

QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA

OGGETTO: Lavori di miglioramento del collegamento della nuova strada interquartieri con la rete viaria esistente - Realizzazione percorsi pedonali e ciclabili
PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENTE: Dott. Arch. Adriano Giangolini - Dirigente Settore V Lavori Pubblici

Data, 14/11/2017

IL TECNICO
Ing. Fabio Susca

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 02.03.004* .002	Demolizione di calcestruzzo armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole ... vi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale. SOMMANO m³	0,65	276,28	179,58	57,47	32,000
2 02.03.003* .001	Demolizione di calcestruzzo non armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. SOMMANO m³	2,23	73,43	163,75	52,40	32,000
3 02.03.004* .001	Demolizione di calcestruzzo armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. SOMMANO m³	1,81	91,95	166,43	53,26	32,000
4 02.04.006*	Rimozione di tubi in metallo e PVC per condotte. Rimozione di tubi in metallo e PVC, di qualsiasi diametro, per condotte di qualsiasi tipo, poste su terreno, in murature, sotto i m ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO m	6,00	3,28	19,68	6,30	32,000
5 02.04.012*	Rimozione di elementi metallici strutturali e non. Sono compresi: le opere murarie atte a liberare i montanti ed i sostegni dalle murature; il calo a terra del materiale di risulta ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO kg	56,00	1,05	58,80	18,82	32,000
6 03.04.003*	Rete in acciaio elettrosaldata. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO kg	119,08	1,90	226,25	72,41	32,000
7 15.04.002* .024	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolar ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 4x2,5 mm² SOMMANO m	126,00	4,73	595,98	178,79	30,000
8 15.05.021* .006	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete. Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ ... i pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm. 110, interno mm 92. SOMMANO m	104,00	4,24	440,96	132,28	30,000
9 15.08.021* .002	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 ... 'opera finita. E' esclusa la scatola di giunzione portafusibile da palo Per pali di altezza superiore a m 3 fuori terra. SOMMANO cad	7,00	104,47	731,29	219,39	30,000
10 15.08.031* .001	Scatola di giunzione da palo portafusibili. Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzata con corpo, scatola e morsettiera in materia plastica, da inserire all'interno del ... 'compresso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Munita di portello in lega di alluminio (PORTELLA A FILO PALO) SOMMANO cad	7,00	44,88	314,16	94,25	30,000
11 18.01.010*	Trasporto a qualsiasi distanza nell'ambito del cantiere o a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km, misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, d ... materiali dai mezzi di trasporto, le assicurazioni ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto. SOMMANO m³	296,63	4,05	1'201,35	216,24	18,000
12	Riempimento degli scavi sia con mezzi meccanici che a mano, eseguito a strati ben					
	A R I P O R T A R E			4'098,23	1'101,61	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			4'098,23	1'101,61	
18.04.001*	costipati con piastra vibrante e bagnati di altezza non superiore ai 25 cm con materiale (terreno ... la prova idraulica) e per le successive ricariche richieste dall'assessamento del terreno. Eseguito con mezzo meccanico. SOMMANO m³	93,60	5,63	526,97	94,86	18,000
13 18.04.004* .002	Riempimento degli scavi come alla voce precedente ma eseguito con stabilizzato calcareo di cava, o pietrischetto di media e piccola pezzatura, anche riciclati, compresa il costipam ... trasporto a discarica con i relativi oneri. Con materiale arido nuovo fornito dall'impresa eseguito con mezzo meccanico SOMMANO m³	14,40	44,67	643,25	115,78	18,000
14 18.04.005* .001	Riempimento degli scavi eseguito con misto cementato costituito da una miscela di materiale inerte (stabilizzato, pietrischetto, misto di ghiaia ecc.), acqua e cemento tipo 325 per ... ere contemplato nelle precedenti voci dei rinterri per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Con dosaggio a q.li 0,50 SOMMANO m³	18,88	72,12	1'361,63	245,09	18,000
15 18.07.017* .005	Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, ... il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 400 mm SOMMANO m	12,00	45,10	541,20	162,36	30,000
16 18.08.003* .001	Fornitura o posa in opera di nastro di segnalazione a rete da interrare per tubazioni, in polietilene estensibile con carico d'allungamento 600% con inseriti fili conduttori in acciaio AISI 304, avente una larghezza non inferiore a 300 mm. Solo fornitura SOMMANO dam	10,40	3,17	32,96	9,89	30,000
17 18.08.003* .002	Fornitura o posa in opera di nastro di segnalazione a rete da interrare per tubazioni, in polietilene estensibile con carico d'allungamento 600% con inseriti fili conduttori in acciaio AISI 304, avente una larghezza non inferiore a 300 mm. Solo posa SOMMANO dam	10,40	1,86	19,34	5,81	30,000
18 18.09.003* .001	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. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 30x30x30 SOMMANO cad	7,00	52,78	369,46	110,84	30,000
19 18.09.004* .001	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio del ... altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm 30x30x30 SOMMANO cad	7,00	44,91	314,37	94,32	30,000
20 18.09.004* .002	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio del ... pera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco. Dimensioni interne cm 40x40 per altezze da cm 10 a cm 40 SOMMANO cad	3,00	53,05	159,15	47,75	30,000
21 18.09.006* .001	Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con mattoni pieni o ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne fino a cm 70x70 SOMMANO cad	7,00	108,52	759,64	227,90	30,000
22 18.09.011*	Fornitura e posa di chiusino di ispezione per parcheggio tipo, di qualsiasi forma e dimensione, in ghisa sferoidale, con resistenza a rottura maggiore di 25,0 t ed altre caratteris ... il sollevamento. Superficie pedonabile antisdrucchiolo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO kg	174,00	3,07	534,18	160,25	30,000
23 18.09.012*	Fornitura e posa di chiusino di ispezione per marciapiede tipo, a coperchio e telaio quadrati, a chiusura idraulica, in ghisa sferoidale, con resistenza a rottura maggiore di 12,5 ... il sollevamento. Superficie pedonabile antisdrucchiolo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO kg	91,00	3,07	279,37	83,82	30,000
24	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata,					
	A R I P O R T A R E			9'639,75	2'460,28	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			9'639,75	2'460,28	
19.01.001* .001	eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi della profondità fino a m 3,00 SOMMANO m ³	296,63	16,50	4'894,41	880,99	18,000
25 19.02.005* .002	Compattazione del piano di posa nei tratti in trincea. Compattamento del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea, per la profondità e con le moda ... ² compresi gli eventuali inumidimenti o essiccamenti necessari: Su terreni appartenenti ai gruppi A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 SOMMANO m ²	413,00	2,13	879,69	158,34	18,000
26 19.03.001	Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso. Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso secondo una sagoma prestabilita, eseguito con l'impiego di macchine s ... ma diamantata compresa l'acqua di raffreddamento della lama e lo spurgo del taglio. Per metro lineare di taglio singolo. SOMMANO m	62,00	5,82	360,84	108,26	30,000
27 19.06.007* .001	Conglomerato cementizio per opere di fondazione. Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche se debolmente armato (fino ad un massimo di 30 kg. per m ³) confezionato in c ... so l'onere delle casseforme ed armatura, escluso solo la eventuale fornitura e posa in opera dell'acciaio. Classe 15 MPA SOMMANO m ³	32,00	105,29	3'369,29	1'010,77	30,000
28 19.13.001* .001	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25 SOMMANO m ³	104,13	39,81	4'145,43	290,17	7,000
29 19.13.004.00 2	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei im ... rfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SOMMANO m ² xcm	1'330,00	2,11	2'806,30	196,44	7,000
30 19.13.005.00 2	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m ² xcm dopo la stesa. SOMMANO m ² xcm	1'910,00	2,29	4'373,90	306,17	7,000
31 19.13.011.00 1	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spess ... occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 SOMMANO m ² xcm	2'000,00	0,70	1'400,00	98,00	7,000
32 19.13.011.00 2	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spess ... to altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più SOMMANO m ² xcm	180,00	0,58	104,40	7,31	7,000
33 19.14.034.00 2	Fornitura e posa in opera di geotessile con funzione antidecontaminante. Fornitura e posa in opera di geotessile con funzione antidecontaminante dei terreni di diversa grmulometria ... avoro a perfetta regola d'arte. Geotessile con resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 70 KN/m SOMMANO m ²	372,30	6,73	2'505,58	751,68	30,000
34 19.15.001.00 3	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, ... lazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto SOMMANO m	230,00	0,44	101,20	30,36	30,000
35 19.15.003.00 1	Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebraure e frecce, eseguite con verni ... olamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto SOMMANO m ²	45,07	3,98	179,38	53,81	30,000
	A R I P O R T A R E			34'760,17	6'352,58	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			34'760,17	6'352,58	
36 19.16.001.00 1	Fornitura di sostegno tubolare in ferro zincato ad altezza varia. Fornitura di sostegno tubolare in ferro, trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. Diametro esterno mm 60 e peso non inferiore a kg 4,10/m SOMMANO m	14,00	8,47	118,58	35,58	30,000
37 19.16.011.00 1	Fornitura di gruppo di aggancio per segnale tubolare. Fornitura di gruppo di aggancio costituito da due reggette in acciaio e relativa bulloneria in acciaio inox idoneo per sostegni tubolari. Del diametro di millimetri 48 o 60 SOMMANO cad	14,00	0,93	13,02	3,91	30,000
38 19.17.002.00 1	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 ... ntensità luminosa a pezzo unico, per tutti i simboli. Diametro cm 60 con pellicola a normale risposta luminosa (Casse 1) SOMMANO cad	2,00	49,18	98,36	29,50	30,000
39 19.17.003.00 1	Fornitura segnale ottagonale in lamiera di alluminio 25/10 (STOP). Fornitura segnale ottagonale in lamiera di alluminio 25/10 (STOP) a costruzione scatolare e rinforzata, completo ... lettente classe 2 a pezzo unico per tutti i simboli. Diametro cm 60 con pellicola ad elevata risposta luminosa (Casse 2) SOMMANO cad	1,00	64,52	64,52	19,36	30,000
40 19.17.004.00 2	Fornitura segnale romboidale o quadrato in lamiera di alluminio 25/10. Fornitura segnale romboidale o quadrato in lamiera di alluminio 25/10 a costruzione scatolare e rinforzata, c ... ola retroriflettente a pezzo unico per tutti i simboli. Lato cm 60, con pellicola a normale risposta luminosa (Classe 1) SOMMANO cad	1,00	28,16	28,16	8,45	30,000
41 19.17.005.00 1	Fornitura di pannelli, targhe e segnali di direzione in alluminio 25/10. Fornitura di pannelli, targhe e segnali di direzione in alluminio 25/10, costruzione scatolata e rinforzata ... mente con pellicola, a pezzo unico, per qualsiasi figura o scritta. Con pellicola a normale risposta luminosa (Classe 1) SOMMANO m²	0,67	183,75	123,11	36,93	30,000
42 19.17.027.00 1	Posa in opera di segnaletica stradale. Per ogni sostegno di qualsiasi tipo verticale o controvento del diametro mm 48, mm 60 ed a U SOMMANO cad	4,00	49,15	196,60	58,98	30,000
43 19.17.027.00 3	Posa in opera di segnaletica stradale. Per ogni segnale su un unico sostegno. SOMMANO cad	7,00	5,44	38,08	11,42	30,000
44 19.18.032	Cordolo prefabbricato in calcestruzzo vibrato. Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a kg 350 di cemento normale della sezione minima di cm² 300, posto in opera pe ... ormale di spessore non inferiore a cm 10 (dieci) ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO m	130,00	18,23	2'369,90	710,97	30,000
45 20.01.014	Taglio di siepe. Taglio di siepe delle dimensioni di m² 3 per ogni metro lineare di sviluppo, con asportazione del materiale di risulta, con tre interventi all'anno per ogni intervento. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO m	50,00	2,61	130,50	39,15	30,000
46 20.01.017	Taglio e raccolta dell'erba. Taglio e raccolta dell'erba, con trattori da 40-100 HP larghezza di taglio cm 120-200, per superfici minime di m² 15000 transitabili con trattici. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO m²	546,00	1,14	622,44	186,73	30,000
47 A001	Maggiorazione del 20% per difficoltà esecutive alle voci di computo relative a Via Trave SOMMANO cadauno	1,00	1'282,33	1'282,33	266,60	20,790
48 NP001	Realizzazione di pavimentazione in calcestruzzo preconfezionato di spessore 10 cm, con applicazione di premiscelato secco colore grigio o rosso (ottenuto con aggiunta di selezionat ... Buona Pratica per i pavimenti in calcestruzzo ad uso Industriale edito a cura di CONPAVIPER terza edizione maggio 2003. SOMMANO m2	162,00	44,70	7'241,40	3'056,29	42,206
49 NP002	Rimozione di cordoli in calcestruzzo prefabbricato posti a delimitazione della pavimentazione esistente. Nel prezzo è ricompreso la demolizione della fondazione, SOMMANO m	1,00	1'282,33	1'282,33	266,60	20,790
	A R I P O R T A R E			47'087,17	10'816,45	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			47'087,17	10'816,45	
50 NP003	del rinfianco in calcestruzzo nonchè il carico, il trasporto ed il successivo conferimento nella discarica con i relativi oneri. SOMMANO m	26,50	4,99	132,24	73,14	55,311
	Abbattimento di alberi ubicate nei parchi, giardini e viali alberati, con recisione del tronco 20 cm al di sotto del piano di campagna. Inclusa rimozione di ceppaia. Intervento con ... ie, presenza di fili elettrici, interno edifici pubblici, ecc.) sovrapprezzo del 20%. Per piante fino a 10 m di altezza. SOMMANO cadauno	3,00	90,21	270,63	197,43	72,952
51 NP004	Sottofondazione stradale. Sottofondazione stradale in macerie inerti triturate, proveniente dagli impianti di trattamento dei rifiuti inerti, scovre da materiale organico, terreni ... re il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Stabilizzato della pezzatura 0/70 mm SOMMANO m³	138,75	30,46	4'226,33	190,09	4,498
52 NP005	Apparecchio per illuminazione stradale tipo "AEC ITALO 2 URBAN TP 4.2.7 - 2M STU-M Fisso (ottica stradale-urbano)" o equivalente, colore antracite con corpo e telaio in alluminio ... ita a regola d'arte, perfettamente funzionante e a totale gradimento della - Potenza apparecchio 33/40 W - 6000 Lumen. SOMMANO cad	6,00	413,00	2'478,00	93,54	3,775
53 NP006	Palo rastremato in acciaio zincato di colore nero FE 42 UNI EN 10025 - (1° tratto con diametro da mm. 102 - 2° tratto diametro da mm 76), tipo AEC PX4 o equivalente, con caratter ... i = mm. 500). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per altezza f.t. mt. 4,00 (Hi = mm. 500) SOMMANO cad	6,00	317,83	1'906,98	149,58	7,844
54 NP007	Blocco di fondazione per palo, delle dimensioni di cm. 70x70x70 eseguito in conglomerato cementizio dosato a q.li 2,50 di cemento tipo 425 per mc 0,800 di ghiaia e mc 0,400 di sabb ... ll'altezza di cm 15 dal piano superiore del basamento, scavo e trasporto del materiale di risulta ai pubblici scarichi. SOMMANO cadauno	6,00	158,82	952,92	374,04	39,252
55 NP008	Fornitura e posa in opera di soluzione acrilica trasparente, monocomponente, per il trattamento impregnante delle superfici in calcestruzzo con effetto antievaporante, indurente e ... ormando un film superficiale continuo. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO m²	136,00	6,79	923,44	397,12	43,004
56 NP009	Apparecchio per illuminazione stradale tipo "AEC ITALO 2 URBAN TP 4.2.7 - 2M STU-M Fisso (ottica stradale-urbano)" o equivalente, colore antracite con corpo e telaio in alluminio ... egola d'arte, perfettamente funzionante e a totale gradimento della - Potenza apparecchio 63/78 W - 8600-10800 Lumen. SOMMANO cad	1,00	517,78	517,78	15,59	3,011
57 NP010	Palo rastremato diritto in acciaio zincato. Palo rastremato diritto in acciaio zincato FE 42 UNI EN 10025 avente sezione terminale con diametro pari a mm 70, con caratteristiche mi ... gamento a terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per altezza f.t. mt. 8,00 (Hi = 800). SOMMANO cadauno	1,00	407,61	407,61	24,93	6,116
58 NP011	Blocco di fondazione per palo, delle dimensioni di 100x100x100 eseguito in conglomerato cementizio dosato a q.li 2,50 di cemento tipo 425 per mc 0,800 di ghiaia e mc 0,400 di sabb ... ll'altezza di cm 15 dal piano superiore del basamento, scavo e trasporto del materiale di risulta ai pubblici scarichi. SOMMANO cadauno	1,00	211,88	211,88	62,34	29,421
59 NP012	Stalli di sosta per autovetture in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto per stalli di sosta per autovetture comunque disposti rispetto alla via, eseguite ... esi la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. SOMMANO cadauno	7,00	11,21	78,47	13,37	17,038
60 NP013	ARCHETTO PARAPEDONALE. Fornitura e posa in opera di archetto parapedonale metallico completo di tubo di rinforzo intermedio, da utilizzarsi quale separazione fisica tra sede strada ... per il carico e il trasporto del materiale di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica. SOMMANO cadauno	4,00	138,36	553,44	67,68	12,229
	A R I P O R T A R E			59'746,89	12'475,30	

