

Comune di Venezia
Provincia di Venezia

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: C.I. 15252 - REALIZZAZIONE NUOVO CAMPO DA ALLENAMENTO
PRESSO CALCIO SACCA FISOLA - VENEZIA

COMMITTENTE: Comune di Venezia

Venezia Mestre, 16/10/2025

IL TECNICO
Arch. Federica Moschino

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 NP.1	Lavori di preparazione del piano di posa, mediante calcificazione del terreno mediante fornitura e stesa di calce idrata nella quantità di 5 kg/mq e successiva fresatura per ottenere una perfetta miscelazione e rullatura finale per dare il giusto grado di compattezza. euro (quattro/57)	m2	4,57
Nr. 2 NP.3	Fornitura e posa in opera di sistema in erba artificiale completamente riciclabile tipo FLASH TTC - ECONEXT 40/9 a 13.500 Dtex e di altezza 40 mm, prodotto in teli da mt 4,05 di larghezza e di lunghezza variabile composto da una fibra con 2 sezioni combinate non ritorte con sezione maggiorata al centro con forma a elica e a falce per garantire una elevatissima resilienza, resistenza e durata nel tempo. La struttura deve essere un MONOFILO mono estruso (prodotto per estrusione con polimeri al 100% in polietilene extra morbido, proveniente da produzione nazionale preferibilmente a chilometri 0 o comunque con certificazione di origine qualificata) a sei filamenti di cui tre con una sezione da 365 micron e tre con una sezione da 365 micron composto da fili verdi dritti. I fili devono essere di due diverse tonalità di colore con altezza di 40 mm, antiabrasivi dotati di elevata memoria (elastica) e dimensionale, con speciale trattamento anti UV, tessuto su supporto. Il manto deve essere interamente riciclabile a fine vita quindi senza uso di lattici o poliuretano ma interamente in poliolefine, oltre alla fibra, dovrà avere 5 strati diversi in poliolefine, di cui: due primari, uno strato di PE riciclato, uno strato spalmato con adeguata tecnologia per bloccare adeguatamente i nodi, rinforzato da un quinto strato retinato solidale con la spalmatura e annegato nella stessa che conferisce buona stabilità dimensionale al manto di erba sintetica. Il supporto dovrà essere drenante in modo diffuso su tutta la superficie secondo le quantità richieste dal regolamento della LND e garantire una ritenzione idrica che serva a mitigare le alte temperature dell'intaso prestazionale. La segnaletica, sarà eseguita con strisce intarsiate del medesimo prodotto, di larghezza variabile e disponibile nel colore bianco. Il manto è prodotto con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001:2015 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità, da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità Aziendale da parte di enti riconosciuti e dovrà rispondere alle caratteristiche della scheda tecnica. SISTEMA DI INCOLLAGGIO: L'incollaggio tra i teli di erba sintetica è garantito da speciale collante bicomponente a base poliuretanica e da idonea banda di giunzione in polietilene a rotoli da cm 30 di larghezza, di ottima resistenza alle sollecitazioni e allo strappo. INTASO DI STABILIZZAZIONE: L'intasamento di stabilizzazione in speciale sabbia a componente silicea 85% , di granulometria compresa tra 0,4 e 1,25 mm, lavata ed essiccata, arrotondata e priva di spigoli ed asperità, nella misura di 20Kg/Mq a formare il primo strato per zavorrare il manto su tutta la superficie. INTASO PRESTAZIONALE: L'intaso prestazionale è costituito in granulato di gomma elastomerica nobilitata di colore verde, marrone o mix verde e marrone, forma irregolare, curva granulometrica 0,5 ÷ 2,5 mm. Il materiale da intaso è in grado di mantenere la propria flessibilità ed elasticità invariata alle diverse condizioni climatiche, esente da metalli pesanti e conforme alle vigenti normative ambientali fornito nelle quantità necessarie 10,00 Kg/Mq a formare l'intaso prestazionale. Rigatura per campo da calcetto regolamentare secondo disposizioni F.I.G.C./F.I.T., eseguita ad intarsio, con righe colorate della larghezza di cm 8/5. euro (quaranta/00)	m2	40,00
Nr. 3 NP.4	Rigatura per campo da calcetto regolamentare secondo disposizioni F.I.G.C./F.I.T., eseguita ad intarsio, con righe colorate della larghezza di cm 8/5. euro (duemilacinque/73)	a corpo	2'005,73
Nr. 4 NP.5	Fornitura e posa in opera di Porte da Calcetto in tubolare d'acciaio a sezione rotonda mm 80, verniciatura a polvere epossidica colore bianco, complete di occhielli e aste per ancoraggio rete, telaio posteriore reggere in tubolare diam. mm 28, da ancorare a pavimento; dimensioni cm 300x200h profondità cm 100, alla coppia complete di Reti da calcetto tipo pesante. Compresi plintini in cls da cm 120x30x25 per fissaggio montanti. Coppia. euro (milleottocento/00)	cadauno	1'800,00
Nr. 5 NP.6	Recinzione H 6,00 mt fuori terra sui due lati corti e su un lato lungo del campo, costituita da pali diam. 60 zincati posti ogni ml. 6,00 intervallati a pali bassi ogni ml. 2 H 250 cm fuori terra specchiatura in rete zincata e plastificata diam. 3,4 H 250 cm maglia 5x5 parte bassa, restante rete da + 2,50 mt a + 6,00 mt in nylon pesante diam. 3 maglia 13x13 il tutto in opera su fili tenditori diam. 4,2 e su plinti già predisposti nel cordolo perimetrale. euro (ventiotto/00)	m2	28,00
Nr. 6 NP.9	Fornitura e posa faro led su paleria esistente di illuminazione campo da calcio comunale adiacente l'intervento - lato sud. Installazione di faretti lungo il nuovo camminamento e sulla parte del ricovero attrezzi. 4 fari per illuminazione campo, 1 faro a supporto per illuminazione posizionato su palo di h. 6 sull'angolo nord-est, 4 faretti su nuovo ricovero attrezzi e lungo il percorso euro (quattrocentotré/94)	a corpo	403,94
Nr. 7 NP.Rev1	Fornitura e posa pannello isolante sandwich per parete tipo ISOBOX ISOPAN, marcato CE secondo UNI EN 14509, larghezza utile 1000 mm, spessore nominale di 40 mm e lunghezza variabile a seconda delle esigenze progettuali, con sistema di incastro maschio-femmina e fissaggio a vista. Classificazione di Reazione al fuoco B s1,d0 secondo norma EN 13501-1, valore di trasmittanza termica U pari a 0,54 W/mqK secondo norma prodotto UNI EN 14509 A.10. Il pannello è costituito dai seguenti elementi: Rivestimento esterno costituito da supporto con profilo dogato (tipo BOX) di spessore 6/10 mm, in acciaio zincato a caldo (processo Sendzimir) qualità S250GD secondo EN 10346 preverniciato sul lato a vista con vernice tipo poliestere PS HD in spessore 25 my in grado di ottenere una resistenza alle corrosioni di tipo RC3 in accordo con la norma EN 10169, ed ai raggi UV di tipo RUV3 secondo la norma EN 10169. Colore RAL Standard (Bianco grigio, 9006, 5010). Lamiera interna con profilo dogato (tipo box), di spessore nominale 0.5 mm, costituita da supporto in acciaio zincato a caldo (processo Sendzimir) e qualità acciaio S250 GD secondo EN 10346, preverniciato Bianco/Grigio sul lato a vista con vernice tipo poliestere PS in spessore 25 my in accordo a EN 10143. Isolamento in poliisocianurato PIR, a celle chiuse per almeno il 95% iniettato ad alta pressione in continuo, espanso senza CFC, HCFC, densità nominale 40 Kg/m3, conducibilità termica λ 0,022 W/mK. Il fissaggio verrà eseguito usando appositi sistemi di fissaggio forniti da Isopan, composti da vite a doppia filettatura con rondella e guarnizione di tenuta. La tessitura e le quantità dei fissaggi varia in funzione delle condizioni di progetto e deve essere tale da garantire efficacemente l'ancoraggio dell'elemento pannello alla struttura portante. Per ogni altro dato tecnico inerente il prodotto si fa riferimento a quanto espressamente riportato nel manuale tecnico di prodotto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per altezze da terra fino a m 6,00. PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 40. euro (sessantasei/90)	m2	66,90
Nr. 8	Fornitura pannello isolante sandwich per copertura tipo ISOCOP, marcato CE secondo UNI EN 14509, larghezza utile 1000 mm,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
NP.Rev2	spessore nominale di 40 mm e lunghezza variabile a seconda delle esigenze progettuali, con sistema di incastro maschio- femmina e fissaggio a vista. Classificazione di Reazione al fuoco B s2,d0 secondo norma EN 13501-1, valore di trasmittanza termica U pari a 0,54 W/mqK secondo norma prodotto UNI EN 14509 A.10. Il pannello è costituito dai seguenti elementi: Rivestimento esterno costituito da supporto con profilo grecato (altezza greca 40 mm e passo 250 mm) di spessore 6/10 mm, in acciaio zincato a caldo (processo Sendzimir) qualità S250GD secondo EN 10346 preverniciato sul lato a vista con vernice tipo poliestere PS HD in spessore 25 my in grado di ottenere una resistenza alle corrosioni di tipo RC3 in accordo con la norma EN 10169, ed ai raggi UV di tipo RUV3 secondo la norma EN 10169. Colore RAL 7016. Lamiera interna con profilo dogato (tipo box), di spessore nominale 0.6 mm, costituita da supporto in acciaio zincato a caldo (processo Sendzimir) e qualità acciaio S250 GD secondo EN 10346, preverniciato Bianco/Grigio sul lato a vista con vernice tipo poliestere PS in spessore 25 my in accordo a EN 10143. Isolamento in poliisocianurato PIR, a celle chiuse per almeno il 95% iniettato ad alta pressione in continuo, espanso senza CFC, HCFC, densità nominale 40 Kg/m3, conducibilità termica λ 0,022 W/mK. Il fissaggio verrà eseguito usando appositi sistemi di fissaggio forniti da Isopan, composti da vite a doppia filettatura con rondella e guarnizione di tenuta. La tessitura e le quantità dei fissaggi varia in funzione delle condizioni di progetto e deve essere tale da garantire efficacemente l'ancoraggio dell'elemento pannello alla struttura portante. Per ogni altro dato tecnico inerente il prodotto si fa riferimento a quanto espressamente riportato nel manuale tecnico di prodotto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse le scossaline. PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 40 euro (settantadue/53)	m2	72,53
Nr. 9 NP.Rev3	Sistema di rivestimento tipo Isocappotto Isopan per pareti con pannelli sandwich. I componenti applicati in cantiere ricoprono la superficie metallica del pannello. Isocappotto è un sistema di rivestimento a cappotto per pareti esterne, realizzato in cantiere. Mediante la posa dei componenti studiati è possibile la realizzazione di pareti ricoperte da intonaco e dall'aspetto del tutto simile a quelle degli edifici tradizionali. euro (quarantaquattro/84)	m2	44,84
Nr. 10 NP.Rev4	Fornitura e posa in opera di rivestimento ad intercapedine per interni ad orditura metallica e rivestimento in lastre tipo Knauf Aquapanel® Indoor con barriera traspirante, impermeabile all'acqua e giunti di dilatazione per pareti divisorie interne. Fornitura e posa in opera di parete divisoria interna ad orditura metallica e rivestimento in lastre di cemento rinforzato Knauf Aquapanel® Indoor, dello spessore totale di mm 125 L'orditura metallica verrà realizzata con profili Knauf serie in acciaio zincato DX51D +ZNA-C spessore mm 0,6 a norma UNI-EN 10142 -DIN 18182 (per ambienti molto umidi: profili Knauf serie in acciaio tipo DX51D + AZ150- A-C, a norma UNI EN 10215, rivestito con lega di zinco e alluminio Aluzink, resistenti alla corrosione) delle dimensioni di : - guide a "U" mm 50/75/100x40 - montanti a "C" mm 50/75/100x50, posti ad - interasse non superiore a mm 600 E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa applicazione di striscie di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfido anche dovuto ad irregolarità dei vani, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (novantasei/82)	m2	96,82
Nr. 11 NP.Rev5	Fornitura e posa in opera di controsoffitto interno ribassato ad orditura metallica e rivestimento in lastre di cemento rinforzato tipo Knauf Aquapanel® Indoor. L'orditura metallica verrà realizzata con profili in acciaio zincato. Il rivestimento dell'orditura sarà realizzato con uno strato di lastre in cemento rinforzato tipo Knauf Aquapanel® Indoor, dello spessore di mm 12,5. La sigillatura dei giunti tra le lastre verrà realizzata mediante posa del collante poliuretanico Aquapanel® Joint Adhesive (PU). E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa applicazione di striscie di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfido anche dovuto ad irregolarità dei vani, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (novantaotto/05)	m2	98,05
Nr. 12 NP.Rev6	Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in calcestruzzo fibrorinforzato per la raccolta delle acque, classe di resistenza minima C35/45 XF4, marcata W, +R e CE secondo la normativa Europea Armonizzata EN 1433, capacità di carico da A15 a C 250 secondo la normativa DIN19580 /EN1433, senza pendenza interna, con la possibilità aggiuntiva di fermi con viti di fissaggio (2 al metro), con giunti di sicurezza e conforme a tutti i requisiti del CPR 305/2011/EU, L/L/H 1000x210x200 mm, compresa di griglia in acciaio zincato, classe di carico B125 secondo la norma DIN V 19580/EN 1433, con fessura antitacco 9 mm, con marcatura CE, conforme a tutti i requisiti del CPR 305/2011/EU. Compreso il basamento in calcestruzzo e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (centoquarantauno/50)	m	141,50
Nr. 13 NP.Rev7	Fornitura e posa in opera di griglia classe 250 prodotta in materiale composito con superfice antisdrucciolo in conformità alla norma UNI EN 124 da azienda certificata ISO 9001:2008 e 14001:2004 tipo KIO Polieco luce netta 400X400 per pozzetti raccolta acque. Compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (trecentoventitre/98)	ml	323,98
Nr. 14 VEN25- 01.02.01.00	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0,20, compreso l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici, il taglio di alberi di piccole dimensioni, la demolizione e rimozione di recinzioni, delimitazioni e simili, il trasporto dei materiali di risulta 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 PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 euro (tre/40)	m2	3,40
Nr. 15 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		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	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)	m3	11,66
Nr. 16 VEN25- 01.03.02.00	Formazione di rilevati con materiali idonei alla compattazione esistenti nell'ambito del cantiere da prelevarsi entro la distanza di m 100 dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il carico e il trasporto con qualsiasi mezzo, la preparazione del piano di posa, la compattazione meccanica a strati di altezza non superiore a cm 30, le bagnature, i necessari scarichi, la sistemazione delle scarpate, la profilatura delle banchine e dei cigli. FORMAZIONE DI RILEVATI CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE euro (quindici/09)	m3	15,09
Nr. 17 VEN25- 01.03.05.a	Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a strati non superiori a cm 30. RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo euro (tre/95)	m3	3,95
Nr. 18 VEN25- 01.03.11.00	Fornitura e stesa di materiale in MISTO GRANULARE stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione. FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO euro (trentanove/62)	m3	39,62
Nr. 19 VEN25- 06.05.00	Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE euro (zero/32)	t*km	0,32
Nr. 20 VEN25- 08.01.b	Conglomerato cementizio a dosaggio in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato alle destinazioni del getto, compreso ogni onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte, escluso le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio. CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 euro (centoquarantauno/62)	m3	141,62
Nr. 21 VEN25- 08.02.i	Conglomerato cementizio a resistenza caratteristica in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato alle destinazioni del getto, compreso l'onere delle prove e controlli previsti dalle norme vigenti, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte, escluso le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio. CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XD1 classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XD1, C 30/37 euro (centonovantatre/53)	m3	193,53
Nr. 22 VEN25- 08.02.u	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per aumento della classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S4 (fluida) euro (tre/33)	m3	3,33
Nr. 23 VEN25- 08.03.00	Pompaggio conglomerato cementizio con pompa autocarrata, compreso piazzamento pompa. POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA euro (sedici/95)	m3	16,95
Nr. 24 VEN25- 08.04.00	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento. ACCIAIO IN BARRE tipo B450C euro (due/21)	kg	2,21
Nr. 25 VEN25- 08.06.a	Casseforme, rette realizzate in legname, metallo o altri materiali per getti di conglomerati cementizi semplici o armati con altezza netta dal piano di appoggio fino a m 4.00, compreso il montaggio, l'impiego di idonei disarmanti e lo smontaggio. CASSEFORME per opere in fondazione poste in opera piane euro (ventiotto/97)	m2	28,97
Nr. 26 VEN25- 01.13.07.00	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)	m2	25,31
Nr. 27 VEN25- 01.13.10.00	Sovrapprezzo alla fornitura e posa in opera di massetto per aggiunta di armato con fibre sintetiche con dosaggio di 750 g per metro cubo di inerte. SOVRAPPREZZO ALLA FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTI PER ARMATURA CON FIBRE SINTETICHE euro (ventisei/36)	m3	26,36
Nr. 28 VEN25- 01.13.12.00	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 ALLEGGERITO euro (venti/70)	m2	20,70
Nr. 29	Maggiorazione o riduzione per la variazione di ogni centimetro in più od in meno allo spessore previsto dei massetti alleggeriti di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
VEN25-01.13.13.00	qualsiasi tipo. SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ALLEGGERITO euro (due/52)	m2	2,52
Nr. 30 VEN25-01.14.04.d	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, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente denominate grès ceramico, conformi alle norme UNI EN, di forma quadrata o rettangolare, nel colore e finitura superficiale 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, esclusa la finitura superficiale lucida, 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 OMOGENEO finitura superficiale antiscivolo euro (cinquantaquattro/83)	m2	54,83
Nr. 31 VEN25-01.14.09.a	Fornitura e posa in opera di battiscopa costituito da piastrelle ceramiche di prima scelta, pressate a secco, non smaltate, a sezione piena omogenea a tutto spessore, comunemente denominate grès ceramico, 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 sia unito che aperto 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 PRESSATO OMOGENEO finitura superficiale grezza euro (sedici/47)	m	16,47
Nr. 32 VEN25-01.16.03.00	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
Nr. 33 VEN25-01.21.21.02	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. LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm euro (ventiotto/59)	m	28,59
Nr. 34 VEN25-01.21.21.06	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. LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm euro (quarantauno/82)	m	41,82
Nr. 35 VEN25-01.23.21.d	Fornitura e posa in opera di portoncini esterni in legno di Pino di Svezia, tipo standard e fuori standard, con intelaiatura perimetrale in legno di Abete, battente con spalla, internamente rifinito come le porte ed esternamente rivestiti con doghe verticali interrotte da un fascione intermedio orizzontale, immaschiettati, dello spessore finito di mm 20, telaio fino a mm 70, coprifilo esterni fino a mm 11x30 ed internamente mostre come quelle applicate alle porte, forniti e posti in opera. Sono comprese: tre cerniere anuba di acciaio bronzato da mm 16; la serrature tipo Yale con 3 chiavi; la mezza maniglia interna; il pomolo esterno; la verniciatura trasparente al naturale, previa mano di preparazione con prodotti impregnanti contro muffe e funghi della parte esterna; la verniciatura al poliuretano trasparente della parte interna. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio. PORTONCINI ESTERNI IN LEGNO DI PINO DI SVEZIA a due ante uguali od asimmetriche, misure fuori standard euro (settecentosessantasette/26)	m2	767,26
Nr. 36 VEN25-01.23.24.a	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, goccioloatoio, 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 ad un'anta con apertura normale e/o a vasistas in pino di Svezia con		

Protocollo Comune di Venezia c_1736 PG/2025/0561847 del 22/10/2025 Pag. 5 di 12

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	vetrocamera con aria 20 mm, trasmittanza totale Uw 2.1 W/mq°k euro (novecentocinquanta/85)	m2	950,85
Nr. 37 VEN25- 01.28.01.e	Dipintura con idropittura murale lavabile per interno/esterno. 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. E' da ritenersi inoltre compreso e compensato l'onere per la stuccatura saltuaria e parziale di superfici, onde eliminare eventuali piccole scalfitture, compresa la carteggiatura delle parti stuccate. Per 2 mani a pennello o a rullo. DIPINTURA DI EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE Silossanica colori di cartella euro (dodici/31)	m2	12,31
Nr. 38 VEN25- 01.29.12.02	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico realizzati in lamiera di acciaio zincata dello spessore di 6/10 di mm, aggraffata internamente e preverniciata nei colori e nell'aspetto a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le curve tipo standard, i braccioli di sostegno dello stesso materiale idoneamente ancorati alla struttura ogni due metri, 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 TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 100 mm euro (quarantasette/20)	m	47,20
Nr. 39 VEN25- 03.01.a	Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, forniti e posti in opera in conformità a (se non diversamente richiesto dal Capitolato Speciale d'appalto): - Classificazione EN 1090-1, EN 1090-2 - Tolleranze dimensionali: EN 1090-2 - Esecuzione: EXC1 o EXC2 - Grado di preparazione superficiale: P1 Classificazione EN 8501-3 - Reazione al Fuoco: A1 Classificazione EN 13501 I componenti di carpenteria strutturale devono essere provvisti di Etichetta accompagnatoria CE e di Dichiarazione di Prestazione (DoP) secondo la EN 1090-1, il regolamento Prodotti da Costruzione UE 305/2011 e collegati. Sono compresi: le piastre di attacco e di irrigidimento; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. In profilati semplici di acciaio S 235 JR euro (cinque/03)	kg	5,03
Nr. 40 VEN25- 03.03.b	Manufatti in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, forniti e posti in opera in conformità a (se non diversamente richiesto dal Capitolato Speciale d'appalto): - Classificazione EN 1090-1, EN 1090-2 - Tolleranze dimensionali: EN 1090-2 - Esecuzione: EXC1 o EXC2 - Grado di preparazione superficiale: P1 Classificazione EN 8501-3 - Reazione al Fuoco: A1 Classificazione EN 13501 I componenti di carpenteria strutturale devono essere provvisti di Etichetta accompagnatoria CE e di Dichiarazione di Prestazione (DoP) secondo la EN 1090-1, il regolamento Prodotti da Costruzione UE 305/2011 e collegati. Sono compresi: le piastre di attacco, i fazzoletti di irrigidimento; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. In profilati laminati in acciaio S 275 JR euro (cinque/86)	kg	5,86
Nr. 41 VEN25- 03.05.a	Manufatti per strutture metalliche secondarie (arcarecci, membrature secondarie in genere, irrigidimenti verticali e orizzontali, etc.) in profilati a freddo compresi i pressopiegati e profilati a caldo, forniti e posti in opera in conformità a (se non diversamente richiesto dal Capitolato Speciale d'appalto): - Classificazione EN 1090-1, EN 1090-2 - Tolleranze dimensionali: EN 1090-2 - Esecuzione: EXC1 o EXC2 - Grado di preparazione superficiale: P1 Classificazione EN 8501-3 - Reazione al Fuoco: A1 Classificazione EN 13501 I componenti di carpenteria strutturale devono essere provvisti di Etichetta accompagnatoria CE e di Dichiarazione di Prestazione (DoP) secondo la EN 1090-1, il regolamento Prodotti da Costruzione UE 305/2011 e collegati. Sono compresi: le piastre di attacco; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. Con profilati a freddo (compresi pressopiegati). euro (otto/45)	kg	8,45
Nr. 42 VEN25- 03.23.b	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500° C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di strutture leggere euro (uno/45)	kg	1,45
Nr. 43 VEN25- 04.10.14.a	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 - DIMENSIONI 40x40x40 (h) cm euro (centoquattro/22)	cadauno	104,22
Nr. 44 VEN25- 04.10.14.b	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		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 45 VEN25- 04.10.15.a	elettrosaldato 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 - DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm euro (centoquarantatre/72)	cadauno	143,72
Nr. 46 VEN25- 11.01.c	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. euro (uno/21)	cm	1,21
Nr. 47 VEN25- 11.11.a	Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spartitraffico, aiuole e simili, rettilinee od in curva, in calcestruzzo avente Rck 30 MPa, in elementi della lunghezza di 100 cm, allettati con malta cementizia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la formazione della fondazione delle dimensioni minime di 35 x 15 cm eseguita in calcestruzzo Rck 25 MPa, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti. Rimane esclusa l'eventuale armatura in acciaio B450C o in barre o con rete elettrosaldato che sarà remunerata a parte con il relativo prezzo d'elenco. 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. CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm euro (trentanove/96)	m	39,96
Nr. 48 VEN25- 11.11.a	RECINZIONE con altezza massima di 2.00 m eseguita con rete metallica plastificata di colore individuato dagli elaborati di progetto con maglia romboidale da 50x50 mm, fissata ai fili zincati e plastificati superiore ed inferiore, di diametro 2.80 mm, ed a un numero adeguato di fili intermedi in funzione dell'altezza secondo i particolari di progetto. La RECINZIONE si intende completa di palette e saette a T da 40x40 mm plastificati, eseguita su manufatti esistenti e già predisposti. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. 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. RECINZIONE SU MANUFATTI euro (diciassette/38)	m2	17,38
Nr. 48 VEN25- 18.13.a	Formazione di PLINTO di fondazione per portali in conglomerato cementizio di classe Rck 30 MPa, di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità della struttura in elevazione. Nel prezzo è compreso ogni onere per l'esecuzione dello scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura, il carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta, compresa ogni indennità di discarica, la sistemazione finale delle aree interessate dai lavori. Una volta completato lo scavo, il piano di posa del PLINTO dovrà essere regolarizzato mediante la formazione di uno strato di magrone, con classe Rck 15 MPa minima, dello spessore di 10 cm; tale volume di calcestruzzo concorrerà alla contabilizzazione della voce in esame secondo le modalità riportate di seguito. E' inoltre compreso l'onere della fornitura e posa in opera delle casseforme, del necessario ferro di armatura, del ripristino dell'area. Prima dell'esecuzione del PLINTO, l'Appaltatore dovrà consegnare alla Stazione Appaltante il progetto strutturale (relazione di calcolo e disegni costruttivi) dell'elemento di fondazione. I calcoli dovranno essere sviluppati secondo quanto stabilito dalle vigenti norme tecniche per le costruzioni, in funzione della struttura metallica a portale prevista. L'elemento di fondazione verrà progettato e realizzato in funzione della conformazione dei terreni interessati; in generale i valori di pressione sul terreno non dovranno superare 1.00 daN/cm ² ridotti a 0.80 daN/cm ² se il PLINTO va realizzato su rilevato o terreno di riporto. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. 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. La contabilizzazione della voce avverrà per il volume di calcestruzzo in opera; lo strato di magrone verrà contabilizzato per la sola superficie corrispondente all'impronta del PLINTO. PLINTO DI FONDAZIONE IN CLS PER PORTALI E MANUFATTI DI MEDIA CARPENTERIA euro (cinquecentosettantauno/07)	m3	571,07
Nr. 49 VEN25- 05.18.07.a	Fornitura e posa in opera con mezzo meccanico di materiale selezionato e pulito, costituito da misto di GHIAIA e sabbia a formazione di riempimento, compreso la compattazione ed ogni altro onere. FORNITURA E STESA DI SABBIA MISTA GHIAINO euro (cinquantasei/68)	m3	56,68
Nr. 50 VEN25- 05.18.07.a	Fornitura e posa in opera con mezzo meccanico di materiale selezionato e pulito, costituito da misto di GHIAIA e sabbia a formazione di riempimento, compreso la compattazione ed ogni altro onere. FORNITURA E STESA DI SABBIA MISTA GHIAINO euro (cinquantasei/68)	m3	56,68
Nr. 51 VEN25- 05.24.03.00	Fornitura e MESSA A DIMORA di piante Tamerix di altezza m 2,50÷3,00, circonferenza cm 10÷20, compresa la concimazione, il sostegno mediante pali tutori, compresa la manutenzione fino a collaudo e l'eventuale sostituzione in caso di danneggiamento o di scarsa ripresa dei vegetali. FORNITURA E POSA DI PIANTE TAMERIX euro (settantanove/67)	cadauno	79,67
Nr. 52	Fornitura e posa di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato a parete piena per fognature e scarichi civili e industriali interrati non in		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
VEN25-07.02.18.d	pressione, con classe di rigidità SN 4 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 1401, con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI EN 681/1. 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 4 espressa in kN/mq, 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 TUBI E RACCORDI IN PVC-U A PARETE PIENA SN 4 diametro esterno 200 mm euro (ventisette/83)	m	27,83
Nr. 53 VEN25-02.04.00	Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di aiuole, piazzole, etc.. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la cavatura, l'indennità di cava, la selezione e vagliatura, il carico, il trasporto per qualsiasi distanza stradale, lo scarico. Rimane esclusa la sola sistemazione del materiale che verrà compensata con lo specifico prezzo di elenco. 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. Contabilizzato per il volume in opera. TERRA VEGETALE VAGLIATA euro (trentaquattro/90)	m3	34,90
Nr. 54 VEN25-02.05.02	Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuole in genere secondo le prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e secondo i parametri indicati nelle sezioni tipo di progetto e le indicazioni della Direzione Lavori. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. 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. Contabilizzato per il volume in opera. SISTEMAZIONE AIUOLE - TERRENO PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO euro (trenta/92)	m3	30,92
Nr. 55 VEN25-03.08.03	Diserbo chimico totale con erbicida registrato e autorizzato per tale impiego, da eseguirsi pavimentazioni con autobloccanti, in pietra (es. porfido), in calcestruzzo o ghiaia (grado infestazione medio 50% sup.) esclusa pulizia e smaltimento delle risulite, nel rispetto dei criteri previsti dal D.Lgs 150/2012 e dei relativi decreti Regionali, in presenza di programmazione annuale o del "Piano di Utilizzo". Diserbo chimico totale su vialetti e aree pavimentate (infestazione media 50% sup.) in parchi o aree verdi senza raccolta materiale risulta: oltre 2000 mq euro (zero/15)	m2	0,15
Nr. 56 VEN25-03.21.00	SFALCIO di erbe nelle aree a verde eseguito a mano o a macchina su isole, svincoli, etc. a partire da 1.00 ml dal bordo bituminato. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la rifinitura, con minimo due passaggi, del taglio dell'erba attorno ai sostegni di segnali, ad alberature, a recinzioni, etc., nonché della triturazione del materiale di risulta e lo spandimento uniforme sulle superfici sfalciate, ovvero il trasporto a rifiuto delle erbe sfalciate. 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. SFALCIO ERBA NELLE AREE A VERDE euro (zero/19)	m2	0,19
Nr. 57 VEN25-04.09.00	PACCIAMATURA - telo pacciamante drenante in polipropilene da 110 gr/mq, fornitura e posa in opera su terreno preparato per la messa a dimora di piante compreso l'ancoraggio al suolo con picchetti metallici, escluso ogni onere per la messa a dimora delle piante. Pacciamatura con telo pacciamante drenante in polipropilene da 110 gr/mq compresi picchetti metallici di ancoraggio euro (sette/46)	m2	7,46
Nr. 58 VEN25-09.04.10.01	Fornitura e stesa di pacciamatura di origine organica, prodotta dalla triturazione di cortecce di piante resinose per uno spessore minimo di 10 cm, senza presenza di inerti o di residui di altra natura. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. 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. Pacciamatura con corteccia di resinose spess. 10 cm fornita in sacco da 70/80 l fino a 300 mq euro (quattordici/61)	m2	14,61
Nr. 59 VEN25-09.05.04.00	TRAPIANTO di piante esistenti e ricollocazione in altro sito nell'ambito dello stesso giardino o area attigua, comprensivo di tutte le operazioni colturali preparatorie (potatura di contenimento, zollatura) e delle successive operazioni di reimpianto (predisposizione buca, concimazione di fondo, aspersione con ormoni radicanti, fasciatura del fusto con juta, palificazione di sostegno) e prima annaffiatura. Prezzo comprensivo di tutti gli oneri per nolo macchine, manodopera e materiali necessari a fornire l'opera compiuta; sono esclusi gli oneri di manutenzione garanzia. Trapianto di piante esistenti e ricollocazione nell'ambito dello stesso giardino o area attigua (esclusi manutenzione e garanzia): piante di circ. sino a 20 cm euro (duecentosessanta/10)	cadauno	260,10
Nr. 60	Manutenzione post TRAPIANTO (fino alla ripresa vegetativa del secondo anno successivo alla messa a dimora) di alberi. E' necessario che		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
VEN25- 09.05.06.01	le cure colturali avvengano con puntualità, in particolare le annaffiature devono essere eseguite da aprile ad ottobre, salvo casi di periodi siccitosi che si dovessero verificare nel periodo invernale. La quantità di acqua non deve essere inferiore ai 50/100 litri per pianta per bagnatura. Il numero delle bagnature nel periodo compreso deve essere non inferiore a 10/12 interventi. Si dovrà garantire la pulizia periodica del tornello e qualora fosse necessario il ripristino dello stesso. E' compresa la saturazione delle fessure dovute all'assessamento definitivo della zolla, il ripristino, il controllo dei pali tutori e dei teli di juta, concimazioni e trattamenti fitoiatrici. Garanzia di attecchimento degli alberi, compresa la sostituzione delle piante non vegete, in modo da consegnare, alla fine del periodo di manutenzione, tutte le piante oggetto di TRAPIANTO in buone condizioni vegetative. Manutenzione post trapianto (fino alla ripresa vegetativa del secondo anno successivo alla messa a dimora) di alberi (annaffiature, concimazioni e trattamenti fitoiatrici), compresa garanzia di attecchimento con sostituzione piante non vegete: piante di circ. sino a 20 cm euro (duecentodiciotto/72)	cadauno	218,72
Nr. 61 VEN25- 09.05.15.01	POTATURA di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa in parchi e giardini secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della POTATURA a tutta cima e del taglio di ritorno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento. Potatura contenimento alberi decidui a chioma espansa in parchi e giardini: esemplari di altezza da 6 m a 12 m euro (centocinquantauno/57)	cadauno	151,57
Nr. 62 VEN25- 05.05.28.03	ESTIRPAZIONE o frantumazione di ceppaie in adiacenza alla sede stradale o in area prospiciente a questa. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita con mezzo meccanico adeguato. Nel prezzo è compreso ogni onere per la raccolta ed il conferimento del materiale di risulta e la colmatura della buca con terreno vegetale. Rimane escluso il solo onere di smaltimento del rifiuto legnoso. 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. La lavorazione sarà contabilizzata per intero, senza alcuna deduzione se la pianta risulta essere ad una distanza dal ciglio stradale bitumato non superiore a 2.00 ml. ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE DIAMETRO COLLETO OLTRE 20 cm FINO A 120 cm euro (duecentocinque/17)	cadauno	205,17
Nr. 63 VEN25- 01.10.30	Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale isolante, termoisolante, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11 e UL94- VO); - meccanismo a scatto libero indipendente dalla manovra dell'operatore; - organo di manovra con doppia posizione di riposo corrispondente alla posizione dei contatti; - indicazione indelebile e/o non asportabile della posizione di chiuso (I) e aperto (O) sul fronte; - morsetti a vite con serraggio indiretto, contatti opportunamente zigrinati contro lo sfilamento accidentale del conduttore e viti imperdibili. Montaggio: a scatto su guida DIN o OMEGA. Grado di protezione: min. IP20 ai morsetti. Conformità alle norme: CEI 23-3, 17-5 e successive varianti. Tensione nominale: 230/400V c.a. +/-10% Frequenza: 50 Hz. Protezione: relè magnetotermico su tutti i poli escluso il neutro nel caso di neutro apribile. Caratteristiche d'intervento: curve B, C, D-K. Durata elettrica alla Ue e In: almeno 10.000 cicli. Durata meccanica: almeno 20.000 manovre. Potere di interruzione in c.to c.to con cicli di prova secondo le norme CEI 23-3: Pdi: 10 kA; Tensione di isolamento: 500V. Comprendente: - interruttore magnetotermico c.s.d.; - capicorda per cablaggio protezione; - ogni altro onere ed accessorio per la realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUPTORE MAGNETOTERMICO MODULARE - PDI 10kA 4P, In = 40 - 63A, curva C euro (centoottantasei/39)	cadauno	186,39
Nr. 64 VEN25- 01.17.07	Caratteristiche costruttive: - apparecchiatura costituita da un dispositivo differenziale associabile; - contenitore in materiale isolante, termoisolante, autoestinguente (secondo Norme CEI 50-11 e UL94- VO); - meccanismo a scatto libero indipendente dalla manovra dell'operatore; - organo di manovra con doppia posizione di riposo corrispondente alla posizione dei contatti; - tasto di prova del differenziale; - indicazione indelebile e/o non asportabile della posizione di chiuso (I) e aperto (O) sul fronte; - morsetti a vite con serraggio indiretto, contatti opportunamente zigrinati contro lo sfilamento accidentale del conduttore e viti imperdibili. Montaggio: a scatto su guida DIN o OMEGA. Grado di protezione: min. IP20 ai morsetti. Conformità alle norme: CEI 23-42 e successive varianti. Tensione nominale: 230/400V c.a. +/-10%. Frequenza: 50 Hz. Sganciatore differenziale sensibile alla corrente differenziale alternata sinusoidale; Durata meccanica: almeno 20.000 manovre. Potere d'interruzione differenziale: 10, 30, 100, 300, 500 mA Interruttore differenziale tipo AC Comprendente: - interruttore differenziale associabile c.s.d.; - capicorda per cablaggio protezione; - ogni altro onere ed accessorio per la realizzazione del lavoro a regola d'arte. INTERRUPTORE DIFFERENZIALE ASSOCIABILE CLASSE AC 4P, In = 63A, I _{dn} = 100-300-500 mA euro (centoquarantadue/41)	cadauno	142,41
Nr. 65 VEN25- 10.01.36.24	LINEA IN CAVO FG16OR multipolare con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma G16 ad alto modulo qualità G16 con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche, guaina in PVC speciale di qualità R16, stampigliatura: FG16(O)R16 ... 0,6/1 kV...x... Cca-s3,d1,a3 IEMMEQU EFP anno Marcatura metrica progressiva. Conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11), Norma di riferimento CEI 20-13, EUROCLASSE: Cca-s3,d1,a3. Rispondenti al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Conformi alla Norma CEI 20-67, "Guida all'uso dei cavi 0,6/1 kV". Cavo per alimentazione e trasporto di energia e/o segnali nell'industria/artigianato e dell'edilizia residenziale. Adatti per posa fissa sia all'interno, che all'esterno su passerelle, in tubazioni, canalette o sistemi similari. Possibilità di installazione direttamente interrati, per posa fissa in idonea tubazione o canalina predisposte, incassate, a vista o in cunicoli orizzontali o verticali, misurazione schematica fra centro quadri e/o cassetta di derivazione. Compresi: - linea c.s.d.; - collari di identificazione numerati, posti alle estremità, in corrispondenza dei punti di ispezione e comunque ad una distanza di circa 15 ml. per linea installata in canali portacavi; - formazione di teste con capicorda di tipo preisolato; - accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi; - giunzioni; - collegamenti in morsettiera; - quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 16 mmq. euro (venticinque/57)	m	25,57
Nr. 66 VEN25- 10.01.47.01	Compresi: - collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emissione di fumi e gas tossici isolati in gomma EPR tipo FG16(O)M1 per i percorsi all'interno di canalizzazioni portacavi metalliche, e conduttori con analoghe caratteristiche tipo FS17 per i percorsi all'interno di tubazioni portacavi con sezione minima 1,5 (2,5 in canale) mmq per i circuiti luce e 2,5 (4 in canale) mmq per i circuiti forza motrice; - per articolo punto luce di emergenza, nel caso in cui l'alimentazione provenga da un gruppo soccorritore, i collegamenti elettrici di energia dovranno essere realizzati con cavo FTG18(O)M16 per i		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 67 VEN25- 10.01.47.07	percorsi all'interno di canalizzazioni portacavi metalliche e conduttori con analoghe caratteristiche tipo N07G9-K per i percorsi all'interno di tubazioni portacavi con sezione minima 1,5 (2,5 in canale) mmq; - tubazioni rigide in materiale termoplastico autoestinguente di tipo filettabile, diametro minimo 25 mm., complete di accessori di raccordo, curve, tali da garantire un grado di protezione pari ad IP55, compreso il fissaggio a parete o a soffitto con sostegni; - scatole stagne IP55 di derivazione e/o rompitratte completa di morsettiere interne; - scatole porta apparecchiature di comando stagne, con grado di protezione IP55, dotate di coperchio di chiusura a molla e di pressacavo; - apparecchiature componibili portate 10-16A come indicato su elaborati grafici, tipo a scelta della D.L. diversificate in base al tipo di alimentazione; - eventuali relè di comando di tipo crepuscolare, orari, passo-passo, interruttori, prese ecc.; - eventuali spie sui pulsanti e punti di accensione ove richiesto; - tutte o parte delle linee dorsali di alimentazione e delle reti portacavi, dal quadro di zona fino all'utilizzatore; - quant'altro necessario per la corretta esecuzione del lavoro a regola d'arte. PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. IN VISTA IP55 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto luce interrotto euro (sessantauno/07)	cadauno	61,07
Nr. 68 VEN25- 10.01.47.11	Compresi: - collegamenti elettrici di energia e di terra, realizzati con conduttori unipolari e/o multipolari flessibili a bassissima emissione di fumi e gas tossici isolati in gomma EPR tipo FG16(O)M1 per i percorsi all'interno di canalizzazioni portacavi metalliche, e conduttori con analoghe caratteristiche tipo FS17 per i percorsi all'interno di tubazioni portacavi con sezione minima 1,5 (2,5 in canale) mmq per i circuiti luce e 2,5 (4 in canale) mmq per i circuiti forza motrice; - per articolo punto luce di emergenza, nel caso in cui l'alimentazione provenga da un gruppo soccorritore, i collegamenti elettrici di energia dovranno essere realizzati con cavo FTG18(O)M16 per i percorsi all'interno di canalizzazioni portacavi metalliche e conduttori con analoghe caratteristiche tipo N07G9-K per i percorsi all'interno di tubazioni portacavi con sezione minima 1,5 (2,5 in canale) mmq; - tubazioni rigide in materiale termoplastico autoestinguente di tipo filettabile, diametro minimo 25 mm., complete di accessori di raccordo, curve, tali da garantire un grado di protezione pari ad IP55, compreso il fissaggio a parete o a soffitto con sostegni; - scatole stagne IP55 di derivazione e/o rompitratte completa di morsettiere interne; - scatole porta apparecchiature di comando stagne, con grado di protezione IP55, dotate di coperchio di chiusura a molla e di pressacavo; - apparecchiature componibili portate 10-16A come indicato su elaborati grafici, tipo a scelta della D.L. diversificate in base al tipo di alimentazione; - eventuali relè di comando di tipo crepuscolare, orari, passo-passo, interruttori, prese ecc.; - eventuali spie sui pulsanti e punti di accensione ove richiesto; - tutte o parte delle linee dorsali di alimentazione e delle reti portacavi, dal quadro di zona fino all'utilizzatore; - quant'altro necessario per la corretta esecuzione del lavoro a regola d'arte. PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. IN VISTA IP55 (TIPO RESIDENZIALE O SIMILARE) Punto luce parallelo euro (trentadue/27)	cadauno	32,27
Nr. 69 VEN25- 10.01.51.04	idem c.s. ...SIMILARE) Punto presa universale 2x10/16A euro (sessantasei/48)	cadauno	66,48
Nr. 70 VEN25- 10.01.57.01	CASSETTA in materiale isolante per la protezione, sezionamento, comando e regolazione degli impianti di distribuzione terminali avente le seguenti caratteristiche: - tipologia di installazione a parete; - carpenteria in materiale termoplastico stampato in coiezione con grado minimo di protezione IP66; - tensione nominale di impiego fino a 690 V; - corrente nominale fino a 630A; Compresi: - staffe per fissaggio a parete; - pannelli frontali e accessori per il fissaggio di apparecchi modulari; - guide "Din" per il fissaggio di apparecchiature modulari e/o supporti idonei per il fissaggio di qualsiasi tipo di apparecchiatura; - segregazioni idonee per la separazione tra le apparecchiature alimentate da sorgente di energia diversa e/o per tipo di circuito (es. FM privilegiata - luce privilegiata); - targhette identificatrici dei circuiti pantografate; - canaline portacavi in pvc per il contenimento dei cablaggi interni; - morsettieria su guida "Din" completa di piastra ceca; - barra collettrice di terra e relativi supporti; - minuterie per la corretta installazione; - quant'altro necessario per la corretta esecuzione del lavoro a regola d'arte. Compresi: - cassetta accessoriata c.s.d.; - certificazione di conformità alle norme applicabili; - ogni altro onere necessario a garantire il lavoro a regola d'arte. CASSETTA DA PARETE IN MATERIALE ISOLANTE HxLxP=(700 x 600 x 300)mm euro (settecentoquarantauno/25)	cadauno	741,25
Nr. 71 VEN25- 10.02.32.01	CENTRALINO per distribuzione terminale rispondente alle prescrizioni del cap. 37 della norma CEI 64-8 VII edizione e realizzato in modo da poter alimentare un impianto elettrico per unità abitativa residenziale di livello 1. Comprendente: - centralino in tecnopolimero isolante autoestinguente IP 30-40; - guide "Din" per il fissaggio di apparecchiature modulari e/o supporti idonei per il fissaggio di qualsiasi tipo di apparecchiatura; - apparecchiature di protezione, comando e sezionamento tali da garantire l'alimentazione di un impianto elettrico ad uso residenziale di livello 1; - cablaggi interni; - canaline portacavi in pvc per il contenimento dei cablaggi interni; - targhette identificatrici dei circuiti pantografate; - siglatura dei conduttori in partenza ed in arrivo; - minuterie per la corretta installazione; - quant'altro necessario per la corretta esecuzione del lavoro a regola d'arte; - conforme alle norme CEI 23-51. CEI 23-49, CEI 64-8 VII ed. CENTRALINO DI LIVELLO 1 Per unità abitativa S<=50mq euro (seicentouno/20)	cadauno	601,20
Nr. 72 VEN25- 14.01.01.07	Apparecchio LED lineare, a basso profilo, che emette luce bianca calda 2700 K o bianca neutra 4000 K Sorgente luminosa: - 5 x LED-HB (23,5 cm); - 10 x LED-HB (48,9 cm); - 20 x LED-HB (99,7 cm). Potenza: - 6,5 W; - 10 W; - 20 W. Colorazione: luce Bianco caldo (2700 K) - Bianco freddo (4000 K) Alimentazione: 230 V AC (alimentatore integrato) Isolamento: Classe I Grado di protezione: IP50 Ottiche: Apertura fascio: 120° x 120° Materiali e finiture: Corpo in alluminio, verniciatura a polvere Colore: Bianco Installazione: a plafone. Cavo di alimentazione (leader cable): fornito in dotazione Connessione: fila continua Temperatura operativa: -20°C < Ta < 50°C Durata di vita: 50.000 ore, mantenimento lumen del 70% con Ta = 25°C Classificazione UL, CE Compresi: - plafoniera c.s.d.; - cavo passante; - cavo passante connessione; - rotaia di installazione; - cavo di alimentazione + tappo terminale; - connettore per connessione continua; - cablaggi interni; - allacciamento al punto luce; - accessori di fissaggio; - quant'altro necessario all'installazione a regola d'arte. PROFILO LINEARE A LED Da 5 LED (flusso 180 lm) - 4000K euro (centosessantasei/28)	cadauno	166,28
Nr. 72 VEN25- 14.01.01.07	Riconoscimento oneri aggiuntivi omnicomprensivi, per il ristoro dei particolari maggiori oneri relativi ai cantieri da realizzarsi nel Centro Storico e nelle isole della Laguna di Venezia per: a) localizzazione del cantiere di lavoro; b) particolare onerosità della logistica del cantiere anche in rapporto alla vicinanza o meno dei punti di attracco dei natanti; c) particolare onerosità nel trasporto, installazione e smontaggio degli apprestamenti della sicurezza quali i ponteggi di qualsiasi tipologia, conformazione e base di appoggio (esclusi gli oneri già previsti nel Piano di Sicurezza); d) particolare onerosità dell'incidenza dei trasporti nautici e terrestri senza ausilio di mezzi meccanici in rapporto alla disponibilità di stoccaggio dei materiali in approvvigionamento e smaltimento; e) particolare onerosità dell'incidenza dei trasporti nautici e terrestri senza ausilio di mezzi meccanici in rapporto alla capacità produttiva data dai mezzi di trasporto degli approvvigionamenti e degli smaltimenti (es. capacità produttiva di getto di strutture in c.a. eseguita mediante pompa		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	carrata e fornitura con autobetoniera su mezzo natante e/o pontone in rapporto alla portata sia dei mezzi di trasporto del materiale che dei natanti da usarsi, oltre alla distanza dai punti di possibile attracco e stazionamento, ivi compresi gli eventuali maggiori oneri per attrezzature per il convogliamento del materiale dal punto di sbarco all'area di lavoro; f) la ridotta produttività giornaliera dovuta a tutte o solo talune delle particolarità di cui ai punti precedenti. g) particolare onerosità di talune prestazioni che ancorché richieste e comprese tra gli oneri a carico dell'impresa e pertanto ricomprese nell'aliquota prevista per spese generali, per la loro particolare onerosità, approfonditamente dettagliata e dimostrata dal progettista, hanno un incidenza economica tale da motivare il riconoscimento di un onere aggiuntivo. Riconoscimento per ogni giorno solare, naturale e consecutivo, come previsto dal Contratto d'Appalto. Essendo il presente riconoscimento per maggiori oneri di disagio operativo durante l'effettivo periodo delle lavorazioni, non verranno riconosciuti i giorni per eventuali sospensioni dei lavori. Parimenti non verranno riconosciuti i periodi di proroga eventualmente concessi in corso d'opera dal R.U.P. per motivi indipendenti dalla stazione appaltante. La valutazione sul riconoscimento o meno dei oneri aggiuntivi (di cui al presente articolo) a quelli ordinariamente riconosciuti con i prezzi di elenco in fase di redazione progettuale dovrà essere effettuata dal progettista in detta sede sulla base di proprie valutazioni tecnico economiche in rapporto alla fattispecie del contesto ambientale sulla quale si inserisce l'opera progettata. (esclusi gli oneri già previsti nel Piano di Sicurezza). Riconoscimento oneri aggiuntivi omnicomprensivi, per il ristoro dei particolari maggiori oneri relativi ai cantieri da realizzarsi nel Centro Storico e nelle isole della Laguna di Venezia per: CANTIERI DI RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA DI IMPORTO INFERIORE A € 400.000,00 - ISOLE DELLA LAGUNA euro (quattrocentoventitre/02)	giorni	423,02
Nr. 73 EN25-PR- 4.07.12.02	Fornitura e posa in opera di SOGLIE in marmo o in pietra naturale, spessore 3 cm, di qualsiasi tipo e dimensione, compresa la pulitura del piano di posa e l'applicazione del letto di malta in cemento: Fornitura e posa in opera di soglie in marmo o in pietra naturale, spessore 3 cm di qualsiasi tipo e dimensione: in pietra d'Istria euro (duecentoventiuno/87)	m2	221,87
Nr. 74 EN25-PR- 4.07.13.02	Fornitura e posa in opera di DAVANZALI in marmo o in pietra naturale, spessore 3 cm, di qualsiasi tipo e dimensione, Sono compresi nell'intervento l'eventuale taglio della muratura per la formazione dell'alloggio; la pulitura del piano di posa e l'applicazione del letto di malta in cemento; la rimozione di eventuali residui di lavorazione sulle superfici circostanti: Fornitura e posa in opera di davanzali in marmo o in pietra naturale, spessore 3 cm di qualsiasi tipo e dimensione : in pietra d'Istria euro (duecentoventiuno/39)	m2	221,39
Nr. 75 EN25-PR- 1.11.05.a	NOLO A CALDO DI PIATTAFORMA. NOLO A CALDO DI PIATTAFORMA altezza di lavoro minima m 17 euro (cinquantatre/01)	h	53,01
Nr. 76 EN25-PR- 2.02.00	Fornitura di CHIUSINO di ispezione classe B125 in materiale composito con superficie antisdrucchiolo prodotto in conformità alla norma UNI EN 124 da azienda certificata ISO 9001/2008 e 14001/2004, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto. Composto da: telaio di forma quadrata di dimensione esterna 500x500 mm munito di apposite alette per un ottimale ancoraggio in fase di posa in opera, dello spessore di 42 mm; coperchio di forma quadrata delle dimensioni 402x402 mm, spessore 24 mm; Nome del committente o del servizio opzionale stampato e peso totale di kg 6,80. CHIUSINO IN MATERIALE COMPOSITO CLASSE DI RESISTENZA B125, DELLE DIMENSIONI 500x500 mm euro (settanta/12)	cadauno	70,12
Nr. 77 EN25-PR- 5.06.07	TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC. TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=63mm esterno, D=50,6mm interno euro (tre/58)	m	3,58
Nr. 78 EN25-PR- 9.01.d2	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 discarica. Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO: terra e rocce 170504 ammissibili a discarica per inerti euro (settantacinque/93)	t	75,93
Nr. 79	OPERAIO SPECIALIZZATO EDILE		

COMMITTENTE: Comune di Venezia