chiodati ogni 15 cm alla struttura inferiore in corrispondenza di ogni cantere. I pannelli saranno posati sfalsati tra loro con le fibre esterne ortogonali agli appoggi, tra i bordi perimetrali degli stessi sarà lasciato uno spazio di circa 2 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le clips metalliche di ripartizione, la formazione di fori, il taglio, lo sfrido, la chioderia, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili e quanto altro necessario per dare		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
VEN25-PR-A.05.0 1.g	il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO STRATIFICATO ORIENTATO Euro Ventuno / 19	m²	21,19
VEN25-AT.07.01.a	ABETE ABETE in travatura massiccia spigolata piallati e impregnati per orditura secondaria Euro Settecentocinquanta / 15	m³	750,15
VEN25-PR-A.98.1 26.00	NOLO A FREDDO DI SEGA ELETTRICA NOLO A FREDDO DI SEGA ELETTRICA Euro Tre / 31	h	3,31
	PRODOTTO SANIFICANTE Euro Quindici / 60	cad	15,60