



CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA

Area Mobilità

Servizio Trasporti Eccezionali, Ponti e Piste Ciclabili

Ca' Corner, San Marco 2662 - 30124 Venezia (VE)
Via Forte Marghera, 191 - 30173 Mestre (VE)



PROGETTO ESECUTIVO

**Demolizione e surroga manufatto ID 050 sul Canale taglio del Re lungo la S.P.n°47
"Caposile-Passarella Eraclea" in Comune di S. Donà di Piave VE**

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Arch. Alberta PAROLIN

SUPPORTO AL RUP
Arch. Francesca FINCO

Comune di S. Donà di Piave VE

S.P.n°47 "Caposile-Passarella-Eraclea"

PROGETTAZIONE

MC **michele granziero** ingegnere
ingegneria civile ambientale e della sicurezza
E.mail : info@studiogranziero.it Web site: www.studiogranziero.it
Piazza G. D'Annunzio, 7 - 30036 S. MARIA DI SALA VE - rec.tel/fax 041 5781162 - mob. 338 1157211



TITOLO ELABORATO

**Elenco Prezzi Unitari
e Analisi Prezzi**

| REV. | DESCRIZIONE | |
|------|--|--------------|
| 1 | EMISSIONE PROGETTO | Ottobre 2024 |
| 2 | AGGIORNAMENTO Q.E. E SOSTITUZIONE R.U.P. | Aprile 2025 |
| | | |
| | | |

TAVOLA

12

Scala

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|-------------------------------------|---|--------|--------|
| AP.01 (List. Prezzo da Analisi) | Rimozione totale o parziale su marciapiedi e/o aiuole di cordonate di qualsiasi dimensione forma e qualità, pulizia e risagomatura del piano di sottofondo secondo le disposizioni di progetto e della D.L., trasporto a discarica del materiale di risulta se non riutilizzabile, oneri di discarica compresi. Il prezzo è onnicomprensivo degli oneri relativi alla presenza e/o spostamento provvisorio di sottoservizi di ogni genere. (Euro ventuno/03) | ml. | 21,03 |
| VEN24-01.06.05 | COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE .Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata). | | |
| VEN24-01.06.05.00 (List. RV2024) | COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE (Euro zero/30) | t x km | 0,30 |
| VEN24-01.06.07 | INDENNITA' DI SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO .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 classificate 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/produzione 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 a tonnellata come da formulario. | | |
| VEN24-01.06.07.a (List. RV2024) | Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione ammissibili a impianto di recupero (Euro diciotto/66) | t | 18,66 |
| VEN24-01.06.07.c (List. RV2024) | Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero (Euro quarantotto/26) | t | 48,26 |
| VEN24-01.06.08 | INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE .Compenso per il riutilizzo presso siti idonei di "terre e rocce da scavo" entro i limiti della colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006, qualificate come sottoprodotti, ai sensi dell'articolo 184-bis, del D.L.Vo 152/2006 e secondo la procedura di reimpiego di cui al DPR 120/2017 e linee guida ARPAV. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo deposito intermedio su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni viaggio dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione, il produttore, il trasportatore ed il peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito intermedio 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; la 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 intermedio presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (trasporto da compensare a parte con idoneo prezzo di elenco); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il trasporto al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore". Prezzo per metro cubo valutato su sezione di scavo. Il prezzo unitario deve essere valutato in fase di progettazione in funzione delle scelte progettuali sul riutilizzo delle terre | | |
| VEN24-01.06.08.a (List. RV2024) | Per terreni di scavo classificati come TERRE E ROCCE DA SCAVO , rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) (Euro quattordici/00) | t | 14,00 |
| VEN24-01.08.01 | CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA .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. | | |

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|---|---|----------------|--------|
| VEN24-01.08.01.b (List. RV2024) | CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15 (Euro centotrentacinque/87) | m ³ | 135,87 |
| VEN24-01.08.02 | CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA .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. | | |
| VEN24-01.08.02.b (List. RV2024) | CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30 (Euro centocinquantesi/43) | m ³ | 156,43 |
| VEN24-01.08.03 VEN24-01.08.03.00 (List. RV2024) | POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA .Pompaggio conglomerato cementizio con pompa autocarrata. POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA (Euro ventuno/57) | m ³ | 21,57 |
| VEN24-01.08.04 VEN24-01.08.04.00 (List. RV2024) | ACCIAIO IN BARRE tipo B450C .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/28) | kg | 2,28 |
| VEN24-01.08.05 VEN24-01.08.05.00 (List. RV2024) | RETE ELETTRORALDATA A MAGLIA QUADRA .Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12. RETE ELETTRORALDATA A MAGLIA QUADRA IN B450C (Euro due/39) | kg | 2,39 |
| VEN24-01.30.04 VEN24-01.30.04.e (List. RV2024) | MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E COLONNE IN PROFILATI .Manufatti in acciaio per travi e colonne, realizzati in profilati tubolari di qualsiasi sezione, laminati 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 base e 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. tubolari con saldatura in acciaio S 275 JR (Euro sei/29) | kg | 6,29 |
| VEN24-04.02.02 | DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO .Demolizione di strutture in cemento armato, entro e fuori terra, anche in breccia. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La demolizione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. Nel prezzo è compreso ogni onere per l'allontanamento del materiale di rifiuto fuori delle pertinenze stradali con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km, lo scarico e sistemazione nella discarica, l'onere del taglio delle armature in acciaio. Rimangono esclusi 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 | | |

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|------------------------------------|---|----------------|--------|
| VEN24-04.02.02.b (List. RV2024) | occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato a volume a struttura non demolita. DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO - ESEGUITA IN BRECCIA FINO A 4.00 mq (Euro centosettantatre/14) | m ³ | 173,14 |
| VEN24-04.02.05 | DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE .Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile, il carico e lo scarico. Rimangono esclusi il trasporto a rifiuto e gli eventuali 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. | | |
| VEN24-04.02.05.a (List. RV2024) | DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE (Euro quarantaquattro/26) | m ³ | 44,26 |
| VEN24-04.02.08 | TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO .Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. L'operazione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. 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 lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorché risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. | | |
| VEN24-04.02.08.a (List. RV2024) | TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - FINO A 5.00 cm DI SPESSORE (Euro tre/58) | ml. | 3,58 |
| VEN24-04.02.08.b (List. RV2024) | TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - PER OGNI cm OLTRE I 5.00 cm DI SPESSORE (Euro zero/56) | m x cm | 0,56 |
| VEN24-04.02.34 | TAGLIO DI PRECISIONE CON SEGA DI OPERA D'ARTE IN CEMENTO ARMATO .Taglio di precisione con sega circolare o con sega a filo d'acciaio di opera d'arte in conglomerato cementizio armato di qualunque classe di resistenza. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La scelta dell'attrezzatura utilizzata, completa di tutti gli accessori compresa la centralina idraulica, spetta all'Appaltatore in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. La voce di prezzo comprende tutte le perforazioni per l'attacco della strumentazione alla struttura da demolire, il taglio dell'armatura esistente e l'estrazione dei blocchi tagliati con le necessarie precauzioni al fine di non compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi e quant'altro necessario al fine di ottenere una superficie perfettamente pulita, piana ed integra come definito negli elaborati progettuali e secondo le indicazioni impartite dalla D. L. Il taglio deve essere eseguito con qualunque andamento poligonale e per inclinazioni fino a 20°. Nel taglio "di precisione" non sono ammesse sovrapposizioni dei tagli negli angoli. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisorie e di sicurezza, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta. E inoltre compreso ogni onere per l'allontanamento del materiale di rifiuto fuori delle pertinenze stradali con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km, lo scarico e sistemazione nella discarica.Rimangono esclusi 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.Verrà misurato e compensato lo sviluppo dell'area relativa al perimetro di taglio finito richiesto. | | |
| VEN24-04.02.34.a (List. RV2024) | TAGLIO DI PRECISIONE CON SEGA DI OPERA D'ARTE IN CEMENTO ARMATO | | |

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|------------------------------------|--|----------------|--------|
| VEN24-04.03.01 | <p>..... (Euro trecentosettantacinque/16)</p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI .Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, compresa la demolizione di massicciate stradali (escluse le sole sovrastrutture compensate con il relativo prezzo di elenco) e muri a secco o in malta di scarsa consistenza, le rocce tenere da piccone con esclusione dell'onere della eventuale preventiva sconnessione, esclusa inoltre la roccia dura da mina ed i trovanti di dimensioni superiori ad 1.00 mc. La lavorazione, da eseguirsi nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche, viene prevista per l'apertura di sede stradale, piazzole, opere accessorie e relativo cassonetto, la bonifica del piano di posa dei rilevati se maggiore a 20 cm di profondità, l'apertura di gallerie artificiali nonché degli imbocchi delle gallerie naturali, la formazione o l' approfondimento di cunette, fossi e canali di pertinenza al corpo stradale, l'impianto di opere d'arte fino alla quota del piano orizzontale indicato nei disegni di progetto per l' inizio degli scavi in fondazione (a campioni, a pozzo, a sezione ristretta etc). Nel prezzo si intendono compensati tutti gli oneri per- la preventiva ricerca ed individuazione di servizi sotterranei esistenti onde evitare infortuni e danni in genere rimanendo escluse le opere di rimozione e/o protezione che saranno compensate con apposito prezzo;- la rimozione preventiva della terra vegetale ed il suo accumulo, su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa, per il successivo reimpiego sulle rampe dei rilevati o nelle zone destinate a verde;- la regolarizzazione del piano di posa delle opere d'arte, delle scarpate in trincea, il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie ed il loro carico e trasporto a rifiuto come successivamente indicato esclusa la lavorazione del legname recuperabile;- la riduzione dei trovanti di volume inferiore a 1.00 mc a pezzatura massima di 30 cm per consentirne il reimpiego secondo le indicazioni di progetto o della Direzione Lavori; - il carico, trasporto e scarico del materiale ritenuto idoneo dalla Direzione Lavori a rilevato o riempimento nell' ambito del cantiere con qualsiasi mezzo compreso l'eventuale deposito provvisorio e successiva ripresa su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore;- il carico, trasporto, scarico del materiale ritenuto idoneo dalla Direzione Lavori e non utilizzabile nell'ambito del cantiere in area individuata dagli elaborati di progetto con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km, rimanendo tale materiale di proprietà della Stazione Appaltante;- il carico, trasporto a rifiuto del materiale non ritenuto idoneo dalla Direzione Lavori fino ad una distanza stradale di 10 km dalla zona dei lavori su aree idonee individuate nel progetto con esclusione dei soli oneri di scarica che saranno compensati a parte;- l'esaurimento a gravità dell'acqua con canali fugatori o cunette o altre opere simili; 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> | m ² | 375,16 |
| VEN24-04.03.01.a (List. RV2024) | <p>SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI</p> <p>..... (Euro sei/17)</p> | m ³ | 6,17 |
| VEN24-04.03.09 | <p>SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA .Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante fino a 20 cm, esclusa la roccia da mina ed i trovanti aventi ciascuno volume superiore a 0.50 mc. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo si intendono compensati tutti gli oneri previsti alla voce SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI. Nel prezzo sono comprese le eventuali armature occorrenti di qualsiasi tipo esclusa la cassa chiusa o altri metodi adeguati. Contabilizzato per la profondità eseguita sotto il piano di campagna e/o sbancamento.</p> | | |
| VEN24-04.03.09.b (List. RV2024) | <p>SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 2.00 m</p> <p>..... (Euro sedici/52)</p> | m ³ | 16,52 |
| VEN24-04.03.18 | <p>SOVRAPPREZZO PER ESAURIMENTO ACQUA .Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, eseguiti con qualsiasi mezzo, per esaurimento di acqua con qualsiasi mezzo e per qualsiasi profondità sotto il piano di campagna e/o di sbancamento. 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 limitatamente ai quantitativi scavati sotto i 20 cm dal livello cui si stabilisce l'acqua negli scavi.</p> | | |
| VEN24-04.03.18.a (List. RV2024) | <p>SOVRAPPREZZO PER ESAURIMENTO ACQUA</p> <p>..... (Euro uno/90)</p> | m ³ | 1,90 |
| VEN24-04.04.02 | <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO .Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la compattazione a</p> | | |

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|------------------------------------|--|----------------|--------|
| VEN24-04.04.02.a (List. RV2024) | strati non superiori a 50 cm fino a raggiungere la densità prescritta, l'eventuale inumidimento, la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con 20 cm di terra vegetale proveniente dai movimenti di terra o in difetto compensata con l'apposito prezzo. 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 i quantitativi posti in opera. SISTEMAZIONE IN RILEVATO - MATERIALE APPARTENENTE AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 | m ³ | 7,13 |
| | (Euro sette/13) | | |
| VEN24-04.04.03 | SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE .Sistemazione a rilevato o riempimento, anche di gallerie artificiali o a ridosso di opere d'arte entro e fuori terra, senza compattamento meccanico, con materiali provenienti sia dagli scavi che da cave di prestito, sparsi a strati non superiori a 50 cm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la sagomatura e profilatura dei piani o delle scarpate. 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 i quantitativi posti in opera. | | |
| VEN24-04.04.03.a (List. RV2024) | SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE | m ³ | 3,91 |
| | (Euro tre/91) | | |
| VEN24-04.04.05 | FORNITURA DI MATERIALI .Fornitura di materiali idonei provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. 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, il carico, il trasporto a qualsiasi distanza stradale, lo scarico del materiale. 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 i quantitativi posti in opera a compattazione avvenuta. | | |
| VEN24-04.04.05.e (List. RV2024) | FORNITURA DI MATERIALI - TERRA VEGETALE NATURALE GREZZA PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO | m ³ | 24,78 |
| | (Euro ventiquattro/78) | | |
| VEN24-04.04.05.f (List. RV2024) | FORNITURA DI MATERIALI - TERRA VEGETALE NATURALE SELEZIONATA PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO | m ³ | 24,78 |
| | (Euro ventiquattro/78) | | |
| VEN24-04.04.51 | FONDAZIONE STRADALE .Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla Direzione Lavori e di caratteristiche rispondenti ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e dagli elaborati progettuali, per uno spessore compreso pari a quello indicato negli elaborati di progetto. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la stesa su piano di posa preventivamente livellato, la posa in opera anche in più strati di almeno 10 cm e massimo 20 cm, la livellazione e la cilindratura con rullo compressore di 14 - 16 ton o corrispondente rullo vibrante fino al raggiungimento della densità prevista 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 i quantitativi posti in opera a compattazione avvenuta. | | |
| VEN24-04.04.51.b (List. RV2024) | FONDAZIONE STRADALE - MATERIALE PROVENIENTE DA CAVA DI PRESTITO | m ³ | 33,97 |
| | (Euro trentatre/97) | | |
| VEN24-04.04.53 | FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE .Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla Direzione Lavori e di caratteristiche rispondenti ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e dagli elaborati progettuali, per uno spessore minimo compreso di 5 cm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine per ottenere la sagomatura prevista nelle sezioni tipo di progetto e con superficie pronta | | |

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|------------------------------------|---|----------------|--------|
| VEN24-04.04.53.a (List. RV2024) | per la stesa della successiva sovrastruttura. 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. FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE (Euro due/53) | m ² | 2,53 |
| VEN24-04.04.55 | MISTO CEMENTATO PER RIPRISTINI E RITOMBAMENTO SCAVI .Ritombamento degli scavi con miscela composta dal 60% in volume di materiale fresato e dal 40% in misto cementato con cemento tipo R 325 in ragione di 100 kg per mc, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria di caratteristiche rispondenti ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e dagli elaborati progettuali, con l'aggiunta di una ulteriore percentuale del 2,5% in volume di cemento tipo R 325, addizionato con acqua in ragione del 6-7%. La voce comprende la posa in opera del fresato di recupero, la successiva stesa dell'inerte, del cemento e dell'acqua e la miscelazione in sito entro la traccia precedentemente scavata. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fornitura dei materiali, le prove di laboratorio ed in sito, la lavorazione e il costipamento dello strato con idonee macchine. Resta esclusa la fresatura da pagarsi a parte con la relativa voce di elenco prezzi. 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 posto in opera a costipamento avvenuto. | m ³ | 67,17 |
| VEN24-04.04.55.a (List. RV2024) | MISTO CEMENTATO PER RIPRISTINI E RITOMBAMENTO SCAVI (Euro sessantasette/17) | m ³ | 67,17 |
| VEN24-04.05.22 | SOVRAPPREZZO FACCIA A VISTA .Sovrapprezzo alle voci CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. e CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE IN C.A. per la formazione della faccia a vista e per la perfetta tenuta delle giunzioni tra elemento ed elemento, senza sbavature o protuberanze, con elementi lisci. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e di quelle specifiche della voce su cui si applica il presente sovrapprezzo. Contabilizzato per la sola superficie bagnata. | m ² | 14,94 |
| VEN24-04.05.22.c (List. RV2024) | SOVRAPPREZZO FACCIA A VISTA - IN TAVOLE DI LEGNO PIALLATE (Euro quattordici/94) | m ² | 14,94 |
| VEN24-04.11.01 | LAVORI VARI CORDONATE .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 elettrosaldata 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. | ml. | 42,40 |
| VEN24-04.11.01.c (List. RV2024) | CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 25 cm (Euro quarantadue/40) | ml. | 42,40 |
| VEN24-04.13.01 | PAVIMENTAZIONI APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA .Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura, anche sommando più zone di intervento riferite ad un unico contratto, la cui entità complessiva non superi i 2'500 mq. 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. | | |
| VEN24-04.13.01.a | APPRONTAMENTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA - CON SUPERFICI FINO A 500 mq | | |

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|------------------------------------|--|---------------------|----------|
| (List. RV2024) | (Euro tremilacinquecentotre/48) | a corpo | 3.503,48 |
| VEN24-04.13.02 | PAVIMENTAZIONI MANO DI ANCORAGGIO CON BITUME NORMALE .Spruzzatura di emulsione bituminosa per l'esecuzione di mano d'ancoraggio sulla fondazione stradale avente residuo di bitume normale pari ad almeno il 55 % in quantità maggiore o uguale ad 1.50 kg/mq. 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. | | |
| VEN24-04.13.02.a (List. RV2024) | MANO DI ANCORAGGIO CON BITUME NORMALE (Euro due/75) | m ² | 2,75 |
| VEN24-04.13.05 | PAVIMENTAZIONI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE .Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, per la formazione dello strato di base avente granulometria di 0-30 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 30 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio, accettato dalla Direzione Lavori, atto a definire la composizione della miscela stessa e le modalità di confezionamento. 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. | | |
| VEN24-04.13.05.b (List. RV2024) | CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - COMPRENSIVO DI EMULSIONE BITUMINOSA (Euro due/83) | m ² x cm | 2,83 |
| VEN24-04.13.06 | PAVIMENTAZIONI BINDER .Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, per la formazione dello strato di collegamento, binder, avente granulometria di 0-25 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche.Rimangono escluse l'eventuale pulizia e la successiva spruzzatura del piano d'appoggio da compensare con i relativi prezzi di elenco. L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 25 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio, accettato dalla Direzione Lavori, atto a definire la composizione della miscela stessa e le modalità di confezionamento. 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. | | |
| VEN24-04.13.06.c (List. RV2024) | BINDER - SPESSORE COMPRESSO 70 mm (Euro quattordici/42) | m ² | 14,42 |
| VEN24-04.13.09 | PAVIMENTAZIONI MANTO D'USURA .MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-9 mmFornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche per la formazione dello strato d'usura, avente granulometria di 0-9 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche, dello spessore compresso non inferiore a 30 mm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche.Rimangono escluse l'eventuale pulizia e la successiva spruzzatura del piano d'appoggio da compensare con i relativi prezzi 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. | | |
| VEN24-04.13.09.b (List. RV2024) | MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-12 mm | | |

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|------------------------------------|--|---------|----------|
| VEN24-04.13.72 | <p>.....</p> <p>(Euro sette/68)</p> <p>PAVIMENTAZIONI</p> <p>STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO A MANO .Stesa di conglomerato bituminoso anche di tipo invernale, fornito dall'Amministrazione, posto in opera a mano o con macchina vibrofinitrice, cilindrato con rulli, compresa la fornitura e spandimento di emulsione bituminosa di ancoraggio nella misura di 0.800 kg/mq al termine della quale l'Impresa avrà cura di trattare la superficie di posa con filler per impedire agli automezzi di cantiere di trascinare il legante nel percorso di ritorno compresa la mano d'opera per la regolazione del traffico e gli oneri di guardiana. a) POSTO IN OPERA A MANO</p> | m² | 7,68 |
| VEN24-04.13.72.a (List. RV2024) | <p>STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO A MANO</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/02)</p> | m² | 1,02 |
| VEN24-04.14.01 | <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERA DI SICUREZZA SU RILEVATO .Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza, rette o curve per rilevato, in acciaio zincato, marcate CE secondo il D.M. n. 233 del 28/06/2011 e in conformità alle EN1317 e Regolamento CPR/2011, complete di rapporto di prova e manuale di installazione, aventi caratteristiche prestazionali minime corrispondenti a quelle della classe (livello di contenimento) N2, conformi al D.M. 18/02/92 n. 223 e ss.mm. Ii. (D.M. 21/06/2004), con le seguenti richieste di equivalenza:- appartenenza alla stessa classe (livello di contenimento) N2;- prova effettuata simulante il bordo laterale; - simmetria strutturale del dispositivo rispetto alla direzione di marcia. Ulteriori caratteristiche, come larghezza operativa W, indice ASI, altezza massima del nastro rispetto al piano viabile, larghezza massima del dispositivo, saranno eventualmente definite negli elaborati di progetto.Gli elementi delle barriere dovranno essere costituiti dai materiali indicati nei rapporti di prova; gli elementi in acciaio dovranno essere zincati a caldo con una quantità di zinco secondo quanto prescritto dalla norma UNI EN ISO 1461 per ciascuna faccia. Qualora il dispositivo contenga barre o trefoli, queste dovranno essere protette con profilati in acciaio zincato, già verificati in sede di prova. Gli elementi dei dispositivi dovranno essere identificabili permanentemente con il nome del produttore, la/le classi d'appartenenza, secondo il D.M. 233/2011. Compreso l'onere dell'infissione del piantone, della lunghezza necessaria, secondo modalità conformi a quanto stabilito nel rapporto di prova e nel manuale di installazione. Nel prezzo sono compresi inoltre la fornitura e posa in opera di tutte le componenti, pezzi speciali nonché dei dispositivi rifrangenti, nella misura minima di uno ogni 10.00 ml, ed ogni altro accessorio, secondo quanto disposto nella sopracitata normativa di riferimento. Gli elementi rifrangenti dovranno essere posati con passo inferiore a quello sopra riportato nel caso di curve di raggio non superiore a 50 ml, adottando gli spaziamenti previsti dalla vigente normativa.Prima della posa della barriera l'Appaltatore dovrà fornire tutte le certificazioni CE del prodotto e le schede tecniche dei prodotti utilizzati nonché copia del manuale di installazione e dei rapporti di prova. Ad installazione avvenuta l'Appaltatore dovrà fornire una dichiarazione di corretta posa della barriera. 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. Sono esclusi gruppi terminali e pezzi speciali di raccordo con barriere di classe o tipologia diverse esistenti la cui fornitura e posa sarà compensata a parte con specifico prezzo di elenco. La misurazione sarà effettuata in asse al primo e all'ultimo piantone di ogni singola tratta.</p> | | |
| VEN24-04.14.01.c (List. RV2024) | <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERA DI SICUREZZA SU RILEVATO - H1</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantuno/76)</p> | ml. | 91,76 |
| VEN24-04.14.28 | <p>TERMINALI SPECIALI - FORNITURA CLASSE DI PRESTAZIONE T50 FORNITURA SISTEMA COMPLETO .Fornitura e posa in opera di terminali speciali stradali testati presso centri prova accreditati secondo normativa europea ENV1317-4 e/o prEN1317-7; completi di rapporto di prova e manuale di installazione; costituiti da moduli compressibili, paletti, guide in acciaio o di altro materiale previsto riportato nel rapporto di prova, che operano dissipando l'energia cinetica di impatto del veicolo urtante mediante deformazione progressiva dei moduli compressibili. Gli elementi devono essere costituiti dai materiali indicati nei Rapporti di prova; in caso di uso di acciai, essi dovranno essere zincati a caldo con una quantità di zinco secondo quanto prescritto dalla norma UNI EN ISO 1461. Compreso di bulloneria varia, supporti di ancoraggio al suolo e/o di blocco del movimento ed ogni parte speciale metallica, così come riportato nei rapporti di prova redatti da centri prova certificati. Esclusi le connessioni con barriere stradali di sicurezza di classi e tipologie diverse che saranno compensati con i relativi prezzi di elenco. Franco cantiere</p> | | |
| VEN24-04.14.28.b (List. RV2024) | <p>TERMINALI SPECIALI - FORNITURA CLASSE DI PRESTAZIONE P2/T80 - FORNITURA SISTEMA COMPLETO - FORNITURA SISTEMA COMPLETO FRANCO CANTIERE</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattromilanovecentoventi/81)</p> | Cadauno | 4.920,81 |
| VEN24-04.14.28.e (List. RV2024) | <p>TERMINALI SPECIALI - POSA IN OPERA TERMINALE CLASSE P2/T80</p> | | |

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|------------------------------------|--|----------------|--------|
| VEN24-04.16.02 | (Euro settecentosettantaquattro/26) SEGNALETICA ORIZZONTALE SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 cm .Fornitura e posa in opera di vernice di qualsiasi colore, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di 15 cm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e nella normativa vigente. I prodotti utilizzati dovranno possedere caratteristiche conformi ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e nella normativa vigente. Nel prezzo è compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, misurazioni compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima dell'inizio delle operazioni di posa della vernice. 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. | Cadauno | 774,26 |
| VEN24-04.16.02.a (List. RV2024) | SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 cm - SU NUOVO IMPIANTO (Euro zero/58) | ml. | 0,58 |
| VEN24-04.16.03 | SEGNALETICA ORIZZONTALE ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI .Fornitura e posa in opera di vernice rifrangente post spruzzata di qualsiasi colore su superfici stradali, costituita da qualsiasi figura diversa dalle strisce longitudinali. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e nella normativa vigente. I prodotti utilizzati dovranno possedere caratteristiche conformi ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e nella normativa vigente. Nel prezzo è compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, misurazioni compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima dell'inizio delle operazioni di posa della vernice. 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. | | |
| VEN24-04.16.03.a (List. RV2024) | ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI - SU NUOVO IMPIANTO (Euro sei/65) | m ² | 6,65 |
| VEN24-04.16.17 | SEGNALETICA ORIZZONTALE CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE .Cancellazione di segnaletica orizzontale di qualsiasi tipo mediante applicazione di vernice nera (asfaltante). La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche e nella normativa vigente. I prodotti utilizzati dovranno possedere caratteristiche conformi ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme Tecniche e nella normativa vigente. Nel prezzo è compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, misurazioni compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima dell'inizio delle operazioni di posa della vernice. 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.Per ogni metro quadro di superficie effettivamente ricoperta. | | |
| VEN24-04.16.17.b (List. RV2024) | CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE - MEDIANTE FRESATURA (Euro dodici/94) | m ² | 12,94 |
| VEN24-04.17.06 | SEGNALE DI INDICAZIONE EXTRAURBANO IN LAMIERA DI ALLUMINIO .Fornitura di segnale di indicazione extraurbano in lamiera di alluminio, sia rettangolare che a freccia delle dimensione di 130x30 cm, con costruzione scatolata e rinforzata, atta a garantire le prestazioni strutturali richieste dalla vigente normativa. Il segnale, la pellicola di rivestimento, le iscrizioni ed i pittogrammi dovranno essere conformi al vigente Codice della Strada ed al relativo Regolamento di Attuazione. La lamiera di alluminio dovrà essere realizzata e trattata secondo quanto stabilito nelle Norme Tecniche. La parte anteriore del segnale dovrà essere interamente rivestita con pellicola retroriflettente di classe RA2 (livello prestazionale base). Il retro e la scatolatura dei cartelli dovranno essere finiti in colore grigio neutro con speciale smalto sintetico. Deve inoltre essere apposta la marcatura del segnale conformemente a quanto indicato nelle Norme Tecniche. L'insieme delle predette annotazioni non può superare la superficie di 200 cmq e devono essere realizzate con tecniche e materiali tali da risultare leggibili per tutto il tempo di vita previsto del segnale. Il segnale è da intendersi completo di staffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio. | | |
| VEN24-04.17.06.a | SEGNALE DI INDICAZIONE EXTRAURBANO IN LAMIERA DI ALLUMINIO - DIM. 130x30 cm CLASSE RA2 | | |

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|-------------------------------------|--|---------|--------|
| (List. RV2024) | (livello prestazionale base) | | |
| | | Cadauno | 91,00 |
| | (Euro novantuno/00) | | |
| VEN24-04.17.14 | PANNELLI INTEGRATIVI PER SEGNALI STRADALI .Fornitura di pannelli integrativi per segnali quadrati, rettangolari, triangolari e circolari, in lamiera di alluminio, con costruzione scatolata e rinforzata, atta a garantire le prestazioni strutturali richieste dalla vigente normativa. Il segnale, la pellicola di rivestimento, le iscrizioni ed i pittogrammi dovranno essere conformi al vigente Codice della Strada ed al relativo Regolamento di Attuazione. La lamiera di alluminio dovrà essere realizzata e trattata secondo quanto stabilito nelle Norme Tecniche. La parte anteriore del segnale dovrà essere interamente rivestita con pellicola retroriflettente di classe RA1 (livello prestazionale inferiore). Il retro e la scatolatura dei cartelli dovranno essere finiti in colore grigio neutro con speciale smalto sintetico. Deve inoltre essere apposta la marcatura del segnale conformemente a quanto indicato nelle Norme Tecniche; per i pannelli accompagnanti segnali di prescrizione, ad eccezione di quelli utilizzati nei cantieri stradali, deve essere riportato, inoltre, l'apposito stampiglio per consentire l'iscrizione degli estremi dell'ordinanza di apposizione. L'insieme delle predette annotazioni non può superare la superficie di 200 cmq e devono essere realizzate con tecniche e materiali tali da risultare leggibili per tutto il tempo di vita previsto del segnale. Il segnale è da intendersi completo di staffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio. | | |
| VEN24-04.17.14.b (List. RV2024) | PANNELLI INTEGRATIVI PER SEGNALI STRADALI - CLASSE RA2 (livello prestazionale base) | | |
| | | dm² | 2,56 |
| | (Euro due/56) | | |
| VEN24-04.18.04 | SEGNALETICA COMPLEMENTARE E SPECIALE MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI .Montaggio o smontaggio di segnali su sostegni preesistenti sia tubolari che ad "U" compreso l'eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali di superficie fino a 1.00 mq. Nel caso di smontaggio nel prezzo è compreso ogni onere per lo smaltimento del materiale di risulta dichiarato non più utilizzabile dalla Stazione Appaltante. Nel caso di montaggio nel prezzo è compreso ogni onere per la fornitura della necessaria bulloneria. 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. | | |
| VEN24-04.18.04.a (List. RV2024) | MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI - PER SUPERFICI FINO A 1.00 mq | | |
| | | Cadauno | 18,03 |
| | (Euro diciotto/03) | | |
| VEN24-04.19.09 | OPERE IN VERDE SEMINA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE .Semina eseguita con attrezzature a pressione. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la fornitura del seme e del concime, il nolo dell'attrezzatura per lo spandimento, le cure colturali, l'innaffiamento fino al primo sfalcio, questo compreso. 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 la superficie effettivamente rivestita a completo attecchimento certificata dal collaudo. | | |
| VEN24-04.19.09.a (List. RV2024) | SEMINA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE | | |
| | | m² | 0,89 |
| | (Euro zero/89) | | |
| VEN24-05.01.02 | DECESPUGLIAMENTO E SCOTICAMENTO DI COLTURE VEGETAZIONALI .Decespugliamento e sradicamento colture e vegetazione arbustiva spontanea esistente, mediante lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo sfalcio di cespugli esistenti, l'estirpazione delle ceppaie, compresa la formazione di gradoni per l'ammorsamento del sovrastante rilevato da costruire, il carico ed il trasporto a rifiuto del materiale non reimpiegabile e l'accumulo a deposito provvisorio nell'ambito delle zone dei lavori, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, anche a mano, del materiale che a giudizio della D.L., può essere reimpiegato. | | |
| VEN24-05.01.02.00 (List. RV2024) | Decespugliamento e scoticamento di colture vegetazionali | | |
| | | m² | 3,97 |
| | (Euro tre/97) | | |
| VEN24-07.02.10 | FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO ARMATO A BASE PIANA CON GIUNTO A | | |

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|-------------------------------------|--|-----------|--------|
| VEN24-07.02.10.h (List. RV2024) | BICCHIERE .Fornitura e posa di tubi di cls (vibrocompressi o vibrocentrifugati) armati con giunti a bicchiere e base di appoggio piana, conformi alle norme UNI EN 1916, DIN 4035 e calcolati per resistere a carichi stradali di 1^ cat. Secondo DM 17/01/2018. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato la fornitura e posa di anello di ritenuta in gomma conforme alla norma UNI EN 681-1 per assicurare la perfetta tenuta idraulica e la regolarizzazione del fondo secondo le livellette di progetto e le indicazioni della DL. Restano esclusi dal seguente prezzo gli oneri per lo scavo, il sostegno degli scavi, la realizzazione di eventuali selle ed il rinterro che saranno computati a parte con i relativi prezzi. FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN VIBROCOMPRESSO ARMATE DN 1400 | ml. | 493,20 |
| | (Euro quattrocentonovantatre/20) | | |
| VEN24-09.02.05 | SISTEMAZIONE AIUOLE .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. | | |
| VEN24-09.02.05.02 (List. RV2024) | SISTEMAZIONE AIUOLE - TERRENO PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO | m³ | 29,74 |
| | (Euro ventinove/74) | | |
| VEN24-21.01.03 | FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON PANNELLI AD ALTA VISIBILITA' .Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² | | |
| VEN24-21.01.03.b (List. RV2024) | FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON PANNELLI AD ALTA VISIBILITA' Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 | m² | 4,15 |
| | (Euro quattro/15) | | |
| VEN24-21.01.03.c (List. RV2024) | FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON PANNELLI AD ALTA VISIBILITA' Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 | m² | 0,66 |
| | (Euro zero/66) | | |
| VEN24-21.01.07 | FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO .Box di cantiere uso spogliatoio realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio pressopiegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico interni, dotato di armadietti a due scomparti. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. | | |
| VEN24-21.01.07.a (List. RV2024) | FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Dimensioni 2,40x6,40x2,40 costo primo mese | n. | 672,58 |
| | (Euro seicentoseptantadue/58) | | |
| VEN24-21.01.13 | NOLEGGIO E POSA DI TRANSENNA METALLICA .Transenna in scatolare metallico verniciato giallo/nero o rosso/bianco e gambe in lamiera metallica. Costo mensile. | | |
| VEN24-21.01.13.00 (List. RV2024) | NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI TRANSENNA METALLICA | m² x mese | 4,03 |
| | (Euro quattro/03) | | |
| VEN24-21.01.16 | NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI NEW JERSEY IN CALCESTRUZZO .Barriera stradale di sicurezza tipo new jersey in polietilene 100% colore bianco/rosso, compreso trasporti e posa in opera. Costo mensile. | | |
| VEN24-21.01.16.00 (List. RV2024) | NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI NEW JERSEY IN POLIETILENE | | |

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|-------------------------------------|---|------------|--------|
| | (Euro quindici/47) | m x mese | 15,47 |
| VEN24-21.01.17 | NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI NEW JERSEY IN CALCESTRUZZO .Delimitazione provvisoria per la protezione di zone di lavoro in cantieri stradali realizzata mediante barriere prefabbricate in calcestruzzo tipo new-jersey, di altezza non inferiore a 100 cm e barre per serraggio. Costo mensile | | |
| VEN24-21.01.17.00 (List. RV2024) | NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI NEW JERSEY IN CALCESTRUZZO | | |
| | (Euro diciotto/29) | m x mese | 18,29 |
| VEN24-21.01.26 | CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA .Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare | | |
| VEN24-21.01.26.f (List. RV2024) | CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo 500 x 666 mm visibilità 16 m | | |
| | (Euro diciassette/78) | n. | 17,78 |
| VEN24-21.01.27 | CARTELLI DI OBBLIGO PER LA SICUREZZA .Cartelli di obbligo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare | | |
| VEN24-21.01.27.g (List. RV2024) | CARTELLI DI OBBLIGO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 666x500 mm visibilità 18 m | | |
| | (Euro diciassette/92) | n. | 17,92 |
| VEN24-21.01.29 | CARTELLI PER INDICAZIONI SALVATAGGIO PER LA SICUREZZA .Cartelli per indicazioni di salvataggio, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare | | |
| VEN24-21.01.29.d (List. RV2024) | CARTELLI PER INDICAZIONI SALVATAGGIO PER LA SICUREZZA Sfondo bianco 400 x 400 mm visibilità 16 m | | |
| | (Euro dieci/21) | n. | 10,21 |
| VEN24-21.01.30 | CARTELLO DI FORMA TRIANGOLARE PER CANTIERE STRADALE .Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese | | |
| VEN24-21.01.30.e (List. RV2024) | CARTELLO DI FORMA TRIANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di lato 90 cm rifrangenza classe II | | |
| | (Euro quattro/73) | cad x mese | 4,73 |
| VEN24-21.01.31 | CARTELLO DI FORMA CIRCOLARE PER CANTIERE STRADALE .Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese | | |
| VEN24-21.01.31.c (List. RV2024) | CARTELLO DI FORMA CIRCOLARE PER CANTIERE STRADALE di diametro 60 cm, rifrangenza classe II | | |
| | (Euro quattro/34) | cad x mese | 4,34 |
| VEN24-21.01.32 | CARTELLO DI FORMA RETTANGOLARE PER CANTIERE STRADALE .Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese | | |
| VEN24-21.01.32.b (List. RV2024) | CARTELLO DI FORMA RETTANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di dimensioni 180x200 cm | | |
| | (Euro venticinque/02) | cad x mese | 25,02 |
| VEN24-21.01.35 | SOSTEGNI PER SEGNALETICA VERTICALE .Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto a sezione circolare da mm 48 | | |
| VEN24-21.01.35.a | SOSTEGNI PER SEGNALETICA VERTICALE base con tubo mobile posa manutenzione e rimozione nolo per | | |

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|---|--|------------|--------|
| (List. RV2024) | un mese (Euro tre/45) | cad x mese | 3,45 |
| VEN24-21.01.35.d (List. RV2024) | SOSTEGNI PER SEGNALETICA VERTICALE cavalletto pesante richiudibile per cartelli più pannello integrativo (Euro cinque/13) | cad x mese | 5,13 |
| VEN24-21.01.36 VEN24-21.01.36.a (List. RV2024) | SACCHETTO DI ZAVORRA .Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm SACCHETTO DI ZAVORRA riempito con graniglia peso 13 kg (Euro uno/68) | cad x mese | 1,68 |
| VEN24-21.01.37 VEN24-21.01.37.a (List. RV2024) | COPPIA DI SEMAFORI .Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200+300 mm ,centralina di accensione programmazione e sincronismo, gruppo batterie COPPIA DI SEMAFORI posizionamento e nolo per il primo mese (Euro undici/02) | n. | 11,02 |
| VEN24-21.01.65 VEN24-21.01.65.00 (List. RV2024) | LAMPADA PORTATILE .Lampada portatile antideflagrante, 6 W a 12 V, completa di accumulatore al Ni-Cd di autonomia 6 ore. Costo giornaliero. LAMPADA PORTATILE (Euro zero/71) | cad x gg | 0,71 |
| VEN24-21.01.71 VEN24-21.01.71.a (List. RV2024) | ESTINTORE PORTATILE A POLVERE .Estintore portatile a polvere ad omologato (DM 20.12.1992), montato a parete con apposita staffa e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo mensile. ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 6 (Euro tre/23) | cad x mese | 3,23 |
| VEN24-21.03.01 VEN24-21.03.01.00 (List. RV2024) | INCONTRI PERIODICI DI SICUREZZA .Incontri iniziale e periodici del responsabile di cantiere con il coordinatore per l'esecuzione per esame piano di sicurezza e indicazione di direttive per la sua attuazione. Direttore di cantiere. INCONTRI PERIODICI SICUREZZA (Euro ventisei/31) | h | 26,31 |
| VEN24-AT.11.01 VEN24-AT.11.01.b (List. RV2024) | NOLO A CALDO DI AUTOGRU NOLO A CALDO DI AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata oltre t. 20 fino a t. 30 (Euro ottantatre/36) | h | 83,36 |
| Y.06.01 Y.06.01.00 (List. RV2023_02) | NOLEGGIO DI WC CHIMICO NOLEGGIO DI WC CHIMICO fornito e posato in cantiere, composto da unico ambiente con wc e lavabo per la pulizia delle mani, conforme alla norma UNI EN 16194. Il tutto noleggiato completo di impianti interni per la distribuzione dell'acqua, la raccolta e lo spurgo settimanale dei liquidi reflui,, di rubinetterie, allacci elettrici e porta chiudibile con serratura a scatto ed indicazione libero/occupato Prefabbricato del tipo compatto con misure in pianta circa 1,5 * 1,2 mt. Per ogni mese | | |

ELENCO PREZZI UNITARI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|--------|---|---------|--------|
| | (Euro duecentosettantasei/47) | Cadauno | 276,47 |

ANALISI PREZZI NON IN PREZZIARIO REGIONALE

| SCHEMA DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE | | | | | | |
|---|---|---|-----------|---------------------------------|-----------------------|----------------|
| DESCRIZIONE ESTESA ARTICOLO: | | | | | | |
| Rimozione totale o parziale su marciapiedi e/o aiule di cordonate di qualsiasi dimensione forma e qualità, pulizia e risagomatura del piano di sottofondo secondo le disposizioni di progetto e della D.L., trasporto a discarica del materiale di risulta se non riutilizzabile, oneri di discarica compresi. Il prezzo è onnicomprensivo degli oneri relativi alla presenza e/o spostamento provvisorio di sottoservizi di ogni genere. | | APPALTO: Demolizione e surroga manufatto ID050 sulla S.P. 47 a S. Donà di Piave | | | | |
| | | DATA: | | | | |
| | | N° Art.: AP.01 | | | | |
| | | NOTE: | | | | |
| RIF. Art. | DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI | UNITA' di MISURA | QUANTITA' | COSTO UNITARIO | COSTO UN. LAVORAZIONE | |
| 1 | MATERIALI | | | | | |
| | | | | | € - | |
| | | | | | € - | |
| | | | | | € - | |
| | | | | | € - | |
| | | | | | € - | |
| | | | | Totale Materiali | € - | |
| 2 | MANO D'OPERA | | | | | |
| VEN24-RU.01.01.a | Operaio IV Livello | ora | 0,00 | € 33,42 | € - | |
| VEN24-RU.01.02.a | Operaio Specializzato | ora | 0,15 | € 31,67 | € 4,75 | |
| VEN24-RU.01.032.a | Operaio Qualificato | ora | 0,15 | € 29,38 | € 4,41 | |
| VEN24-RU.01.04.a | Operaio Comune | ora | 0,00 | € 26,39 | € - | |
| | | | | Totale mano d'opera | € 9,16 | |
| 3 | NOLI | | | | | |
| VEN24-AT.09.02.a | NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8,5 | ora | 0,00 | € 54,04 | € - | |
| VEN24-AT.12.01.c | NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 12 | ora | 0,02 | € 44,22 | € 0,88 | |
| VEN24-AT.09.11.b | NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW | ora | 0,05 | € 53,29 | € 2,66 | |
| VEN24-AT.09.01.b | NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15 | ora | 0,05 | € 65,60 | € 3,28 | |
| | | | | Totale Noli | € 6,83 | |
| 4 | TRASPORTI | | | | | |
| | Quota percentuale sul prodotto | % | 8,00% | € 0,00 | € - | |
| VEN24-01.06.05.00 | Compenso per trasporto materiale | t. x km | 0,40 | € 0,30 | € 0,12 | |
| | | | | Totale Trasporti | € 0,12 | |
| 5 | ONERI DI DISCARICA | | | | | |
| VEN24-01.06.07.a | Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione ammissibili a impianti di trattamento | t. | 0,02 | € 18,66 | € 0,37 | |
| VEN24-01.06.07.d1 | Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO: terra e rocce 170504 ammissibili a impianto di recupero | t. | 0,00 | € 48,07 | € - | |
| VEN24-01.06.08.a | Terreni da scavo classificati entro Col. A | t. | 0,00 | € 14,00 | € - | |
| | | | | Totale oneri a discarica | € 0,37 | |
| Nota: | | TOTALE COSTO | | | € 16,48 | |
| | | SPESE GENERALI 15%+1% Oneri Sicurezza Generici | | | € 2,64 | |
| | | UTILE IMPRESA 10%: | | | € 1,91 | |
| | | SOMMANO | | | € 21,03 | |
| | | UNITA' DI MISURA: | | metrolineare | | |
| | | TOTALE PREZZO DA ANALISI | | | | € 21,03 |