



Comune di Martellago
Città metropolitana di Venezia

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI STRADE E MARCIAPIEDI IN VIA BAMBANE E VIA PIEMONTE CON ELIMINAZIONE DI BARRIERE ARCHITETTONICHE

COMMITTENTE:

Data, 17/05/2022

Responsabile del Procedimento
ing. Fabio Callegher

Progettista
arch. Alessandra Fonzo

SETTORE GESTIONE DEL TERRITORIO
SERVIZIO LAVORI PUBBLICI ED ESPROPRI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 20_VS.017.0 1.c	<p>SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - LATO 90 cm CLASSE RA2 (livello prestazionale base)</p> <p>Fornitura di segnale triangolare in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 90 cm di lato 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. Il segnale è da intendersi completo di staffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio.</p> <p>euro (trentatre/93)</p>	cadauno	33,93
Nr. 2 20_VS.017.0 3.d	<p>SEGNALE QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO - LATO 90 cm CLASSE RA2 (livello prestazionale base)</p> <p>Fornitura di segnale quadrato in lamiera di alluminio, delle dimensioni di 90x90 cm con costruzione scatolata e rinforzata, atta a garantire le prestazioni strutturali richieste dalla vigente normativa.</p> <p>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 segnale è da intendersi completo di staffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio.</p> <p>euro (novantauno/30)</p>	cadauno	91,30
Nr. 3 20_VS.018.2 1.b	<p>FORNITURA E POSA DI MARKERS STRADALI - OCCHI DI GATTO</p> <p>Fornitura e posa in opera di markers stradali "occhi di gatto" realizzati in policarbonato con superficie ad alta rifrangenza, compreso adesivo, formazione di foro sulla pavimentazione e quanto altro necessiti per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. L'elemento dovrà essere omologato ai sensi del vigente Codice della Strada.</p> <p>euro (otto/50)</p>	cadauno	8,50
Nr. 4 D.01	<p>RIMOZIONE CEPPIAIA</p> <p>Rimozione ceppaia con idonea attrezzatura, compresa la raccolta dei pezzi di tronco, colmataura della buca con materiale stabilizzato, compreso il trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta compresa la pulizia e quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. Compresa indennità di discarica.</p> <p>euro (centoventi/00)</p>	cadauno	120,00
Nr. 5 D.02	<p>DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE</p> <p>Demolizione di pavimentazione stradale e/o di marciapiede comunque realizzata e di qualsiasi spessore in bitume e/o in cls, compreso il sottofondo, l'eventuale massetto in cls armato con rete elettrosaldata di qualsiasi spessore. Il tutto fino ad uno spessore di cm. 25, compreso l'onere per il taglio preventivo con idonea apparecchiatura atta ad impedire il disfacimento di parti di pavimentazione eccedenti il necessario, compreso inoltre il carico su automezzo, il trasporto a qualsiasi distanza e lo scarico in discarica autorizzata delle materie di risulta compreso gli oneri di conferimento, compreso ogni onere per il ripristino di eventuali danneggiamenti ai sottoservizi esistenti. <u>Per uno spessore medio di 12 cm</u></p> <p>euro (sei/50)</p>	m2	6,50
Nr. 6 D.03	<p>RIMOZIONE CORDOLI IN CALCESTRUZZO</p> <p>Rimozione dei cordoli esistenti in calcestruzzo, compreso il sottofondo e il rifianco in cls e/o altro materiale, comprensivo della scelta dei pezzi da conservare per successivo riutilizzo, il loro accatastamento e conservazione, comprensivo di carico e trasporto delle macerie e del materiale non utilizzabile, compresa altresì l'indennità di discarica.</p> <p>euro (dieci/23)</p>	m	10,23
Nr. 7 D.04	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCE SCIOLTE</p> <p>Scavo di sbancamento in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) effettuato con mezzi meccanici, compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto in area di cantiere per successivo riutilizzo o alle pubbliche discariche.</p> <p>euro (quattro/50)</p>	m3	4,50
Nr. 8 D.05	<p>RIMOZIONE SOSTEGNI ESISTENTI</p> <p>Rimozione di sostegni preesistenti sia tubolari che ad "U" compreso l'eventuale onere per il prelievo e il trasporto nei magazzini dell'Ente appaltante, o in alternativa il trasporto alle pubbliche discariche compreso onere di conferimento</p> <p>euro (otto/00)</p>		8,00
Nr. 9 E.03.11.00	<p>FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO</p> <p>Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione.</p> <p>euro (ventiquattro/96)</p>	m³	24,96
Nr. 10 E.03.15.a	<p>TAGLIO DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato 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 fino a cm 8.00 di spessore</p> <p>euro (due/59)</p>	m	2,59
Nr. 11 E.06.04.00	<p>COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE</p> <p>Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata).</p> <p>euro (zero/15)</p>	kmxm3	0,15

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 12 E.08.05.00	<p>RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA IN B450C. 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 tendino da mm 4 a mm 12. euro (due/05)</p>	kg	2,05
Nr. 13 F.02.15.a	<p>FRESATURA DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per i primi 3 cm. Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo (non armato) a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte, compreso l'onere di allontanamento con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree individuate nel progetto, carico e scarico compresi, esclusi il trasporto oltre i 10 km e gli oneri di discarica che saranno compensati a parte, restando quello utilizzabile di proprietà dell'Impresa, comprese le cautele di cui alla voce "Demolizione di pavimentazione su opere d'arte" nonché l'onere della perfetta pulizia effettuata anche con spazzatrici meccaniche e successiva soffiatura con compressore. euro (quattro/77)</p>	m ²	4,77
Nr. 14 F.02.15.b	<p>FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE IN AMBITO URBANO per ogni cm successivo Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza (non armato) eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte, da realizzarsi con macchine fresatrici di dimensioni adeguate al lavoro, compreso l'onere del carico immediato su autocarro e l'allontanamento in ambito cantiere o fino ad una distanza stradale di 10 km su aree individuate nel progetto, carico e scarico compresi, per un eventuale riutilizzo nel cantiere stesso, compreso altresì la fresatura lungo i cigli stradali, a ridosso di cordone o muretti di recinzione da effettuarsi con frese di minori dimensioni (es. fresa applicata su minipala), l'onere per l'esecuzione della fresatura in più fasi, secondo il progressivo avanzamento dei lavori, compreso l'onere per la fresatura attorno ai chiusini e manufatti in ghisa esistenti, nonché l'onere della perfetta pulizia effettuata con spazzatrici aspiranti meccaniche e successiva innaffiatura, escluso solo il trasporto e smaltimento in discarica o presso idoneo impianto di trattamento. Misurazione a mq di superficie fresata euro (zero/81)</p>	m ²	0,81
Nr. 15 F.08.03.00	<p>FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidale quali chiusini, caditoie, ecc. di qualsiasi forma e dimensione, da porre su manufatti già predisposti di fori o di passo d'uomo, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il piano originario della pavimentazione, idonea guarnizione di tenuta e antivibrazione, rinfianco in malta cementizia antiritiro ad alta resistenza. Chiusini secondo normativa UNI EN 124, classe D400 euro (quattro/10)</p>	kg	4,10
Nr. 16 F.11.01.a	<p>CORDONATE STRADALI sezione cm 8/10 h=25. Fornitura e posa in opera di cordone stradali prefabbricati in cls vibrocompresso per la realizzazione di marciapiedi, aiuole e simili, rettilinee od in curva, allettati su fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiancate sui bordi laterali. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e il rinterro della fondazione con materiale presente in cantiere. Resta escluso dal seguente prezzo l'eventuale demolizione di pavimentazioni esistenti di qualsiasi tipologia e l'aggiunta di eventuale armatura in acciaio sulla fondazione che saranno remunerate a parte con relativi prezzi d'elenco. euro (ventiquattro/25)</p>	m	24,25
Nr. 17 F.11.01.d	<p>CORDONATE STRADALI sezione cm 12/15 h=30. Fornitura e posa in opera di cordone stradali prefabbricati in cls vibrocompresso per la realizzazione di marciapiedi, aiuole e simili, rettilinee od in curva, allettati su fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiancate sui bordi laterali. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e il rinterro della fondazione con materiale presente in cantiere. Resta escluso dal seguente prezzo l'eventuale demolizione di pavimentazioni esistenti di qualsiasi tipologia e l'aggiunta di eventuale armatura in acciaio sulla fondazione che saranno remunerate a parte con relativi prezzi d'elenco. euro (ventiotto/78)</p>	m	28,78
Nr. 18 F.13.06.00	<p>PULIZIA E MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa, per l'esecuzione di mano d'ancoraggio sulle sottostanti pavimentazioni esistenti, al 60-65% di legante, in ragione di 0,7 kg/mq. La voce comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro con segnaletica, guardiania, smaltimento a discarica del materiale aspirato ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (uno/51)</p>	m ²	1,51
Nr. 19 F.13.10.b	<p>BINDER spessore 7 cm Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso BINDER (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), per la formazione dello strato di collegamento, avente granulometria di mm 0/14-20 secondo le specifiche tecniche e prestazionali indicate nelle Norme Tecniche di Capitolato. Il conglomerato, proveniente da impianti posti fino a 25 km dal cantiere, sarà confezionato a caldo e composto da aggregati calcarei (costituito da una miscela di pietrischi, pietrischetti, graniglie, sabbie di frantumazione e additivo minerale: filler) ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume standard, penetrazione B50/70 (o B70/100 nel periodo invernale), tenore del 4,0-5,0% in peso riferito al peso della miscela di aggregati, steso con vibrofinitrice e rullato con idonei rulli vibranti (8-10 ton), compresa la perfetta profilatura dei bordi con appositi regoli, compreso guardiania ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, con esclusione della eventuale pulizia del fondo e spruzzatura della mano d'attacco da compensarsi con le apposite voci. L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 30 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio atto a definire la composizione della miscela e le modalità di confezionamento. euro (dodici/54)</p>	m ²	12,54
Nr. 20 F.13.14.b	<p>STRATO DI USURA CON AGGREGATI 0/12-14 MM con aggregati porfirici e spessore 3 cm. Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per STRATO DI USURA (marcato CE, secondo UNI 13108/2006),</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 21 F.13.16.b	<p>avente granulometria di mm 0/12-14 secondo le specifiche tecniche e prestazionali indicate nelle Norme Tecniche di Capitolato. Il conglomerato, proveniente da impianti posti fino a 25 km dal cantiere, sarà confezionato a caldo e composto da aggregati durissimi (costituito da una miscela di pietrischi, pietrischetti, graniglie, sabbie di frantumazione e additivo minerale: filler) ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume standard, penetrazione B50/70 (o B70/100 nel periodo invernale), tenore del 5,4-5,8% in peso riferito al peso della miscela di aggregati, steso con vibrofinitrice e rullato con idonei rulli vibranti (6-8 ton), compresa la perfetta profilatura dei bordi con appositi regoli, compreso guardiania ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, con esclusione della eventuale pulizia del fondo e spruzzatura della mano d'attacco da compensarsi con le apposite voci. euro (sette/69)</p>	m ²	7,69
Nr. 22 F.13.17.00	<p>Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI O PISTE CICLABILI (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), avente granulometria di mm 0/12-14 secondo le specifiche tecniche e prestazionali indicate nelle Norme Tecniche di Capitolato. Il conglomerato, proveniente da impianti posti fino a 25 km dal cantiere, sarà confezionato a caldo e composto da aggregati calcarei (costituito da una miscela di pietrischi, pietrischetti, graniglie, sabbie di frantumazione e additivo minerale: filler) ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume standard, penetrazione B50/70 (o B70/100 nel periodo invernale), tenore del 5,4-5,8% in peso riferito al peso della miscela di aggregati, steso con mini-vibrofinitrice e a mano e rullato con idonei rulli vibranti (4 ton), compresa la perfetta profilatura dei bordi con appositi regoli, compreso guardiania ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, con esclusione della eventuale pulizia del fondo e spruzzatura della mano d'attacco da compensarsi con le apposite voci. Con conglomerato monostrato e spessore 3 cm. euro (undici/28)</p>	m ²	11,28
Nr. 23 F.13.41	<p>FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS Formazione di massetto dello spessore minimo di cm 12 eseguito in cls con Rck >= 25 N/mm², anche in presenza di rete metallica come da particolari o secondo le indicazioni della D.L., compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte esclusa la sola rete metallica che sarà remunerata con il relativo prezzo d' elenco. euro (diciassette/02)</p>	m ²	17,02
Nr. 24 F.14.36.a	<p>SIGILLATURA CON SPOLVERO DI SABBIA Sigillatura finale della pavimentazione stradale mediante spruzzatura di emulsione bituminosa normale al 60-65% di legante, in ragione di 0.7 kg/mq, e successivo spolvero di sabbia per la completa chiusura della pavimentazione. La voce comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro con segnaletica, guardiania ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (uno/25)</p>	m2	1,25
Nr. 25 F.14.38.a	<p>FORNITURA E POSA DI STRISCE L=12 CM Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 12, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere - su impianto nuovo euro (zero/40)</p>	m	0,40
Nr. 26 F.14.42.a	<p>FORNITURA E POSA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBBRATURE su impianto nuovo. Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'attraversamenti pedonali, strisce d'arresto e zebbrature come previsto dagli articoli 144, 145 e 150 del D.P.R. 16.12.1992 n. 495, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere. euro (quattro/75)</p>	m ²	4,75
Nr. 27 F.14.46.a	<p>REALIZZAZIONE LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI DI CM 40x60 Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di linea d'arresto costituita da una serie di triangoli con base di cm 40 ed altezza di cm 60, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere. FORNITURA E POSA LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI DI cm 40x60 per ogni triangolo su impianto nuovo euro (uno/42)</p>	n	1,42
Nr. 28 F.14.60.00	<p>REALIZZAZIONE FRECCHE DIREZIONALI SEMPLICI DI M 5,00 Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di frecce direzionali semplici d'altezza di m 5,00 (art. 147 D.P.R. 16.12.1992 n. 495), compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere. FORNITURA E POSA DI FRECCHE DIREZIONALI SEMPLICI DI m 5,00 per ogni freccia su impianto nuovo euro (nove/81)</p>	n	9,81
Nr. 29 F.14.63.a	<p>CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE MEDIANTE FRESATURA Cancellazione di segnaletica orizzontale di qualsiasi tipo mediante fresatura, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto secondo le regole tecniche vigenti. euro (nove/30)</p>	m ²	9,30
Nr. 30 F.14.90	<p>POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI Posa in opera di sostegni tubolari di mm 48, mm 60 o mm 90 di qualsiasi altezza e dimensione, anche per controventature, eseguita con fondazione in cls classe 200 di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità in rapporto al tipo di segnale, al vento ed alla natura del suolo d'impianto.Nel prezzo sono pure compresi lo scavo, il rinterro, l'eventuale acciaio d'armatura, il montaggio di un segnale ed ogni altro onere e magistero per l'esecuzione del lavoro a regola d'arte.Nel caso di fondazioni multiple per la posa di pannelli di preavviso o similari si intende compreso e compensato il montaggio di detto segnale. Per ciascun blocco di fondazione come descritto nei tipi: dimensioni di cm 40 x 40 x 40 euro (trenta/99)</p>	cadauno	30,99
Nr. 30 F.14.90	<p>SOSTEGNO TUBOLARE IN FERRO ZINCATO DIAMETRO 90 MM Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno di mm 90 trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione. Il diametro esterno dovrà essere pari a mm 90 ed il peso non inferiore a 8.00 kg/m. Computato a metro lineare di lunghezza effettiva. Altezza varia.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 31 FP.01	<p>euro (tredici/95)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CARRIERE PREFABBRICATE IN CLS Fornitura e posa in opera di carrieri prefabbricate in calcestruzzo per passi carrai, delle dimensioni minime di cm 40x40x8/24 allettati con malta cementizia, compresa l'apposita fondazione delle dimensioni minime di cm 35 x 15 eseguita in calcestruzzo dosato a 200 kg/m³, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche, esclusa l' eventuale armatura d' acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco.</p> <p>euro (trentadue/00)</p>	m	13,95
Nr. 32 FP.02	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BLOCCHETTI VOLTATESTA PER PASSI CARRAI IN CLS.</p> <p>Fornitura e posa in opera di blocchetti voltatesta prefabbricati in calcestruzzo per invito passo carraio delle dimensioni minime di cm 40x40x8/24, allettati con malta cementizia, compresa l'apposita fondazione delle dimensioni minime di cm 35 x 15 eseguita in calcestruzzo dosato a 200 kg/m³, lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche, esclusa l' eventuale armatura d' acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco.</p> <p>euro (quaranta/00)</p>	m	32,00
Nr. 33 FP.05	<p>FORNITURA E POSA PERCORSI PODOTATTILI DEL TIPO LVE - CODICE DIREZIONE RETTILINEA</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimentazione in lastre di cemento e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza per la formazione di percorsi per disabili visivi del tipo LVE, poste in opera su letto di malta, compresi sfridi, tagli, la sigillatura dei giunti con cemento puro e la pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le lastre sono costituite da due strati: quello superiore di 2 cui di spessore (contenente tra l'altro scaglie di pietre naturali e cemento Portland 42,5), quello inferiore di circa 1,2 cm di spessore (contenente sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento Portland 42,5). Le caratteristiche fisico-meccaniche della pavimentazione dovranno essere tali da rendere la stessa antisdruciolevole, antigeliva e di tipo carrabile e dovranno rispettare le norme di accettazione richiamate nelle avvertenze generali alla categoria pavimenti e rivestimenti di cui alle Tariffe in vigore nonché rispettare i limiti di cui alla norma UNI EN 1339, con marcatura CE.</p> <p>Codice di direzione rettilinea costituito da due piastrelle di formato 30x40 cm che accoppiate formano una larghezza del percorso di 60 cm. Il codice è costituito da una serie di scanalature parallele al senso di marcia. Il fondo dei canali deve essere assolutamente liscio per consentire un migliore scivolamento, mentre la parte alta dei cordoli è ruvida con funzione antisdruciole. Ogni onere compreso.</p> <p>euro (cinquantasei/00)</p>	m	56,00
Nr. 34 FP.06	<p>FORNITURA E POSA PERCORSI PODOTATTILI DEL TIPO LVE - CODICE ARRESTO/PERICOLO</p> <p>Fornitura e posa in opera di pavimentazione in lastre di cemento e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza per la formazione di percorsi per disabili visivi del tipo LVE, poste in opera su letto di malta, compresi sfridi, tagli, la sigillatura dei giunti con cemento puro e la pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le lastre sono costituite da due strati: quello superiore di 2 cm di spessore (contenente tra l'altro scaglie di pietre naturali e cemento Portland 42,5), quello inferiore di circa 1,2 cm di spessore (contenente sabbie basaltiche, sabbie calcaree e cemento Portland 42,5). Le caratteristiche fisico-meccaniche della pavimentazione dovranno essere tali da rendere la stossa antisdruciolevole, antigeliva e di tipo carrabile e dovranno rispettare le norme di accettazione richiamate nelle avvertenze generali alla categoria pavimenti e rivestimenti di cui alle Tariffe in vigore nonché rispettare i limiti di cui alla norma UNI EN 1339, con marcatura CE.</p> <p>Codice di arresto/pericolo costituito un'unica piastrella di formato 30x40 cm di colore giallo recante per metà da una serie di scanalature perpendicolari al senso di marcia e per l'altra metà da calotte sferiche disposte a reticolo diagonale.</p> <p>euro (quarantacinque/50)</p>	m	45,50
Nr. 35 FP.10	<p>FORNITURA DI TERRA VEGETALE</p> <p>Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito per la formazione di aiuole, piazzole, etc.. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la cavatura, l'indennità di cava, la selezione e vagliatura, il carico, il trasporto per qualsiasi distanza stradale, lo scarico. Rimane esclusa la sola sistemazione del materiale che verrà compensata con lo specifico prezzo di elenco. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per il volume in opera.</p> <p>euro (ventisette/66)</p>	m3	27,66
Nr. 36 FP.11.a	<p>MESSA A DIMORA DI ESSENZE ARBOREE</p> <p>Messa a dimora di essenze arboree con circonferenza del tronco di cm 18-20 misurata a m. 1 da terra, fornito e messo a dimora in zolla, compreso l'eventuale scavo del letto di posa, il terriccio, la concimazione, i pali tutori, l'innaffiatura, la corteccia pacciamante alla base per un raggio di cm 50, la garanzia di attecchimento fino ad un anno della piantumazione, pulizie ed ogni altro onere accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte, il tutto secondo le indicazioni di progetto.</p> <p>euro (centocinquantaotto/80)</p>	cadauno	158,80
Nr. 37 FP.12	<p>FORNITURA E POSA DI PALETTI PARAPEDONALI</p> <p>Fornitura e posa paletto parapetonale zincato e verniciato diametro mm 60 con sfera alla sommità diam 60 mm h 1200 di cui 1000 mm fuori terra con adesivo rifrangente, compreso il foro per alloggiamento e il getto in cls, il fissaggio del paletto e la verifica della perfetta verticalità</p> <p>euro (ottanta/00)</p>	cadauno	80,00
Nr. 38 H.01.11.a	<p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE</p> <p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminosa: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminosa: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI</p>		

