



PARCO REGIONALE DELLA VALLE DEL LAMBRO

## COMUNI DI CARATE BRIANZA E VERANO BRIANZA

### COMMITTENTE

**PARCO REGIONALE DELLA VALLE DEL LAMBRO**

Via Vittorio Veneto, 19

20844 Triuggio (MB)

Resp. unico del Procedim.



### PROGETTO

## REGIMAZIONE IDRAULICA NEL PARCO DELLE FONTANELLE A CARATE BRIANZA E VERANO BRIANZA

*Responsabile unico del Procedimento*

**ARCH. LEOPOLDO MOTTA**

via Vittorio Veneto, 19 - 20844 Triuggio (MB)

T 0362 - 97.09.61

### PROGETTISTA

**ING. DARIO CORRO'**

via M. Polo, 7 - 30030 Salzano (VE)

CF/P.IVA 04436670279

T +39 349 - 43.07.209

E dario.corro80@gmail.com



### EMISSIONE

## PROGETTO ESECUTIVO (comprensivo del definitivo)

### TITOLO

## ELENCO PREZZI UNITARI E ANALISI DEI PREZZI

REV.	DATA	FILE	OGGETTO	DIS.	APPR.
01					
02					
03					
04					
05					
06					
07					
08					

ELABORATO N.

**04.04.00**

DATA: 06/08/2020	SCALA: -	FILE: AI040400.PDF	J.N. 20-03
PROGETTO D.C.	DISEGNO A.R.	VERIFICA G.B.	APPROVAZIONE D.C.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 1C.02.050.0010.a	<b>Scavo di sbancamento con mezzi meccanici: - con trasporto ed accatastamento delle terre nell'ambito del cantiere.</b> Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. <b>euro (tre/75)</b>	m³	3,7500
Nr. 2 1C.02.050.0020.b	<b>Scoticamento di terreno eseguito con mezzi meccanici: - con carico e trasporto delle terre ad impianto di stoccaggio, di recupero</b> Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con carico e trasporto delle terre ad impianto di stoccaggio, di recupero <b>euro (diciassette/64)</b>	m³	17,6400
Nr. 3 1C.02.100.0010.a	<b>Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - fino alla profondità di m. 1,20</b> Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - profondità fino a m. 1,20 <b>euro (sei/27)</b>	m³	6,2700
Nr. 4 1C.02.100.0030.a	<b>Scavo a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito con mezzi meccanici: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere.</b> Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito fino a m. 1,50 di profondità con mezzi meccanici, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.75 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: - con carico e deposito delle terre nell'ambito del cantiere. <b>euro (sette/84)</b>	m³	7,8400
Nr. 5 1C.02.350.0010.e	<b>Rinterro di scavi con mezzi meccanici: - con fornitura di sabbia viva di cava</b> Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di sabbia viva di cava <b>euro (ventiotto/47)</b>	m³	28,4700
Nr. 6 1C.02.400.0010	<b>Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei provenienti dagli scavi, compresi il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, la bagnatura, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate.</b> Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei provenienti dagli scavi o forniti in cantiere, compresi il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, la bagnatura, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate. <b>euro (tre/26)</b>	m³	3,2600
Nr. 7 1C.12.010.0050.e	<b>Fornitura e posa tubi in PVC-U compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, co.....lasse di rigidità SN 8 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 250 - s = 7,3</b> Fornitura e posa tubi in PVC-U compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a banchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 8 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 250 - s = 7,3 <b>euro (ventitre/39)</b>	m	23,3900
Nr. 8 1C.12.080.0100.c	<b>Tubi in calcestruzzo senza banchiere, con giunto a maschio e femmina, per condotte orizzontali con diametro nominale interno (DN) e diametro esterno (De): - DN 300 - De 370</b> Fornitura e posa di tubi in calcestruzzo senza banchiere, con giunto a maschio e femmina, per condotte suborizzontali interrate, compresa sigillatura in opera. Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro nominale interno (DN) e diametro esterno (De): - DN 300 - De 370 <b>euro (ventitre/94)</b>	m	23,9400
Nr. 9 1C.12.620.0140.b	<b>Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 60x60, completo di chiusino o soletta in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi alt - pozzetto con fondo più un anello da cm 60 di prolunga e chiusino, altezza cm 130 circa</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 60x60, completo di chiusino o soletta in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo più un anello da cm 60 di prolunga e chiusino, altezza cm 130 circa <b>euro (centocinquanta/25)</b>	cad	150,2500
Nr. 10 1C.27.050.0100.c	<b>Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010</b>		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 19 1U.06.400.0020.a	<p>Tavolo da picnic di legno di pino nordico combinato con sedile senza schienale in monoblocco da traversi portanti in tavole piallate con angolo smussato dimensioni 235 x 160 x 43 cm altezza fuori terra 73 cm (per disabili); in opera.</p> <p>Il legno sarà impregnato a pressione in assenza di cromo, a norma DIN 68800 contro la marcescenza da agenti atmosferici o patogeni del legno.</p> <p>Le assi saranno assemblate con bulloneria a testa tonda in acciaio zincato a fuoco completi di dadi e rondelle a completo incasso nel legno.</p> <p><b>euro (trecentoottantasei/49)</b></p> <p><b>Fornitura e posa di cestino portarifiuti cilindrico, inte ... prima centrale del corpo del cestino. In opera: - su palo</b></p> <p>Fornitura e posa di cestino portarifiuti cilindrico, interamente realizzato in lamiera di acciaio sagomata, zincata e verniciata (RAL 6005); inclusi staffe e collarini; in opera su paletto o plinto prefabbricato in calcestruzzo, come da misure riportate nel disegno delle Specifiche Tecniche.</p> <p>Il cestino deve recare la seguente marcatura:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stemma del Comune di ....., di colore bianco (RAL 9010) nella sezione prima centrale del corpo del cestino.</li> </ul> <p>In opera: - su palo</p> <p><b>euro (sessantauno/48)</b></p>	cad	386,4900
Nr. 20 1U.06.450.0020.a	<p><b>Fornitura, assemblaggio e posa in opera di altalena doppia con due seggiolini a tavoletta, a gabbia o promiscui struttura .....livello di base -il numero e la data della norma europea -la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura - altalena con struttura portante in legno (pino, larice, robinia, castagno o quercia - classe 1, 2 e 3 della classificaz.....o FSC), impregnato a pressione con sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici.</b></p> <p>Fornitura, assemblaggio e posa in opera di altalena doppia con due seggiolini a tavoletta, a gabbia o promiscui struttura conforme alla normativa UNI EN 1176:2008 (da parte 1 a parte 7) e ai successivi aggiornamenti nonché ai riferimenti normativi in essa contenuti e per la quale sia stato emesso, da parte di Ente terzo, un certificato di collaudo.</p> <p>Dotazione minima della struttura:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- montanti, qualora in legno, dotati di un sistema di ancoraggio al suolo tramite staffe/supporti in acciaio zincato;</li> <li>- traversa in acciaio zincato o in legno;</li> <li>- catena in acciaio zincato;</li> <li>- seggiolini in materiale plastico (gomma, poliuretano, polietilene) rinforzati, antiscivolo e urto-assorbenti;</li> <li>- giunti di movimento in acciaio con cuscinetti a sfera;</li> <li>- ferramenta e minuteria varia in acciaio zincato o inox tipo "antivandalò" dotata, nel caso sia accessibile, di sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti;</li> <li>- materiali sintetici/plastici resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili.</li> </ul> <p>Sono comprese le opere per l'ancoraggio quali scavi, plinti in cemento e/o tiranti, secondo la scheda tecnica del produttore.</p> <p>Fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato</li> <li>-il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione</li> <li>-il segno del livello di base</li> <li>-il numero e la data della norma europea</li> <li>-la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura - altalena con struttura portante in legno (pino, larice, robinia, castagno o quercia - classe 1, 2 e 3 della classificazione di resistenza naturale fornita dalla EN 350-2:1996) massello del tipo "a tronco intero" o lamellare/massello derivato da sezioni di tronco prive di nucleo (fuori cuore), proveniente da silvicoltura certificata (PEFC o FSC), impregnato a pressione con sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici.</li> </ul> <p><b>euro (millecinquecentocinquantadue/29)</b></p>	cad	61,4800
Nr. 21 1U.06.450.0060.b	<p><b>Fornitura, assemblaggio e posa di scivolo semplice - età di utilizzo minimo 3 anni struttura conforme alla normativa UNI E.....vello di base • il numero e la data della norma europea • la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura - struttura portante in legno (pino, larice, robinia, castagno o quercia - classe 1, 2 e 3 della classificazione di resis.....soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici, con scivolo lineare in materiale plastico</b></p> <p>Fornitura, assemblaggio e posa di scivolo semplice - età di utilizzo minimo 3 anni struttura conforme alla normativa UNI EN 1176:2008 (da parte 1 a parte 7) e ai successivi aggiornamenti nonché ai riferimenti normativi in essa contenuti e per la quale sia stato emesso, da parte di Ente terzo, un certificato di collaudo</p> <p>Dotazione minima della struttura la cui tipologia dovrà essere in funzione della fascia di utilizzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- un accesso/salita tipo scala a gradini, a pedane, a pioli, a doghe, in corda o arrampicata in rete;</li> <li>- una uscita/discesa tipo scivolo aperto;</li> <li>- ferramenta e minuteria varia in acciaio zincato o inox tipo "antivandalò" dotata, nel caso sia accessibile, di sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti;</li> <li>- materiali sintetici/plastici resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili.</li> </ul> <p>Sono comprese le opere per l'ancoraggio quali scavi, plinti in cemento e/o tiranti, secondo la scheda tecnica del produttore.</p> <p>Fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato</li> <li>• il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione</li> <li>• il segno del livello di base</li> <li>• il numero e la data della norma europea</li> </ul>	cad	1'552,2900

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 22 1U.06.450.0130.b	<p>• la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura - struttura portante in legno (pino, larice, robinia, castagno o quercia - classe 1, 2 e 3 della classificazione di resistenza naturale fornita dalla EN 350-2:1996) massello del tipo "a tronco intero" o lamellare/massello derivato da sezioni di tronco prive di nucleo (fuori cuore), proveniente da silvicoltura certificata (PEFC o FSC), impregnato a pressione con sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici, con scivolo lineare in acciaio <b>euro (quattromilaquattrocentotrentanove/03)</b></p> <p><b>Fornitura, assemblaggio e posa in opera di gioco complesso a una torre/modulo - età di utilizzo minimo 3 anni struttura co.....vello di base • il numero e la data della norma europea • la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura - struttura portante in legno (pino, larice, robinia o quercia - classe 1, 2 e 3 della classificazione di resistenza natu.....erficie con prodotti atossici, ancoraggio al suolo tramite staffe/supporti in acciaio zincato e scivolo lineare in acciaio.</b></p> <p>Fornitura, assemblaggio e posa in opera di gioco complesso a una torre/modulo - età di utilizzo minimo 3 anni struttura conforme alla normativa UNI EN 1176:2008 (da parte 1 a parte 7) e ai successivi aggiornamenti nonché ai riferimenti normativi in essa contenuti e per la quale sia stato emesso, da parte di Ente terzo, un certificato di collaudo. Dotazione minima della struttura la cui tipologia dovrà essere in funzione della fascia di utilizzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- una torre/modulo con relativi pianali, pavimenti, parapetti e pannelli di protezione;</li> <li>- un accesso/salita tipo scala a gradini, a pedane, a pioli, a doghe, in corda e/o tipo rampa con o senza fune e/o tipo parete d'arrampicata o arrampicata in rete;</li> <li>- una uscita/discesa tipo scivolo aperto;</li> <li>- ferramenta e minuteria varia in acciaio zincato o inox tipo "antivandalo" dotata, nel caso sia accessibile, di sistemi di protezione per teste e filettature sporgenti;</li> <li>- materiali sintetici/plastici resistenti ai raggi ultravioletti e riciclabili.</li> </ul> <p>Sono comprese le opere per l'ancoraggio quali scavi, plinti in cemento e/o tiranti, secondo la scheda tecnica del produttore.</p> <p>Fornitura comprensiva delle informazioni sul prodotto, preliminari, di installazione, di ispezione e di manutenzione nonché della marcatura leggibile e permanente che indichi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• il nome e l'indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato</li> <li>• il riferimento dell'attrezzatura e l'anno di fabbricazione</li> <li>• il segno del livello di base</li> <li>• il numero e la data della norma europea</li> <li>• la fascia di utilizzo (età) alla quale è destinata l'attrezzatura - struttura portante in legno (pino, larice, robinia o quercia - classe 1, 2 e 3 della classificazione di resistenza naturale fornita dalla EN 350-2:1996) massello del tipo "a tronco intero" o lamellare/massello derivato da sezioni di tronco prive di nucleo (fuori cuore), proveniente da silvicoltura certificata (PEFC o FSC), impregnato a pressione con sali e soluzioni idrorepellenti e trattato/colorato in superficie con prodotti atossici, ancoraggio al suolo tramite staffe/supporti in acciaio zincato e scivolo lineare in acciaio. <b>euro (quattromilaseicentoquarantadue/28)</b></li> </ul>	cad	4'439,0300
Nr. 23 1U.07.010.0010	<p><b>Fornitura e posa in opera di pavimento elastico anticaduta costituito da pannelli di dimensioni 100 x 100 cm e spessore di 60 mm, realizzati in granulato di gomma e riciclati di gomma, miscelati con legante poliuretano;</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimento elastico anticaduta costituito da pannelli di dimensioni 100 x 100 cm e spessore di 60 mm, realizzati in granulato di gomma e riciclati di gomma, miscelati con legante poliuretano; posa mediante incollaggio con idoneo materiale su fondo predisposto, valutato a parte;</p> <p>inclusa assistenza muraria <b>euro (ottantatre/92)</b></p>	m <sup>2</sup>	83,9200
Nr. 24 A.003	<p><b>Specializzato</b></p> <p>Specializzato <b>euro (ventiquattro/07)</b></p>	ora	24,0700
Nr. 25 A.005	<p><b>Qualificato</b></p> <p>Qualificato <b>euro (ventidue/50)</b></p>	ora	22,5000
Nr. 26 B.077	<p><b>Nolo di escavatore meccanico tipo ragno</b></p> <p>Nolo di escavatore meccanico tipo ragno in condizioni di piena efficienza, compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra e le spese annesse per il perfetto funzionamento del mezzo. Potenza oltre 50 kW fino a 70 kW <b>euro (centosei/18)</b></p>	ora	106,1800
Nr. 27 D.001.001.002	<p><b>DECESPUGLIAMENTO - Decespugliamento di terreno con penden ... a potenza (59-89 kW) e trinciastocchi o trincia forestale.</b></p> <p>DECESPUGLIAMENTO - Decespugliamento di terreno con pendenza &lt;20%, con copertura vegetazione infestante prevalentemente arbustiva e sviluppo in altezza della stessa &gt; a 1 m, eseguito con trattore di media potenza (59-89 kW) e trinciastocchi o trincia forestale. <b>euro (ottocentodiciannove/36)</b></p>	ha	819,3600
Nr. 28 D.001.001.004	<p><b>DECESPUGLIAMENTO - Decespugliamento da eseguirsi con decespugliatore in terreni con pendenze &gt;20% con copertura vegetazione infestante prevalentemente arbustiva e sviluppo in altezza della stessa &gt; 1 m, comprensivo di raccolta concentrazione e bruciatura/allontanamento del materiale di risulta.</b></p> <p>DECESPUGLIAMENTO - Decespugliamento da eseguirsi con decespugliatore in terreni con pendenze &gt;20% con copertura vegetazione infestante prevalentemente arbustiva e sviluppo in altezza della stessa &gt; 1 m, comprensivo di raccolta concentrazione e bruciatura/allontanamento del materiale di risulta.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 29 D.001.001.005	<b>euro (duemiladuecentoottantasei/85)</b>	ha	2'286,8500
	<b>DECESPUGLIAMENTO - Interventi preparatori del terreno fin ... o dell'impianto. Densità di copertura di riferimento: 50%.</b> DECESPUGLIAMENTO - Interventi preparatori del terreno finalizzati alla messa a dimora sotto copertura, comprendenti operazioni di pulizia da vegetazione infestante, taglio selettivo di polloni eccedenti su ceppaie, con salvaguardia di eventuale rinnovazione arborea/arbustiva di specie in sintonia con la scelta progettuale, allontanamento manuale e meccanico del materiale prodotto, indicazione di massima del tracciamento dell'impianto. Densità di copertura di riferimento: 50%.		
Nr. 30 D.002.008.001	<b>euro (quattromiladuecentosessantaotto/27)</b>	ha	4'268,2700
	<b>Consolidamento frane - Rimboschimento per consolidamento ... ntine in vaso e 50% talee), altezza piantine di 60/100 cm.</b> Consolidamento frane - Rimboschimento per consolidamento di frane di superficie mediante fornitura e messa a dimora di specie arboree od arbustive di latifoglie, in fitocella o vaso, ottenute da seme o per talea, di età non inferiore ad un anno, varietà garantita, in buono stato, prive di lesioni o patologie in atto. Nel prezzo è compresa l'apertura e riempimento delle buche nonché la pareggiatura del terreno. Parametri di riferimento: sesto d'impianto di 1x1 m (10.000 piantine/ha, 50% piantine in vaso e 50% talee), altezza piantine di 60/100 cm.		
Nr. 31 E.001.004.003	<b>euro (tre/80)</b>	mq	3,8000
	<b>ABBATIMENTO SINGOLE PIANTE IN AMBIENTE EXTRAFORESTA - Abb ... o medio fusto &lt; 50 cm., condizioni di lavoro nella norma.</b> ABBATIMENTO SINGOLE PIANTE IN AMBIENTE EXTRAFORESTA - Abbattimento di pianta (latifolia o conifera), tramite recisione a livello del suolo e caduta guidata, compresi la sramatura, la depezzatura, l'allestimento sul letto di caduta e l'allontanamento, esclusa la rimozione dell'apparato radicale e l'onere di smaltimento del materiale. Parametri di riferimento: 25 cm < diametro medio fusto < 50 cm., condizioni di lavoro nella norma.		
Nr. 32 L.001.001.002	<b>euro (duecentoottantasette/22)</b>	cad	287,2200
	<b>Sentieri - Ripristino di tracciato per sentieri della lar ... arte ove necessarie, compreso ogni altro onere necessario.</b> Sentieri - Ripristino di tracciato per sentieri della larghezza media di m 1,20 in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresa la realizzazione di piccole opere d'arte ove necessarie, compreso ogni altro onere necessario.		
Nr. 33 L.001.004.018	<b>euro (otto/30)</b>	m	8,3000
	<b>Strade - infrastrutture varie - Ricarica del piano viabil ... ura. Parametri di riferimento: spessore ricarica di 20 cm.</b> Strade - infrastrutture varie - Ricarica del piano viabile, ottenuta mediante inghiatura con misto granulare calcareo stabilizzato di diametro 30 mm proveniente da cava, compreso l'onere della stesura a mano, preparazione e sagomatura del piano e cilindratura. Parametri di riferimento: spessore ricarica di 20 cm.		
Nr. 34 L.001.005.001	<b>euro (ventidue/79)</b>	mq	22,7900
	<b>Strade - selciati - Formazione di selciato in pietrame an ... compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L.</b> Strade - selciati - Formazione di selciato in pietrame annegato nel getto di cls con fuga a raso pietra per sede stradale, cunettoni, cunette laterali e fondo di alveo con spessore medio di 25 - 30 cm, compresa la posa di rete elettrosaldata (20 x 20 cm diametro 6 mm) di ripartizione e stilatura dei giunti, la preparazione del piano di posa ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L.		
Nr. 35 M.001.001.005	<b>euro (ottanta/71)</b>	mq	80,7100
	<b>GRIGLIE, RETI, BIOSTUOIE... - Fornitura e posa in opera di ... eminatrice ad alta pressione. Per superfici fino a 500 mq.</b> GRIGLIE, RETI, BIOSTUOIE... - Fornitura e posa in opera di biostuoia antiosiva di juta a maglia 1x1,5 cm su scarpata precedentemente regolarizzata, inclusi i picchetti di fissaggio in ferro in ragione di n° 2-4/mq. Successivamente tamponato con miscela composta da sementi selezionate, terriccio organico, paglia, sostanze collanti e fertilizzanti, che verrà distribuita con una idroseminatrice ad alta pressione. Per superfici fino a 500 mq.		
Nr. 36 M.002.001.001	<b>euro (quattordici/31)</b>	mq	14,3100
	<b>VIMINATE - Realizzazione di viminate vive su versante o ... , altezza di riferimento dell'opera fuori terra di 30 cm.</b> VIMINATE - Realizzazione di viminate vive su versante o pendio costituite da: pali di castagno (larice, robinia, carpino nero...) infissi nel terreno per 2/3 della loro lunghezza, con inclinazione quasi normale al piano del pendio ed intervallati di 0,50 m, collegati con un intreccio di verghe vive di salice parzialmente o totalmente interrate ad opera finita e legate ai pali con filo di ferro. Parametri di riferimento: lunghezza pali 1 m e diametro fino 10 cm, diametro verghe fino a 3 cm e lunghezza 1,5 m, filo di ferro diametro 3 mm, altezza di riferimento dell'opera fuori terra di 30 cm.		
Nr. 37 M.003.004.001	<b>euro (ventidue/31)</b>	m	22,3100
	<b>BRIGLIE - Formazione di una briglia in legname e pietrame ... hezza almeno di 1,5 m , pietrame di pezzatura di 20-30 cm.</b> BRIGLIE - Formazione di una briglia in legname e pietrame in alvei, tramite: scavo con mezzo meccanico, costruzione del cassone di contenimento mediante incastellatura del tondame castagno fissati tra di loro tramite barre ad aderenza migliorata chiodi e graffe ed ancorati alla base con piloti d'acciaio ad aderenza migliorata ed opportunamente incastrati alle spalle ed ammortati lateralmente , successivo riempimento con pietrame. Parametri di riferimento: dimensioni		

