Comune di Verona

Direzione Verde, Arredo urbano e Illuminazione pubblica

**Codice Civilia:** 25/I37D25000100004

**Fascicolo**: 2024/6.5/119

**CUP:** I37D25000100004

OGGETTO : **ARREDO URBANO – Riqualificazione area d'angolo tra via Trapani e via Taormina**

# *ELENCO PREZZI UNITARI*

Il Progettista
*Arch. Francesca Farinelli*

Il Responsabile del Procedimento
*Geom. Nicola Guerra*

**Comune di Verona**
**Direzione Verde, Arredo urbano e Illuminazione pubblica**
Largo Divisione Pasubio, 1 - 37121Verona
Tel. 0458078609 - Fax.
e-mail: direzione.giardini@comune.verona.it -
Partita IVA 00215150236
**CODICE UNIVOCO UFFICIO**

Comune di Verona

# ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|---|---|---|---|
| 1.1.20 | Operaio specializzato. (rif. VEN26-RU.01.02.a)<br>Capace di eseguire lavori particolari con speciale competenza tecnico-pratica (carpentiere, muratore, ferraiolo). | | |
| | ..... | h | 43,21 |
| | (Euro quarantatre/21 ) | | |
| 1.1.30 | Operaio qualificato. (rif. VEN26-RU.01.03.a)<br>In grado di eseguire lavori con specifica normale capacità (aiuto carpentiere, apprendista muratore). | | |
| | ..... | h | 39,92 |
| | (Euro trentanove/92 ) | | |
| 1.7.20 | Livello B (operaio specializzato).(rif. VEN26-RU.09.02) | | |
| | ..... | h | 38,30 |
| | (Euro trentotto/30 ) | | |
| 1.7.30 | Livello C (operaio qualificato).(rif. VEN26-RU.09.03) | | |
| | ..... | h | 35,06 |
| | (Euro trentacinque/06 ) | | |
| 1.7.50 | Operaio specializzato - idraulico.(rif. VEN26-RU.05.02.a) | | |
| | ..... | h | 48,30 |
| | (Euro quarantotto/30 ) | | |
| 1.7.60 | Operaio qualificato - idraulico. (rif. VEN26-RU.05.03.a) | | |
| | ..... | h | 42,25 |
| | (Euro quarantadue/25 ) | | |
| 2.60.100 | Aesculus carnea "Briotii", in zolla. | | |
| 2.60.100.3 | circ. cm 20 - 25. | | |
| | ..... | cad. | 643,50 |
| | (Euro seicentoquarantatre/50 ) | | |
| 2.60.430 | Ginko cultivar "Blagon", in contenitore. | | |
| 2.60.430.1 | h m 2,50 - 3,00. | | |
| | ..... | cad. | 621,19 |
| | (Euro seicentoventuno/19 ) | | |
| 2.60.500 | Lagerstroemia indica cultivar classiche ad albero, in zolla. (VEDI ANCHE SEZIONE "ARBUSTI"). | | |
| 2.60.500.3 | In contenitore, circ. cm 16 - 18. | | |
| | ..... | cad. | 708,71 |
| | (Euro settecentootto/71 ) | | |
| 2.60.810 | Pyrus calleryana, communis e loro cultivar, in zolla. | | |
| 2.60.810.3 | circ. cm 20 - 25. | | |
| | ..... | cad. | 471,90 |
| | (Euro quattrocentosettantuno/90 ) | | |
| 2.61.200 | Cytisus (Ginestra) x praecox, scoparius (Ginestra dei carbonai), loro cultivar e ibridi. | | |

Comune di Verona

## ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|---|---|---|---|
| 2.61.200.2 | v 7. | | |
| | ..... | cad. | 19,80 |
| | (Euro diciannove/80 ) | | |
| 2.61.505 | Perovskia atriplicifoglia<br>v.2 | | |
| | ..... | cad. | 16,80 |
| | (Euro sedici/80 ) | | |
| 2.61.520 | Photinia x fraseri, serrulata e loro cultivar. | | |
| 2.61.520.2 | v 10, h m 1,00 - 1,25. | | |
| | ..... | cad. | 25,08 |
| | (Euro venticinque/08 ) | | |
| 2.61.612 | Stipa tenuissima<br>v. 2 | | |
| | ..... | cad. | 12,72 |
| | (Euro dodici/72 ) | | |
| 3.1.20 | [Nolo di] autocarro. [Per la portata totale del mezzo,]: | | |
| 3.1.20.1 | da 3 t portata utile. | | |
| | ..... | h | 60,44 |
| | (Euro sessanta/44 ) | | |
| 3.1.20.3 | a caldo, da t 22 [portata utile]. (rif. VEN26-AT.09.02.b) | | |
| | ..... | h | 100,26 |
| | (Euro cento/26 ) | | |
| 3.1.40 | Nolo di miniescavatore.<br>Nolo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama : | | |
| 3.1.40.2 | a caldo, con potenza da [oltre] 15 fino a 20 kW (rif.VEN26-AT.09.11.b ) | | |
| | ..... | h | 70,12 |
| | (Euro settanta/12 ) | | |
| 3.1.80 | Pala caricatrice.<br>[Nolo di] pala caricatrice: | | |
| 3.1.80.2 | a freddo, cingolata da 110 HP e benna da 1,50 m³.(rif.VEN26-AT.01.06.b) | | |
| | ..... | h | 51,30 |
| | (Euro cinquantuno/30 ) | | |
| 3.3.10 | Martello demolitore ad aria compressa : | | |
| 3.3.10.3 | a freddo, della potenza di L/min. 1200 e del peso di kg 5. (rif.VEN26-AT.04.01.c) | | |
| | ..... | h | 12,33 |
| | (Euro dodici/33 ) | | |
| 3.3.50 | Nolo a freddo di carotatrice (Rif.VEN26-AT.07.18.00 ) | | |
| | ..... | h | 9,83 |
| | (Euro nove/83 ) | | |
| 3.4.20 | Piastra vibrante da kg 500, a caldo. (rif. VEN26-AT.10.02.00) | | |

Comune di Verona

## ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|---|---|---|---|
| | ..... | h | 63,33 |
| | (Euro sessantatre/33 ) | | |
| 3.6.140 | Nolo di gruppo elettrogeno.<br>Nolo di gruppo elettrogeno completo di tutti gli accessori, comprese installazioni, spostamenti, esercizio, sorveglianza ecc., per produzione di energia indicata nei tipi : | | |
| 3.6.140.2 | da 20 a 28 kW, a freddo (rif. VEN26-AT.05.08.b ) | | |
| | ..... | h | 21,88 |
| | (Euro ventuno/88 ) | | |
| 50.1.10 | Scavo di sbancamento con mezzi meccanici. (rif. VEN26-04.03.01.a)<br>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 discarica 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. | | |
| | ..... | m³ | 6,03 |
| | (Euro sei/03 ) | | |
| 50.1.20 | Scavo ... a sezione obbligata eseguito a macchina.<br>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. | | |
| 50.1.20.1 | Fino alla profondità di m 1,50. (rif.VEN26-04.03.09.a ) | | |
| | ..... | m³ | 8,35 |

Comune di Verona

## ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|---|---|---|---|
| | (Euro otto/35 ) | | |
| 50.2.60 | Demolizione di pavimentazione su opere d'arte. (rif. VEN26-04.02.07)<br>Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso su impalcati di opere d'arte, per qualsiasi spessore della pavimentazione. 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 e garantire la perfetta integrità della sottostante soletta. Nel prezzo è compreso ogni onere per la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile, 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.Rimangono esclusi 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. | | |
| 50.2.60.2 | Eseguita a macchina (rif. VEN26-04.02.07.b ) | | |
| | ..... | m³ | 26,91 |
| | (Euro ventisei/91 ) | | |
| 50.2.90 | Taglio pavimentazione in conglomerato bituminoso.<br>Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco, computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorchè risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. | | |
| 50.2.90.1 | Fino a 8 cm di spessore. | | |
| | ..... | m | 3,52 |
| | (Euro tre/52 ) | | |
| 50.3.20 | [Compenso per il] conferimento in discarica inerti autorizzata.<br>Conferimento in discarica inerti autorizzata dalla Giunta Provinciale, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta eccedente dagli scavi sia a sezione aperta che obbligata. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la raccolta differenziata del materiale di risulta, l'indennità di discarica debitamente documentata dall'Appaltatore ed accettata dalla Direzione Lavori. La misurazione del materiale di risulta dagli scavi sarà effettuata in viaconvenzionale non considerando l'incremento di volume risultante dopo lo scavo, cioè il materiale conferito in discarica sarà computato per un volume pari a quello che occupava in sito prima dello scavo. | | |
| 50.3.20.1 | Inerte proveniente da scavi. | | |
| | ..... | m³ | 13,82 |
| | (Euro tredici/82 ) | | |
| 50.3.30 | Compenso per lo smaltimento di materiale di risulta in discarica autorizzata.<br>Compenso per lo smaltimento in pubbliche discariche autorizzate o il recupero in impianto autorizzato o siti idonei, di materiale di risulta proveniente da demolizioni, scarifiche, fresature, rimozioni ecc., qualora non sia riutilizzabile nell'ambito del cantiere. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la raccolta differenziata del materiale di risulta, l'indennità di discarica debitamente documentata dall'Appaltatore ed accettata dalla Direzione Lavori e quanto altro necessario. La misurazione del materiale di risulta sarà effettuata in via convenzionale non considerando l'incremento di volume risultante dopo la demolizione, cioè il materiale conferito in discarica sarà computato per un volume pari a quello che occupava in sito prima della rimozione. | | |
| | ..... | m³ | 24,00 |
| | (Euro ventiquattro/00 ) | | |
| 50.4.160 | Materiale di cava stabilizzato. | | |

# ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|---|---|---|---|
| | Materiale di cava stabilizzato preventivamente confezionato mediante impasto di argilla e materiale misto di cava, nelle proporzioni e nella granulometria indicate dalla Direzione Lavori. Fornito e steso, compresa la cilindratura fino a rifiuto eseguita con rulli statici e vibranti (anche muniti di apposite punte) e l'eventuale innaffiatura con acqua per favorire la compattazione; previa presentazione ed accettazione del relativo diagramma granulometrico. | | |
| 50.4.160.2 | Strato compresso, misurato in opera. | | |
| | ..... | m³ | 26,37 |
| | (Euro ventisei/37 ) | | |
| 50.6.13 | Pavimentazione in calcestruzzo drenante | | |
| 50.6.13.2 | Spessore 12/15 a ridotto carico di traffico<br>realizzato con miscela in calcestruzzo drenante avente resistenza media a compressione maggiore ugule a 10 Nmq misurata 3 giorni e 13 Nmq misurata a 28 giorni su provini confezionati e maturati secondo le vigenti normative, capacità drenanti maggiori uguali a 35 l/mq/s, colori a scelta della D.L., realizzato con aggregati di diametro massimo di 15 mm e comunque non superiori a un terzo dello spessore dello strato finito, compresa messa in opera, sagomatura e regolarizzazione superficiale, realizzazione di giunti, nonchè quantaltro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. | | |
| | ..... | m² | 35,98 |
| | (Euro trentacinque/98 ) | | |
| 50.6.250 | Pavimentazione in lastre di pietra calcarea graffiata/rullata sul piano a spacco di cava<br>Fornitura e posa in opera di pavimentazione in lastre di pietra rosata calcarea di Prun a spacco di cava e lavorata graffiata sul piano. Previa campionatura a scelta della D.L. Sono compresi e compensati nel prezzo il letto di malta di cemento - dosata a 300 kg/m³ - dello spessore minimo di cm 3, sigillatura, il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.<br>NOTA BENE: Lo spessore delle pietre si deve intendere a lavorazione avvenuta. | | |
| 50.6.250.1.a | Spessore cm 8/12. | | |
| | ..... | m² | 98,00 |
| | (Euro novantotto/00 ) | | |
| 50.6.280 | Profili in pietra calcarea.<br>Fornitura e posa in opera di profili in pietra calcarea di Prun rosata, senza sfaldature, proveniente dalle migliori cave del Veronese, lavorati a bocciarda con smusso e fascette. Sono compresi e compensati nel prezzo lo scavo di terra e trasporto a rifiuto del materiale di risulta, il getto di calcestruzzo dosato a kg 150 di cemento per m³ di inerte, la sigillatura dei giunti con malta di cemento bianco e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. | | |
| 50.6.280.3 | Sezione cm 10x25 retti. | | |
| | ..... | m | 63,25 |
| | (Euro sessantatre/25 ) | | |
| 50.6.455 | Fornitura e posa di lamierino.<br>Fornitura e posa di lamierino per la delimitazione della pavimentazione in cemento drenante e le aiuole, dimensioni altezza 20 cm e spessore 2 mm. E' compreso e compensato nel prezzo quanto necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (picchetti, ecc.) | | |
| | ..... | m | 35,12 |
| | (Euro trentacinque/12 ) | | |
| 50.8.30 | Conglomerato cementizio per opere di fondazione.<br>Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche in presenza di armature metalliche non collaboranti ai fini statici, confezionato in conformità alle vigenti norme di legge con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nelle Norme Tecniche, dato in opera, a qualsiasi profondità, andamento retto o curvo, compreso l'onere delle casseforme con R > 10 m, quello delle centinature e delle armature di sostegno delle casseforme, compresa altresì la lavorazione del conglomerato per ottenere la superficie a contatto con i casseri perfettamente chiusa e conforme alla casseratura prevista, la sagomatura degli spigoli, la formazione di giunti, esclusa la sola fornitura e posa in opera dell'acciaio. | | |

Comune di Verona

## ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|---|---|---|---|
| 50.8.30.2 | [Calcestruzzo durevole preconfezionato,] classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c 0,6. | | |
| | ..... | m³ | 165,54 |
| | (Euro centosessantacinque/54 ) | | |
| 50.8.40 | Conglomerato cementizio per opere di elevazione.<br>Conglomerato cementizio per opere di elevazione, anche in presenza di armature metalliche non collaboranti ai fini statici, confezionato in conformità alle vigenti norme di legge con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nelle Norme Tecniche, dato in opera, a qualsiasi altezza, andamento retto o curvo, compreso l'onere delle casseforme con R > 10 m, quello delle centinature e delle armature di sostegno delle casseforme, compresa altresì la lavorazione del conglomerato per ottenere la superficie a contatto con i casseri perfettamente chiusa e conforme alla casseratura prevista, la sagomatura degli spigoli, la formazione di giunti, esclusa la sola fornitura e posa in opera dell'acciaio. | | |
| 50.8.40.2 | [Calcestruzzo durevole preconfezionato,] classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c 0,6. | | |
| | ..... | m³ | 221,42 |
| | (Euro duecentoventuno/42 ) | | |
| 50.8.90 | Plinto di fondazione per pali di illuminazione pubblica realizzato in opera.<br>Plinto di fondazione per pali di illuminazione pubblica realizzato in opera con conglomerato di cemento 32,5 R dosato a 200 kg/m³.<br>Sono compresi nel prezzo: lo scavo necessario; il trasporto a rifiuto del materiale di risulta; l'accurata vibratura del conglomerato; l'esecuzione del foro assiale verticale atto ad alloggiare il palo, dalla sommità del plinto fino a 15 cm dalla base (ottenuto mediante l'uso di casseforme circolari o l'annegamento nel getto di tubi in c.l.s. a perdere); la fornitura e posa in opera, compresi lo scavo e il rinterro necessari, del tubo in PVC diametro cm 12 per il collegamento del palo luce con il pozzetto di deviazione più vicino (circa m 1,00); la posa in opera della treccia di rame, fornita dall'Amministrazione, per la messa a terra del palo d'illuminazione pubblica; quanto altro necessario per dare l'opera ultimata a regola d'arte. | | |
| 50.8.90.2 | Dimensioni fino a cm 100x100x90 e foro assiale cm 15. | | |
| | ..... | Cadauno | 154,68 |
| | (Euro centocinquantaquattro/68 ) | | |
| 50.16.40 | Fornitura e posa di tubi in PVC [serie leggera]. Fornitura e posa in opera di tubi in pvc anche in galleria serie leggera, completi di giunti e pezzi speciali dati in opera per il passaggio di cavi elettrici, tubazioni, ecc., compreso la sigillatura dei giunti e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte | | |
| 50.16.40.1 | Del diametro [fino a] 110 mm. | | |
| | ..... | m | 14,85 |
| | (Euro quattordici/85 ) | | |
| 50.16.110 | Pozzetto di raccordo per canalizzazioni elettriche, impianti semaforici o similari.<br>Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo per canalizzazioni elettriche, impianti semaforici e similari, costituito da elementi prefabbricati in conglomerato cementizio ad alta resistenza vibrocompresso, misure interne 30x30x70 cm circa. Sono compresi nel prezzo: lo scavo necessario, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, la formazione dei fori per l'innesto delle tubazioni e la loro risarcitura, la fornitura e posa in opera del chiusino di copertura tipo carrabile in ghisa peso non inferiore a kg 25, il rinterro perimetrale, la formazione sotto il pozzetto di un cordolo di fondazione in conglomerato di cemento della sezione di circa cm 20x10 (in quanto il pozzetto sarà privo di fondo) ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. | | |
| | ..... | Cadauno | 70,50 |
| | (Euro settanta/50 ) | | |
| 50 | OPERE STRADALI | | |
| 50.90 | LAVORI VARI E ARROTONDAMENTI | | |
| | ..... | Corpo | 1,00 |

## ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|---|---|---|---|
| | (Euro uno/00 ) | | |
| 60.1.20.1 | Terreno agrario di medio impasto privo di sassi.<br>Od altro materiale estraneo:fornito e steso compreso ogni onere per l'accurato spianamento superficiale,misurazione ad assestamento avvenuto.<br>Terra naturale per riempimenti. | | |
| 60.1.20.1.b | Terra naturale per riempimenti<br>oltr a 12 mc. | | |
| | ..... | m³ | 36,31 |
| | (Euro trentasei/31 ) | | |
| 60.1.20.2 | Terreno agrario di medio impasto privo di sassi.<br>Od altro materiale estraneo:fornito e steso compreso ogni onere per l'accurato spianamento superficiale,misurazione ad assestamento avvenuto.<br>Terra vagliata per giardini, aiuole, ecc | | |
| 60.1.20.2.b | Terra vagliata per giardini, aiuole, ecc<br>oltre a 12 mc. | | |
| | ..... | m³ | 72,61 |
| | (Euro settantadue/61 ) | | |
| 60.2.30 | Formazione di tappeto erboso (manutenzione normale 1 anno).<br>Ottenuto mediante spargimento di 30 gr/m² di seme di sole graminacee pr terreni magri; compresi nel prezzo:preventiva concimazione organica formata da 300 gr/m² di concime organico concentrato,stesa di torba di stagno esterna (una balla da 0,17 m ³ogni 50 m²) due fresature ortogonali, semina,rullatura,innaffiamento atto a garantire una buona riuscita ed un verde uniforme e costante comprensivo i due tagli erba e di una concimazione con concime a lenta cessione. | | |
| 60.2.30.2 | per superfici da 300 m² a 1500 m². | | |
| | ..... | m² | 4,05 |
| | (Euro quattro/05 ) | | |
| 60.3.110 | Fornitura e posa di telo pacciamante.<br>Fornitura e posa in opera di telo pacciamante drenante in polipropilene da 110 gr/mq, 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 | | |
| | ..... | m² | 2,97 |
| | (Euro due/97 ) | | |
| 60.3.120 | Fornitura e posa in opera di pacciamatura di corteccia di resinose | | |
| 60.3.120.1 | Spess. 5/8 cm. | | |
| | ..... | m² | 9,66 |
| | (Euro nove/66 ) | | |
| 60.6.10 | Posa in opera di piante d'alto fusto. | | |
| 60.6.10.6 | Posa con sostegno tramite pali tutore per piante di circ. da 20 cm a 25 cm.<br>Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente, posti a piè d'opera dall'impresa, la formazione della conca di compluvio (formella) compreso il reinterro, trasporto a discarica del materiale di risulta, lo scarico della pianta dal mezzo di trasporto, lo sballo della zolla radicale e della chioma, la fornitura ed il collocamento di due pali tutore d = 8 cm con legatura della pianta, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione e di elemento atto alla protezione del colletto della pianta da colpi meccanici di decespugliatore o rasaerba, per piante di circ. da 20 cm a 25 cm. | | |
| | ..... | cad. | 97,18 |
| | (Euro novantasette/18 ) | | |
| 60.6.20 | Posa in opera di piante in vaso. | | |

## ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|---|---|---|---|
| | Del terreno fino alla profondita' di cm 40, la perfetta pulizia da erbe infestanti, formazione di buche d'impianto intervallate a 60-120 cm (secondodisposizione della direzione dei lavori) delle dimensioni di cm 30x30x30, reinterro delle stesse con terra vegetale opportunamente concimata, scarico delle piante dall'automezzo, loro trasporto sul luogo d'impianto, sballo delle radici e della parte aerea,impianto delle stesse; tutto compreso,valutazione effettuata secondo le buche eseguite. | | |
| 60.6.20.2 | Fino a vaso v 25 = diametro di cm 33. | | |
| | ..... | cad. | 5,23 |
| | (Euro cinque/23 ) | | |
| 60.9.10 | Tubo polietilene (AD) PE 80.<br>Nei prezzi sottoelencati riferiti a metro lineare sono comprese le seguenti opere: picchettamento, scavo, fornitura tubo PE 80, raccordi, prese a staffa, gomiti, posa, reinterro tubazioni, collaudo. | | |
| 60.9.10.3 | Diametro 40 mm. PN 20 spessore 5,5. | | |
| | ..... | m | 12,93 |
| | (Euro dodici/93 ) | | |
| 60.9.10.5 | Diametro mm 25 PN 20 spessore 3,5. | | |
| | ..... | m | 9,06 |
| | (Euro nove/06 ) | | |
| 60.9.20 | Tubo per ala gocciolante.<br>Compresa la fornitura del tubo la posa ed il collaudo. | | |
| | ..... | m | 2,85 |
| | (Euro due/85 ) | | |
| 60.9.30 | Cavidotto (corrugato a doppia parete).<br>Compresa la fornitura del tubo, lo scavo ed il reinterro. | | |
| 60.9.30.1 | Diametro 110 mm. | | |
| | ..... | m | 11,39 |
| | (Euro undici/39 ) | | |
| 60.9.40 | Pozzetti in pvc per elettrovalvole.<br>Fornitura e posa in opera di pozzetti in resina sintetica, a struttura solida, con coperchio di colore verde con fondo libero, per alloggiamenti di organi di intercettazione o di automatismi, compresa la formazione e la regolazione del piano di posa, e la rinfiancatura. | | |
| 60.9.40.5 | Superjumbo. | | |
| | ..... | cad. | 486,02 |
| | (Euro quattrocentoottantasei/02 ) | | |
| 60.9.60 | Irrigatori idrodinamici a settore regolabile.<br>Fornitura e posa in opera di irrigatore idrodinamico a settore regolabile con raggio d'azione variabile da 6 a 18 ml, corpo in plastica anticorrosione valvola antidrenaggio, guarnizione parasabbia in gomma ad alta resistenza, filtro, possibilità di manutenzione senza disinterrare l'irrigatore completo di ugelli, modello da stringere a vite, compreso il picchettamento e l'intercettazione della rete idrica, il montaggio dell'irrigatore la raccorderia di collegamento alla linea (presa a staffa gomito prolunga regolabile), la regolazione dell'angolo di lavoro ed il collaudo. | | |
| 60.9.60.1 | Con raggio d'azione da 6 a 12 ml. | | |
| | ..... | cad. | 111,09 |
| | (Euro centoundici/09 ) | | |
| 60.9.80 | Elettrovalvole per sistemi a batteria.<br>Fornitura e posa in opera di elettrovalvola automatica a membrana per comando reti idriche per sistemi a batteria completa di solenoide bistabile, corpo in resina sintetica, viterie e molla | | |

## ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|---|---|---|---|
| | di richiamo in acciaio inox, regolatore di flusso, possibilità di manutenzione completa senza smontare la valvola della rete idrica, solenoide a 9v, compreso tracciamento e scavo per l'alloggiamento, l'intercettazione della rete idrica, il collegamento degli automatismi, compreso il collettore in acciaio o altro materiale indicato dalla Direzione dei lavori e il collaudo. | | |
| 60.9.80.2 | Diametro 1" e 1/2. | | |
| | ..... (Euro duecentoquarantanove/95 ) | cad. | 249,95 |
| 60.9.101 | Programmatore per sistemi a batteria tramite bluetooth<br>Fornitura e posa in opera di programmatore per sistemi a batteria con pila alcalina 9v, trasmissione dati tramite bluetooth, involucro stagno che permette il funzionamento anche in pozzetti allagati, memoria tampone di 5 minuti per sostituzione batteria compreso il posizionamento e il fissaggio del programmatore, i collegamenti elettrici degli automatismi, il cablaggio dei cavi per il collaudo. | | |
| 60.9.101.3 | 4 stazioni | | |
| | ..... (Euro duecentosettantasette/73 ) | cad. | 277,73 |
| 60.9.120 | Sensore pioggia.<br>Sensore pioggia per impianti di irrigazione con attivazione automatica a seconda della quantità di pioggia impostata. Regolabile da 3 a 25 mm, montato su palo diametro 6 zincato h 2,50 m fuori terra.<br>Il prezzo comprende la posa in opera con idoneo plinto in calcestruzzo e tubo corrugato fino al pozzetto delle elettrovalvole (circa 5 m). | | |
| | ..... (Euro centotrentasei/94 ) | cad. | 136,94 |
| 60.9.140 | Valvola a sfera in ottone con maniglia.<br>Fornita e posta in opera con rosetta, compreso quanto necessario per l'installazione a regola d'arte. | | |
| 60.9.140.6 | Diametro 1" 1/2. | | |
| | ..... (Euro ventotto/38 ) | cad. | 28,38 |
| 61.1.10 | Panchine fornite dall'Amministrazione. | | |
| 61.1.10.2 | Posa compreso l'onere per la esecuzione di n° 2 plinti di fondazione.<br>Comprensivo dell'eventuale taglio della pavimentazione esistente con martello demolitore, scavo a mano, getti di calcestruzzo delle dimensioni adatte, lisciatura della superficie a vista o accompagnamento della pavimentazione esistente. | | |
| | ..... (Euro cento/10 ) | cad. | 100,10 |
| 61.1.30 | Cestoni portarifiuti da 75/150 L. | | |
| 61.1.30.2 | Posa su pavimentazione esistente di Cestoni da 75/150 L.,<br>compreso l'eventuale uso del fioretto per la realizzazione di n. 4 fori. | | |
| | ..... (Euro quarantacinque/43 ) | cad. | 45,43 |
| 61.1.50 | Paletti. | | |
| 61.1.50.1 | Posa di paletti su asfalto/pietra.<br>Compresi il noleggio della carotatrice o del demolitore, l'accurata pulizia ed il ripristino del fondo. | | |
| | ..... (Euro centoventiquattro/38 ) | cad. | 124,38 |

# ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|---|---|---|---|
| 61.1.70 | Fioriere. | | |
| 61.1.70.1 | Posa in opera di fioriere. | | |
| | ..... | cad. | 110,33 |
| | (Euro centodieci/33 ) | | |
| 61.1.100 | Fontanella | | |
| 61.1.100.1 | Fontanella con pozzetto di drenaggio<br>la posa comprende: la realizzazione del basamento in cls di fondazione della fontana, la realizzazione di un pozzetto in cls 50x50x100 cm. riempito all'interno con ghiaione per un' altezza di circa cm. 20 per la raccolta acqua e drenaggio della fontana, griglia zincata o coperchio ispezionabile, pozzetto di manovra per l'alloggiamento della valvola a sfera per lo scarico e chiusura della fontana (o il collegamento alla fognatura mediante scavo e reinterro di tubazione) | | |
| | ..... | cad. | 286,09 |
| | (Euro duecentoottantasei/09 ) | | |
| 61.2.20 | Recinzioni metalliche<br>Le recinzioni con reti devono essere corredate, a seconda delle caratteristiche di montaggio, da: filo di tensione in acciaio zincato e plastificato colore verde, diametro del filo 3.30 mm; filo di legatura in acciaio zincato e plastificato colore verde, diametro del filo 1.70 mm; bacchette di tensione in acciaio duro zincato e plastificato, dimensioni variabili a seconda dell'utilizzo, colore verde; tenditori in acciaio zincato e plastificato colore verde, muniti di rocchetto tenditore, compreso il trosporto in loco. | | |
| 61.2.20.3 | Con rete rettangolare altezza 1,50 m.<br>Rete elettrosaldata ( a maglia rigida ), a maglia rettangolare 100 x 50 mm zincata e plastificata colore verde. I fili orizzontali sono ondulati per facilitare la tensione. La rete, in alto ed in basso, ha due maglie quadrate di 50 x50 mm.Diametro filo da 2.50 mm. Palo tondo in lamiera d'acciaio zincata a caldo, internamente ed esternamente. Trattato: fosfatazione ai sali di zinco e plastificazione con poliestere. Fornito con cappuccio in plastica. Diametro 50 mm interasse 2.50 m. Il prezzo si intende comprensivo di trasporto in loco e posa, compresi tutti gli accessori necessari per il montaggio ed il fissaggio. | | |
| | ..... | m | 45,54 |
| | (Euro quarantacinque/54 ) | | |
| 61.2.20.13 | Con pannello tubolare altezza 1,90 m.<br>Pannelli realizzati mediante profilati tubolari saldati a due correnti orizzontali in tubolare a sezione rettangolare di 60 x 40 x 2 mm.. Tubolari verticali a sezione quadrata 25 x 25 x 105 mm posizionati a forma di rombo, possanti attraverso i corenti, saldati agli stessi e terminanti a punta nella parte superiore.L'interasse tra gli elementi verticali è di 150 mm.Le barre verticali fuoriescono da quelle orizzontali di 175 mm in altro e 100 mm in basso. Palo in tubolare saldato in lamiera d'acciaio a sezione quadrata, rivestito in poliestere, con cappuccio in alluminio. Dimensioni 60 x 60 x 2 mm. Il prezzo si intende comprensivo di trasporto in loco e posa, compreso tutti gli accessori necessari per il montaggio ed il fissaggio. | | |
| | ..... | m | 376,74 |
| | (Euro trecentosettantasei/74 ) | | |
| 100 | SICUREZZA DEL CANTIERE<br>Oneri relativi alla sicurezza del cantiere | | |
| | ..... | Corpo | 1,00 |
| | (Euro uno/00 ) | | |
| VEN25-11.02.39 | Riduttore di pressione con cartuccia monoblocco estraibile, con manometro 0÷10 bar. Corpo in lega antidezincificazione con indicatore di preregolazione. Attacchi maschio a bocchettone. Pressione max a monte: 25 bar. Pressione di taratura a valle: da 1 a 6 bar. Tmax d'esercizio: 60°C. Per dimensioni uguali o superiori al DN 65 Attacchi flangiati, corpo in bronzo, sede e filtro in acciaio inox. Membrana e guarnizione di tenuta in NBR. Tmax d'esercizio 70°C. Pmax a monte 16 bar. Campo di taratura pressione a valle da 0,5 a 6 bar. Fornito con doppio manometro 0÷25 bar a monte e 0÷10 bar a valle. Superfici di scorrimento rivestite a caldo con PTFE. Cartuccia con membrana, filtro, sede ed otturatore, estraibile per operazioni di manutenzione. Compresi: - riduttore di pressione; - flange o bocchettoni; - supporti o sistemi | | |

## ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|---|---|---|---|
| | di staffaggio qualora necessari; - guarnizioni e materiale vario di consumo; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. | | |
| VEN25-11.02.39.04 | RIDUTTORE DI PRESSIONE PER ACQUA D=1"1/2<br>.....<br>(Euro trecentosessantuno/76 ) | cad | 361,76 |