

# COMUNE DI FANO

PROVINCIA PESARO-URBINO



Committente:  
Comune di FANO

## LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL NUOVO PARCHEGGIO DI VIA RISORGIMENTO

### PROGETTO ESECUTIVO

#### PROGETTISTA

##### Progetto architettonico:

Ing. MASCIA MALIZIA

Via Pelliccia n.13  
60129 Ancona (AN)  
tel: 071/7924650  
mail: mascia.malizia@gmail.com

##### R.U.P.

arch. CRISTIANO TENENTI

#### DOCUMENTI GENERALI

##### TITOLO:


LISTA DELLE CATEGORIE

##### TAV N°:

R1.20.1

##### SCALA:

rev. 5	NOVEMBRE 2021	ADEGUATO ALLA VERIFICA DEL P.E. DEL 03.11.21			
rev. 4	SETTEMBRE 2021	PROGETTO ESECUTIVO			
rev. 3	APRILE 2021	ADEGUATO AL PARERE MIBACT NR 005016-p DEL 09.03.21			
rev. 2	DICEMBRE 2020				
rev. 1	OTTOBRE 2020				
0	LUGLIO 2020				
REVISIONE	DATA		DISEGNATO	CONTROL.	APPROV.



**Committente**  
Comune di Fano

**Lavori di**  
LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL NUOVO PARCHEGGIO A RASO DI VIA  
RISORGIMENTO

**Esecutore**

***LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORAZIONE E DELLE  
FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO***

<b>Responsabile del procedimento</b>	arch. Cristiano Tenenti
<b>Impresa</b>	

Codice		Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo		Totale
					in cifre	in lettere	
		<b>Lavori a misura</b>					
1							
02.01.001*		Scavo di sbancamento con uso di mezzi meccanici. Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose,... ca con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	m³	1.330,00			
02.01.003*		<b>Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate... ca con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b>					
2							
02.01.003*	001	Scavi fino alla profondità di m 3,00.	m³	52,05			
3							
02.01.007*		TRASPORTO A DISCARICA O SITO AUTORIZZATO FINO AD UNA DISTANZA DI 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di and... o di trasporto. Sono da computarsi a parte gli oneri di smaltimento in pubblica discarica.	m³	1.059,10			
02.02.001*		<b>Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali d... a cernita dei materiali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b>					
4							
02.02.001*	001	Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere.	m³	520,30			
5							
02.04.013*		Rimozione di ringhiere, grate, cancelli ed inferriate in metallo a disegno semplice compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie. So... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	m²	10,00			
6							
02.04.014*		Rimozione di recinzioni in metallo. Rimozione di recinzioni in metallo, costituite da montanti, correnti e rete metallica. Sono compresi: le opere murarie atte a liberare i montant... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	m²	110,00			

Responsabile del procedimento  
(arch. Cristiano Tenenti)

Impresa

Codice		Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo		Totale
					in cifre	in lettere	
7 02.04.015*		Rimozione di pali per pubblici servizi. Rimozione di pali per pubblici servizi, in legno, in metallo o cemento armato prefabbricato. Sono compresi: lo scavo necessario; il sollevam... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	cad	3,00			
02.06.001		<b>ANALISI CHIMICHE PER ATTRIBUZIONE CODICE CER - Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia, dei materiali da scavo e/o rifiuti ... codice CER e l'92indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione</b>					
8 02.06.001	002	Per il conferimento in discarica (D.M. 27/09/10) e in impianto di recupero (Decreto 05/04/2006 n. 186). Per il conferimento in discarica (D.M. 27/09/10) e in impianto di recupero (Decreto 05/04/2006 n. 186). Per rifiuti solidi.	cad	1,00			
02.06.004		<b>Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'92Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del tr... attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati)</b>					
9 02.06.004	018	Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03* "94 (riferimento cod. CEER/EER 17 05 04) - materiale inerte vario costituito esclusivamente da terra prove... nti non superiori ai limiti della colonna A tabella 1 dell'92allegato 5 del D.Lgs. 152/2006.	t	1.482,74			
17.03.028		<b>Tubo drenante per interventi sino alla profondità di m 4. Tubo di drenaggio in PVC duro (PVC U) in scavo a sezione obbligata, secondo DIN 1187 e DIN 7746 corrugato a forma di tunne... re di lunghezza non superiore a m 6. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.</b>					
10 17.03.028	004	Diametro mm 200.	m	120,00			
17.03.030		<b>Compenso per tubo drenante rivestito con calza. Compenso per tubo drenante rivestito con calza (necessaria in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato)... ante in polimero 100% di polipropilene da filo continuo di massa aerica di circa g/m² 140.</b>					

Responsabile del procedimento  
(arch. Cristiano Tenenti)

Impresa

Codice		Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo		Totale
					in cifre	in lettere	
11 17.03.030 18.06.005*	004	Diametro mm 200.  <b>Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta.</b>	m	120,00			
12 18.06.005* 18.07.007*	001	Tipo 0-25  <b>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con cara... fianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte.</b>	m³	976,90			
13 18.07.007* 14 18.07.033*	004	Diametro esterno mm 200  Esecuzione di allaccio fognario di qualsiasi scarico oltre a m 5 su sedi stradali bitumate. Scavo e ripristino della pavimentazione stradale per la fornitura e posa delle tubazioni... a delle pareti di scavo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	m	20,00  20,00			
18.09.003*		<b>Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni.... te. Sono esclusi lo scavo, il rinfilanco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile.</b>					
15 18.09.003* 18.09.013*	002	Dimensioni interne cm 40x40x40  <b>Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme vigenti fornite e poste in opera. Sono compresi: tutte le opere murarie necessarie; la fornitura d... rme vigenti e della resistenza a rottura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b>	cad	3,00			
16 18.09.013* 19.14.001	001	Caditoia o griglia classe C 250  <b>Fornitura e stesa di teli di geotessile anticontaminante. Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o... o, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</b>	kg	486,00			

Responsabile del procedimento  
(arch. Cristiano Tenenti)

Impresa

Codice		Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo		Totale
					in cifre	in lettere	
17 19.14.001	001	Leggero - resistenza maggiore di 300 N/5 cm	m²	204,00			
18 19.14.018		Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato. Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato, compreso lo scavo, le opere in muratura necessaria... conglomerato bituminoso e tutto quanto occorra per la esecuzione a perfetta regola d'arte.	cad	2,00			
19 19.14.064		Canalette in cemento prefabbricate. Fornitura e posa in opera di canalette in cemento prefabbricate tipo PIRKER, compresa la sigillatura dei giunti ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Da mm 250x290x1000	m	15,00			
19.19.001		<b>Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattimento di alberature di qualsiasi essenza pericolanti, secche o comunque deteriorate, previo taglio dei rami all'imbracatura... cuzione del lavoro in presenza di traffico con installazione della segnaletica prescritta.</b>					
20 19.19.001	001	Per alberatura di diametro fino a cm 30 e altezza fino a m 6,00	cad	18,00			
21 19.19.001	002	Per alberature di diametro da cm 31 a 45 e altezza m 6,00	cad	2,00			
20.01.001		<b>Terra da coltivo. Terra da coltivo, fornita, stesa e modellata proveniente da strato colturale attivo, priva di radici e di erbe infestanti permanenti, di ciottoli, cocci ecc., del... e macinati, PH neutro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b>					
22 20.01.001	001	Stesa e modellazione eseguita a mano.	m³	82,00			
23 20.02.001		Scoticamento terreno vegetale. Scoticismo terreno vegetale, sino ad una profondità di circa cm 15. Sono compresi: il carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	m³	135,00			
24 23.02.001		Decespugliamento di terreno mediamente invaso da piante ed arbusti. Sono compresi: taglio da eseguirsi a mano, asportazione del materiale di risulta.	ha	0,20			
25 23.02.004		Eliminazione del materiale di risulta eseguito con mezzo meccanico. Sono					

Responsabile del procedimento  
(arch. Cristiano Tenenti)

Impresa

Codice		Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo		Totale
					in cifre	in lettere	
23.02.004  NP-03   26 NP-03		compresi: trattrice munita di cippatrice a coltelli o biotrituratore a martelli, operatore, carburanti e lubrificanti.	ha	0,20			
		Fornitura e posa in opera di chiusino da riempimento in ghisa Classe C250 per pavimentazioni in pietra o autobloccanti in cls.Sono comprese la messa in quota e aggiustamento di chi... compresa nella relativa voce della pavimentazione. Non sono previsti compensi aggiuntivi.					
		dimensioni 70x70 h 10 cm. Per pozzetti luce interna 60x60	cad.	2,00			
		Totale LAVORI A MISURA					

Responsabile del procedimento  
(arch. Cristiano Tenenti)

Impresa

Codice		Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo		Totale
					in cifre	in lettere	
		<b>Lavori a corpo</b>					
03.01.002*		Massetto di calcestruzzo vibrato non armato. Massetto di calcestruzzo vibrato, non armato, confezionato con inerti di sabbia e pietrisco o ghiaia o pietrisco di frantoio, con idone... frattazzatura a cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					
27							
03.01.002*	001	Per spessori fino a cm 7.	m²	320,50			
28							
03.01.002*	002	Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più.	m²	1.602,50			
03.03.001*		Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di vari... d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni.					
29							
03.03.001*	005	Rck 25 Mpa	m³	14,38			
30							
03.04.003*		Rete in acciaio elettrosaldato. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura; il ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	kg	932,55			
06.04.032		Pavimentazione di sentieri pedonali in lastre di calcestruzzo. Pavimentazione di sentieri pedonali con lastre prefabbricate in calcestruzzo, dosato con Kg 350 di cemento opportunam... compresa la malta di allettamento necessaria ed ogni altro onere per dare l'opera finita.					
31							
06.04.032	001	Con la stuccatura dei giunti.	m²	60,00			
15.01.001*		Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: l... assata sotto intonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
32							
15.01.001*	001	Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice).	cad	27,00			
15.04.001*		Linea elettrica in cavo unipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione					

Responsabile del procedimento  
(arch. Cristiano Tenenti)

Impresa



Codice		Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo		Totale
					in cifre	in lettere	
15.04.001*		CPR,... voro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie.					
33 15.04.001*	013	1x6 mm <sup>2</sup>	m	10,00			
15.04.002*		Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Cost... re per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione.					
34 15.04.002*	021	3x4 mm <sup>2</sup>	m	540,00			
35 15.04.002*	025	3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	80,00			
15.04.005*		Linea elettrica in cavo unipolare flessibile isolato con gomma speciale, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CP... re per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le canalizzazioni e le scatole di derivazione.					
36 15.04.005*	006	1x16 mm <sup>2</sup>	m	150,00			
15.05.011*		Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione. Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica. Tubazione in PVC serie pesante per canaliz... cavedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
37 15.05.011*	001	Diametro esterno mm 50	m	920,00			
15.06.007*		Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione... o di quota di cablaggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria.					
38 15.06.007*	007	Bipolare da 6 a 32A con Id: 0.3A o 0.5A.	cad	1,00			
15.06.018*		Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i... mpreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria.					
39 15.06.018*	013	Sezionatore portafusibili bipolare fino a					

Responsabile del procedimento  
(arch. Cristiano Tenenti)

Impresa

Codice		Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo		Totale
					in cifre	in lettere	
15.06.018*		32A.	cad	6,00			
40							
15.06.018*	024	Relè monostabile 1 contatto 16A.	cad	3,00			
41							
15.06.018*	034	Orologio programmatore giornaliero + settimanale digitale (100h) ad 1 uscita.	cad	1,00			
42							
15.06.018*	041	Scaricatore di tensione monofase del tipo 1P+N 5kA.	cad	1,00			
15.06.021*		<b>Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per... rati su modulo DIN da mm 17,5. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b>					
43							
15.06.021*	003	Da 25 a 36 moduli.	cad	1,00			
15.07.006*		<b>Puntazza a croce per dispersione. Puntazza a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni mm 50x50x5, da conficcare in terreno di media consistenza, al... rete generale di terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b>					
44							
15.07.006*	001	Di lunghezza pari a m 1,5.	cad	29,00			
15.07.008*		<b>Pozzetto in cemento o in resina. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo di cartello identificativo in alluminio serigrafato. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b>					
45							
15.07.008*	004	In cemento mm 400 x mm 400.	cad	38,00			
46							
15.07.008*	005	In cemento mm 500 x mm 500.	cad	1,00			
15.08.021*		<b>Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo. Compenso per punto di allaccio di illuminazione es... occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la scatola di giunzione portafusibile da palo</b>					
47							
15.08.021*	001	Per pali fino m 3 fuori terra.	cad	10,00			
48							
15.08.021*	002	Per pali di altezza superiore a m 3 fuori terra.	cad	21,00			
15.08.040*		<b>Giunto di derivazione per giunzioni riaccessibili. Giunto di derivazione</b>					

Responsabile del procedimento  
(arch. Cristiano Tenenti)

Impresa

Codice		Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo		Totale
					in cifre	in lettere	
15.08.040*		realizzato con muffola in gomma in un unico pezzo per comparti BT con tensione normale non superiore ad 1 k... uto e mastice sigillante. E'92 inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'92opera finita					
49 15.08.040*	002	Cavo o cavi passanti diametro max 20 mm	cad	15,00			
19.14.001		Fornitura e stesa di teli di geotessile anticontaminante. Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o... o, anche drenante, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.					
50 19.14.001	001	Leggero - resistenza maggiore di 300 N/5 cm	m²	3.050,00			
19.15.003		Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebrature e frecce, eseguite con verni... Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni.					
51 19.15.003	001	Di nuovo impianto	m²	82,00			
52 19.16.023		Fornitura in opera di paletto estraibile per chiusura by-pass. Fornitura in opera di paletto estraibile per chiusura by-pass in ferro tubolare del diametro di mm 670, altezza compr... anelli per fissaggio catena, con verniciatura di colore bianco e fasce rosse rifrangenti.	cad	2,00			
53 19.16.025		Fornitura e posa in opera di fondello per fissaggio paletti. Fornitura e posa in opera di fondello per fissaggio paletti per chiusura by- pass compreso l'esecuzione del foro e relativo fissaggio nella pavimentazione mediante annegamento.	cad	2,00			
19.17.002		Fornitura segnale circolare in lamiera di alluminio 25/10. Fornitura segnale circolare in lamiera di alluminio 25/10 a costruzione scatolare e rinforzata, completo di attacchi spec... e incorporate o incapsulate ad alta intensità luminosa a pezzo unico, per tutti i simboli.					
54 19.17.002	001	Diametro cm 60 con pellicola a normale risposta luminosa (Casse 1)	cad.	8,00			
19.17.027		Posa in opera di segnaletica stradale.					

Responsabile del procedimento  
(arch. Cristiano Tenenti)

Impresa

Codice		Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo		Totale
					in cifre	in lettere	
55 19.17.027	001	Per ogni sostegno di qualsiasi tipo verticale o controvento del diametro mm 48, mm 60 ed a U	cad	8,00			
56 19.18.032		Cordolo prefabbricato in calcestruzzo vibrato. Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a kg 350 di cemento normale della sezione minima di cm <sup>2</sup> 300, posto in opera pe... re a cm 10 (dieci) ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	m	1.218,00			
20.01.005		<b>Formazione di tappeto erboso a partire da terreno di coltura libero da detriti o altro materiale amovibile, comprensivo di operazioni di asportazione di residui vegetali ed elemen... nzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b>					
57 20.01.005	005	Con specie macroterme in purezza, distribuzione di 20 g/m <sup>2</sup> di semente per superfici da 500 fino a 1500 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1.270,00			
20.01.008		<b>Messa a dimora di rosai, cespugli raggruppati, cespugli robusti e conifere nane. Messa a dimora di rosai, cespugli raggruppati, cespugli robusti e conifere nane. Sono compresi: la... altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la fornitura dell'elemento vegetativo.</b>					
58 20.01.008	002	Cespugli robusti e conifere nane con buca da cm 40x40 e di altezza minima cm 40.	cad	50,00			
20.01.011		<b>Pali tutori. Pali tutori in legno di essenze varie del diametro fino a cm 5 e lunghezza cm 350-450, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'appuntatura ad una estremità; gli eve... del diametro di mm 3. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b>					
59 20.01.011	001	Palo tutore singolo.	cad	50,00			
20.01.031		<b>Recinzione con rete metallica. Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50, spessore mm 7 e cantonali, posti ad interasse di m 2,5... ura a croce di S.Andrea. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</b>					
60 20.01.031	002	Con rete plastificata e zincata.	m	130,00			
20.01.049		<b>Alberi a foglia caduca tipo Acer Campestris (Acero Oppio). Alberi a foglia caduca tipo Acer Campestris,</b>					

Responsabile del procedimento  
(arch. Cristiano Tenenti)

Impresa

Codice		Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo		Totale
					in cifre	in lettere	
20.01.049		forniti e messi a dimora. Sono compresi: la formazione della buca eseguita a... nzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
61 20.01.049	002	Circonferenza del fusto cm 10-12.	cad	19,00			
20.01.068		Alberi a foglia caduca tipo Tilia Tomentosa (Tiglio sericeo) a Tilia Argentea. Alberi a foglia caduca tipo Tilia Tomentosa e Tilia Argentea d'innesto, a radice nuda, forniti e mess... nzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
62 20.01.068	003	Circonferenza del fusto cm 10-12.	cad	5,00			
63 NP-01		Fornitura e posa in opera di masselli autobloccante drenanti in calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato di tipo poroso. Spessore 8 cm, dimensioni e percentuale di foratura pass... corre per dare l'opera finita. E' escluso il massetto di sottofondo da computarsi a parte.	mq	1.075,00			
64 NP01-e		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante da install ... i di fabbricazione. Sistema di regolazione "93DA (DIM-AUTO)"94 Fornitura e posa in opera di corpo illuminante da installar... anni da difetti di fabbricazione. Sistema di regolazione "93DA (DIM-AUTO)"94	cad	21,00			
65 NP-02		Fornitura e posa in opera di masselli autobloccante filtranti in calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato di tipo poroso. Spessore 8 cm, dimensioni. Classe d'uso: parcheggi pubb... orre per dare l'opera finita. E' escluso il massetto di sottofondo da computarsi a parte.	mq	1.550,50			
66 NP02-e		Fornitura e posa in opera di Palo realizzato in un unico ... occorre per dare l'opera finita. Nutser di messa a terra. Fornitura e posa in opera di Palo realizzato in un unico ... noltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Nutser di messa a terra.	cad	21,00			
NP-03		Fornitura e posa in opera di chiusino da riempimento in ghisa Classe C250 per pavimentazioni in pietra o autobloccanti in cls.Sono comprese la messa in quota e aggiustamento di chi... compresa nella relativa voce della pavimentazione. Non sono					

Responsabile del procedimento  
(arch. Cristiano Tenenti)

Impresa

Codice		Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo		Totale
					in cifre	in lettere	
NP-03	01	previsti compensi aggiuntivi.					
67 NP-03		dimensioni 50x50 h 10 cm. Per pozzetti luce interna 40x40	cad.	8,00			
68 NP03-e		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante "Segnapass ... di cavo: gomma NS20 Connettore: Da ordinare separatamente Fornitura e posa in opera di corpo illuminante "Segnapasso ... 2 x 0,50 mm2 Lunghezza cavo: 500 mm; Tipo di cavo: gomma NS20	cad	27,00			
69 NP-04		Fornitura e posa in opera di cancello pedonale in acciaio Fe 360 B delle dimensioni di cm 125x200h costituito da una anta unica a battente. Il cancello sarà costituito due pilastri... rafici di progetto ed ogni altro onere necessario a dare il titolo finito a regola d'arte.	cad.	2,00			
70 NP04-e		Fornitura e posa in opera di "Alimentatore" per il corpo ... venti le seguenti caratteristiche max 350 mA - 15 W - IP67 Fornitura e posa in opera di "Alimentatore" per il corpo il... ante "Segnapasso ad incasso", aventi le seguenti caratteristiche max 350 mA - 15 W - IP67	cad	4,00			
71 NP-05		Fornitura e posa in opera di scale esterna in plastica riciclata. Nel prezzo è compreso e compensato la fornitura ed il montaggio di scale in plastica riciclata, a scelta della D.L... tallate per l'arredo urbano ed installate dovranno rispettare i <b>Criteri Ambientali Minimi</b> .	cad.	2,00			
72 NP05-e		Fornitura e posa in opera di corpo illuminante "Paletto" ... ipo di cavo: H05RN-F Connettore: IP68 - Cablaggio passante Fornitura e posa in opera di corpo illuminante "Paletto" av... mm; Tipo di cavo: H05RN-F Connettore: IP68 - Cablaggio passante	cad	10,00			
73 NP-06		<b>Alberi tipo Acer monspessulanum, forniti e messi a dimora. Sono compresi: la formazione della buca eseguita a mano o con mezzo meccanico delle dimensioni prescritte; il carico, il... nzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</b>	cad	14,00			
74 NP06-e		Fornitura e posa in opera di					

Responsabile del procedimento  
(arch. Cristiano Tenenti)

Impresa

Codice		Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo		Totale
					in cifre	in lettere	
NP06-e		calcestruzzo classe C 25/30 per formazione plinti di fondazione per pali di illuminazione, dimensioni 60x60x100 cm, gettato in opera entro lo scavo e/o... gamento al dispersore di terra. - tutte le tubazioni in PVC necessarie per i collegamenti.	cad.	31,00			
75 NP-07		Panchina interamente realizzata in plastica riciclata al 100%, lunghezza 190 cm. Seduta e schienale realizzati con n.5 profili di sezione rettangolare da 10,5 x 4,5 cm rinforzati c... tallate per l'arredo urbano ed installate dovranno rispettare i <b>Criteri Ambientali Minimi</b> .	cad	8,00			
76 NP-08		Cestino portarifiuti in plastica riciclata 100% ribaltabile H=90 cm. Fornito e posto in opera completo di tutti i sistemi di fissaggio. Tutte le attrezzature fornite ed installate per l'arredo urbano ed installate dovranno rispettare i <b>Criteri Ambientali Minimi</b> .	cad	5,00			
NP-09		Fornitura di specie arbustive in vaso sempreverdi e/o a foglia caduca secondo le specie e cultivar di seguito indicate; esenti da ferite, da parassiti, deformazioni e necrosi, con... ative. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte.					
77 NP-09	001	Rosa a cespuglio colore fiore bianco/rosa V3	cad	50,00			
NP-10		Arbusti e alberi a foglia caduca tipo Populus Nigra . Arbusti e alberi a foglia caduca tipo Populus Nigra, forniti e messi a dimora. Sono compresi: la formazione della buca eseguit... r H max m 3,50; per altezze superiori sarà contabilizzata con la circonferenza del fusto).					
78 NP-10	001	Circonferenza del fusto cm 10-12.	cad	1,00			
NP-11		Arbusti sempreverdi tipo Spartium Junceum (Ginestra). Arbusti a foglia caduca tipo Spartium Junceum (Ginestra), forniti e messi a dimora. Sono compresi: la formazione della buca es... nzia di attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
79 NP-11	001	Dell'altezza di m 0,51-1,00.	cad	50,00			
		<b>Totale LAVORI A CORPO</b>					

Responsabile del procedimento  
(arch. Cristiano Tenenti)

Impresa

Impresa