



UNIONE EUROPEA

Fondi Strutturali e di Investimento Europei

"PROGETTO COFINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - FONDI STRUTTURALI E DI INVESTIMENTO EUROPEI | PROGRAMMA OPERATIVO CITTÀ METROPOLITANE 2014-2020"

C.I 15032 REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE PELLESTRINA



FASE PROGETTO ESECUTIVO		TAVOLA 15032_PE.EPU.01	
DISCIPLINA ARCHITETTONICO	SCALA varie	DATA 14/12/22	FILE 15032_PD_SF01_T01.pdf

DESCRIZIONE Elenco prezzi unitari



RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
arch. cons. Cristian Tonetto



DUEBARRADUE
— STUDI ASSOCIATI DI PROGETTAZIONE —

Sede legale - Marcon (VE) via delle industrie 2|2
Sede operativa VENEZIA: via delle industrie 9 c/o VEGA, Venezia (VE)
Sede operativa PADOVA: via Vittorio Emanuele II 2/a, Conselve (PD)
T.0415101422 e-mail info@duebarradue.com P.I. 03831070275

COPYRIGHT STUDIO DUEBARRADUE. Tutti i diritti sono riservati a norma di legge.

ARCHITETTO EDOARDO GAMBA
ARCHITETTO DAVIDE PESAVENTO
INGEGNERE FILIPPO VOLTAN

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	14/12/22	1° emissione	E.G.	E.G.	E.G.

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
P 3. 1. 26	Demolizione con mezzi meccanici di asfalto continuo, compreso lo sgombero e il trasporto del materiale a discarica di risulta, in conformità alla normativa vigente:		
P 3. 1. 26. 1	pavimentazioni stradali. Euro Otto / 53	al mq.	8,53
P 3. 2. 1	Scavo di sbancamento, in terreno di qualsiasi natura e consistenza per spianamenti, apertura di fossati e cassonetti stradali, compresa la demolizione di eventuali trovanti, spinto fino alla profondità di 1,5 m sotto il piano della campagna o della pavimentazione compreso il trasporto a discarica del materiale di risulta in conformità alla normativa:		
P 3. 2. 1. 1	con mezzi meccanici Euro Trentatre / 60	mc	33,60
N 0. 9. 7	Tariffa di discarica per il conferimento di detriti e rifiuti:		
N 0. 9. 7. 1	categoria CER 170904 Euro Ventisette / 58	mc	27,58
N 0. 9. 7. 6	per materiale conglomerato bituminoso fresato Euro Trentasei / 76	mc	36,76
P 3. 8. 11	Formazione di sottofondo stradale con misto cava cementato dosato a 100 kg di cemento per m³ di inerte, steso in opera su scavo predisposto compresa la cilindratura ed ogni altro onere per dare il piano perfettamente livellato: a misura dell'80%, confezionato con bitume modificato tipo hard in ragione del 6-7% del peso degli inerti, esclusa la mano d'attacco in emulsione da bitume modificato egli inerti, compresa la pulizia della sede stradale e la spalmatura di emulsione bituminosa d'attacco al 55% in ragione di 1,00 kg per m², misurato sui mezzi di trasporto sul luogo dell'impiego		
P 3. 8. 11. 2	per il Lido, Pellestrina e S. Pietro in Volta Euro Settantasette / 29	mc	77,29
F 3. 4. 39	Cordonate stradali rette o curve, trapezoidali, in calcestruzzo a prestazione garantita secondo la UNI EN 206-1, Rck minimo 40 N/mm² in funzione della classe di esposizione assegnata alla struttura, a testate quadrate e spigoli arrotondati, secondo disegni e sagome prescritti dalla D.L., in elementi da 100 cm o 50 cm a seconda se rette o curve, delle seguenti sezioni:		
F 3. 4. 39. 1	100x10÷12 x 25÷26 cm Euro Nove / 71	m	9,71
F 3. 4. 39. 2	100x12÷15 x 25÷26 cm Euro Dodici / 25	m	12,25
F 3. 4. 39. 4	cordionate per curve: 50x12÷15x26 cm Euro Sette / 86	cad	7,86
P 3.11. 9	Posa in opera di cordonate e pezzi speciali in calcestruzzo, ad andamento retto, curvo e cordonate d'angolo, a testate quadre e spigoli arrotondati, secondo disegni e sagome prescritti dalla D.L., in elementi da 1,00 m; 2,00 m o 0,50 m a seconda se elementi retti o curvi. Sono compresi nell'intervento lo scavo, fornitura, stesa e l'alloggiamento su adeguato letto di posa in calcestruzzo; gli idonei rinfilanchi e il rinterro; l'eventuale formazione di bocche di lupo; la stuccatura e fugatura dei giunti con malta di cemento ed ogni altro onere necessario per		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
P 3.11. 9. 1	l'esecuzione dell'opera: cordone di dimensioni 100x10÷12x25÷26 cm. Euro Venti / 32	m	20,32
P 3.11. 9. 2	cordone di dimensioni 100x12÷15x25÷26 cm. Euro Venti / 65	m	20,65
NP.01	Realizzazione di riempimento cordone in cls per formazione cordolo spartitraffico tra carreggiata e pista ciclabile, dimensioni medie 26x30 cm. Euro Trentasette / 02	mq	37,02
P 3. 9. 5	Conglomerato bituminoso (Binder), per strati di collegamento steso in opera con macchina vibrofinitrice, od a mano, costituito da inerti di pezzatura 0,20÷0,25 e da bitume puro in ragione del 4÷5% del peso degli inerti compresa la pulizia della sede stradale e la cilindratura con rullo tandem da 6÷8 t nonchè la compattazione con mezzi idonei della superficie non accessibile ai rulli:		
P 3. 9. 5. 2	con bitumi normali uso estivo a macchina e misurato compresso Euro Tre / 38	mq*cm	3,38
P 3. 9. 11	Manto di usura in conglomerato bituminoso asfaltico dello spessore di 3,5 cm soffic, costituito da inerti di granulometria a scelta della D.L. e bitume puro in ragione del 5÷6% del peso degli inerti stessi, compresa la preventiva pulizia della sede stradale, la fornitura e la spalmatura della superficie con emulsione bituminosa al 55% in ragione di 1 kg per m ² e successiva spalmatura, la cilindratura con rullo tandem da 6÷8 t, compresa la spruzzatura della superficie con emulsione bituminosa in ragione di 1 kg per m ² nonché lo spargimento di sabbia bitumata per la sigillatura e la compattazione con mezzi idonei della superficie non accessibile ai rulli:		
P 3. 9. 11. 2	con bitumi normali uso estivo eseguito con mezzi meccanici Euro Dodici / 41	al mq.	12,41
F.16. 01	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm		
F.16. 01 .a	SEGNALETICA ORIZZONTALE A VERNICE RIFRANGENTE POST SPRUZZATA PER STRISCE DI LARGHEZZA 12 cm - SU NUOVO IMPIANTO Euro Zero / 44	m	0,44
F.16. 03	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI		
F.16. 03 .a	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI - SU NUOVO IMPIANTO Euro Cinque / 43	m ²	5,43
F.16. 05	SCRITTA STOP DIMENSIONI 1.60 x 2.09 ml		
F.16. 05 .a	SCRITTA STOP DIMENSIONI 1.60 x 2.09 ml - SU NUOVO IMPIANTO Euro Quindici / 16	cad	15,16
F.16. 11	FRECCHE DIREZIONALI SEMPLICI ALTEZZA 5.00 ml		
F.16. 11 .a	FRECCHE DIREZIONALI SEMPLICI ALTEZZA 5.00 ml - SU NUOVO		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
	IMPIANTO Euro Dieci / 66	cad	10,66
F.17. 01	SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO		
F.17. 01 .b	SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - LATO 120 cm CLASSE RA1 (livello prestazionale inferiore) Euro Cinquantatre / 93	cad	53,93
F.17. 02	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO		
F.17. 02 .d	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - D=60 cm CLASSE RA2 (livello prestazionale base) Euro Trentanove / 49	cad	39,49
F.17. 03	SEGNALE QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO		
F.17. 03 .a	SEGNALE QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO - LATO 60 cm CLASSE RA1 (livello prestazionale inferiore) Euro Quaranta / 94	cad	40,94
F.17. 09	PANNELLO DI INDICAZIONE OSTACOLO - LATO DESTRO CORSIA DI MARCIA		
F.17. 09 .a	PANNELLO DI INDICAZIONE OSTACOLO - LATO DESTRO CORSIA DI MARCIA Euro Ventisei / 81	cad	26,81
F.18. 02	SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO		
F.18. 02 .b	SOSTEGNO TUBOLARE IN ACCIAIO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO 60 mm Euro Quattro / 37	m	4,37
P 3. 2. 2	Scavo di terra a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza per fondazioni e fognature a qualsiasi profondità dal piano campagna o di pavimentazione o sotto il piano di sbancamento compreso il rinterro di tombamento all'ingiro delle murature, attorno e sopra ai manufatti compreso il trasporto a discarica del materiale in esubero:		
P 3. 2. 2. 1	con mezzi meccanici Euro Trentacinque / 59	mc	35,59
P 3. 2. 2. 2	con mezzi manuali Euro Centottantotto / 98	mc	188,98
P 3.11. 20	Realizzazione di marciapiede formato da uno strato di sottofondo costituito da 15 cm di ghiaia in natura stabilizzata; soprastante platea di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla EN 206, per strutture di fondazione in classe di esposizione XC2 (UNI 11104), Dmax 32 mm, lavorabilità S4 e Cl0.2 Rck minima 30 N/mm2, dello spessore di 8÷10 cm, armata con rete elettrosaldata B450C del diametro di 6 mm e maglie da 20x20; finitura con betonelle in calcestruzzo auto bloccanti, della portata minima di 600 kg/cm², dello spessore di 6÷8 cm, posati su letto di sabbia grossa di frantoio perfettamente livellata, secondo disegni geometrici indicati dalla D.L e ricavabili con masselli di diverso colore. Sono compresi nell'intervento lo scavo, fornitura, stesa e la livellazione ed il compattamento del fondo; la costipazione del letto di posa con piastra vibrante; la fornitura delle betonelle e gli eventuali tagli degli stessi secondo le esigenze dovute per la presenza di chiusini, sigilli, pali di segnaletica, di illuminazione e cordonate; la sigillatura dei giunti con sabbia fina, la pulitura e la raccolta della sabbia in esubero;		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
	le casseforme di contenimento e la formazione dei giunti di dilatazione secondo le modalità e dimensioni che verranno impartite dalla D.L. ed ogni onere necessario per eseguire l'opera a perfetta regola d'arte. Euro Sessantatre / 95	m ²	63,95
F 5. 7. 96	Nerium Oleander (Oleandro - Mazza di S. Giuseppe):		
F 5. 7. 96. 5	alt. 1,25÷1,50 m Euro Ventotto / 26	cad	28,26
F 5. 7. 96. 7	circonf. fusto 6÷8 cm Euro Cinquantanove / 42	cad	59,42
P 5. 6. 20	Messa a dimora di piante di qualsiasi varietà in buca già predisposta, con l'impiego parziale o totale di mezzo meccanico, aggiunta di torba, argilla espansa, concime chimico ternario e idonei prodotti per favorire la cicatrizzazione dell'apparato radicale secondo disposizioni della D.L.; per buche delle dimensioni di:		
P 5. 6. 20. 1	80÷100x80÷100x100 cm Euro Ventinove / 82	cad	29,82
P 5. 6. 18	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impiego parziale o totale di mezzo meccanico, rifinita a mano, con pareti scabre, fondo smosso, per piante di qualsiasi varietà, delle dimensioni di:		
P 5. 6. 18. 5	60x60x70 cm Euro Diciassette / 42	cad	17,42
P 2. 1. 39. 73	Fornitura e posa in opera di plinto avente dimensioni 90x90x68 cm gettato in opera o prefabbricato in cls dimensionato per l'alloggiamento di pali sia in c.l.s. che in acciaio di altezze comprese tra i 3 e i 10 m fuori terra, completo di pozzetto in calcestruzzo prefabbricato e/o gettato in opera 40x40 cm con chiusino in ghisa del tipo carrabile se posto su marciapiede o in ghisa camionabile se posto su sede stradale, raccordato al plinto con apposita tubazione diam. minimo 63mm, comprese le opere di scavo, eseguito a mano o con mezzi meccanici, reinterro, ogni eventuale opera necessaria all'esecuzione dell'opera, fornitura e posa in opera del materiale necessario al ripristino della pavimentazione con le stesse caratteristiche di quella esistente il trasporto del materiale di risulta alla discarica autorizzata in conformità alle normative vigenti, sono altresì compresi gli oneri derivati dalla presenza di eventuali sottoservizi o dalla presenza di eventuali trovanti quali opere murarie da demolire. Euro Duecentocinquantadue / 00	cad	252,00
F 3. 4. 31	Prolunghe per pozzetti prefabbricati, del tipo rinforzato, delle dimensioni interne di:		
F 3. 4. 31. 20	40x40x40 cm spess. 6÷8 cm Euro Venti / 81	cad	20,81
NP.02	Spostamento palo pubblica illuminazione comprensivo di sfilaggio dalla sede di ancoraggio e posizionamento su nuovo plinto opportunamente ancorato. Euro Duecentocinque / 00	cad	205,00
N 0. 9. 8	Coefficienti di aumento volumetrico per la determinazione convenzionale della quantità di detriti provenienti da scavi, demolizione di strutture o parti di strutture e rimozioni di componenti di qualsiasi natura e consistenza, da conferire a discarica:		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
N 0.9. 8. 1	da scavo di terreni Euro Uno / 92 ogni cento	coeff	1,92
N 0.9. 8. 2	da demolizione di strutture in laterizio pietrame marmo ceramica cemento o composti Euro Due / 40 ogni cento	coeff	2,40
P 5.2. 6	Livellamento e spianamento del terreno con asporto totale dei materiali di risulta Euro Zero / 26	al mq.	0,26
F 5.5. 1	Miscuglio di sementi per prati composto da: 5% eragrostis tenuis, 30% festuca rubra commutata, 20% festuca rubra rubra, 5% lolium perenne, 15% poa pratensis, 25% festuca ovina duriscula Euro Sette / 33	kg	7,33
P 5.3. 2	Semina o risemina di miscugli vari, compresa la lavorazione del terreno, fornitura e stendimento di concimi chimici ed organici idonei, la fornitura di sementi, rullatura e prima innaffiatura Euro Due / 11	al mq.	2,11
F 4.10.27	Paletti parapetonali ad arco, in ferro tubolare zincato a caldo, altezza 1,20 m, verniciati a fuoco e con almeno due fasce sui lati di colore rosso in pellicola rifrangente a normale efficienza classe 1 altezza 20 mm:		
F 4.10.27. 1	Ø 60 da 1,00 m sviluppo 4,40 m (3,14 kg/m) Euro Cinquantasei / 72	cad	56,72
P 3.1.18	Scarificazione di massicciata o pavimentazione stradale, compreso il rastrellamento del materiale rimosso, il recupero di quello riutilizzabile, la rullatura del fondo, lo sgombero e il trasporto a discarica del materiale di risulta, in conformità alla normativa vigente:		
P 3.1.18. 3	con macchina a fresa rotativa. Euro Uno / 30	mq*cm	1,30
F 2.1. 4. 7	CAVIDOTTO FLESSIBILE PVC PER POSA INTERRATA Fornitura di cavidotto flessibile a doppia parete (liscio all'interno, corrugato all'esterno), adatto per la realizzazione di impianti interrati di reti elettriche. Caratteristiche: - Materiale termoplastico a base di polietilene; - Resistenza allo schiacciamento: deformazione <10% a 750N per 10min. (prova secondo Norme NFC 68-171); - Resistenza agli urti: 60kg*cm a -25°C; - Campo di temperatura: da -30°C a 60°C; - Rigidità dielettrica: superiore a 800kV/cm; - Resistenza d'isolamento: superiore a 100Mohm; - Conformità alle norme: NF C 68-171 (French Standard). Fornitura completa di sonda tirafilo.		
F 2.1. 4. 7. 6	Tubo flessibile per posa interrata, doppia parete, diam. 110mm Euro Dieci / 04	m	10,04
F 4.10.34	Occhio di gatto 3M cm.10X9 Euro Due / 65	cad	2,65
NP.03	Fornitura e posa di finitura superficiale colorata con vernici bicomponenti del colore a scelta della DL (trasporto incluso). Realizzazione della coloritura del tracciato della pista ciclabile, dei rialzamenti di carreggiata stradale e dei nuovi posti auto, da applicare su pavimentazione in conglomerato bituminoso. La superficie verrà trattata con processo di colorazione ed indurimento tipo "AsphaltCoat", con copertura di una o più mani in funzione della tipologia di applicazione (pedonale o carrabile,		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
NP.04	bassa o alta intensità di traffico). I prezzi per le diverse tipologie applicabili sono riferiti al solo procedimento di resinatura della pista ciclabile nei colori a scelta della D.L. Euro Ventuno / 36	mq	21,36
NP.05	Realizzazione di isola ecologica per la raccolta differenziata dei rifiuti. Sono compresi gli interventi necessari alla preparazione delle sede in cui realizzare il manufatto quali scavi e sbancamenti, pavimentazione in betonelle in cls su soletta e cordonate in cls, muri di contenimento a protezione della scarpata realizzati tramite casseforme in legno. Euro Seimilaquattrocentoquarantuno / 06	a corpo	6.441,06
F 4.10. 36	PANCHINA con listelli in legno e struttura metallica Euro Seicento / 00	cad	600,00
NP.06	Collante bicomponente per occhi di gatto Euro Otto / 60	kg	8,60
F 5.23. 28	Fornitura e posa di cordolo in gomma omologato da cm.100x30xh10 completo di birillo rifrangente h.30 cm. e tasselli per fissaggio a pavimentazione Euro Centootto / 13	cad	108,13
F 5.23. 28. 2	Portabiciclette costruito in tubolare di acciaio zincato a caldo: orizzontale a 8 posti Euro Trecentonovantotto / 26	cad	398,26
P 2. 2. 6. 1	TUBAZIONI IN PEad PER SCARICHI Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità (PEad) a norma DIN 8075 per l'esecuzione di sistemi di scarico delle acque usate e meteoriche. Additivato con il 2% in peso di nerofumo, per la protezione contro i raggi ultravioletti. Caratteristiche: Densità: 0,955 g/cmc Peso molecolare: 200.000 Indice di fusione: 0,4-0,7 g/10' x 50 N di carico rispondenti alla norme: UNI 7613/76, UNI 7615/76, UNI 8451/83, UNI 8452/83, UNI 9183/87, UNI 9184/87, UNI ISO/TR 7474/83. Da installare con giunzioni saldate testa a testa o tramite manicotti elettrici. Comprensive di raccordi e pezzi speciali: staffaggi, giunti di dilatazione, riduzioni, curve, braghe, manicotti, colletti, pezzi d'ispezione, pezzi di allacciamento, pezzi di protezione, terminali d'aerazione, eventuali tratti interrati e quant'altro necessario per la corretta posa in opera della tubazione secondo la normativa vigente.		
P 2. 2. 6. 1. 7	diam. esterno 90 mm Euro Ventinove / 50	m	29,50
P 3. 1. 10	Rimozione di ringhiere, parapetti di ponte, protezioni di rive, recinzioni e cancellate in metallo di qualunque forma e dimensione. Sono compresi nell'intervento la rimozione di perni e staffe di ancoraggio e la relativa piombatura; la pulizia e il ripristino degli alloggiamenti, il recupero e l'accatastamento ordinato a piè d'opera dei materiali recuperabili e la loro pulitura; lo sgombero e il trasporto a discarica dei materiali eccedenti in conformità alla normativa vigente. Euro Zero / 95	kg	0,95
P 1. 1. 7	Demolizione di parete o tramezza di qualunque struttura, ogni onere compreso:		
P 1. 1. 7. 1	per pareti in mattoni forati o pieni ad una testa cm. 12-17 (laterizio bimattoni o mattoni + intonaco + eventuali piastrelle di rivestimento) fino a m² 5,00 per inserimento nuovi fori porta,		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
P 1. 4. 6	finestra, passaggi o modifica fori esistenti con onere taglio muratura Euro Cinquanta / 40	m²	50,40
P 1. 4. 6. 3	Muratura in elevazione, di qualsiasi altezza e spessore, realizzata con mattoni pieni e malta di cemento tipo 32.5, dosata a 400 Kg per mc di sabbia. Sono compresi nell'intervento eventuali incavi, canne, fori destinati a ricevere chiavi, capochiavi, ancoraggi, teste delle travi, passaggi di canalizzazioni verticali ecc. e quant'altro venga messo in opera durante la formazione della muratura: con mattoni pieni di recupero Euro Millecentotré / 78	mc	1.103,78
P 5. 6. 11	Decespugliamento, diradamento del sottobosco, estirpazione del sottobosco		
P 5. 6. 11. 2	per il Lido, Pellestrina e S. Pietro in Volta Euro Uno / 87	al mq.	1,87
P 5. 6. 9	Potatura di arbusti o cespugli:		
P 5. 6. 9. 4	di altezza fino a m 1,70 per il Lido, Pellestrina e S. Pietro in Volta Euro Ventidue / 54	cad	22,54
P 3. 2. 5	Spianamento di terreno di qualsiasi natura e consistenza compreso la demolizione di eventuali trovanti per la regolarizzazione del terreno esistente eseguito con mezzo meccanico calcolato solo per l'effettivo materiale rimosso Euro Otto / 08	mc	8,08
NP.11	Tariffa di discarica per il conferimento di detriti e rifiuti: categoria CER 170504 Euro Duecentoquattro / 00	mc	204,00
P 5. 2. 4	Fresatura del terreno Euro Zero / 14	al mq.	0,14
P 3. 8. 6	Fornitura e stesa in opera di stabilizzato di roccia di pezzatura 0÷30 mm per la formazione di massicciate stradali , compreso la cilindatura con mezzi meccanici, l'innaffiatura e sagomatura secondo indicazioni della D.L. (misurazione fuori opera su automezzi o natanti in arrivo):		
P 3. 8. 6. 2	per il Lido, Pellestrina e S. Pietro in Volta Euro Quarantasette / 28	mc	47,28
F 3. 5. 11	Fornitura di geotessile tessuto con trama e ordito costituito da fibre di polipropilene da utilizzare come armante su sottofondi stradali o come filtrante per difese spondali:		
F 3. 5. 11. 1	con ordito di resistenza a trazione di almeno 15 N/mm² Euro Uno / 50	al mq.	1,50
P 3. 2. 22	Solo posa di teli geotessile in tessuto nontessuto o tessuto misurato in opera compreso le sovrapposizioni, gli sfridi ed ogni altro onere necessario:		
P 3. 2. 22. 1	per stabilizzazioni di terreni, ripartizioni carichi e drenaggi Euro Uno / 01	al mq.	1,01
P 5. 8. 2	Ghiaia lavata o ciottoloni vagliati per sottofondi drenanti o per la formazione di isole, dighe e sbarramenti nei laghetti artificiali, opportunamente sistemati e compattati secondo le prescrizioni della D.L.:		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
P 5. 8. 2. 2	Pezzatura di cm 6÷10 per il Lido, Pellestrina e S. Pietro in Volta Euro Trentotto / 77	mc	38,77
P 3. 8. 10	Formazione di uno strato di base in materiale stabilizzato dello spessore stabilito dalla D.L. costituito da materiali granulari di cava vagliati secondo richiesta della D.L., trasportato e posto in opera nelle proporzioni e con le modalità impartite dalla D.L. compresa la compressione, l'innaffiatura, la sistemazione delle banchine e delle scarpate dei rilevati:		
P 3. 8. 10. 2	per il Lido, Pellestrina e S. Pietro in Volta Euro Zero / 44	mq*cm	0,44
P 5. 8. 27	Pozzetto in calcestruzzo completo di chiusino rinforzato, delle dimensioni interne di:		
P 5. 8. 27. 2	50x50x h. 50 cm Euro Cinquantasei / 83	cad	56,83
P 3.17. 48	Fornitura e posa in opera di rete metallica a maglie romboidali, esagonali, quadrate e rettangolari su sostegni già predisposti compresa la fornitura e posa dei fili tenditori e i tenditori in ferro di adeguata sezione:		
P 3.17. 48. 2	zincata Euro Dieci / 33	al mq.	10,33
F 5. 4. 2	Pali in abete a sezione regolare, scortecciati, con o senza punta:		
F 5. 4. 2. 1	Ø 8÷10 cm Euro Tre / 82	m	3,82
P 3.10. 3	Rialzo od abbassamento e successiva sistemazione alla quota del piano stradale finito di chiusini dei servizi esistenti in sede stradale comprendente: lo scavo, l'eventuale fornitura e posa di sabbia, l'eventuale fornitura e posa di mattoni, l'eventuale posa di manufatti speciali forniti dalle aziende interessate, il ripristino della pavimentazione stradale con conglomerato bituminoso asfaltico e quanto altro occorra. Euro Novantasei / 35	cad	96,35
NP.07	Fornitura e posa terminale per cordolo in gomma omologato da cm.70x30h10 completo di tasselli per fissaggio a pavimentazione Euro Settantatre / 13	cad	73,13
F 6. 9. 21	Specchio convesso in metacrilato antiurto orientabile in tutti i sensi per segnaletica stradale		
F 6. 9. 21. 4	Specchio stradale diametro 600 mm con visiera Euro Cinquantaquattro / 90	cad	54,90
F 6. 9. 20	Staffa di supporto per specchi		
F 6. 9. 20. 1	Staffa per specchi Euro Diciassette / 34	cad	17,34
F 6. 9. 18	Palo di sostegno per segnaletica in ferro zincato chiuso in sommità, diametro mm 60		
F 6. 9. 18. 1	Palo tubolare altezza m 3,00 Euro Venticinque / 72	cad	25,72
F 6. 9. 9	Cartelli rettangolari per cantieri stradali in lamiera sciolata 10/10		

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo1 in Euro
F 6.9. 9. 2	Dimensioni mm 1000 x 250 Euro Trentatre / 95	cad	33,95
P 3.5. 2	Zocchette o plintini di fondazione in calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla EN 206, per strutture di fondazione in classe di esposizione XC2 (UNI 11104), Dmax 32mm, lavorabilità S4 e CI 0.2 Rck minima 30 N/mm ² , per panchine in pietra, pilastri e colonnine, montanti di ringhiere e recinzioni. Sono compresi nell'intervento la rimozione della pavimentazione e la demolizione del sottofondo esistenti, lo scavo, il rinterro e il ripristino della pavimentazione nonché il trasporto del materiale di risulta a discarica in conformità alla normativa vigente:		
P 3.5. 2. 1	fino a 0,050 mc. Euro Ventisette / 98	cad	27,98
NP.08	Cartello punto informativo con planimetria e indicazioni pista ciclabile corredato di informazioni da porre in opera nei punti di sbarco di dimensioni 120*280 opportunamente sagomati e realizzati con specifici supporti su disegno fornito dalla DL Euro Settecento / 00	cad	700,00
NP.10	Fornitura ed installazione di stazione di ricarica e riparazione bici elettriche, colore da concordare con la D.L, comprensivo di utensili per le riparazioni e quattro prese shuko. E' compreso il trasporto in cantiere, l'installazione ed il collegamento elettrico per dare il manufatto compiuto a perfetta regola d'arte. Euro Duemila / 00	cad	2.000,00
NP.09	totem Verticale informativo con planimetria e indicazioni pista ciclabile corredato di informazioni da porre in opera nei punti di sbarco di dimensioni 90*250 opportunamente sagomati e realizzati con specifici supporti su disegno fornito dalla DL, opportunamente zavorrati e ancorati con plinti nel sottosuolo Euro Ottocento / 00	cad	800,00
NP.12	Fornitura e posa in opera di armadietto con attrezzi per riparazioni per stazione di ricarica elettrica da affiancare al punto di ricarica computato a parte, comprensivo di posizionamento su plinto. Euro Millecinquecento / 00	cad	1.500,00
NP.13	Spostamento pensiline fermata autobus, vi è compresa la rimozione del manufatto ed il ripristino della pavimentazione, l'installazione nella nuova sede opportunamente ancorata tramite plinti Euro Duemila / 00	cad	2.000,00
P 6.19. 2	Divisore di corsia tipo new jersey struttura in polietilene. Dim: lunghezza cm 100 x larghezza cm 40 altezza cm 80 colori rosso/ bianco/ giallo		
P 6.19. 2. 1	Per il primo mese Euro Sette / 92	m	7,92
P 6.19. 2. 2	Per ogni mese successivo Euro Zero / 66	m*mese	0,66
NP.14	Conglomerato bituminoso (binder) di tipo drenante dello spessore di 7 cm, composto da una miscela calcarea e confezionato con bitume tradizionale con vuoti compresi tra 3-7%, steso in opera con macchina vibrofinitrice, od a mano, compresa la pulizia della sede stradale e la cilindratura con rullo tandem da 6-8 t, nonché la compattazione con mezzi idonei della superficie non accessibile ai rulli. Il tutto compreso di trasporto in cantiere.		

