

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Waterfront di Levante - Secondo Lotto Lavori – attrezzaggio impiantistico
metà banchina R (lato est) in completamento verso sud
PROGETTO DEFINITIVO - rev.02

COMMITTENTE: Comune di Genova

Data, 21/01/2021

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 15.A10.A37. 010	Scavo sez ristretta rocce sciolte escavatore fino a 2,00 m. In rocce sciolte euro (ventiuno/72)	m3	21,72
Nr. 2 15.B10.B20. 010	Riempimento scavi canalizzazioni con mezzo meccanico, eseguito con mezzo meccanico con materiale ritenuto idoneo dalla D.L., questo escluso. euro (diciannove/60)	m3	19,60
Nr. 3 1E.02.040.00 25.i	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina in PVC di qualità R16, rivestimento interno riempitivo di materiale non igroscopico, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16R16 0,6/1 kV, sezione nominale:-50 mm² euro (sette/25)	m	7,25
Nr. 4 20.A85.A20. 015	Solo posa in opera di pozzetti prefabbricati in CLS, compreso il letto di posa, escluso lo scavo, il rinfilanco, il rinterro. delle dimensioni maggiori di 40x40x40 e fino a 60x60x60 cm. euro (trentaotto/59)	cadauno	38,59
Nr. 5 20.A85.A30. 020	Solo posa in opera di chiusini, caditoie e simili in acciaio, ghisa. Compresa la posa del telaio ed il relativo fissaggio alla struttura del pozzetto con malta cementizia. del peso oltre 60 fino a 90 kg (D400 - fino a 600x600 - 64 kg) euro (quarantauno/07)	cadauno	41,07
Nr. 6 25.A15.A10. 010	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 km. euro (uno/45)	m3*km	1,45
Nr. 7 25.A15.A10. 015	idem c.s. ...del tratto oltre i primi 5 km e fino al decimo km. euro (zero/99)	m3*km	0,99
Nr. 8 30.E05.D05. 020	Sola posa in opera di cavidotto corrugato, posto in opera interrato, compreso la sola posa dei manicotti, escluse le opere murarie e di scavo. Del diametro esterno da 125 a 160 mm euro (tre/92)	m	3,92
Nr. 9 30.E15.A05. 005	Sola posa in opera di conduttori, posti entro tubazioni già predisposte, con o senza filo guida, compreso etichettatura cavo/condotto; per uno o piu' cavi anche multipolari posti contemporaneamente entro la stessa canalizzazione, della sezione totale di rame fino a 5 mm² euro (uno/68)	m	1,68
Nr. 10 30.E15.A05. 015	idem c.s. ...di rame oltre 10 fino a 16 mm² euro (due/36)	m	2,36
Nr. 11 30.E15.A05. 020	idem c.s. ...di rame oltre 16 fino a 30 mm² euro (due/69)	m	2,69
Nr. 12 30.E15.B05. 025	Sola posa in opera di conduttori, posti entro canali o passerelle, compreso: etichettatura cavo/condotto, fissaggio con fascette; per uno o piu' cavi anche multipolari posti contemporaneamente entro la stessa canalizzazione, della sezione totale di rame oltre 30 fino a 70 mm² euro (tre/77)	m	3,77
Nr. 13 30.E20.A05. 010	Sola posa in opera di corda di rame nuda, in scavo già predisposto, di sezione fino a 150 mm² euro (uno/67)	m	1,67
Nr. 14 30.E20.B05. 005	Sola posa in opera di profilato a croce, compreso la sola posa del morsetto/terminale e relativo collegamento a corda di rame o cavo, lunghezza fino a 2,00 m euro (undici/45)	cad	11,45
Nr. 15 30.E20.E05.0 10	Sola posa in opera di connettore per derivazione a T o giunzione dritta, morsetto o capicorda a vita e a compressione, compreso collegamento dei cavi ad esso collegati, per conduttori della sezione: fino 120 mm² euro (nove/75)	cad	9,75
Nr. 16 30.E35.A05. 010	Cablaggio di quadro elettrico per utenze condominiali e/o residenziali, per apparecchiature con Icc sino 10KA. Compreso la posa in opera di tutte le apparecchiature; la fornitura e posa di: conduttori opportunamente numerati, canalizzazioni, morsettiere, supporti per apparecchiature, targhette, fino a 72 moduli, per ogni modulo. euro (dodici/20)	cad	12,20
Nr. 17 30.E35.B05. 005	Sola posa in opera di quadro elettrico per utenze condominiali e/o residenziali, a parete, compreso la fornitura e posa in opera degli accessori di fissaggio ed il collegamento dei relativi conduttori ad esso connessi. Tipo fino a 24 moduli euro (trentaquattro/36)	cad	34,36
Nr. 18 30.E35.B05. 015	idem c.s. ...connessi. Tipo oltre 54 fino a 96 moduli euro (sessantaotto/03)	cad	68,03
Nr. 19 65.A10.A30.	Asportazione di massiciata stradale con o senza pavimentazione soprastante, eseguita con mezzi meccanici fino alla profondità media di 30 cm, incluso il carico su qualsiasi mezzo di trasporto dei materiali di risulta: per superfici oltre 100 m²		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
025	euro (diciannove/78)	m2	19,78
Nr. 20 65.A10.A40. 030	Asportazione parziale di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguito con apposita macchina fresatrice a freddo, compreso il carico su qualsiasi mezzo di trasporto del materiale di risulta, la pulizia della sede stradale e quanto altro occorra per dare il lavoro finito e l'onere per la presenza di chiusini, tombini e simili per profondita' di scarificazione fino a 3 cm: per superfici oltre 250 fino a 2000 m²	m2	15,13
Nr. 21 65.B10.A15. 010	Conglomerato bituminoso confezionato con bitumi tradizionali e inerti rispondenti alle norme vigenti e secondo dosature del capitolato speciale d'appalto delle opere pubbliche; in opera compresa la pulizia del piano di posa mediante accurata scopatura e soffiatura a pressione, la fornitura e la spruzzatura di 0,600 kg per metro quadrato di emulsione bituminosa al 55% per l'ancoraggio; la stesa con idonee macchine finitrici e la cilindratura dell'impasto con rullo da 6-8 tonnellate: misurato in opera per strati di collegamento (binder) dello spessore medio finito e compresso di 7 cm.; per lavori eseguiti nei centri urbani, per una superficie minima non inferiore a 200 mq.	m2	26,83
Nr. 22 65.B10.A25. 010	Pavimentazione stradale d'usura (tappeto), in conglomerato bituminoso chiuso, eseguita con materiali rispondenti alle norme vigenti e secondo le dosature prescritte dal capitolato speciale delle opere pubbliche, compreso la pulizia a fondo del piano di posa mediante accurata scopatura e soffiatura a pressione, la fornitura, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa per metro quadrato, la stesa in opera con idonee macchine finitrici, la cilindratura a fondo con rullo da 6-8 tonnellate: misurato in opera per strato di usura dello spessore minimo, finito e compresso, di 3 cm	m2	12,01
Nr. 23 65.C20.A10. 010	TUBI IN PE PER ACQUEDOTTI Sola posa in opera di tubo in PE per acquedotto con saldatura a specchio esclusi scavo e reinterro compreso il letto di posa in sabbia h cm. 10 : Ø da 50 a 90 mm	m	14,48
Nr. 24 65.C20.A15. 015	ALLACCIAMENTI DA ACQUEDOTTI Esecuzione di nuovo allaccio o presa: derivazione da 2" da tubazione in ghisa Ø sino a 100 mm	cad	632,79
Nr. 25 NP.001	Smaltimento conglomerati bituminosi a discarica compresi oneri	t	19,82
Nr. 26 NP.002	Maggiorazione del 20% per fornitura e posa in opera di pezzi speciali, curve, gomiti, stacchi, raccordi, TEE etc per tubazioni in polietilene alta densità PE 100 per distribuzione gas metano, acquedotto, scarichi, etc	a corpo	0,20
Nr. 27 NP.003	Fornitura e posa in opera di colonnina erogatrice per pontili. Comresi collegamenti elettrici ed idrici. Punto di distribuzione di energia elettrica, acqua. Struttura esterna in Polietilene LLDPE, erogatore certificato EN 60439-1, dimensioni 300x300x1100, IP65 SENZA TRANSPONDER, CON LED FRONTALE, 2 PRESE DA 16A MONOFASE, 2 PRESE DA 32A MONOFASE SERVITE DA 4 MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI CON POTERE DI INTERRUZIONE 4500A E 4 RUBINETTI A SFERA da 1/2"	a corpo	1'268,54
Nr. 28 NP.007	Cassetta in acciaio inox AISI 304 completa di serratura sigillabile ì, dimensioni 400x580x200 mm completa di piantana in acciaio inox per idranti UNI45	cadauno	725,23
Nr. 29 PR.A01.A01. 020	Sabbia di frantoio granulometrie (0/3)	m3	30,36
Nr. 30 PR.A15.A10. 025	Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo non armato, elemento di base per pozzetto delle dimensioni di 60x60x60 cm	cadauno	38,91
Nr. 31 PR.A15.A10. 055	Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo non armato, elemento di prolunga per pozzetto delle dimensioni di 60x60x60 cm	cadauno	35,71
Nr. 32 PR.A15.A10. 085	Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo non armato, elemento di chiusura per pozzetto delle dimensioni di 60x60x60 cm	cadauno	13,95
Nr. 33 PR.A15.B15. 030	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale GS 500 classe D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), per carreggiate, costruito secondo norme UNI EN 124, coperchio auto centrante sul telaio, telaio a struttura alveolare, giunto di polietilene antirumore e anti basculamento, marchiato a rilievo con norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbrica e sigla ente certificazione.	kg	2,53
Nr. 34 PR.C08.A05. 020	Tubi in polietilene neri PE 100, alta densità, PN 16, conforme alla norma UNI 10910, del diametro nominale di Ø 32 mm, spessore 2,30 mm	m	1,30
Nr. 35 PR.C08.A05. 030	idem c.s. ...di Ø 50 mm, spessore 4,60 mm	m	3,12
Nr. 36 PR.C08.A05. 035	idem c.s. ...di Ø 63 mm, spessore 5,80 mm	m	4,88
Nr. 37	idem c.s. ...di Ø 90 mm, spessore 8,20 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
PR.C08.A05.045	euro (nove/78)	m	9,78
Nr. 38 PR.C08.B05.205	Pezzi speciali polietilene nero ad alta densità TEE 90° derivazione femmina Ø 32 mm euro (quattro/04)	cad	4,04
Nr. 39 PR.C17.A07.025	Valvole a sfera a passaggio totale, per acqua, asta non estraibile, corpo, asta e sfera in ottone OT 58, organi di tenuta in PTFE, PN 16, temperatura massima di esercizio fino a 95° C, omologate, per tubi del diametro nominale di: 32 mm filettate euro (ventiquattro/43)	cad	24,43
Nr. 40 PR.C17.A07.035	idem c.s. ...nominale di: 50 mm filettate euro (cinquanta/82)	cad	50,82
Nr. 41 PR.C17.D10.025	Valvole in ghisa a flusso avviato, PN 16: Ø 80 mm euro (centocinquantesette/66)	cad	157,66
Nr. 42 PR.C24.C05.015	Fornitura di rubinetto idrante UNI 45, manichetta e lancia con ugello e getto regolabile, completo di raccordi unificati: manichetta di nylon pesante 20 m euro (centocinquantanove/39)	cad	159,39
Nr. 43 PR.C24.C15.010	Fornitura di idranti a colonna soprassuolo completi di accessori: Idrante a colonna con due attacchi UNI45, DN 100 euro (settecentoquarantacinque/72)	cad	745,72
Nr. 44 PR.E05.B05.040	Cavidotto flessibile di PE alta densità autoestinguente, a doppia parete, resistente allo schiacciamento 450 Newton, diametro esterno di: 140 mm. euro (otto/36)	m	8,36
Nr. 45 PR.E15.A05.115	Cavo flessibile FG16(O)R16, reazione al fuoco Cca-s3,d1,a3, colori anime come da norme, formazione: 1 x 4,00 mm² euro (zero/72)	m	0,72
Nr. 46 PR.E15.A05.135	idem c.s. ...1 x 25,00 mm² euro (tre/67)	m	3,67
Nr. 47 PR.E15.B05.130	Cavo unipolare flessibile FS17, reazione al fuoco Cca-s3,d1,a3, colori standard, sezione: 16,00 mm² euro (uno/88)	m	1,88
Nr. 48 PR.E20.A05.015	Corda di rame nuda rigida sezione: 16 mm² euro (due/11)	m	2,11
Nr. 49 PR.E20.C05.010	Profilato a croce di acciaio della sezione di 50x50x5mm, lunghezza: 1,50 m euro (sedici/00)	cad	16,00
Nr. 50 PR.E20.F05.020	Accessori: morsetto per fissaggio corda di rame al dispersore di terra euro (tre/76)	cad	3,76
Nr. 51 PR.E20.H05.010	Connettore di rame per derivazione a T: sezione 16÷25 mm² euro (uno/23)	cad	1,23
Nr. 52 PR.E30.B05.030	Di controllo portalampada di segnalazione comprensivo lampada 230 V euro (dieci/15)	cad	10,15
Nr. 53 PR.E35.B20.005	Contenitore modulare per la realizzazione di quadro elettrico di comando e protezione, costituito da: cassonetto di lamiera zincata da 1 a 2 mm di spessore circa, verniciato con pittura a base di resine epossidiche, eventuale portello trasparente/cieco, serratura, piastra di fondo e frontale, guide DIN e zoccolo; grado di protezione IP55; dimensioni o volumetria equipollente: 650 x 600 x 260 mm circa, 11 moduli euro (cinquecentoquarantaotto/40)	cad	548,40
Nr. 54 PR.E35.B20.020	idem c.s. ...volumetria equipollente: 1250x600x260 mm circa, 23 moduli euro (ottocentonovantasei/13)	cad	896,13
Nr. 55 PR.E40.B10.410	Interruttore automatico magnetotermico con potere di interruzione 6KA tetrapolare fino a 32 A - 400V euro (cinquantanove/70)	cad	59,70
Nr. 56 PR.E40.B15.435	Interruttore automatico magnetotermico con potere di interruzione 10KA tetrapolare fino a 125 A - 400 V euro (duecentosessanta/78)	cad	260,78
Nr. 57	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, con potere di interruzione di 6 KA IDN=0,03 A bipolare fino a 20A - 230V		

[illegible]