

COMUNE DI GENOVA

CONVENZIONE TRA COMUNE DI GENOVA E SOCIETA' INFRASTRUTTURE
RECUPERO ENERGIA I.R.E. S.P.A. PER LA PROGETTAZIONE DELLA
"SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TRATTO DI VALLE DEL RIO DENEGA", DELL'
"ADEGUAMENTO IDRAULICO DELLA RETE DI SMALTIMENTO DELLE ACQUE
PIOVANE INTERESSANTI L'IMPIANTO SPORTIVO LAGO FIGOI" E DELLA
"SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TRATTO TERMINALE DEL RIO
FINOCCHIARA", INCLUSE ATTIVITA' ACCESSORIE

Attività:

SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TRATTO URBANIZZATO
DEL RIO FINOCCHIARA DAL CIVICO 5 AL CIVICO 25B DI VIA FINOCCHIARA

Oggetto:

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo:

ELENCO PREZZI UNITARI

Doc. n: I0057B\ESE\DEF\GNR\R006

Timbro e firma



Rev.	Data	Sez.	Pag.	Redatto	Controllato	Approvato	Descrizione
1	18/09/17	-	4	EZ	FB	SB	Per Emissione

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 10.T10.T10.0 10	Tirante d'ancoraggio, eseguito mediante perforazione con qualsiasi inclinazione, eseguita in terreni di qualsiasi natura o consistenza e successiva iniezione di boiaccia cemetizia, additivata con prodotti antiritiro, fino a due volte il volume teorico del foro. Esclusa la sola armatura. Diametro 90-129 mm, eseguito a rotopercussione o a rotazione ad elica. euro (ottantasei/37)	m	86,37
Nr. 2 10.T10.T90.0 10	Orditura metallica per tiranti costituita da barre Dywidag, comprensiva di manicotti di giunzione, piastre di ripartizione e dado conico, comprese le operazioni di tensionamento. euro (sei/63)	Kg	6,63
Nr. 3 15.A10.A22. 010	Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico della potenza fino 2 t (miniescavatore), in rocce sciolte. euro (quarantatre/40)	m ³	43,40
Nr. 4 15.B10.B30. 010	Esecuzione di riempimento o drenaggio a tergo di strutture di sostegno con mezzo meccanico esclusa la fornitura del materiale, per altezze fino a 3 metri. euro (nove/60)	m ³	9,60
Nr. 5 20.A05.A10. 025	Demolizione completa di fabbricato, eseguita a mano con l'ausilio di martello demolitore e/o con piccolo mezzo meccanico. di tipo civile con struttura in cemento armato e solai di qualunque specie, euro (cinquantasette/96)	m ³ vpp	57,96
Nr. 6 20.A05.A20. 015	Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine etc.) di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra di pietrame, mattoni pieni, etc, escluso calcestruzzo semplice e armato, eseguita a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore. euro (centoventi/90)	m ³	120,90
Nr. 7 20.A20.C02. 050	Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XC2, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C35/45. euro (centocinquantauno/80)	m ³	151,80
Nr. 8 20.A20.C04. 010	Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XC4, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C30/37. euro (centotrentasette/89)	m ³	137,89
Nr. 9 20.A23.A20. 010	Muratura portante in elementi prefabbricati in calcestruzzo, con giunti orizzontali e verticali in malta di classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) in blocchi portanti spessore cm 25. euro (quarantanove/15)	m ²	49,15
Nr. 10 20.A28.A10. 010	Casseforme per getti in calcestruzzo semplice o armato per muri di sostegno, fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee realizzate con tavole in legname di abete e pino. euro (trentasette/64)	m ²	37,64
Nr. 11 20.A28.C05. 010	Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione. euro (ventisei/95)	m ³	26,95
Nr. 12 20.A28.C05. 020	idem c.s. ...strutture di elevazione. euro (trentasette/32)	m ³	37,32
Nr. 13 20.A28.F05. 005	Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C in barre ad aderenza migliorata, diametri da 6 mm a 50 mm. euro (uno/73)	Kg	1,73
Nr. 14 20.A37.A10. 010	Strutture portanti in acciaio, colonne e travature semplici per edifici civili ed affini, con giunzioni imbullonate in opera. euro (tre/45)	Kg	3,45
Nr. 15 20.A37.A10. 020	Strutture portanti in acciaio, tralici, capriate e simili per edifici civili ed affini, con giunzioni imbullonate in opera. euro (quattro/45)	Kg	4,45
Nr. 16 20.A37.A20. 030	Scale di sicurezza in acciaio, solo posa in opera di strutture di completamento - grigliati metallici per pianerottoli e/o camminamenti pedonali. euro (dodici/90)	m ²	12,90
Nr. 17 20.A52.A10. 040	Muratura non portante in laterizio, in blocchi di laterizio alleggerito in pasta foratura tra 45% e 55%. euro (duecentotrentacinque/04)	m ³	235,04
Nr. 18 20.A54.A10. 010	Intonaco esterno in malta cementizia strato aggrappante a base di cemento portland, sabbie classificate ed additivi specifici, spessore 5 mm circa. euro (quattro/12)	m ²	4,12
Nr. 19 20.A54.A10. 020	Intonaco esterno in malta cementizia strato di fondo a base di calce idrata, cemento portland, sabbie classificate ed additivi specifici, spessore 2/3 cm. euro (quindici/43)	m ²	15,43
Nr. 20	Pavimentazione industriale, in calcestruzzo, mediante stesura di un massetto in calcestruzzo preconfezionato dello spessore medio di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
20.A66.B10. 010	circa cm. 15, armato con una rete elettrosaldata, Ø 6 maglia 20X20 posizionata nell' estradosso inferiore, strato superficiale in miscela antiusura composta da quarzo sferoidale ed idoneo legante, posta in opera con il sistema a "spolvero", incorporo superficiale di detta miscela con fratazzatrice meccanica "elicottero" e lisciatura. Compresi inoltre i tagli dei giunti in riquadri geometrici con idonea fresatrice meccanica, sigillatura degli stessi con giuntino in pvc euro (quarantasei/84)	m ²	46,84
Nr. 21 20.A86.A10. 010	Ringhiera o cancellata di ferro a semplice disegno, con lavorazione saldata, incluse opere murarie, esclusi trattamenti protettivi e coloriture, del peso fino a 15 kg/m ² , tratti orizzontali. euro (sette/01)	Kg	7,01
Nr. 22 25.A20.B01. 010	Calcestruzzo per usi non strutturali con classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 32 mm classe di resistenza:C8/10. euro (centoundici/32)	m ³	111,32
Nr. 23 25.A28.F15. 005	Armatura in rete metallica elettrosaldata, da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario classe tecnica B450A B450C euro (uno/58)	Kg	1,58
Nr. 24 65.A10.A40. 020	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 profondità di scarificazione fino a 3 cm; per superfici oltre 50 fino a 250 m ² euro (diciotto/77)	m ²	18,77
Nr. 25 65.B10.A05. 010	Formazione di sottofondo stradale costituito da materiale di cava (tout-venant stabilizzato), steso a strati, moderatamente innaffiato, compatto e cilindrato con adeguato rullo, fino al completo assestamento ed al raggiungimento della quota prescritta, misurato su autocarro in arrivo fino a 5 m ³ euro (centosettantasei/24)	m ³	176,24
Nr. 26 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 cilindatura 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 euro (venticinque/32)	m ²	25,32
Nr. 27 65.B10.A25. 010	Pavimentazione stradale d'usura, 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 cilindatura a fondo con rullo da 6-8 tonnellate: misurato in opera per strato di usura dello spessore minimo, finito e compresso, di 3 cm euro (undici/30)	m ²	11,30
Nr. 28 65.E10.A10. 010	Strisce continue e/o discontinue colore bianco o giallo, per strisce della larghezza di cm 12/15 eseguite con: vernice spartitraffico euro (uno/64)	m	1,64
Nr. 29 AT.N01.A10 .070	Autocarro con portata da 19,00 t e gruetta da 3,50 t euro (settantaquattro/05)	h	74,05
Nr. 30 AT.N02.A20 .010	Escavatore fino a 2 t. euro (quarantanove/77)	h	49,77
Nr. 31 AT.N09.S20. 020	Martello demolitore pneumatico a mano, sino a 15 kg euro (trentaquattro/01)	h	34,01
Nr. 32 N.P.01	Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso secondo una sagoma prestabilita, per uno spessore di 30 cm, eseguito con l'impiego di macchine speciali a lama diamantata, compresa l'acqua per il raffreddamento della lama e lo spurgo del taglio euro (quattro/48)	m	4,48
Nr. 33 N.P.02	Fornitura e posa in opera di segnale romboidale o quadrato in lamiera di alluminio marcato CE e conforme alla UNI 11480 e alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spinta del vento pari a WL7 e dovrà essere rivestito nella parte anteriore con pellicola di livello prestazionale di classe RA1 secondo la UNI EN 12899-1. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera euro (trentacinque/39)	cadauno	35,39
Nr. 34 N.P.03	Trasporto e conferimento presso centro di recupero o discarica di materiali provenienti da demolizioni (CER 17.09.04) misurato a metro cubo su autocarro in partenza compreso carico, oneri di conferimento ed ecotassa euro (trentaotto/71)	m ³	38,71
Nr. 35 N.P.04	Trasporto e conferimento presso centro di recupero o discarica di materiali provenienti da scavi (CER 17.05.04) misurato a metro cubo su autocarro in partenza compresi: carico, oneri di conferimento, attribuzione del CER, classificazione del rifiuto, compilazione dei formulari, espletamento delle procedure di accettazione, tenuta dei registri di carico e scarico in qualità di produttore del rifiuto ed ecotassa euro (trentaotto/14)	m ³	38,14

