

**ACCORDO DI PROGRAMMA 8 OTTOBRE 2005 (ART. 6)**

INTESA TRA COMUNE DI GENOVA E SOCIETA' PER CORNIGLIANO S.P.A.  
DEL 9 OTTOBRE 2008  
PROGRAMMA INTEGRATO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA  
(APPROVATO CON D.G.C. N. 62 DEL 9 SETTEMBRE 2008)

**OGGETTO:**

**REALIZZAZIONE DI UNA PASSERELLA PEDONALE  
IN PIAZZA E. SAVIO  
PROGETTO ESECUTIVO**

**TITOLO:**

**R D1 – ELENCO PREZZI UNITARI**

**N. DOC.**

**155/PES/8.5.10/R D1**

Rev.	Data	Redatto	Verificato	Validato	Descrizione
1	28/06/19	SITEC	LC	LC	PER EMISSIONE



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 10.A07.A60. 020	Micropali verticali incl > 20° diam 90-129mm Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotoperussione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto, fino a due volte il volume teorico del foro, esclusa l'orditura in metallica liquidata con altro apposito prezzo d'elenco per diametro esterno pari a 90-129 mm. <b>euro (ottantanove/02)</b>	m	89,02
Nr. 2 10.A07.A60. 060	Micropali verticali incl > 20° diam220-259mm Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotoperussione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto, fino a due volte il volume teorico del foro, esclusa l'orditura in metallica liquidata con altro apposito prezzo d'elenco per diametro esterno pari a 220-259 mm. <b>euro (centotrentasei/34)</b>	m	136,34
Nr. 3 10.A07.A90. 010	Armatura micropali in tubi di acciaio Armatura metallica per micropali in tubi di acciaio S355 congiunti a mezzo saldatura o manicotto filettato. <b>euro (due/07)</b>	Kg	2,07
Nr. 4 15.A10.A22. 010	Scavo comune con miniescavatore rocce sciolte. Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico del peso fino 5 t. in rocce sciolte. <b>euro (quarantaotto/35)</b>	m³	48,35
Nr. 5 15.A10.A34. 010	Scavo a sezione ristretta in rocce sciolte Scavo a sezione ristretta o a pozzo eseguito con mezzo meccanico del peso fino 5 t e con interventi manuali ove occorra, fino alla profondità di m 2.00, in rocce sciolte. <b>euro (settantauno/90)</b>	m³	71,90
Nr. 6 15.B10.B10. 010	Riempimento rullato materiali di riempimento esclusi Formazione di rilevato o riempimento, eseguito a strati, dello spessore medio di 30 cm, con materiale steso, innaffiato e rullato, esclusa la fornitura del materiale stesso. <b>euro (quindici/03)</b>	m³	15,03
Nr. 7 15.B10.B20. 015	Riempimento canalizzazioni con ghiaia o pietrisco. Riempimento di scavi per canalizzazioni e simili, incluso compattamento, eseguito con mezzo meccanico con ghiaia e/o pietrisco. <b>euro (sessantaquattro/87)</b>	m³	64,87
Nr. 8 20.A05.A20. 025	Demolizione a mano di strutture murarie cls e/o ca Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine etc.) di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra di calcestruzzo semplice e armato, eseguita a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore. <b>euro (duecentosessantatre/01)</b>	m³	263,01
Nr. 9 20.A15.A15. 010	Trasporto materiali scavi/demolizione <5 km mis. vol. effett. Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 chilometri. <b>euro (uno/16)</b>	m³km	1,16
Nr. 10 20.A15.A15. 015	Trasporto materiali scavi/demolizione >5<=10 km mis. vol. effett. Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto oltre i primi 5 km e fino al decimo km. <b>euro (zero/81)</b>	m³km	0,81
Nr. 11 20.A15.A15. 020	Trasporto materiali scavi/demolizione >10<=30 km mis. vol. effett. Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto oltre i primi 10 km e fino al trentesimo km. <b>euro (zero/52)</b>	m³km	0,52
Nr. 12 20.A15.A15. 025	Trasporto materiali scavi/demolizione >30<=50 km mis. vol. effett. Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto oltre i primi 30 km e fino al cinquantesimo km. <b>euro (zero/20)</b>	m³km	0,20
Nr. 13 20.A20.B01. 020	Calcestruzzo uso non strutturale S4, classe resist.C12/15 Calcestruzzo per usi non strutturali con classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 32 mm classe di resistenza C12/15. <b>euro (centoventidue/71)</b>	m³	122,71
Nr. 14 20.A20.C02. 010	Calcestruzzo XC2 S4 C25/30. RAPP. A/C 0,60 Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XC2, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C25/30. RAPP. A/C 0,60 <b>euro (centotrenta/30)</b>	m³	130,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 15 20.A20.C05. 025	Calcestruzzo XS1 S4 C32/40. RAPP. A/C 0,50 Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XS1, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C32/40. RAPP. A/C 0,50 <b>euro (centoquarantanove/27)</b>	m³	149,27
Nr. 16 20.A28.A10. 010	Casseforme tavole abete - fondazioni. 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. <b>euro (trentaotto/28)</b>	m²	38,28
Nr. 17 20.A28.A15. 010	Casseforme tavole abete - elevazioni. Casseforme per getti in calcestruzzo semplice o armato per travi,pilastrì, pareti anche sottili, solette piene realizzate con tavole in legname di abete e pino. <b>euro (cinquantadue/11)</b>	m²	52,11
Nr. 18 20.A28.F05. 005	Acciaio B450C diam.da 6 a 50 mm. Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C in barre ad aderenza migliorata, diametri da 6 mm a 50 mm. <b>euro (uno/93)</b>	Kg	1,93
Nr. 19 20.A28.F15. 005	Rete elettrosaldata B450A B450C. Armatura in rete metallica elettrosaldata, da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario classe tecnica B450A B450C. <b>euro (uno/66)</b>	Kg	1,66
Nr. 20 20.A30.A20. 015	Solaio predalles spessore 20/25 cm lastra 5 cm Solaio formato da pannelli prefabbricati in calcestruzzo vibrato (predalle), con armatura e tralicci di irrigidimento incorporati, blocchi di alleggerimento in polistirolo, compreso getto di completamento e sovrastante soletta di calcestruzzo, classe di esposizione XC1 - XC2, classe di resistenza C 28/35, classe di consistenza S4, con la finitura della superficie a staggia, compresi banchinaggi, rompi-tratta escluse le sole orditure metalliche ausiliarie (monconi, ferri di ripartizione, reti elettrosaldate). Spessore della lastra 5 cm e larghezza 1,20, spessore totale solaio da 20 a 25 cm, luci sino a 7 m. <b>euro (settantacinque/77)</b>	m²	75,77
Nr. 21 20.A37.A10. 021	Tralicci, capriate e simili per edifici civili ed affini. Strutture portanti in acciaio, tralicci, capriate e simili per edifici civili ed affini, con giunzioni imbullonate e/o saldate in opera. <b>euro (quattro/99)</b>	Kg	4,99
Nr. 22 20.A48.A15. 010	Ancoraggio guaine bituminose spalmatura soluzione bituminosa Soluzione bituminosa per ancoraggio di membrane bituminose e simili, costituito da una spalmatura di soluzione bituminosa, ad acqua, a rapida essiccazione, in ragione di 300 g circa per m². <b>euro (due/55)</b>	m²	2,55
Nr. 23 20.A48.A30. 010	Solo posa guaine su superfici con pendenza fino a 30 gradi Solo posa in opera di membrane bituminose semplici, autoprotette, mediante rinvenimento a fiamma, su superfici pianeggianti o con pendenza fino a 30 gradi di inclinazione. <b>euro (sette/15)</b>	m²	7,15
Nr. 24 20.A85.A10. 010	Solo posa tubi interrati PVC, ecc. Ø ≤ 250 mm Solo posa in opera di tubazioni per fognature di PVC, Polipropilene e simili, con giunto a borchiere, per passaggi interrati, posti in opera su massetto di calcestruzzo e/o idoneo letto di posa, compresa la sigillatura e/o saldatura dei giunti (I pezzi speciali saranno valutati pari a 1.00 m di tubo di pari diametro), escluso lo scavo, il rinfilanco, il rinterro, i massetti e i letti di posa. diametro fino a 250 mm. <b>euro (quindici/43)</b>	m	15,43
Nr. 25 20.A85.A30. 010	Posa chiusini e caditoie peso fino 30 kg. 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 fino a 30 kg. <b>euro (trentatre/65)</b>	cad	33,65
Nr. 26 20.A88.A40. 060	Tubi pluviali in acciaio inox sp. 6/10 mm, diametro 120 mm. Tubi pluviali, comprese le necessarie zanche di fissaggio, i pezzi speciali, curve,ecc., in acciaio inox spessore 6/10 mm, diametro 120 mm. <b>euro (trentasette/64)</b>	m	37,64
Nr. 27 20.A88.A50. 020	Messicani fissati e sigillati in piombo,diam.da 80 a 100 mm. Bocchettoni e messicani per scarico acque e simili, in piombo, diametro da 80 a 100 mm. <b>euro (trentasei/69)</b>	cad	36,69
Nr. 28 20.A90.A10. 015	Fissativo isolante base silicato potassio murat. esterne. Trattamento di superfici murarie esterne con fissativo e/o isolante pigmentato a base di silicato di potassio, inclusa la fornitura dello stesso. <b>euro (tre/08)</b>	m²	3,08
Nr. 29	Tinteggiatura di superfici murarie esterne		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
20.A90.A20. 020	Tinteggiatura di superfici murarie esterne con pittura minerale a base di silicato di potassio (prime due mani) <b>euro (sette/97)</b>	m <sup>2</sup>	7,97
Nr. 30 20.A90.D10. 200	Smalto ferromicaceo misurato a sviluppo Pitturazione di manufatti in ferro mediante applicazione di smalto ferromicaceo, per una ripresa, misurato a sviluppo <b>euro (otto/20)</b>	m <sup>2</sup>	8,20
Nr. 31 20.A90.D10. 300	Finitura ferro idrosmalto misurato a sviluppo Pitturazione di manufatti in ferro mediante applicazione di idrosmalto lucido o satinato, per una ripresa, misurato a sviluppo <b>euro (otto/43)</b>	m <sup>2</sup>	8,43
Nr. 32 25.A05.H01. 010	Smontaggio ringhiere, cancellate metalliche semplice disegno Smontaggio e recupero delle parti riutilizzabili, incluso accantonamento nell'ambito del cantiere, di: ringhiere, cancellate metalliche a semplice disegno (misurazione minima 2 m <sup>2</sup> ) <b>euro (tredici/42)</b>	m	13,42
Nr. 33 25.A37.A05. 020	Carpenteria metallica piccole strutture acciaio L, T, U, Z, Carpenteria metallica per piccole strutture in acciaio, travi, pilastri, puntoni e simili in profilati L, T, U, Z, piatti e quadri (S235JR) in opera compreso il fissaggio a murature o l'unione saldata o imbullonata ad altre strutture metalliche ecc, esclusa la sola formazione delle sedi di appoggio murarie. <b>euro (cinque/28)</b>	Kg	5,28
Nr. 34 25.A74.A60. 010	Solo posa di pedate spessore <= 4 cm Sola posa in opera di pedate in ardesia, marmo, granito e simili, eseguita con malta cementizia o appositi collanti, compresi gli eventuali ancoraggi e la sigillatura dei giunti, spessore fino a 4 cm, larghezza fino a 35 cm <b>euro (trentadue/04)</b>	m	32,04
Nr. 35 65.A10.A30. 025	Asportazione massiciata sup > 100 m <sup>2</sup> 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 m <sup>2</sup> <b>euro (diciannove/78)</b>	m <sup>2</sup>	19,78
Nr. 36 65.B10.A10. 010	Misto granulom prebitum fino 15 cm - centri urbani<30mc Misto granulometrico prebitumato, confezionato con bitume al 4,5% del peso dell'inerte eseguito con materiali rispondenti alle norme vigenti e secondo le dosature prescritte dal capitolato speciale d'appalto delle Opere Pubbliche, steso con mezzo meccanico per strati di spessore fino a 15 cm cilindrato e rullato fino al completo assestamento e sagomato secondo le prescritte pendenze, misurato su autocarro in arrivo, eseguito: eseguito nei centri urbani, per quantitativi in fornitura non inferiori a 30 mc. <b>euro (centosettantaotto/87)</b>	m <sup>3</sup>	178,87
Nr. 37 65.B10.A33. 010	Tappeto di usura per superfici da 10 a 40 m2 Tappeto di usura eseguito a mano con ausilio di piccolo rullo o piastra vibrante per quantità non inferiori a 10 m2 e sino a 40 m2 Tappeto di usura eseguito con piccoli mezzi meccanici (rullo o piastra vibrante ) per superfici da 10 a 40 m2 <b>euro (ventisei/67)</b>	m <sup>2</sup>	26,67
Nr. 38 65.C10.B30. 010	Sola posa pozzetti cls fino a 40x40x40 cm Sola posa in opera di pozzetti di calcestruzzo prefabbricati, comprese le lavorazioni per l'inserimento delle tubazioni, la sigillatura dei giunti, il piano di posa in cls o malta cementizia, escluso scavo, eventuale getto di calcestruzzo per rinfiaccio, per pozzetti delle dimensioni di: fino a 40x40x40 cm interni <b>euro (trentaquattro/74)</b>	cad	34,74
Nr. 39 65.D10.A10. 010	Sola posa canaletta cls fino a 50 kg/m Sola posa in opera di canalette prefabbricate di calcestruzzo escluso lo scavo, comprese testate cieche e/o di scarico, massetto di sottofondo, il rinfiaccio e la sigillatura per lavori: fino a 50 kg/m <b>euro (ventisette/17)</b>	m	27,17
Nr. 40 AU.01	Parapetto di protezione Fornitura e posa in opera di parapetto di protezione come da particolari costruttivi di progetto, con montanti ricavati da piastra in lega di alluminio EN AW 6082T6 dello spessore di 15mm, e correnti orizzontali in tondino di alluminio di diametro 20mm, e corrimano superiore a sezione circolare secondo quanto prescritto dai particolari costruttivi di progetto. Secondo prescrizioni e a seguito approvazione della DL, previa predisposizione in cantiere di campione di lunghezza pari all'interasse tra due supporti consecutivi. Sono compresi gli ancoraggi al supporto esistente <b>euro (duecentoquarantasei/30)</b>	m	246,30
Nr. 41 AU.02	Pavimentazione in compound HDPE/legno, in listelli "millerighe" Pavimento galleggiante realizzato con profili in legno composito, con sezione con femmina da 200x21 mm aventi un peso pari a circa 4,80 kg/metro lineare. Doghe realizzate mediante estrusione con compound composito a base HDPE (highdensity polyethylene) miscelato con farina di legno, opportunamente additivato con sostanze anti-UV , anti-fungo ed anti-alga nonché di lubrificanti e stabilizzanti di processo. Peso specifico 1,23 gr/cm3. Materiale con durezza Brinell HB media di 7 Kg/mm <sup>2</sup> , modulo di elasticità a flessione medio di 3.700 MPa, percentuale di assorbimento d'acqua inferiore a 1% dopo 24 ore di immersione. Valori certificati attraverso idonea prova realizzata da laboratorio CATAS o equivalente accreditato. Materiale conforme a quanto previsto dal D.M. 203/2003 inerente gli acquisti di materiale riciclato da parte delle pubbliche amministrazioni. Sistema completo di magatelli di appoggio in alluminio anodizzato realizzati con apposita sezione da 58x27 mm idonea per l'inserimento di clips di acciaio inox per il fissaggio senza viti a vista delle tavole stesse con fughe di larghezza a scelta di 2 o 6 mm. Colore a scelta della DL tra quelli disponibili a catalogo. Disegno di superficie con rigature longitudinali, bordi laterali e fascia centrale lisci; retro tavola con finitura		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	"centorighe". Finitura superficiale antiscivolo (R10/R11) realizzata mediante spazzolatura eseguita con denti metallici. <b>euro (centoundici/97)</b>	m2	111,97
Nr. 42 E.08.005.17. 01.01- AN	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CER 17.01.01 cod CER 17.01.01 - Cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai seguenti documenti: - formulario di identificazione rifiuti; - certificato di avvenuto smaltimento compilati in ogni sua parte, che saranno consegnati alla D.L. per la contabilizzazione. Compreso il terreno proveniente da siti contaminati. <b>euro (ventiquattro/86)</b>	t	24,86
Nr. 43 E.08.005.17. 03.02- AN	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CER 17.03.02 cod CER 17 03 02 - miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17.03.01 Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai seguenti documenti: - formulario di identificazione rifiuti; - certificato di avvenuto smaltimento compilati in ogni sua parte, che saranno consegnati alla D.L. per la contabilizzazione. Compreso il terreno proveniente da siti contaminati. <b>euro (dodici/43)</b>	t	12,43
Nr. 44 E.08.005.17. 05.04- AN	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CER 17.05.04 cod CER 17.05.04 - terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17.05.03 Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai seguenti documenti: - formulario di identificazione rifiuti; - certificato di avvenuto smaltimento compilati in ogni sua parte, che saranno consegnati alla D.L. per la contabilizzazione. Compreso il terreno proveniente da siti contaminati. La contabilizzazione deve essere effettuata con il metodo delle sezioni ragguagliate con rilievi prima e dopo i lavori. La DL deve dichiarare il fattore di conversione a peso dedotto nel DDT. <b>euro (due/60)</b>	mc	2,60
Nr. 45 IL.01	Fornitura e posa di apparecchi da incasso a parete Apparecchio da incasso per illuminazione anabbagliante di pavimenti e pareti. LED, 2,8W, 4,6lm, 4000K, IP65, IK10 Materiale: fusione di alluminio alluminio e acciaio inox; vetro di sicurezza trasparente. Riflettore in alluminio puro anodizzato. Foro d'incasso necessario 70x70mm; profondità i incasso 90mm. Colore argento. Con verniciatura speciale per ambiente marino. Si intendono compresi nel prezzo tutti gli oneri necessari per l'installazione, i collegamenti elettrici, le certificazioni dell'impianto e tutto quanto necessario per dare l'opera a regola d'arte. <b>euro (duecentoquarantasette/75)</b>	cadauno	247,75
Nr. 46 IL.02	Armatura per l'installazione dell'apparecchio di illuminazione IL.01 Armatura per l'installazione dell'apparecchio di illuminazione IL.01 in pareti in calcestruzzo o in muratura intonacata; composta da alluminio e plastica rinforzata on fibra di vetro; compresa piastra di centraggio. Si intendono compresi nel prezzo tutti gli oneri necessari per l'installazione, i collegamenti elettrici, le certificazioni dell'impianto e tutto quanto necessario per dare l'opera a regola d'arte. <b>euro (novantacinque/47)</b>	cadauno	95,47
Nr. 47 IL.03	Apparecchio a sospensione a LED con distribuzione della luce a fascia simmetrica Apparecchio a sospensione a LED con distribuzione della luce a fascia simmetrica per l'impiego in impianti con sistema a tirante o con staffa per montaggio a plafone. LED, 61W, 4845lm, 4000K, IP66, dimmerabile. Dimensioni 310x460x230mm In alluminio puro ad alta riflessione, vetro ESG antiriflesso, con garanzia di disponibilità dei ricambi, di 20 anni. Verniciatura speciale per ambiente marino. Si intendono compresi nel prezzo tutti gli oneri necessari per l'installazione, i collegamenti elettrici, le certificazioni dell'impianto e tutto quanto necessario per dare l'opera a regola d'arte. <b>euro (millecinquecentosettantasei/26)</b>	cadauno	1'576,26
Nr. 48 PR.A05.F10. 010	Lamiera alluminio 12/10 Lamiere in alluminio dello spessore di 12/10, verniciato o anodizzato <b>euro (trentasette/95)</b>	m²	37,95
Nr. 49 PR.A13.A20. 015	Tubi P.V.C. pesante tipo SN8 Ø 125 mm sp. 3,2 mm Tubo in P.V.C. rigido conforme norma UNI EN 1401-1 tipo SN8 - SDR 34, per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnato ogni metro con marchio produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. Diametro esterno Ø 125 mm spessore 3,2 mm <b>euro (quattro/78)</b>	m	4,78
Nr. 50 PR.A15.A10. 015	Pozzetto pref. cls elemento base dim. 40x40x40 cm Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo non armato, elemento di base per pozzetto delle dimensioni di 40x40x40 cm <b>euro (diciotto/71)</b>	cad	18,71
Nr. 51 PR.A15.B15.	Chiusino ghisa sferoidale classe C 250 per parcheggi Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale GS 500 classe C 250 (carico di rottura 12,5 tonnellate), per parcheggi, costruito secondo		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
020	norme UNI EN 124, coperchio auto centrante sul telaio, telaio a struttura alveolare, giunto di polietilene anti rumore e anti basculamento, marchiato a rilievo con norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbrica e sigla ente certificazione. <b>euro (due/53)</b>	Kg	2,53
Nr. 52 PR.A15.C10. 005	Canalette di cemento 1000x160x160 mm senza pendenza Canalette di cemento rinforzato con fibra di vetro e sabbia di quarzo, con armatura interna conforme alla normativa vigente, resistente al gelo, sali sciolti, ghiaccio, complete di sistema di chiusura automatico a scatto classe di carico da A15 a F900 (tipo Super 100-150-200-300 KS) delle dimensioni esterne di: 1000x160x160 mm senza pendenza (peso Kg 33 circa) <b>euro (cinquantatre/13)</b>	cad	53,13
Nr. 53 PR.A18.A25. 128	Membrana elastoplastomerica sp. 4 mm biarmata carrabile Membrana elastoplastomerica spessore 4 mm, flessibilità a freddo - 20° ad alto contenuto di poliolefine atattiche, biarmata con in tessuto non tessuto di poliestere e velovetro, per superfici carrabili <b>euro (otto/84)</b>	m²	8,84
Nr. 54 PR.A21.A20. 020	Lastre piane ardesia sp. 3 cm dim. fino 40x180 cm Lastre piane in pietra, levigate e/o lucidate sul piano in vista, lati rettificati, della larghezza fino a 40 cm e della lunghezza fino a 180 cm, in ardesia, spessore 3 cm. <b>euro (centoquattordici/94)</b>	m²	114,94
Nr. 55 PR.E05.A20. 015	Tubo acciaio zincato serie leggera, lungh=4,00 ø20mm. Tubo di acciaio zincato filettabile, serie leggera, per impianti elettrici della lunghezza di 4,00 m e del diametro interno di: 20mm <b>euro (due/04)</b>	m	2,04
Nr. 56 PR.E05.B05. 035	Cavidotto flessibile PE alta densità doppia parete ø 110 mm. Cavidotto flessibile di PE alta densità autoestinguente, a doppia parete, resistente allo schiacciamento 450 Newton, diametro esterno di: 110 mm. <b>euro (tre/52)</b>	m	3,52
Nr. 57 PR.E05.D10. 020	Cassetta derivazione tecnopolimero serie75 dim 150x110x70mm. Cassetta di derivazione di tecnopolimero autoestinguente, serie 75 resistenza 85 gradi, con grado di protezione IP 56 a doppio isolamento completa di coperchio a vite, non propagante gas tossici, con coperchio basso, delle dimensioni di circa: 150x110x70 mm. <b>euro (sei/03)</b>	cad	6,03
Nr. 58 PR.E05.D10. 035	Cassetta derivazione tecnopolimero serie75 dim 300x220x120mm Cassetta di derivazione di tecnopolimero autoestinguente, serie 75 resistenza 85 gradi, con grado di protezione IP 56 a doppio isolamento completa di coperchio a vite, non propagante gas tossici, con coperchio basso, delle dimensioni di circa: 300x220x120 mm. <b>euro (trentatre/17)</b>	cad	33,17
Nr. 59 PR.E15.A05. 420	Cavo FG16(O) R16 da 4 x 6 mm² Cavo flessibile FG16(O)R16, reazione al fuoco Cca-s3,d1,a3, colori anime come da norme, formazione: 4 x 6,00 mm² <b>euro (tre/24)</b>	m	3,24
Nr. 60 S44.G50.004	Fornitura e posa in opera di appoggio in neoprene composto da 4 cuscinetti Fornitura e posa in opera di appoggio composto da cuscinetti in neoprene armati con interposti lamierini in acciaio del tipo e dimensioni indicati in progetto, perfettamente posizionato composto da 4 cuscinetti <b>euro (ventisei/13)</b>	dm³	26,13
Nr. 61 ST.01	Solaio misto acciaio-cls con lamiera grecata Esecuzione di solaio in struttura mista acciaio-calcestruzzo, costituito da lamiera grecata zincata a caldo tipo A55/P600 hi-bond, classe "Is", e da getto di soletta collaborante in calcestruzzo (pagato a parte), compresa la saldatura o la chiodatura tramite connettori metallici alle travi portanti in ferro, l'eventuale puntellatura provvisoria, la posa di scossaline in lamiera per il contenimento del getto in prossimità di fori e bordi liberi, con la sola esclusione del ferro aggiuntivo e di ripartizione in barre o reti e delle travi portanti compensate a parte <b>euro (settantacinque/33)</b>	m²	75,33
<p align="center"><b>Il Tecnico</b></p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p>			