

comune

REGIONE PIEMONTE  
CITTÀ METROPOLITANA di TORINO  
**Comune di SAN MAURIZIO CANAVESE**

fase progettuale

**PROGETTO ESECUTIVO**

ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs 18 aprile 2016, n.50

intervento

**SISTEMAZIONE AREE VERDI IN  
VIA CERESOLE E VIA GRAN PARADISO**

oggetto

**ELENCO PREZZI UNITARI**

proprietà

**COMUNE di SAN MAURIZIO CANAVESE**

Piazza Martiri della Libertà n. 1  
10077 - San Maurizio Canavese (TO)  
P. IVA 01126920014

progettazione

**Capogruppo mandatario R.T.P.  
Progettazione e D.L. Generale  
Arch. TESTA ALESSANDRO GIULIO**

Cod. Fisc. TST LSN 78B28 L219K  
P. IVA 09160620010  
Via Duchessa Jolanda n. 18 - 10138 Torino (TO)  
Tel. +39 338 / 477.24.35

**Mandante R.T.P.  
Coordinatore Sicurezza Progettazione ed Esecuzione  
Ing. GRAZZINI ALESSANDRO**

Cod. Fisc. GRZ LSN 76L19 L219W  
P. IVA 10127960010  
Via Duchessa Jolanda n. 18 - 10138 Torino (TO)  
Tel. +39 347 / 980.09.18

note

data

**10/11/2016**  
**rev.00**

scala

---  
---

elaborato n°

**ESEC\_R-05**

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 01.A01.A05. 010	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere In assenza di alberi <b>euro (quattro/89)</b>	m³	4,89
Nr. 2 01.A01.A65. 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm <b>euro (dieci/68)</b>	m³	10,68
Nr. 3 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico <b>euro (sette/86)</b>	m³	7,86
Nr. 4 01.A04.B17. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un proc ... o onere. Classe di resistenza a compressione minima C12/15Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S4, dmax aggregati 32 mm, cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C12/15 <b>euro (ottantasette/46)</b>	m³	87,46
Nr. 5 01.A04.B50. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI ... I 11104) Classe di resistenza a compressione minima C32/40Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, Classe di consistenza S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4, Profondità media della penetrazione di acqua (UNI-EN 12390-8): 20 mm; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per elementi parzialmente immersi di strutture a tenuta idraulica di acque potabili, in Classe di esposizione ambientale XC4 (UNI 11104) Classe di resistenza a compressione minima C32/40 <b>euro (centoventiotto/41)</b>	m³	128,41
Nr. 6 01.A04.B90. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per pavimentazioni armate con rete elettrosaldada poggianti su terreno o non collaboranti appoggiate solaio, che operano all'esterno esposte direttamente all'azione della pioggia in zone a clima temperato, in Classe di esposizione ambientale XC4 (UNI 11104), Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: Classe di consistenza al getto S4 (stesa manuale) oppure classe di spandimento F4 Classe di resistenza a compressione minima C32/40 <b>euro (centotrenta/91)</b>	m³	130,91
Nr. 7 01.A04.C30. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture di fondazione <b>euro (venti/48)</b>	m³	20,48
Nr. 8 01.A04.C30. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture di fondazione <b>euro (venti/48)</b>	m³	20,48
Nr. 9 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato <b>euro (otto/35)</b>	m³	8,35
Nr. 10 01.A04.F00.0 15	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti <b>euro (uno/53)</b>	kg	1,53
Nr. 11 01.A04.F10.0 05	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista, compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm <b>euro (uno/38)</b>	kg	1,38
Nr. 12 01.A04.F75.0 15	Rete metallica elettrosaldada ad alta duttilità, ottenuta da acciai laminati a caldo, da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario secondo i disposti della Legge 1086/71 e del D.M. 14/01/2008, tagliata a misura e posta in opera Nei diametri da 6 mm a 12 mm, classe tecnica B450A <b>euro (uno/31)</b>	kg	1,31
Nr. 13 01.A04.H10. 005	Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno,muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti In legname di qualunque forma <b>euro (trentauno/24)</b>	m²	31,24
Nr. 14 01.A04.H30. 010	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista <b>euro (trentauno/08)</b>	m²	31,08
Nr. 15 01.A20.E47. 005	Esecuzione di finitura protettiva e/o decorativa trasparente o colorata, ottenuta mediante applicazione a spruzzo, rullo o pennello di vernici a base di biossido di titanio, con proprietà antinquinanti, autopulenti e antibatteriche basate su processo di fotocatalisi testato in laboratorio autorizzato. Escluso eventuale idrolavaggio delle superfici da trattare, da computarsi a parte. Vernice trasparente a film sottile, applicazione ad una ripresa su: superfici in calcestruzzo. <b>euro (quattro/91)</b>	m²	4,91
Nr. 16 01.A21.A40. 005	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori ai cm 12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche e con minime quantità di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm20		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (sei/29)</b>	m²	6,29
Nr. 17 01.A21.A40. 030	idem c.s. ...Eseguita a mano, per uno spessore compresso pari a cm20 <b>euro (nove/51)</b>	m²	9,51
Nr. 18 01.A21.G55. 005	Posa di geotessile su terreni e manufatti già predisposti quali scarpate livellate, muri di sostegno etc.; puntato, graffiato e cucito a regola d'arte In fibra di poliestere o simile <b>euro (due/28)</b>	m²	2,28
Nr. 19 01.A22.B00. 015	Provvista e stesa di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 5 compressi <b>euro (sette/53)</b>	m²	7,53
Nr. 20 01.A22.B20. 005	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa conforme alle norme tecniche della città, stesa in opera a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massiciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Stesa con vibrofinitrice, per uno spessore finito pari a cm 2 <b>euro (quattro/41)</b>	m²	4,41
Nr. 21 01.A22.E00. 140	Scarifica di pavimentazione bituminosa in ambito urbano con lavorazione a freddo mediante macchina fresatrice, comprese le eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo, etc.); il carico e trasporto del materiale di risulta nei siti scelti dall'esecutore; l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini per il riposizionamento in quota degli stessi, compreso ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera, per dare il lavoro finito a regola d'arte Per profondità di cm 8 <b>euro (quattro/15)</b>	m²	4,15
Nr. 22 01.A23.B50. 005	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far posto al cordolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche;- il sottofondo per il letto di posa in calcestruzzo cementizio dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 35 (cemento kg 150/m³ - sabbia m³ 0.400 - ghiaietta m³ 0.800);il rinfilanco in calcestruzzo come sopra; - lo scarico; - l'accatastamento e le garanzie contro le rotture; - la mano d'opera per l'incastro a maschio e femmina;- la sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento posata a kg 600/m³; - la rifilatura dei giunti; il ripassamento durante e dopo la posa Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfilanco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza <b>euro (quattordici/35)</b>	m	14,35
Nr. 23 01.A24.C80. 005	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm²) delle dimensioni interne di cm 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100,compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica,con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20,compresa la posa del chiusino carreggiabile e a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni in PVC,l'innesto dei tubi stessi nei fori e la loro sigillatura.. <b>euro (centosessantasette/53)</b>	cad	167,53
Nr. 24 01.A24.C80. 005	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm²) delle dimensioni interne di cm 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100,compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica,con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20,compresa la posa del chiusino carreggiabile e a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni in PVC,l'innesto dei tubi stessi nei fori e la loro sigillatura.. <b>euro (centosessantasette/53)</b>	cad	167,53
Nr. 25 01.P05.B50.0 10	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della città, attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato sez.trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa <b>euro (sei/69)</b>	m	6,69
Nr. 26 01.P13.E90.0 05	Chiusino in ghisa lamellare perlitica conforme alla classe di portata D 400, certificato secondo la norma UNI EN 124, telaio quadro mm 800x800 dotato di apposita sede atta ad alloggiare un perno filettato e un dado che permettono l'apertura del coperchio fino a 124°; coperchio circolare diametro mm 660 articolato autocentrante nel telaio <b>euro (centodue/22)</b>	cad	102,22
Nr. 27 01.P27.A10.0 07	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sull'uo del ... palco di rami inferiore Acer campestre cfr=20-25 ha=2.20 zFornitura compreso il trasporto e lo scarico sull'uo del piantamento delle sottoelencate specie arboree. c=circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1.00 da terrah=altezza complessiva della pianta dal colletto v=pianta fornita in vaso=pianta fornita in zolla ha=altezza da terra del palco di rami inferiore Acer campestre cfr=20-25 ha=2.20 z <b>euro (duecentoottantaquattro/27)</b>	cad	284,27
Nr. 28 05.P59.M40. 015	Rubinetto a sfera in acciaio a 2 vie a passaggioventurimetrico Diametro 1" <b>euro (quaranta/98)</b>	cad	40,98
Nr. 29 05.P69.A80.0 05	Provviste e posa in opera materiali e apparecchiature di cui agli articoli: 57.A30 - 57.B20 - 57.D30 - 57.E90 - 57.F00 - dal 58.E10 al 58.E40 - 58.H10 - 58.H0 - dal 59.D30 al 59.E60 - dal 59.F10 al 59.F50 - dal 59.F70 al 59.G10 dal 59.G30 al 59.H50 - dal 59.H70 al 59.H90 - dal 59.I20 al 59.I70 - 59.I90 -59.L00 - dal 59.L30 al 59.N50 - dal 59.N80 - al 59.P00 - dal 59.P20 al 59.T40. Aumento sui prezzi di detti articoli del (percentuale del 35 %) <b>euro (quattordici/34)</b>	%	14,34
Nr. 30 07.A09.I05.0	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene arrotolati; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta, la formazione dei giunti mediante manicotti di raccordo; compreso il collaudo, prova idraulica ed		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
05	ogni altro onere; per tubi fino a diam. 32 mm <b>euro (due/01)</b>	m	2,01
Nr. 31 07.A17.Q20. 005	Allacciamento alla rete con montaggio e posa in opera di gruppo di manovra dn 60-150; esclusa la posa del pozzetto <b>euro (quattrocentocinquantauno/15)</b>	cad	451,15
Nr. 32 07.P06.G05.0 10	Tubi in polietilene ad alta densità (PEAD) per condotte di acqua potabile; per tubi di spessore 2. 3 mm, PN 10 diam. 25 mm - PE 80 <b>euro (zero/35)</b>	m	0,35
Nr. 33 07.P06.G05.0 10	Tubi in polietilene ad alta densità (PEAD) per condotte di acqua potabile; per tubi di spessore 2. 3 mm, PN 10 diam. 25 mm - PE 80 <b>euro (zero/35)</b>	m	0,35
Nr. 34 18.A55.A15. 005	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina, consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito, concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con macchine irroratrici a pressione (idroseminatrici), compresa l'eventuale ripetizione dell'operazione ai fini della completa copertura del terreno (da verificare con l'ausilio di coloranti nella miscela), esclusa solo la preparazione del piano di semina per superfici inferiori a m² 1.000 <b>euro (due/25)</b>	m²	2,25
Nr. 35 18.A55.A15. 005	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina, consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito, concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con macchine irroratrici a pressione (idroseminatrici), compresa l'eventuale ripetizione dell'operazione ai fini della completa copertura del terreno (da verificare con l'ausilio di coloranti nella miscela), esclusa solo la preparazione del piano di semina per superfici inferiori a m² 1.000 <b>euro (due/25)</b>	m²	2,25
Nr. 36 20.A27.A60. 010	Messa a dimora di alberi comprendente: scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista della terra vegetale, riempimento, collocamento del palo tutore scortecciato in modo che risulti cm 60-80 piu' basso dei primi rami di impalcatura per piante da alberate o 2 metri fuori terra per piante ramificate, kg 20 di letame, kg. 0.200 di concime a lenta cessione, 3 legature con pezze di gomma e legacci, carico e trasporto delle piante dal vivaio e sei bagnamenti di cui il primo all'impianto. la conca alla base delle piante dovra' avere una capienza non inferiore a 80 litri per le buche di m 2x2 e 50 litri per quelle di metri 1.50x1.50 Buca di m 1,50x1,50x0,90 <b>euro (centoventidue/79)</b>	cad	122,79
Nr. 37 20.A27.B00. 005	Formazione di rilevato,misurato in opera, costituito da materiali ghiaio-terrosi,forniti dalla citta',idonei alla formazione di sottofondo collinette per giardino,compreso lo spandimento a strati non superiori a cm 50,la sagomatura dei materiali,secondo i piani stabiliti dalla direzione lavori ed i ricarichi degli avvallamenti risultanti nel periodo di assestamento Eseguito con mezzi meccanici <b>euro (due/67)</b>	m³	2,67
Nr. 38 20.A27.B25. 005	Formazione di pavimentazione stabilizzata ottenuta mediante strato di misto granulare anidro di cava o di fiume composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori a cm 8 e dello spessore di cm 15 con sovrastante strato di misto granulare frantumato (stabilizzato) di cm 7 composto di ghiaia, ghiaietto e sabbia, con correzione del fuso granulometrico mediante miscelazione con almeno il 30% di materiale lapideo frantumato delle dimensioni di mm 10-15, con strato superficiale di polvere di frantoio dello spessore di cm 3, comprese le idonee rullature a tre strati separati, lo scavo ed il trasporto dei materiali di risulta in discarica Dello spessore finito di cm 25, con materiali forniti dalla ditta <b>euro (ventidue/51)</b>	m²	22,51
Nr. 39 25.A02.A40. 005	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE. Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprieta' dell'amministrazione che direttamente fornito dall'impresa, a qualsiasi distanza e miscelato con sostanze concimanti, pronto per la stesa anche in scarpata, sistemazione e semina da compensare con la voce di elenco sulla sistemazione in rilevato senza compattamento. Il terreno vegetale potra' provenire dagli scavi di scoticamento, qualora non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. FORNITO DALL'IMPRESA <b>euro (sedici/30)</b>	m³	16,30
Nr. 40 25.A16.A00. 005	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE. Stesa su qualunque superfice, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o superfici verticali ad esempio di trincee di drenaggio, di strato anticontaminante di polipropilene o poliestere (come da Norme Tecniche di capitolato), con le resistenze a trazione fissate, compreso l'onere di rimbocco su eventuale strato, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. LEGGERO a filo continuo - PESO PER m² SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM <b>euro (tre/53)</b>	m²	3,53
Nr. 41 N.P. 01	Fornitura e posa di pavimentazione anti trauma tipo "VPS", costituito da tappeto di base in granuli o filamenti di gomma riciclata si sp. 20 mm e uno strato di usura superficiale di sp. 10 mm in gomma granulare vergine - certificata norme EN 1177 (antitrauma) e EN 71-3 (atossica) omogenea e definitiva, da applicarsi a mano in loco - colorata e decorata con disegni a scelta, compreso S.G.U., noli, oneri per la sicurezza e di ogni onere e maggiorazione necessari per dare l'opera a regola d'arte <b>euro (centotrentatre/00)</b>	m2	133,00
Nr. 42 N.P. 02	Fornitura e posa secondo le modalità di seguito descritte di graniglia calcarea (calcestre) tipo maccadam all'acqua di spessore di 10 cm, compresa la posa in tre strati di cui il primo di 4 cm con pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo sempre di 4 cm con pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm con pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 passate di rullatura, compreso S.G.U., noli, oneri per la sicurezza e di ogni onere e maggiorazione necessari per dare l'opera a regola d'arte <b>euro (ventisei/10)</b>	m2	26,10
Nr. 43 N.P. 03	Fornitura e posa di attrezzo fitness all'aperto tipo "STEP", rispondente alla norma EN 1176, costituito da telaio principale in acciaio zincato verniciato, pedana orizzontale in gomma riciclata dura SBR, viti a testa quadra in acciaio inox, compreso il trasporto, la preparazione del piano di posa, la fondazione adeguata, il relativo fissaggio, il ricoprimento, compreso S.G.U., noli, oneri per la sicurezza e di ogni onere e		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	maggiorazione necessari per dare l'opera a regola d'arte. Tipologia con piano superiore pedana di h. 40 cm <b>euro (milletrecentosessantasette/30)</b>	cadauno	1'367,30
Nr. 44 N.P. 03	Fornitura e posa di attrezzo fitness all'aperto tipo "STEP", rispondente alla norma EN 1176, costituito da telaio principale in acciaio zincato verniciato, pedana orizzontale in gomma riciclata dura SBR, viti a testa quadra in acciaio inox, compreso il trasporto, la preparazione del piano di posa, la fondazione adeguata, il relativo fissaggio, il ricoprimento, compreso S.G.U., noli, oneri per la sicurezza e di ogni onere e maggiorazione necessari per dare l'opera a regola d'arte. Tipologia con piano superiore pedana di h. 40 cm <b>euro (milletrecentosessantasette/30)</b>	cadauno	1'367,30
Nr. 45 N.P. 03	Fornitura e posa di attrezzo fitness all'aperto tipo "STEP", rispondente alla norma EN 1176, costituito da telaio principale in acciaio zincato verniciato, pedana orizzontale in gomma riciclata dura SBR, viti a testa quadra in acciaio inox, compreso il trasporto, la preparazione del piano di posa, la fondazione adeguata, il relativo fissaggio, il ricoprimento, compreso S.G.U., noli, oneri per la sicurezza e di ogni onere e maggiorazione necessari per dare l'opera a regola d'arte. Tipologia con piano superiore pedana di h. 40 cm <b>euro (milletrecentosessantasette/30)</b>	cadauno	1'367,30
Nr. 46 N.P. 04	idem c.s. ...h. 40 cm <b>euro (millequattrocentoquarantauno/88)</b>	cadauno	1'441,88
Nr. 47 N.P. 05	Fornitura e posa di attrezzo fitness all'aperto tipo "BARRE PARALLELE", ancorate al suolo attraverso elementi metallici, con angoli ricurvi, rispondente alla norma EN 1176, costituito da n. 4 pali verticali di diametro idoneo con estremità superiore chiusa con tappi in plastica, in acciaio zincato verniciato, n. 2 barre orizzontali in acciaio galvanizzato circolari, viti a testa quadra in acciaio inox, cartellino informativo per utilizzo, connettori in alluminio ed elementi in plastica compreso il trasporto, la preparazione del piano di posa, la fondazione adeguata, il relativo fissaggio, il ricoprimento, compreso S.G.U., noli, oneri per la sicurezza e di ogni onere e maggiorazione necessari per dare l'opera a regola d'arte. Tipologia con altezza massima di caduta di h. 107 cm <b>euro (duemilatreddici/66)</b>	cadauno	2'013,66
Nr. 48 N.P. 06	Fornitura e posa di attrezzo fitness all'aperto tipo "BARRE PARALLELE", ancorate al suolo attraverso elementi metallici, con angoli ricurvi, rispondente alla norma EN 1176, costituito da n. 4 elementi ad U ad altezze differenti, in acciaio zincato verniciato, n. 2 barre orizzontali perpendicolari in acciaio galvanizzato circolari, viti a testa quadra in acciaio inox, cartellino informativo per utilizzo, connettori in alluminio ed elementi in plastica compreso il trasporto, la preparazione del piano di posa, la fondazione adeguata, il relativo fissaggio, il ricoprimento, compreso S.G.U., noli, oneri per la sicurezza e di ogni onere e maggiorazione necessari per dare l'opera a regola d'arte. Tipologia con altezza massima di caduta di h. 73 cm <b>euro (duemilatreddici/66)</b>	cadauno	2'013,66
Nr. 49 N.P. 07	Fornitura e posa di attrezzo fitness all'aperto tipo "PANCA", ancorate al suolo attraverso elementi metallici, con angoli ricurvi, rispondente alla norma EN 1176, costituito da una panca inclinata per addominali e una barra orizzontale che serve come supporto per le mani o per i piedi. La superficie della panca è leggermente curva per adattarsi alla curvatura naturale della schiena. Inoltre la forma a T consente all'utente di aggrapparsi durante lo svolgimento dell'esercizio, viti a testa quadra in acciaio inox, piano panca in polipropilene cartellino informativo per utilizzo, connettori in alluminio ed elementi in plastica compreso il trasporto, la preparazione del piano di posa, la fondazione adeguata, il relativo fissaggio, il ricoprimento, compreso S.G.U., noli, oneri per la sicurezza e di ogni onere e maggiorazione necessari per dare l'opera a regola d'arte. Tipologia con altezza massima di caduta di h. 63 cm <b>euro (duemilatreddici/66)</b>	cadauno	2'013,66
Nr. 50 N.P. 08	idem c.s. ...h. 63 cm <b>euro (duemilatreddici/66)</b>	cadauno	2'013,66
Nr. 51 N.P. 09	Fornitura e posa di attrezzo fitness all'aperto tipo "BARRA PUSH UP", ancorate al suolo attraverso elementi metallici, con angoli ricurvi, rispondente alla norma EN 1176, costituito da n. 4 pali verticali di diametro idoneo con estremità superiore chiusa con tappi in plastica, in acciaio zincato verniciato, n. 2 barre orizzontali in acciaio galvanizzato circolari, viti a testa quadra in acciaio inox, cartellino informativo per utilizzo, connettori in alluminio ed elementi in plastica compreso il trasporto, la preparazione del piano di posa, la fondazione adeguata, il relativo fissaggio, il ricoprimento, compreso S.G.U., noli, oneri per la sicurezza e di ogni onere e maggiorazione necessari per dare l'opera a regola d'arte. Tipologia con altezza massima di caduta di h. 133 cm <b>euro (millesettecentodieci/91)</b>	cadauno	1'702,91
Nr. 52 N.P. 10	Fornitura e posa di cestino porta rifiuti per esterno in acciaio zincato, privo di fissaggio con basamento di tenuta, e sportello apribile per sostituzione, tipo "LANDSCAPE + STREET FORNITURE" Mod. P1 con parte superiore in acciaio inox, compreso S.G.U., noli, oneri per la sicurezza e di ogni onere e maggiorazione necessari per dare l'opera a regola d'arte. Dimensioni 40x40 cm, h. 89.5 cm, kg 20 <b>euro (settecentootto/51)</b>	cadauno	708,51
Nr. 53 N.P. 11	Fornitura e posa di fontana per esterno in acciaio zincato, privo di fissaggio con basamento di tenuta, e sportello apribile per sostituzione, tipo "LANDSCAPE + STREET FORNITURE" Mod. Clio con parte superiore in acciaio inox, compreso sistemazione in alloggiamento predisposto, collegamento e inserimento tubazione acqua adduzione e tubo scarico predisposto in loco S.G.U., noli, oneri per la sicurezza e di ogni onere e maggiorazione necessari per dare l'opera a regola d'arte. Dimensioni 15x15 cm, h.100 cm,e relativa griglia di raccolta acqua. <b>euro (settecentosettantasei/88)</b>	cadauno	776,88
Nr. 54 N.P. 12	Fornitura e posa di porta bici per esterno in acciaio zincato verniciato , con staffe ad L di ancoraggio, tipo "LANDSCAPE + STREET FORNITURE" Mod. Diana, compreso fissaggio in alloggiamento predisposto, S.G.U., noli, oneri per la sicurezza e di ogni onere e maggiorazione necessari per dare l'opera a regola d'arte. Dimensioni 210x39 cm, h.46 cm, kg 35. <b>euro (quattrocentosettantadue/34)</b>	cadauno	472,34
	Data, 09/11/2016		
	<b>Il Tecnico</b>		
	----- -----		