

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Grande Progetto Centro Storico di Napoli – valorizzazione del sito UNESCO – Lavori di Riqualificazione degli spazi urbani – Lotto 1 – VARIANTE

COMMITTENTE: Servizio Programma UNESCO e valorizzazione della città storica

Data, 15/11/2022

IL TECNICO

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	Voce riservata!!! SOMMANO	1,00	0,00	0,00	0,00	
2 MIG.018	PROGETTAZIONE PARTECIPATA: incontri con artigiani e associazioni locali per l'elaborazione di un sistema di esposizione merci condiviso per tutti i soggetti che espongono a via S.Gregorio Armeno e via Maffei SOMMANO cadauno	1,00	0,00	0,00	0,00	
3 MIG.04	SISTEMA EUROBIX - Unita Mobile a basso impatto ambientale per la rimozione dei graffiti, il mantenimento e la conservazione delle superfici urbane SOMMANO cadauno	1,00	0,00	0,00	0,00	
4 01.202	Dispersore a croce SOMMANO cadauno	218,00	67,56	14'728,08	5'891,24	40,000
5 01.205	Rimozione alimentatore per circuiti serie SOMMANO cadauno	140,00	58,83	8'236,20	4'894,79	59,430
6 02.001	Cavo RG7HIR sezione 1x10 mmq. SOMMANO m	5'801,00	10,84	62'882,84	35'151,50	55,900
7 02.011	Cavo FG7OR bipolare sezione 2x2.5 mmq. SOMMANO m	3'206,05	1,83	5'867,07	2'116,22	36,070
8 02.014	Corda in acciaio sez. 50 mmq. SOMMANO m	1'918,30	1,91	3'663,96	1'419,41	38,740
9 02.019	Rimozione di cavo di pubblica illuminazione SOMMANO m	8'256,00	2,12	17'502,72	10'401,87	59,430
10 02.021	Rimozione di corda di acciaio per sospensione SOMMANO m	519,00	8,86	4'598,34	2'537,82	55,190
11 03.002	Palo per illuminazione stradale h 9,80 m SOMMANO cadauno	73,00	721,40	52'662,20	9'990,03	18,970
12 03.019	Rimozione di palo per illuminazione stradale SOMMANO cadauno	6,00	168,56	1'011,36	419,51	41,480
13 04.002	Braccio per illuminazione stradale SOMMANO cadauno	172,00	114,19	19'640,68	5'464,07	27,820
14 04.011	Rimozione dal sito di installazione previo smontaggio di braccio per illuminazione stradale di tipologia diversa, installato su muro o su palo, con sbraccio fino a ml. 2,00 - sono ... osito e ogni ulteriore onere e magistero per dare il braccio perfettamente rimosso e il lavoro compiuto a regola d'arte. SOMMANO cadauno	58,00	50,61	2'935,38	0,00	
15 05.014	Rimozione armatura per illuminazione stradale SOMMANO cadauno	254,00	53,77	13'657,58	8'880,18	65,020
16 05.028	Traversa portaproiettori SOMMANO cadauno	6,00	137,00	822,00	299,78	36,470
17 150 100 11	Terra di coltivo per riempimento buca, proveniente dallo strato colturale attivo, priva di radici, erbe infestanti, di ciottoli e sassi, per riporti di modeste quantità in area verde, per mc 1.0 x n.1 alberi= mc.1.0 SOMMANO mq	137,11	27,83	3'815,77	0,00	
18 150 610 215	Fornitura di specie arborea di Ligustrum japonicum "Aurum" posto a piè d'opera dall'impresa, in M, circonfer. 0.18- 0.20, con altezza d'impalcatura m. 2.30 - 2.50. SOMMANO cadauno	101,00	146,80	14'826,80	0,00	
19 150 704 120	Fornitura di specie arborea di Cercis siliquastrum posto a piè d'opera dall'impresa, in M, circonfer. 0.20 - 0.25, con altezza d'impalcatura m. 2.30 - 2.50. SOMMANO cadauno	3,00	418,50	1'255,50	0,00	
A R I P O R T A R E					228'106,48	87'466,42

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			228'106,48	87'466,42	
20 150 707 119	Fornitura di specie arborea di Lagerstroemia indica in area verde, posto a piè d'opera dall'impresa, in vaso cm 90, circonfer. 0.16 - 0.18, con altezza d'impalcatura m. 2.30 - 2.50. SOMMANO cadauno	12,00	423,80	5'085,60	0,00	
21 150 712 119	Fornitura di specie arborea di Quercus ilex, posto a piè d'opera dall'impresa, in zolla, circonferenza cm 20-25, con altezza d'impalcatura m. 2.30 - 2.50 (riferimento prezzario Assoverde 2013-2014) SOMMANO	5,00	347,80	1'739,00	0,00	
22 151 50013	Oneri di discarica conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento di: materiali quali rifiuti vegetali, del tipo abbattimento di 84 alberi (robinia, ligustro ed altri).Unità di misura t SOMMANO cadauno	20,50	84,76	1'737,58	0,00	
23 250 200 22	Messa a dimora di alberi esclusa fornitura a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di c ... irrigazione, esclusi gli oneri di manutenzione e garanzia e la fornitura delle piante: per piante di circ. fino a 25 cm SOMMANO cadauno	94,00	144,99	13'629,06	0,00	
24 250 80 34	Fornitura e posa di cordolo in tufo di dimensioni 12x25x40 compreso la formazione del sottofondo con malta cementizia, rinfianco e stilatura dei giunti, per posa in opera lineari. SOMMANO ml	20,40	33,08	674,83	0,00	
25 300 300 1	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potat ... , raccolta e conferimento del materiale di risulta, esclusi gli oneri di smaltimento. Esemplari di altezza da 6 m a 12m. SOMMANO cadauno	1,00	168,23	168,23	0,00	
26 300 301 15	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta l' onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo: su strada a traffico medio: esemplari di altezza fino a 6 m. SOMMANO cadauno	10,00	99,14	991,40	0,00	
27 300 301 50	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatura della buca con terreno vegetale : diametro del colletto fino a 30 cm. SOMMANO cadauno	19,00	72,35	1'374,65	0,00	
28 A.01.200.a	Scavo manuale in terreno archeologico compatto dal piano di campagna da eseguirsi anche in presenza di cunicoli, di materiali concretizi, di paramenti provenienti da crolli di muri ... ero di reperti di grosse dimensioni ed il trasporto a discarica del materiale di rifiuto fino alla profondità di mt 2,00 SOMMANO mc	22,27	158,88	3'538,26	0,00	
29 Arrotondamento	SOMMANO a corpo	1,00	1,56	1,56	0,00	
30 C.01.05.022. b	Griglia in ghisa sferoidale. Fornitura e collocazione in opera, su superfici pedonali o carrabili, di griglia in ghisa sferoidale, fuse in più componenti, compresi gli elementi a t ... idem come sopra, ma con asole di varia forma, a carattere fogliare o floreale e costituite ad quattro pezzi uniti al kg. SOMMANO kg	8'438,80	3,98	33'586,43	0,00	
31 E.01.010.010 .a	Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SOMMANO mc	3'991,12	3,89	15'525,44	1'813,38	11,680
32 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SOMMANO mc	579,52	6,63	3'842,22	847,22	22,050
33 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il					
	A R I P O R T A R E			310'000,74	90'127,02	

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			310'000,74	90'127,02	
	lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)					
	SOMMANO mc	0,00	6,63	0,00	0,00	
34 E.01.020.020 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0.3 mc)					
	SOMMANO mc	765,94	110,53	84'659,34	66'042,74	78,010
35 E.01.040.010 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi					
	SOMMANO mc	262,83	3,12	820,03	119,39	14,560
36 E.01.15.10.a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)					
	SOMMANO mc	1'228,97	6,63	8'148,08	0,00	
37 E.01.40.10.A	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi					
	SOMMANO mc	728,29	3,12	2'272,25	0,00	
38 E.01.40.10.a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi					
	SOMMANO mc	20,63	3,12	64,36	9,37	14,560
39 E.01.50.10.a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le ... ni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali, fino alla distanza di 50 Km dal cantiere di lavoro					
	SOMMANO mc	13,68	69,75	954,18	0,00	
40 E.03.010.010 .b	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20					
	SOMMANO mc	1'623,12	167,31	271'564,23	15'859,35	5,840
41 E.03.010.010 .c	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25					
	SOMMANO mc	20,00	114,42	2'288,40	127,69	5,580
42 E.03.010.010 .c	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25					
	SOMMANO mc	41,39	114,42	4'735,84	276,59	5,840
43 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2					
	SOMMANO mc	43,86	123,79	5'429,46	287,78	5,300
44 E.03.030.010 .a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione					
	SOMMANO mq	2'213,28	23,04	50'993,98	31'549,96	61,870
	A R I P O R T A R E			741'930,89	204'399,89	

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			741'930,89	204'399,89	
45 E.03.040.010 .a	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre SOMMANO kg	13'605,96	1,38	18'776,20	5'478,89	29,180
46 E.03.10.20.A	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30Classe di esposizione XC1-XC2 SOMMANO mc	552,21	123,79	68'358,08	0,00	
47 E.06.010.050 .b	MALTA BASTARDA Con calce idrata e cemento SOMMANO mc	59,60	128,12	7'635,95	947,62	12,410
48 E.08.020.020 .a	Muratura di mattoni eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza della altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con mattoni pieni SOMMANO mc	71,84	318,20	22'859,49	7'518,49	32,890
49 E.08.020.020 .a	Muratura di mattoni eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza della altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con mattoni pieni. Rialzi per chiusini. SOMMANO mc	3,97	318,20	1'263,26	0,00	
50 E.16.20.10.C	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzaffo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato di rinzaffo con malta di cemento SOMMANO mq	1'485,00	21,79	32'358,15	0,00	
51 E.19.010.070 .c	Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferiate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con o senza saldature, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie: Ringhiere in profilati normali e a linee diritte SOMMANO kg	122,40	6,82	834,77	0,00	
52 E.21.040.110 .a	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte smalto oleosintetico opaco SOMMANO m²	9,56	10,02	95,79	69,54	72,600
53 E.21.050.010 .a	Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio ... al piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Al minio di piombo SOMMANO mq	9,56	5,64	53,92	34,94	64,800
54 E.22.010.010 .b	Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido posti in opera in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere di trasporto e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche. In letto di sabbia e cemento 10x10x12 cm SOMMANO mq	19,72	86,44	1'704,60	0,00	
55 E.22.010.010 .d	Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido posti in opera in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere di trasporto e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche. In letto di sabbia e cemento SOMMANO mq	367,50	86,44	31'766,70	0,00	
56 E.22.010.130 .a	Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a ... compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di I scelta di spessore pari a 18 cm SOMMANO m²	417,62	148,39	61'970,64	7'238,16	11,680
57 E.22.010.150	Sola posa senza rilavorazione a puntillo o a bocciarda di basole resi a piè d'opera dall'Amministrazione					
	A R I P O R T A R E			989'608,44	225'687,53	

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			989'608,44	225'687,53	
.a	SOMMANO m ²	11'290,62	31,89	360'057,87	195'763,46	54,370
58 E.22.010.160 .a	Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: vecchie basole a puntillo, rilavorate nuovamente a puntillo					
	SOMMANO m ²	1'137,07	13,95	15'862,13	12'539,01	79,050
59 E.22.010.160 .b	Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: vecchie basole a bocciarda, rilavorate a bocciarda					
	SOMMANO m ²	234,00	15,54	3'636,36	2'874,54	79,050
60 E.22.010.160 .c	Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: vecchie basoli a puntillo, rilavorate a bocciarda					
	SOMMANO m ²	8'197,45	16,50	135'257,95	106'880,82	79,020
61 E.22.010.160 .c	Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: vecchie basoli a puntillo, rilavorate a bocciarda					
	SOMMANO m ²	72,00	16,50	1'188,00	939,11	79,050
62 E.22.010.180 .a	Pavimentazione con vecchi selci alla romana o vecchi cubetti di pietra vesuviana, posti in opera a secco ad archi contrastanti su letto di sabbia di spessore 10 cm, compreso gli oneri di cui alle note particolari Pavimentazione con vecchi selci alla romana o vecchi cubetti di pietra vesuviana					
	SOMMANO m ²	3'354,00	12,34	41'388,36	25'611,12	61,880
63 L.02.010.150 .e	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione ... I 20-22 II, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ Bipolare Sezione 2x10 mm ²					
	SOMMANO m	1'252,23	4,12	5'159,19	1'892,39	36,680
64 L.02.010.170 .e	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione ... -22 II, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ Quadripolare Sezione 4x10 mm ²					
	SOMMANO m	1'700,00	6,36	10'811,99	3'416,59	31,600
65 L.02.040.100 .f	Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante 4,000 N, conforme al ... norme CEI 23-28, completo di giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio dato in opera in vista Diametro mm 50					
	SOMMANO m	91,00	15,36	1'397,76	364,96	26,110
66 L.02.40.60.e	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, posto in opera in scavo o in cavei (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio. Diametro 90 mm m					
	SOMMANO ml	1'129,16	5,38	6'074,88	0,00	
67 L.02.40.60.f	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, posto in opera in scavo o in cavei (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio. Diametro 110 mm					
	SOMMANO ml	2'209,46	6,95	15'355,75	0,00	
68 MIG.011	Segnaletica turistica e di luogo ,in ferro zincato di forma rettangolare,n.1 cartello 600x600 mm .Applicazione di una pellicola adesiva in Pvc Polimerico, stampata in quadricromia nitura colore RAL 7016. Posato a pavimento attraverso 4 connettori/tirafondi in acciaio f 20 per l'ancoraggio chimico					
	SOMMANO cadauno	20,00	0,00	0,00	0,00	
69 MIG.012	Pannello integrativo con m appa della città ,in ferro zincato di forma rettangolare,cartello 900x1350mm .Applicazione di una pellicola adesiva in Pvc Polimerico, stampata in quadr nitura colore RAL 7016. Posato a pavimento attraverso 4 connettori/tirafondi in acciaio Ø 20 per l'ancoraggio chimico.					
	SOMMANO cadauno	10,00	0,00	0,00	0,00	
70 MIG.013	"SOFTWARE QR CODE Realizzazione di schede accessibili con i dispositivi mobile (smartphone e tablet) comprensive di testi informativi multilingue (da Voi forniti), mappa geolocalizzata (coordinate da voi fornite), foto (da voi fornite); elenco strutture ricettive e					
	A R I P O R T A R E			1'585'798,68	575'969,53	

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			1'585'798,68	575'969,53	
	ristoranti"					
	SOMMANO cadauno	20,00	0,00	0,00	0,00	
71 MIG.014	AUDIOGUIDA LINGUA STRANIERA registrata in studio professionale in formato WAV/MP3.					
	SOMMANO cadauno	20,00	0,00	0,00	0,00	
72 MIG.02	Panca monolitica in pietra lavica etnea, ottenuta dalla lavorazione di un blocco unico, riquadrato realizzata su disegno dalla F.LLI FIENGOS.R.L. Dimensioni 180x45xh 60 cm. Altezza ... luogo. e)- Integrazione di linea di luce, tipo strip led, di segnalazione posta sul lato corto della risega della base					
	SOMMANO cadauno	15,00	0,00	0,00	0,00	
73 MIG.07	SMONTAGGIO ACCANTONAGGIO VERNICIATURA E MONTAGGIO DI TUTTI I DISSUASORI DI RECUPERO PREVISTI IN PROGETTO					
	SOMMANO AC	1,00	0,00	0,00	0,00	
74 MIG.08	POSACENERE -con struttura a fascia in acciaio S275JR , metallizzato e verniciato, la struttura interna è realizzata in lamiera di acciaio. Gli elementi sono fissati al suolo attraverso barre metalliche inserite al di sotto della pavimentazione dim .100x120 h 1000 mm					
	SOMMANO cadauno	22,00	0,00	0,00	0,00	
75 MIG.09	cestino rifiuti cani on struttura a fascia in acciaio S275JR , metallizzato e verniciato, la struttura interna è realizzata in lamiera di acciaio. Gli elementi sono fissati al suolo attraverso barre metalliche inserite al di sotto della pavimentazione dim .250x200 h 1000 mm					
	SOMMANO cadauno	15,00	0,00	0,00	0,00	
76 NP	Fornitura e posa in opera di rampa di accesso carrabile, eseguita con monoblocchi in pietra lavica, dimensioni 60*30 cm, spessore 5 cm, con idonea pendenza a superficie rigata, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.					
	SOMMANO m	0,00	312,14	0,00	0,00	
77 NP 002	Fornitura e posa in opera di sabbia mista a malta ordinaria per letto pavimentazione, in basolato, cubetti o pietra in genere, compreso lo spianamento del fondo stradale, il traspo ... tinazione, lo spargimento eseguito a mano o macchina per grandi o piccole superfici, ed ogni altro onere ed accessorio.					
	SOMMANO mc	2'235,85	28,00	62'603,80	0,00	
78 NP 003 Pista	Segnaletica orizzontale per la realizzazione di scritte e simboli di colore bianco con prodotto bicomponente epossidico-acrilico modificato a rapido indurimento con cariche di perline di vetro rifrangenti pari al 30% (garanzia di tre anni da sfogliamento)compreso ogni ulteriore onere ed accessorio.					
	SOMMANO cadauno	2,00	41,35	82,70	0,00	
79 NP 004	Fornitura e posa in opera di cestino portarifiuti in pietra della METALCO o similari composto da leganti e inerti di granito o pietra di marmo colorata, bocciardata sul perimetro e levigato lucido su bordo, con fessature orizzontali da 15 mm. Capacità lt 70 e peso kg 185.					
	SOMMANO cadauno	5,00	136,45	682,25	0,00	
80 NP 005	Fornitura e posa in opera di dissuasore di transito in pietra della METALCO o altra primaria casa, i in forma sferica composto da leganti e inerti di granito o pietra di marmo colorata, bocciardata, con piccola porzione spianata e zoccolo in acciaio inox per l'appoggio. Diam.700 e peso kg 380.					
	SI DETRAGGONO cadauno	-201,00	116,70	-23'456,70	0,00	
81 NP 008	Fornitura e posa in opera di panchina monolitica (TIP. "A") in pietra lavica basaltica, di larghezza cm 50, lunghezza cm 180 e altezza cm 45, con sezione trapezoidale rastremata ve ... untello fine, fissata su sottofondo complanare e senza ancoraggi meccanici, compreso ogni ulteriore onere ed accessorio.					
	SOMMANO cadauno	13,00	496,80	6'458,40	0,00	
82 NP 009	Fornitura e posa in opera di panchina monolitica (TIP. "B") in pietra lavica basaltica, seduta standard 50 e seduta alta ischiatica di lunghezza cm 180 e altezza cm 45/105, con sezi ... fissata su sottofondo perfettamente complanare e senza ancoraggi meccanici, compreso ogni ulteriore onere ed accessorio,					
	SOMMANO cadauno	0,00	692,25	0,00	0,00	
	A R I P O R T A R E			1'632'169,13	575'969,53	

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			1'632'169,13	575'969,53	
83 NP 00A	Aggottamento e sollevamento di acque a mezzo di elettropompa sommergibile da 3 a 8 Kw/ora all'interno di manufatti fognari compreso gli oneri per l'esercizio, la manutenzione, il q ... tura o mal funzionamento della pompa in funzione. Per ogni ora di funzionamento. Si analizzano 3 giorni di funzionamento SOMMANO h	2'406,90	45,18	108'743,74	0,00	
84 NP 00B	Compenso per ricollocazione allacci esistenti SOMMANO cadauno	373,00	1'000,00	373'000,00	0,00	
85 NP 00C	Prospezioni televisive realizzate all'interno di manufatti fognari di qualsiasi dimensione, sia eseguito direttamente con personale alla guida della telecamera e dei gruppi illumin ... ficie addetto all'apertura dei chiusini di accesso ed alla sorveglianza in superficie durante lo svolgimento dei lavori. SOMMANO ml	1'916,00	15,00	28'740,00	0,00	
86 NP 00D	Aumento in percentuale per l'esecuzione di lavorazioni all'interno di manufatto fognario fino alla distanza di m. 50 dal punto di accesso compreso gli oneri per il calo verticale e ... n aumento dei prezzi applicata per singola categoria di lavori pari al 20% del prezzo stesso. Prezzo di applicazione 20% SOMMANO %	134'289,84	0,20	268,58	0,00	
87 NP 00E	Installazione di impianti di illuminazione, insufflazione ed estrazione d'aria e video audio all'interno di collettori fognari fino alla distanza di ml. 150 dal punto di accesso, c ... la stazione esterna e punti di ripresa nella zona di lavoro all'interno del collettore e lungo il collettore ogni 30 ml SOMMANO ml	1'419,00	47,86	67'913,34	0,00	
88 NP 010	Fornitura e posa in opera di panchina singola (TIP. "C") monolitica in pietra lavica o basaltica, costituita da tre elementi monolitici, seduta 45 cm lunghezza cm 180 e altezza cm ... a con due barre filettate ancorate con resine epossidiche e compreso ogni onere ed accessorio. Come da grafico allegato. SI DETRAGGONO cadauno	-29,00	363,20	-10'532,80	0,00	
89 NP 012	Fornitura e posa in opera di lastre in pietra lavica spessore fino a cm 6, di qualsiasi forma quadrata o rettangolare, poste in opera su letto di malta cementizia, compreso nel prezzo, con giunti connessi o fuggati, compreso ogni altro ulteriore onere ed accessorio e compreso pulizia finale. SOMMANO mq	625,08	94,80	59'257,59	0,00	
90 NP 014	Fornitura e posa in opera di dissuasore verticale , realizzato in metallo, con trattamento antidegrado, compreso eventuale anello per aggancio catena in ferro, quest'ultima esclusa ... peso circa kg 125.della METALCO o altra primaria casa. e compreso inoltre le opere edili per il fissaggio a pavimento. SI DETRAGGONO cadauno	-23,00	128,75	-2'961,25	0,00	
91 NP 015	Fornitura e posa in opera di dissuasore verticale , realizzato in metallo, con trattamento antidegrado, compreso eventuale anello per aggancio catena in ferro, quest'ultima compres ... nate opache, peso circa kg 125.della METALCO o similari. e compreso inoltre le opere edili per il fissaggio a pavimento. SI DETRAGGONO cadauno	-25,00	157,40	-3'935,00	0,00	
92 NP 016	Fornitura e posa in opera di parallelepipedo (TIP. "E") in pietra lavica basaltica con funzione di dissuasore e di seduta di dimensioni 45x45x45 , con finitura levigata o a puntill ... rato mediante resine epossidiche nel sottofondo e compreso ogni ulteriore onere ed accessorio. Come da grafico allegato. SI DETRAGGONO cadauno	-18,00	219,15	-3'944,70	0,00	
93 NP 016 M	Fornitura e posa in opera di parallelepipedo (TIP. "M") in pietra lavica basaltica con funzione di dissuasore e di seduta di dimensioni 45x45x45 , con finitura levigata o a puntill ... rato mediante resine epossidiche nel sottofondo e compreso ogni ulteriore onere ed accessorio. Come da grafico allegato. SOMMANO cadauno	0,00	219,15	0,00	0,00	
94 NP 018	Fornitura e posa in opera di pannello da 5 a 10 mq realizzato con lastra di ferro in acciaio o lastra in acciaio corten, con sovrapposta mappa tattile recante notizie storiche del sito, compreso ogni onere e magistero. Come da grafico allegato. SOMMANO a corpo	1,00	2'459,85	2'459,85	0,00	
95 NP 019 M	Realizzazione di percorso tattile e visivamento contrastato per non vedenti o ipovedenti, realizzato secondo codice LOGES, comprendente i sei codici quali: direzione rettilinea, ar					
	A R I P O R T A R E			2'251'178,48	575'969,53	

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			2'251'178,48	575'969,53	
96 NP 019 M AGGIUNTIV A	... nza alla flessione e con superficie antisdrucciolo. Posate senza fuga su letto di legante compreso, di larghezza cm 60. SOMMANO ml	70,00	119,15	8'340,50	0,00	
97 NP 021 M	Realizzazione di percorso tattile e visivamento contrastato per non vedenti o ipovedenti, realizzato secondo codice LOGES, comprendente i sei codici quali: direzione rettilinea, ar ... nza alla flessione e con superficie antisdrucciolo. Posate senza fuga su letto di legante compreso, di larghezza cm 60. SOMMANO ml	109,00	0,00	0,00	0,00	
98 NP 021 M AGGIUNTIV A	Realizzazione di percorso tattile e visivamento contrastato per non vedenti o ipovedenti, realizzato secondo codice LOGES, comprendente i sei codici quali: direzione rettilinea, ar ... nza alla flessione e con superficie antisdrucciolo. Posate senza fuga su letto di legante compreso, di larghezza cm 60. SOMMANO ml	226,55	149,35	33'835,24	0,00	
99 NP 025	Fornitura e posa in opera di lastre in pietra lavica spessore cm 10, di qualsiasi forma quadrata o rettangolare, poste in opera su letto di malta cementizia, compreso nel prezzo, con giunti connessi o fuggati, compreso ogni altro ulteriore onere ed accessorio e compreso pulizia finale. SOMMANO mq	949,90	111,85	106'246,32	0,00	
100 NP 026	Interventi per sostituzione di tratti di pavimentazione esistente a ridosso degli edifici dell'intera lunghezza della strada, compresi i materiali e le attrezzature occorrenti, sec ... indicazioni della Direzione Lavori, incluso ogni onere e magistero per dare i lavori compiuti a perfetta regola d'arte. SOMMANO ac	1,00	10'000,00	10'000,00	0,00	
101 NP 027	Lavori consistenti in taglio di pavimentazione di profondità adeguata per sostituzione con lastre in pietra lavica di spessore e finitura uguale alla pavimentazione preesistente ed ... ri, compresi tutti i materiali occorrenti ed ogni onere e magistero per dare i lavori compiuti a perfetta regola d'arte. SOMMANO ml	297,80	30,00	8'934,00	0,00	
102 NP 030	Lavori di realizzazione secondo la normativa vigente di una rampa di accesso per diversamente abili alla Cattedrale del Duomo come da elaborati grafici progettuali e secondo le ind ... ne Lavori, compresi i materiali, i noli ed ogni onere ed accessorio per dare i lavori compiuti a perfetta regola d'arte. SOMMANO ac	1,00	25'000,00	25'000,00	0,00	
103 NP 031	Posa in opera di dissuasore verticale in metallo fornito dall'Amministrazione, compresi i trattamenti antidegrado con anello per aggancio catena in ferro, quest'ultima compresa, a ... ed accessorio per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione dei lavori. SOMMANO cad	0,00	28,35	0,00	0,00	
104 NP.008 AGGIUNTIV A	Panca monolitica in pietra lavica etnea, ottenuta dalla lavorazione di un blocco unico, riquadrato realizzata su disegno dalla F.LLI FIENGOS.R.L. Dimensioni 180x45xh 60 cm. Altezza ... e due facce laterali per l'inserimento degli ancoraggi di sostegno degli elementi informativi e delle sedute in acciaio. SOMMANO cadauno	15,00	0,00	0,00	0,00	
105 NP.009 M	Panchina monolitica con schienale alto - Panca monolitica in pietra lavica etnea, ottenuta dalla lavorazione di un blocco unico, riquadrato con taglio diamantato. Dimensioni 60x75x ... ne della base. Posa in opera su predisposto magrone in cls (190x40x h15cm), e strato di allettamento con malta di calce. SOMMANO cadauno	13,00	692,25	8'999,25	0,00	
106 NP.009 M AGGIUNTIV A	Panchina monolitica con schienale alto. - Panca monolitica in pietra lavica etnea, ottenuta dalla lavorazione di un blocco unico, riquadrato con taglio diamantato. Dimensioni 60x75 ... e della base. Posa in opera su predisposto magrone in cls (190x40x h15cm), e strato di allettamento con malta di calce. SOMMANO cadauno	40,00	0,00	0,00	0,00	
	A R I P O R T A R E			2'452'533,79	575'969,53	

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			2'452'533,79	575'969,53	
107 NP.00B	Compenso per ricollocazione allacci esistenti SOMMANO cadauno	50,00	1'000,00	50'000,00	0,00	
108 NP.010 M	Panca monolitica in pietra lavica etnea, ottenuta dalla lavorazione di un blocco unico, riquadrato realizzata su disegno dalla F.LLI FIENGOS.R.L. Dimensioni 180x45xh 60 cm. Altezza ... e due facce laterali per l'inserimento degli ancoraggi di sostegno degli elementi informativi e delle sedute in acciaio. SOMMANO cadauno	113,00	363,20	41'041,60	0,00	
109 NP.010 M AGGIUNTIV A	Panca monolitica in pietra lavica etnea, ottenuta dalla lavorazione di un blocco unico, riquadrato realizzata su disegno dalla F.LLI FIENGOS.R.L. Dimensioni 180x45xh 60 cm. Altezza ... e due facce laterali per l'inserimento degli ancoraggi di sostegno degli elementi informativi e delle sedute in acciaio. SOMMANO cadauno	26,00	0,00	0,00	0,00	
110 NP.IL.001	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante per installazione sospesa, a braccio o su palo, di forma semisferica, tipo ARMONIA LED della AEC ILLUMINAZIONE. Tecnologia a LED ad a ... olamento I, grado di protezione IP66, ottica stradale tipo M oppure S oppure TS secondo indicazioni di progetto. P. 22 W SOMMANO cadauno	150,00	791,54	118'731,00	5'817,81	4,900
111 NP.IL.002	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante per installazione sospesa, a braccio o su palo, di forma semisferica, tipo ARMONIA LED della AEC ILLUMINAZIONE. Tecnologia a LED ad a ... o I, grado di protezione IP66, ottica stradale tipo M oppure S oppure TS secondo indicazioni di progetto. P da 40 a 80 W SOMMANO cadauno	170,00	807,51	137'276,70	6'726,56	4,900
112 NP.IL.003	Fornitura e posa in opera di alimentatore per impianti serie con tecnologia a LED, tipo CEM, potenza fino a 40 W SOMMANO cadauno	88,00	229,42	20'188,96	1'372,85	6,800
113 NP.IL.004	Fornitura e posa in opera di alimentatore per impianti serie con tecnologia a LED, tipo CEM, potenza fino a 60 W SOMMANO cadauno	113,00	237,96	26'889,48	1'828,49	6,800
114 NP.IL.005	Fornitura e posa in opera di alimentatore per impianti serie con tecnologia a LED, tipo CEM, potenza fino a 120 W SOMMANO cadauno	4,00	260,73	1'042,92	70,92	6,800
115 NP.IL.007	Corpo illuminante basculante con tecnologia a LED, per installazione a parete con apposita staffa, per illuminazione di portici e supportici. Tipo FALANGE di ARTEMIDE. SOMMANO cadauno	29,00	704,48	20'429,92	690,53	3,380
116 NP.IL.008	Proiettore basculante con tecnologia a LED per installazione a parete o su apposito supporto attraverso staffa orientabile, per illuminazione di facciate e monumenti. Tipo SOSTITUTO SPOT di ARTEMIDE SOMMANO cadauno	32,00	2'459,00	78'688,00	16'878,57	21,450
117 NP.IL.009	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante per installazione su palo, tipo ARMODUE LED della AEC ILLUMINAZIONE. Tecnologia a LED ad alta efficienza, Tc 3000 K, CRI>70, Classe di isolamento I, IP66, ottica stradale tipo M. P. 15 W SOMMANO cadauno	0,00	791,54	0,00	0,00	
118 NP005 M	DISSUASORE MONOLITICO IN PIETRA LAVICA DI FORMA CILINDRICA ottenuta dalla lavorazione di un blocco unico, riquadrato con taglio diamantato prodotto su disegno da F.lli FIENGO s.r. ... cls strato di allettamento con malta di calce, e n. 2 connettori/tirafondi in acciaio Ø 20 per l'ancoraggio chimico . SOMMANO cadauno	487,00	116,70	56'832,90	0,00	
119 NP011- U.06.030.060 .b M	FIORIERA MONOLITICA RETTANGOLARE F.2 in pietra e acciaio Cor-ten (120x60x60) . - Fioriera monolitica in pietra lavica etnea basaltica, ottenuta dalla lavorazione di un blocco uni ... Windi drain, con piedini di ritenzione e fori drenanti, strato di ghiaia minerale, foglio TNT e terriccio da coltura. SOMMANO cad	18,00	193,85	3'489,30	0,00	
120 NP014 M	"Palo dissuasore in ferro verniciato diam. 8 cm, spessore del tubo 0,2 cm, altezza fuori terra disponibile in 2 altezze in base alle esigenze della D.L. h.60cm (dissuasori bassi) o h.100 cm (alti) SOMMANO cadauno	23,00	128,75	2'961,25	0,00	
	A R I P O R T A R E			3'010'105,82	609'355,26	

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				3'010'105,82	609'355,26
121 NP015 M	Palo dissuasore in ferro verniciato diam. 8 cm, spessore del tubo 0,2 cm, altezza fuori terra disponibile in 2 altezze in base alle esigenze della D.L. h.60cm (dissuasori bassi) o h.100 cm (alti) SOMMANO cadauno	53,00	157,40	8'342,20	0,00	
122 NP016 M	DISSUASORE MONOLITICO TIPO M1 : Dissuasore monolitico in pietra lavica etnea basaltica, ottenuta dalla lavorazione di un blocco unico, riquadrato con taglio diamantato prodotto su ... h15cm), strato di allettamento con malta di calce, e n. 2 connettori/tirafondi in acciaio Ø 20 per l'ancoraggio chimico SOMMANO cadauno	60,00	219,15	13'149,00	0,00	
123 NP016 M AGGIUNTIV A	DISSUASORE MONOLITICO TIPO M1 : Dissuasore monolitico in pietra lavica etnea basaltica, ottenuta dalla lavorazione di un blocco unico, riquadrato con taglio diamantato prodotto su ... h15cm), strato di allettamento con malta di calce, e n. 2 connettori/tirafondi in acciaio Ø 20 per l'ancoraggio chimico SOMMANO cadauno	16,00	0,00	0,00	0,00	
124 NP031 M	"DISSUASORE PIIP PP-750 Tubo in acciaio zincato e verniciato a polvere di dimensioni diam.16.8 cm con finitura di colore RAL 7016 SOMMANO cadauno	30,00	28,35	850,50	0,00	
125 NP031 M AGGIUNTIV A	"DISSUASORE PIIP PP-750 Tubo in acciaio zincato e verniciato a polvere di dimensioni diam.16.8 cm con finitura di colore RAL 7016 SOMMANO cadauno	12,00	0,00	0,00	0,00	
126 NPF 2	pozzetto prefabbricato come alle voci U.04.020.026 di misure interne 100x150 SOMMANO cadauno	0,00	250,00	0,00	0,00	
127 NPF1	Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrato non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l' ... ormazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN12 (>=12 kN/mq) DE 700 mm Di mm 600 SOMMANO m	111,10	100,00	11'110,00	751,03	6,760
128 NPF10	Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrato non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l' ... rmazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN12 (>= 12 kN/mq) DE 930 mm Di 800 mm SOMMANO m	363,38	225,43	81'916,75	2'400,16	2,930
129 NPF11	sovrapprezzo alla voce U.02.40.18.j per maggiore rigidità da SN8 a SN 12 . maggiorazione del 25% SOMMANO m	77,78	81,38	6'329,74	0,00	
130 NPF3	anello di prolunga come alla voce U.04.020.074 di dimensioni interne 100 x 150x100 SOMMANO cadauno	0,00	220,00	0,00	0,00	
131 NPF4	pozzetto prefabbricato come alla voce U.04.020.026 di dimensioni interne 120x225x90 SOMMANO cadauno	1,00	400,00	400,00	0,00	
132 NPF5	anello di prolunga come alla voce U.04.020.074 di dimensioni interne 120x225x100 SOMMANO cadauno	1,00	350,00	350,00	0,00	
133 NPF6	anello di prolunga come alla voce U.04.020.074 di dimensioni interne 100x150x75 SOMMANO a corpo	0,00	180,00	0,00	0,00	
134 NPF7	soletta per pozzetti come alle voci u.04.20.55 di dimensioni 130x180 SOMMANO cadauno	0,00	258,00	0,00	0,00	
135 NPF8	soletta di copertura come alla voce U.04.020.055 di dimensioni 150x255 SOMMANO cadauno	1,00	420,00	420,00	0,00	
136 NPF9	Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrato non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l' ... ormazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN12 (>=12 kN/mq) DE 600 mm Di 500 mm SOMMANO m	222,56	75,00	16'692,00	1'395,45	8,360
137 NP_001_V.I.	Fornitura e posa in opera di malta tissotropica monocomponente, tipo Mapegrout FMR - PP della Mapei SpA, a ritiro compensato e a presa normale, di classe R4, resistente ai solfati, ... o incrudente, per spessori da 1 a 5 cm per strato mediante applicazione a					
	A R I P O R T A R E				3'149'666,01	613'901,90

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			3'149'666,01	613'901,90	
138 NP_002_V.I.	spruzzo con pompa intonatrice. Per ogni cm/mq SOMMANO cm/mq	3'563,29	24,77	88'262,69	0,00	
	Lavorazioni necessarie per il risanamento del sistema fognario esistente: 1. gestione interferenze dei sottoservizi; 2. rimozione passi d'uomo dei pozzetti-scavi-rimozione basolati ... ripristino stratigrafia con misto stabilizzato compattato, fino al sottofondo della pavimentazione stradale. Per ogni ml SOMMANO ml	386,70	341,88	132'205,00	0,00	
139 NP_003_V.I.	Protezione delle superfici ripristinate mediante malta bicomponente ad alta resistenza alle abrasioni tipo Mapefinish HD della Mapei Spa. SOMMANO mm/mq	2'942,80	8,98	26'426,34	0,00	
140 NP_004_V.I.	Fornitura e posa in opera di lastra per copertura condotto fognario esistente, realizzata in calcestruzzo armato prefabbricato, dimensioni 110*110 cm, spessore 18 cm, compreso il ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a regola d'arte. SOMMANO cadauno	361,53	164,05	59'309,00	0,00	
141 NP_UNE019	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a qualsiasi alte ... ompresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Non armati di altezza DA 20.1 A 30 cm. SOMMANO mq	2'785,73	44,69	124'494,27	0,00	
142 NP_UNE_00 1	Trasporto, rilavorazione e posa in opera di basoli di proprietà dell'amministrazione comunale da utilizzare per la pavimentazione di via Duomo, eseguito con le seguenti modalità: 1 ... ni della competente Soprintendenza. omnicomprensivo valutato a mq Prezzo SOMMANO m²	4'140,42	164,30	680'271,02	537'550,15	79,020
143 NP_UNE_00 2	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiEDE, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H man ... la d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita. Per il 1°mese o frazione [rif. tariffa 2013_P.03.10.65.a] SOMMANO mq	484,97	17,31	8'394,83	4'072,33	48,510
144 NP_UNE_00 3	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiEDE, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H man ... ato per metro quadrato di superficie asservita. Per ogni mese o frazione dopo il 1°mese [rif. tariffa 2013_P.03.10.65.b] SOMMANO mq/30gg	3'486,16	1,51	5'264,10	3'595,90	68,310
145 NP_UNE_00 4	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiEDE, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e ... ola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per il 1°mese o frazione [rif. tariffa 2013_P.03.10.35.a] SOMMANO mq	641,57	24,01	15'404,10	5'245,09	34,050
146 NP_UNE_00 5	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiEDE, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e ... utato per metro quadrato di superficie asservita Per ogni mese o frazione dopo il 1°mese [rif. tariffa 2013_P.03.10.35.b] SOMMANO mq/30gg	1'924,71	1,92	3'695,44	1'991,10	53,880
147 NP_UNE_00 6	Restauro della balastra in via Bartolomeo Capasso, fronte chiesa dei Santi Severino e Sossio. L'intervento di restauro, stimato a corpo, comprende le operazioni di seguito descritte ... muratura. Prezzo stimato a corpo comprensivo di ogni onere per dare il prodotto finito e a regola d'arte SOMMANO a corpo	1,00	96'936,80	96'936,80	0,00	
148 NP_UNE_00 7	Realizzazione di strato di allettamento mediante fornitura e posa in opera di malta premiscelata tipo Mapestone TFB60 della MAPEI S.p.A. o similare realizzata con speciali leganti ... calcolato a mq per massetto di circa cm 15 di spessore.Prezzo applicabile esclusivamente per pavimentazine di via Duomo. SOMMANO mq	4'140,55	47,74	197'669,86	0,00	
149 NP_UNE_00 8	Realizzazione di saturazione delle fughe con malta premiscelata tipo Mapestone PFS 2 Visco o similare di colore NEUTRO o di colore DARK GREY , a scelta della direzione lavori, con ... er sigillatura in profondità delle fughe del basolato. Prezzo applicabile esclusivamente per pavimentazine di via Duomo.					
	A R I P O R T A R E			4'587'999,46	1'166'356,47	

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			4'587'999,46	1'166'356,47	
150 NP_UNE_00 9	Sigillatura dei giunti di lastricati vecchi di qualsiasi classe, previa preparazione delle connessioni e loro accurata pulizia fino ad almeno 5 cm di profondità. La sigillatura sarà ... arti uguali. Prezzo comprensivo di ogni onere e magistero per dare il prodotto finito e a regola d'arte, calcolato a mq.	SOMMANO mq 4'140,42	7,92	32'792,13	0,00	
151 NP_UNE_01 0	Fornitura e posa in opera di lastre in pietra lavica, spessore minimo cm 4, forma quadrata o rettangolare, poste in opera su sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg ... ti che necessitano di sostituzione. Il prezzo è comprensivo di ogni onere per la realizzazione a perfetta regola d'arte.	SOMMANO m ² 14'200,08	7,40	105'080,58	71'465,30	68,010
152 NP_UNE_01 1	Sola fornitura di tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro ... ni. E' ricompreso nel prezzo un sovrapprezzo pari al 25% per aumento della rigidità anulare (SN=12). Prezzo valutato a m	SOMMANO m 1'382,89	98,88	136'740,16	0,00	
153 NP_UNE_01 2	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Non armato di spessore oltre 10 cm. Prezzo applicato per l'intervento in via San Giuseppe dei Ruffi dovuto alle particolari condizioni di complessità operativa. Prezzo valutato a mc	SOMMANO m ³ 13,13	235,04	3'086,08	1'217,15	39,440
154 NP_UNE_01 3	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte 1 ... con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 150x150x40 cm	SOMMANO cad 4,00	230,55	922,20	86,50	9,380
155 NP_UNE_01 4	Cordoni di pietraresa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera ... ro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Prezzo comprensivo di fornitura e posa in opera. Larghezza 40 cm.	SOMMANO m 160,08	45,38	7'264,44	2'300,64	31,670
156 NP_UNE_01 5	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsivoglia ... Prezzo applicato per la demolizione della struttura rinvenuta al di sotto della pavimentazione in cubetti di via Duomo.	SOMMANO m ² 3'632,25	45,54	165'412,66	45'902,01	27,750
157 NP_UNE_01 6	Sovrapprezzo per lavorazione di basolato in pietra lavica vesuviana fornito dall'Amministrazione comunale mediante scalpellatura eseguita a mano fino al raggiungimento di spessore ... alla realizzazione di pavimentazione in corrispondenza di manufatti attraversati da sottoservizi rinvenuti in via Duomo.	SOMMANO m ² 118,80	26,83	3'187,40	2'447,29	76,780
158 NP_UNE_01 7	Compenso per le seguenti operazioni necessarie alla fornitura a pie' d'opera del materiale in pietra lavica vesuviana di proprietà dell'Amministrazione comunale depositato in aree ... asoli oltre i 18 cm, così come risultano essere quelli depositati presso i siti di stoccaggio del Comune di Napoli.	SOMMANO m ² 695,93	51,11	35'568,99	4'154,46	11,680
159 NP_UNE_01 7	Compenso per le seguenti operazioni necessarie alla fornitura a pie' d'opera del materiale in pietra lavica vesuviana di proprietà dell'Amministrazione comunale depositato in aree ... basoli oltre i 18 cm, così come risultano essere quelli depositati presso i siti di stoccaggio del Comune di Napoli.	SOMMANO m ² 1'475,32	51,11	75'403,60	21'271,35	28,210
160 NP_UNE_01 8	Sola posa di cordoni di pietraresa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati ... di malta idraulica compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Larghezza 40 cm.	SOMMANO m 289,54	21,58	6'248,28	0,00	
161 NP_UNE_01	Demolizione, parziale o totale, o rastrematura di soletta in calcestruzzo o malta cementizia, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a					
	A R I P O R T A R E			5'202'510,09	1'315'201,17	

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			5'202'510,09	1'315'201,17	
9	qualsiasi a ... di altezza da 20,1 a 30 cm. Prezzo applicato per la demolizione delle coperture delle camerette rinvenute in via Duomo. SOMMANO mq	118,80	44,69	5'309,17	2'447,00	46,090
162 NP_UNE_02 0	Fornitura e messa a dimora Eugenia myrtifolia SOMMANO cadauno	1,00	656,40	656,40	0,00	
163 NP_UNE_02 1	fornitura e posa in opera di dissuasore in pietra lavica a finitura bocciardata a sezione circolare, come da elaborato progettuale, diametro 40 cm, con relativo basamento da annega ... ivi compresa catena in ferro zincato diametro 9 mm con anello di forma ellittica delle dimensioni esterne di 5 x 2.5 cm. SOMMANO cadauno	7,00	863,46	6'044,22	0,00	
164 NP_UNE_02 2	Rimozione, trasporto in stabilimento attrezzato, taglio a misura, trasporto in sito (via Duomo), posa in opera, lastre di pietra pavimentazione esistente con spessore cm 10. Elenco ... realizzazione a perfetta regola d'arte. Su base del rilievo effettuato prima della rimozione - Prezzo valutato cadauno SOMMANO cadauno	68,00	133,36	9'068,48	0,00	
165 NP_UNE_02 3	Rimozione, trasporto in stabilimento attrezzato, taglio a misura, trasporto in sito (via Duomo), posa in opera, lastre di pietra pavimentazione esistente con spessore cm 20. Elenco ... realizzazione a perfetta regola d'arte. Su base del rilievo effettuato prima della rimozione - Prezzo valutato cadauno SOMMANO cadauno	38,00	157,41	5'981,58	0,00	
166 NP_UNE_02 4	Fornitura e posa in opera di lastre in pietra lavica, spessore minimo cm 10, forma quadrata o rettangolare, poste in opera su sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 ... a Caponapoli. Il prezzo è comprensivo di ogni onere per la realizzazione a perfetta regola d'arte. Prezzo valutato a mq SOMMANO m2	401,71	148,52	59'661,97	0,00	
167 NP_UNE_02 5	Rimozione dissuasori metallici a scomparsa presenti sul piazzale del Duomo, non più funzionanti, non riattivabili, ivi compresa l'eliminazione del calcestruzzo residuo e la separaz ... d'arte. Il prezzo è valutato cadauno ivi intendendo la complessiva rimozione dei n. 4 elementi. Prezzo valutato a corpo SOMMANO a corpo	1,00	373,78	373,78	0,00	
168 NP_UNE_02 6	Fornitura e posa in opera di blocco monolitico in pietra lavica delle dimensioni 60*60*20 cm, a formazione invito rampe, con finitura in parte bocciardata e in parte lavorata a rig ... ili al Piazzale antistante il Duomo, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	4,00	650,03	2'600,12	0,00	
169 NP_UNE_02 7	Tinteggiatura, fornitura e posa di sportellino in ghisa dei lampioni di Piazza del Grande Archivio e per la manutenzione degli stessi, con prodotti della casa produttrice Neri. L'i ... vernice. La fase sopra descritta comprende ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. SOMMANO caduno	4,00	926,48	3'705,92	0,00	
170 NP_UNE_02 8	Fornitura e posa di lastre in piperno - spessore 2 cm con gocciolatoio - per tutta la larghezza del cornicione come da rilievo a protezione testa muro Balaustra Largo San Marcellino. SOMMANO mq	5,85	131,16	767,29	0,00	
171 NP_UNE_03 0	Fornitura e posa di lastre per pavimentazione rampa di accesso carrabile al piazzale antistante il Duomo, eseguita con lastre di spessore di 8 cm in pietra lavica a finitura boccia ... taglio per rastrematura antiscivolo, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. SOMMANO ml	6,00	408,82	2'452,92	0,00	
172 NP_UNE_03 1	Rimozione senza recupero dei dissuasori in pietra localizzati a Porta San Gennaro SOMMANO cadauno	12,00	27,53	330,36	48,96	14,820
173 NP_UNE_03 3	Dissuasore monolitico tipo M1. Dissuasore monolitico in pietra lavica etnea basaltica, ottenuta dalla lavorazione di un blocco unico, riquadrato con taglio diamantato prodotto su d ... h15cm), strato di allettamento con malta di calce e n. 2 connettori/tirafondi in acciaio Ø 20 per l'ancoraggio chimico. SOMMANO cadauno	41,00	995,17	40'801,97	2'109,46	5,170
	A R I P O R T A R E			5'340'264,27	1'319'806,59	

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			5'340'264,27	1'319'806,59	
174 NP_UNE_03 4	Dissuasore monolitico in pietra lavica di forma cilindrica ottenuto dalla lavorazione di un blocco unico, riquadrato con taglio diamantato prodotto su disegno da F.Ili FIENGO s.r.l ... in cls. Strato di allettamento con malta di calce e n. 2 connettori/tirafondi in acciaio Ø 20 per l'ancoraggio chimico. SOMMANO cadauno	8,00	841,86	6'734,88	411,50	6,110
175 NP_UNE_03 4 Bis	Dissuasore monolitico in pietra lavica di forma cilindrica ottenuto dalla lavorazione di un blocco unico, riquadrato con taglio diamantato prodotto su disegno da F.Ili FIENGO s.r.l ... per preservare la pavimentazione del marciapiede esistente. Il prezzo è da applicarsi solo sul marciapiede di Via Duomo. SOMMANO cadauno	85,00	1'205,64	102'479,40	0,00	
176 NP_UNE_03 5	Demolizione di lastre in pietra lavica e posa di pavimentazione su marciapiede esistente Via Duomo. Interventi per sostituzione di tratti di pavimentazione esistente compresi i mat ... ione Lavori, compresi i sottofondi e incluso ogni onere e magistero per dare i lavori compiuti a perfetta regola d'arte. SOMMANO m2	150,00	166,31	24'946,50	7'483,95	30,000
177 NP_UNE_03 6	Rimozione Elementi di arredo urbano esistenti (Panchine, Fioriere e Dissuasori in Pietra) indicati dalla D.L. e trasporto presso Deposito Comunale SOMMANO cadauno	75,00	97,35	7'301,25	2'190,38	30,000
178 NP_UNE_03 7	Fornitura e posa in opera di targa direzionale in lamiera di acciaio zincato e verniciato, completa di stampa diretta con protettivo e predisposizione per il fissaggio, completa di ... iaio zincato e verniciato a polvere con terminale a cupolino. Compreso la foratura del pavimento e sigillatura a terra. SOMMANO cadauno	4,00	623,70	2'494,80	3,74	0,150
179 NP_UNE_03 8	Fornitura e posa di ringhiera della tipologia e con le modalità concordate con la Direzione Lavori e realizzata in analogia a quella esistente su Via Maria Longo. SOMMANO cadauno	1,00	608,84	608,84	1,52	0,250
180 NP_UNE_03 9	Intervento per la coservazione di pavimentazione in "opus spicatum" e per la valorizzazione di via San Nicola a Nilo, realizzate secondo quanto previsto dal progetto esecutivo cost ... per dare l'opera finita a regola d'arte e ponendo particolare attenzione alla salvaguardia della pavimentazione..... SOMMANO a corpo	1,00	49'000,00	49'000,00	24'500,00	50,000
181 NP_UNE_04 0	Carotaggio attraverso qualunque tipologia di pavimentazione e sottofondi per posa in opera di dissuasori come da progetto. il prezzo è da applicarsi solo sui marciapiedi di via Lui ... a Maria Longo e lungo tutti i Decumani. Compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO cadauno	571,00	25,72	14'686,12	0,00	
182 NP_UNE_04 1	Posa in opera di catene in ferro di catena della tipologia simile a quelle esistenti su per Porta San Gennaro, compreso, l'assemblaggio, della ferramenta di fissaggio, meccanismo ... ernice a smalto satinato ed anticato ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO m	5,00	73,40	367,00	37,80	10,300
183 NP_UNE_04 2	Realizzazione di nuovi "Puntoni in ferro" di forma cilindrica, per la balaustra presente su Ponte S. Severino lungo la Via Bartolomeo Capasso e via Arte della Lana, realizzati con ... onere e magistero, al fine di rendere l'intera balaustra perfettamente ripristinata nelle parti e nella sua funzionalità SOMMANO m	23,00	477,76	10'988,48	0,00	
184 NP_UNE_04 3	Incremento di mano d'opera per l'esecuzione degli scavi, con particolare andamento cautelativo in quanto eseguiti in Centro Storico, per la tempestiva individuazione di eventuali reperti archeologici. SOMMANO m3	3'814,86	43,24	164'954,55	0,00	
185 NP_UNE_04 4	Fornitura di Geomix per riempimento scavi di attraversamenti stradali; nel prezzo è compreso il trasporto, lo scarico ed il livellamento entro lo scavo. SOMMANO a corpo	1,00	4'239,40	4'239,40	0,00	
186 NP_UNE_04 5	Indagine videoispettiva realizzata con asta/sonda, per verifica cavità angolo via Duomo. SOMMANO a corpo	1,00	1'946,07	1'946,07	0,00	
187 NP_UNE_04 6	Opera provvisoria di imbocco della fognatura in esercizio necessaria per eseguire il riempimento di eventuali cavità sotterranee, costituita da: ... - trasporto a rifiuto dei materiali demoliti.					
	A R I P O R T A R E			5'731'011,56	1'354'435,48	

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			5'731'011,56	1'354'435,48	
188 NP_UNE_04 7	SOMMANO a corpo Opera provvisoria di imbocco della fognatura in esercizio costituita da: ... - trasporto a rifiuto dei materiali demoliti;	1,00	4'467,69	4'467,69	0,00	
189 NP_UNE_04 8	SOMMANO a corpo Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiè, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunt ... essivi e modifiche necessarie per evitare le interferenze con la sede stradale Compreso noleggi per i mesi successivi	1,00	5'840,90	5'840,90	0,00	
190 NP_UNE_04 9	SOMMANO a corpo Opera di ripristino di fognatura in esercizio in via Dei Ruffi ad incrocio con via Petrillo composto da seguenti operazioni: 1) apposizione di segnaletica stradale e recinzione ... rifiuto dei materiali demoliti; 12) Pulizia finale - apprestamenti sicurezza e rimozione di recinzioni e new jersey.	1,00	6'616,02	6'616,02	0,00	
191 NP_UNE_05 0	SOMMANO a corpo Risanamento previa scartavetratura di parapetto in ferro della scala di Piazza Scacchi, compreso verniciatura con antiruggine, e due mani di smalto sintetico ferromicaceo, compreso la pulizia finale.	1,00	1'554,80	1'554,80	0,00	
192 NP_UNE_05 1	SOMMANO a corpo Assistenza per spostamento di plinto della ZTL in Piazza Scacchi, compreso materiali occorrenti e il ripristino della pavimentazione in basolato	1,00	502,72	502,72	0,00	
193 NP_UNE_05 2	SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera di dissuasore in pietra Lavica su via Arte della Lana - scala di collegamento su con Piazza Scacchi. Compreso la rimozione di quello vandalizzato, compreso ogni onere e magistero, compreso la riquadratura e il ripristino della pavimentazione	1,00	4'921,95	4'921,95	0,00	
194 NP_UNE_05 3	SOMMANO a corpo Oneri per il trasporto dei cordoli di larghezza 30 e 40 cm in Via B. Capasso, eseguito con la seguente modalità: 1. vagliatura dei cordoli in ponticelli ; 2. carico su mezzi ... ra, 5. scarico con camion gru in via B. Capasso; La posa in opera sarà valutata a parte con prezzi di contratto.	1,00	929,32	929,32	0,00	
195 NP_UNE_05 4	SOMMANO m2 Compenso per il riutilizzo di cubetti in pietra lavica messi a disposizione dell'Amministrazione, compreso la selezione degli elementi idonei per la nuova ricollocazione in opera, la pulizia degli stessi da residui di malta	1'989,00	17,93	35'662,77	0,00	
196 NP_UNE_05 5	SOMMANO mc Movimentazione nell'area di cantiere di materiali natura e consistenza, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni per trasporto a cumulo in luogo di deposito scarico o di nuovo trasporto per i rifacimenti Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risultata	4'660,57	6,47	30'153,90	0,00	
197 NP_UNE_05 6	SOMMANO mq Realizzazione di pavimentazione per esterno in graniglia di marmo rosso verona dimensione inerti max 4 mm, eseguito con l'impiego di resina epossidica trasparente, spessore pavimen ... irata a livello secondo le quote, compreso di ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	25,00	164,22	4'105,50	0,00	
198 NP_UNE_E. 01.50.20.a	SOMMANO mc Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, ... dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Prezzo valutato a mc	135,08	8,02	1'083,34	316,12	29,180
199 NP_UNE_U. 01.60.30.a	SOMMANO Kg Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al live ... i allettamento ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Prezzo valutato al Kg					
	A R I P O R T A R E			5'835'819,93	1'354'751,60	

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			5'835'819,93	1'354'751,60	
200 NP_UNE_U. 04.20.10.d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Dimensioni 50x50x50 cm. Prezzo valutato cad	SOMMANO kg 1'595,50	4,45	7'099,98	2'457,29	34,610
	SOMMANO cad	133,00	52,01	6'917,33	3'424,76	49,510
201 NP_UNE_U. 04.20.52.a	Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posto in opera compreso ogni onere e magistero Dimensioni 100x100	SOMMANO cad 28,00	86,47	2'421,16	141,40	5,840
202 NP_UNE_U. 04.20.80.q	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... o cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Dimensioni 150x150x25 cm. Prezzo valutato cad	SOMMANO cadauno 2,00	120,43	240,86	37,07	15,390
203 NP_UNE_U. 04.20.80.r	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... o cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Dimensioni 150x150x50 cm. Prezzo valutato cad	SOMMANO cadauno 11,00	165,28	1'818,08	249,26	13,710
204 P.02.020.010 .a	Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni e puntelli di adeguata sezione, fornita e posta in opera, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a ... gola d'arte, valutata al metro quadro di superficie asservita. Nolo per il 1° mese o frazione per profondità fino a 4 m.	SOMMANO mq 1'893,43	28,17	53'337,93	0,00	
205 R. mattone spia	Fornitura e posto in opera di mattone pieno, in scavo predisposto per copertura tubazione, secondo il lato lungo per un numero di 8 mattoni a metro lineare compreso ogni onere e magistero per dare compiuto il lavoro a regola d'arte.	SOMMANO ml 2'832,44	3,50	9'913,55	0,00	
206 R.02.015.040 .c	Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm Con acqua e sabbia micronizzata	SOMMANO mq 1'086,33	13,55	14'719,76	7'661,64	52,050
207 R.02.020.010 .a	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in mattoni o tufo	SOMMANO mc 54,00	113,49	6'128,46	4'844,55	79,050
208 R.02.020.060 .c	Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su escavatore Pilastrini o solai	SOMMANO mc 17,50	24,39	426,83	55,66	13,040
209 R.02.060.022 .a	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a qualsiasi alte ... ione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm	SOMMANO mq 5'939,97	13,38	79'476,81	35'526,13	44,700
210 R.02.060.025 .a	Demolizione di sottofondo in malta cementizia Demolizione di sottofondo in malta cementizia	SOMMANO mc 627,60	23,96	15'037,30	11'886,99	79,050
211 R.02.060.040 .a	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica	SOMMANO mq 23,00	7,58	174,34	137,55	78,900
212 R.02.065.020 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta	SOMMANO mc 9'557,54	30,05	287'204,08	60'772,39	21,160
	A R I P O R T A R E			6'320'736,40	1'481'946,29	

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			6'320'736,40	1'481'946,29	
213 R.02.065.020 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta SOMMANO mc	840,75	30,05	25'264,55	5'345,98	21,160
214 R.02.20.015. a	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di strutture ... oni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in mattoni o tufo SOMMANO mc	302,17	34,04	10'285,87	0,00	
215 R.02.20.15.A	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di strutture ... oni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in mattoni o tufo SOMMANO mc	896,45	34,04	30'515,15	0,00	
216 R.02.65.10.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto fino a 10 km SOMMANO mc	216,25	10,73	2'320,36	0,00	
217 R.05.030.015 .a	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche vigenti, di qualsiasi dimensione, lavorata, tagliata a misura e posta in opera a ... l'altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra SOMMANO kg	38'315,64	2,21	84'677,55	38'189,58	45,100
218 R.05.030.015 .a	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata controllata e qualificata secondo le norme tecniche vigenti, di qualsiasi dimensione, lavorata, tagliata a misura e posta in opera compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO kg	3'146,34	2,21	6'953,41	0,00	
219 R.05.030.030 .c	Revisione e restauro di paramento murario comprendente scarnitura delle vecchie malte ammalorate, con l'onere della salvaguardia dei tratti in buono stato di conservazione, success ... tero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Revisione di paramento murario in mattoni pieni per faccia vista SOMMANO mq	900,99	104,56	94'207,52	72'040,48	76,470
220 R.05.30.35.A	Sarcitura di lesioni su murature da eseguirsi mediante l'impiego di scaglie di laterizio o pietra da recupero e malta di cemento a 400Kg, previa accurata scarnitura, depolverizzazi ... fici, compresi, altresí, ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Larghezza fino a 2 cm SOMMANO ml	990,00	7,90	7'821,00	0,00	
221 R.05.30.75.B	Sigillatura di distacchi con ripresa di malta, compresi la pulizia e la preparazione delle pareti lesionate, la stuccatura con idonea malta rispondente, quando possibile, alle car ... tro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Sigillatura di distacchi fra parete e pavimento SOMMANO mq	1'485,00	12,54	18'621,90	0,00	
222 R.05.30.90.A	Rete in acciaio inossidabile elettrosaldato, AISI 304 o AISI 316, a maglia quadrata di qualsiasi dimensione, lavorata, tagliata a misura e posta in opera a regola d'arte per ripris ... altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Rete in acciaio inossidabile elettrosaldato. SOMMANO kg	6'509,60	7,79	50'709,78	0,00	
223 R.05.60.10.A	Rete metallica zincata portaintonaco del tipo filata o stampata, ancorata con fissaggio meccanico, compreso i tagli ,lo sfrido ,gli oneri di sovrapposizione e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte Rete metallica zincata portaintonaco del tipo filata o stampata SOMMANO kg	2'227,50	1,40	3'118,50	0,00	
224 U.01.030.035 .e	Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di ... scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm SOMMANO m	472,58	9,54	4'508,40	1'177,59	26,120
	A R I P O R T A R E			6'659'740,39	1'598'699,92	

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			6'659'740,39	1'598'699,92	
225 U.01.060.040 .a	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata o circolare alla base di appoggio e di forma circolare ... o ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Chiusini circolari a fondo depresso SOMMANO kg	2'510,00	4,43	11'119,30	3'752,77	33,750
226 U.01.060.045 .a	Caditoia in ghisa sferoidale prodotta da azienda certificata ISO 9001, costituita da telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrisponden ... ni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Caditoia in ghisa con profilo a T rovescio SOMMANO kg	2'700,00	4,33	11'691,00	4'036,90	34,530
227 U.01.060.050 .a	Caditoia in ghisa sferoidale prodotta da azienda certificata ISO 9001, costituita da telaio composto da longheroni paralleli con profilo ad "L" che realizzano una sequenza modulare ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Carditoia in ghisa sferoidale griglia piana con profilo ad "L" SOMMANO kg	3'985,80	4,33	17'258,51	5'959,38	34,530
228 U.01.070.010 .d	Chiusino di ispezione classe C125 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI EN 124 da azienda certificata ISO 9001: 20 ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 700x700 mm e luce netta non inferiore a 600x600 mm SOMMANO cad	4,00	231,04	924,16	101,66	11,000
229 U.02.040.018 .j	Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l ... tto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 (>= 8 kN/mq) DE 1200 mm(prezzario Campania 2013 SOMMANO m	77,78	325,55	25'321,28	592,51	2,340
230 U.02.040.020 .b	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica, ... zioni, esclusi la formazione delletto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulareSN 2 kN/mq DE 200 mm SOMMANO m	180,00	13,34	2'401,20	627,91	26,150
231 U.02.040.022 .b	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con ... ni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m ² DN 200 SOMMANO ml	41,43	14,83	614,41	0,00	
232 U.04.010.010 .a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazion ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina SOMMANO mc	10,59	35,76	378,70	10,57	2,790
233 U.04.010.010 .b	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazion ... vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano SOMMANO mc	321,61	56,00	18'010,16	5'833,48	32,390
234 U.04.010.010 .b	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazion ... vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano SOMMANO mc	5,79	56,00	324,24	105,02	32,390
235 U.04.010.010 .f	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 70x70x70 cm SOMMANO cadauno	63,00	84,32	5'312,16	2'082,36	39,200
236 U.04.020.010 .f	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 70x70x70 cm SOMMANO cad	68,00	84,32	5'733,76	2'247,62	39,200
	A R I P O R T A R E			6'758'829,27	1'624'050,10	

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			6'758'829,27	1'624'050,10	
237 U.04.020.026 .c	"Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte ... struzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 100x100x90 cm SOMMANO cad	61,00	201,66	12'301,26	1'377,74	11,200
238 U.04.020.026 .e	"Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte ... struzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 120x120x90 cm SOMMANO cad	17,00	216,25	3'676,25	493,72	13,430
239 U.04.020.026 .i	"Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte ... struzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 150x150x90 cm SOMMANO cad	0,00	300,40	0,00	0,00	9,670
240 U.04.020.040 .i	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Chiusino 70x70 cm SOMMANO cad	32,00	28,86	923,52	78,13	8,460
241 U.04.020.055 .c	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm posta in opera compreso ogni onere e magistero Dimensioni 130x130 cm SOMMANO cad	29,00	161,11	4'672,19	265,37	5,680
242 U.04.020.055 .e	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm posta in opera compreso ogni onere e magistero Dimensioni 150x150 cm SOMMANO cad	49,00	236,30	11'578,70	499,05	4,310
243 U.04.020.055 .f	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm posta in opera compreso ogni onere e magistero Dimensioni 180x180 cm SOMMANO cad	0,00	355,70	0,00	0,00	3,150
244 U.04.020.055 .f	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm posta in opera compreso ogni onere e magistero Dimensioni 180x180 cm SOMMANO cad	17,00	355,70	6'046,90	343,46	5,680
245 U.04.020.070 .a	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... o con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 70x70x40 cm SOMMANO cad	410,00	112,47	46'112,70	7'244,31	15,710
246 U.04.020.074 .e	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x25 cm SOMMANO cad	9,00	80,58	725,22	91,59	12,630
247 U.04.020.074 .f	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x50 cm SOMMANO cad	24,00	114,93	2'758,32	439,68	15,940
248 U.04.020.074 .h	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x100 cm SOMMANO cad	0,00	176,41	0,00	0,00	12,690
	A R I P O R T A R E			6'847'624,33	1'634'883,15	

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				6'847'624,33	1'634'883,15	
249 U.04.020.074 .i	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x25 cm SOMMANO cad	10,00	100,94	1'009,40	101,75	10,080
250 U.04.020.074 .j	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x50 cm SOMMANO cad	3,00	148,64	445,92	61,05	13,690
251 U.04.020.074 .l	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x100 cm SOMMANO cad	5,00	225,78	1'128,90	111,99	9,920
252 U.04.020.074 .t	Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali ... fianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 150x150x100 cm SOMMANO cad	0,00	259,93	0,00	0,00	11,160
253 U.04.020.087 .a	Chiusino di ispezione classe D400 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antidrucciolo in conformità alla norma UNI EN 124 da azienda certificata ISO 9001: 20 ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 700x700 mm e luce netta non inferiore a 600x600 mm SOMMANO cadauno	128,00	373,85	47'852,80	0,00	
254 U.04.020.090 .b	Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza c ... l rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 100 cm, altezza interna 90 cm SOMMANO cad	5,00	105,85	529,25	89,71	16,950
255 U.04.020.090 .b	Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza c ... l rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 100 cm, altezza interna 90 cm SOMMANO cad	28,00	105,85	2'963,80	502,35	16,950
256 U.04.020.260 .a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quad ... ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante SOMMANO kg	228,00	3,86	880,08	307,06	34,890
257 U.04.020.310 .a	Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituita da: ... re munita di fori laterali per l'articolazione al telaio. Fornitura e posa di caditoia in ghisa con profilo a T rovescio SOMMANO kg	100,00	3,89	389,00	133,74	34,380
258 U.04.10.10.a	Rinfiango con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiango di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina SOMMANO mc	457,97	35,76	16'377,02	0,00	
259 U.04.20.10.f	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... lcestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x70 cm SOMMANO cadauno	12,00	91,33	1'095,96	0,00	
260 U.04.20.260	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma qua ... to in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero SOMMANO kg					
A R I P O R T A R E				6'920'296,46	1'636'190,80	

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			6'920'296,46	1'636'190,80	
261 U.05.010.020 .a	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale ... o entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso	SOMMANO kg 225,00	3,85	866,25	0,00	
262 U.05.010.025 .a	Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di misto cementato	SOMMANO mc 77,72	15,65	1'216,32	0,00	
263 U.05.010.030 .a	Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di misto cementato	SOMMANO mc 137,33	13,24	1'818,25	131,64	7,240
264 U.05.010.030 .c	Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarosa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente ovvero il traspor ... nere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Posti su sabbia con recupero e pulizia del materiale	SOMMANO mq 7'790,43	6,07	47'287,92	27'502,66	58,160
265 U.05.010.035 .b	Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarosa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente ovvero il traspor ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Posti su malta con recupero e pulizia del materiale	SOMMANO mq 3'702,00	9,44	34'946,88	18'298,19	52,360
266 U.05.010.040 .a	Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, posti su malta o sabbia, compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente ovvero il tras ... re e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Eseguita a mano con particolare cura per il riutilizzo	SOMMANO mq 11'221,64	18,18	204'009,43	161'249,06	79,040
267 U.05.010.045 .a	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compresi gli oneri per il prelievo e il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali	SOMMANO cad 259,00	5,09	1'318,31	620,24	47,050
268 U.05.010.048 .a	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compresi il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido Rimozione di sostegni per segnali di qualsiasi dimensione e tipo	SOMMANO cad 134,00	18,31	2'453,54	1'155,38	47,090
269 U.05.010.060 .a	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compresi accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero Rimozione di cordoni stradali eseguita con mezzi meccanici	SOMMANO m 2'863,50	2,20	6'299,71	2'743,51	43,550
270 U.05.010.065 .a	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, e ... oltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Espurgo con macchina idrodinamica in condotte o tubazioni	SOMMANO mc 0,54	6,58	3,55	0,00	
271 U.05.010.070 .b	Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio con impiego di macchine idonee oltre a personale per la rimozione di detriti o residui vari Pulizia di strada	SOMMANO mq 2'182,00	0,70	1'527,40	495,49	32,440
272 U.05.010.200 .b	Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio Di lato da 41 a 100 cm	SOMMANO cad 190,00	2,85	541,50	364,07	67,230
273 U.05.010.220 .a	Rimozione di manufatti in ghisa, compresa la rimozione del telaio mediante scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio Rimozione di opera di chiusini	SOMMANO kg 21'785,00	0,19	4'139,15	3'165,21	76,470
274	Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie in ghisa, compreso: maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a cm 8. Rimozione e rimissione in opera di chiusini	SOMMANO kg 51'548,00	0,81	41'753,88	20'041,85	48,000
	A R I P O R T A R E			7'268'478,55	1'871'958,10	

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			7'268'478,55	1'871'958,10	
U.05.020.020 .a	fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Compattazione del piano di posa SOMMANO mq	20'012,90	1,78	35'622,96	10'081,28	28,300
275 U.05.020.080 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulato ... la d'arte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale SOMMANO mc	3'147,67	28,84	90'778,84	1'588,66	1,750
276 U.05.030.030 .c	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in ope ... to di malta idraulica compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Larghezza 30 cm SOMMANO m	427,24	37,29	15'931,77	5'115,69	32,110
277 U.05.030.030 .c	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in ope ... to di malta idraulica compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Larghezza 30 cm SOMMANO m	78,48	37,29	2'926,52	939,71	32,110
278 U.05.030.030 .e	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in ope ... to di malta idraulica compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Larghezza 30 cm SOMMANO m	106,73	37,29	3'979,96	1'277,96	32,110
279 U.05.030.040 .c	Cordoni vecchi di pietrarsa rilavorati a bocciarda o a puntillo nelle facce viste ed a scalpello negli assetti, con spigolo arrotondato o sfettato, in opera con strato di allettamento di malta idraulica, compreso ogni onere e magistero relativo: Di larghezza pari a 30 cm SOMMANO m	1'957,20	27,34	53'509,86	19'504,31	36,450
280 U.05.030.080 .d	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di grigli ... , compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensione 28x100 cm, altezza 36 cm SOMMANO cad	16,00	70,17	1'122,72	159,54	14,210
281 U.05.050.012 .e	Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, forniti e posti in opera con staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 60 cm SOMMANO cad	84,00	43,26	3'633,84	160,97	4,430
282 U.05.050.014 .d	Segnali di "passo carrabile" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, forniti e posti in opera su appositi supporti In alluminio piano 20/10, dimensioni 60x40 cm SOMMANO cad	53,00	13,74	728,22	101,53	13,940
283 U.05.050.015 .b	Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, forniti e posti in opera su appositi supporti In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 60x90 cm SOMMANO cad	54,00	54,20	2'926,80	129,38	4,420
284 U.05.050.024 .b	Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, forniti e posti in operasu appositi supporti In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 25x125 cm SOMMANO cad	43,00	65,68	2'824,24	329,55	11,670
285 U.05.050.024 .f	Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, forniti e posti in operasu appositi supporti In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 30x150 cm SOMMANO cad	42,00	108,46	4'555,32	322,06	7,070
286 U.05.050.026 .b	Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, forniti e posti in opera su appositi supporti In lamiera di ferro 10/10 SOMMANO cad					
	A R I P O R T A R E			7'487'019,60	1'911'668,74	

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			7'487'019,60	1'911'668,74	
287 U.05.050.036 .c	da 60x90 cm SOMMANO cad Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conf ... i Attuazione, rifrangenza classeII, forniti e posti in opera su appositi supporti In lamiera di ferro 10/10 da 35x105 cm	30,00	56,01	1'680,30	114,94	6,840
288 U.05.050.055 .b	SOMMANO cad Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico, fornito e posto in opera, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro 60 cm	34,00	29,58	1'005,72	81,46	8,100
289 U.05.050.058 .a	SOMMANO cad Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico, fornito e posto in opera, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro 60 cm	9,00	61,34	552,06	137,97	24,990
290 U.05.050.062 .a	SOMMANO m Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o ... opera, compresi ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte Per strisce di larghezza 12 cm	1'400,00	1,48	2'072,00	1'341,20	64,730
291 U.05.050.062 .b	SOMMANO mq Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla pe ... acciamento e per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/m ²	345,96	4,11	1'421,90	331,45	23,310
292 U.05.050.065 .a	SOMMANO mq Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla pe ... er dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Ripasso di segnaletica esistente, vernice in quantità pari a 1,1 kg/m ²	40,00	3,72	148,80	38,32	25,750
293 U.05.050.065 .b	SOMMANO ml Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premisce ... 0,2 kg/m ² , in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 12 cm	6'153,16	1,63	10'029,64	0,00	
294 U.06.020.040 .b	SOMMANO ml Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premisce ... 0,2 kg/m ² , in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 15 cm	260,00	1,63	423,80	0,00	
295 U.06.020.040 .b	SOMMANO cad Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata punzonata, calandrata e verniciata RAL, capacità 28 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'are ... vo meccanico di chiusura, compresi ogni onere e magistero per il fissaggio a palo, già montato o a parete Con fermasacco	0,00	77,48	0,00	0,00	7,080
296 U.06.020.060 .a	SOMMANO cad Cestino mod. ASIA a base cilindrica da circa 100/80 litri con fissaggio al suolo, come da comunicazione del 28/07/2017 prot.602168	60,00	251,52	15'091,20	1'068,46	7,080
297 U.06.020.070 .b	SOMMANO cad Palo per cestino portarifiuti, diametro 60 mm, compresi ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso, in acciaio zincato e verniciato Altezza totale 850 mm, con flangia	40,00	32,91	1'316,40	99,66	7,570
298 U.060.040.02 0.a	SOMMANO cad Cestino portarifiuti in calcestruzzo armato con superficie esterna bocciardata e bordo superiore a superficie liscia, contenitore interno estraibile in lamiera zincata, compresi og ... o su pavimentazione o su tappeto erboso Di forma quadrata, capacità 40 l, dimensioni 46x46 cm, altezza65 cm, peso 175 kg	15,00	193,96	2'909,40	67,20	2,310
	A R I P O R T A R E			7'553'684,56	1'914'949,40	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	I M P O R T I		incid. %
		TOTALE	COSTO Manodopera	
	R I P O R T O			
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	7'564'452,97	1'915'368,80	25,321
M:001	VICO DEI MAIORANI euro	55'407,43	25'080,14	45,265
M:001.000	<nessuna> euro	49'401,59	22'325,69	45,192
M:001.006	IMPIANTO ELETTRICO euro	6'005,84	2'754,45	45,863
M:001.006.000	<nessuna> euro	455,49	0,00	0,000
M:001.006.012	overflow euro	5'550,35	2'754,45	49,627
M:002	VICO DE CRECCHIO E PIAZZETTA SANTA ANDREA DELLE DAME euro	129'300,56	50'215,24	38,836
M:002.001	Lavori stradali euro	102'869,46	45'537,24	44,267
M:002.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	13'174,80	8'565,82	65,017
M:002.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	2'094,49	443,19	21,160
M:002.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	67'851,04	32'466,33	47,849
M:002.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	10'095,54	906,95	8,984
M:002.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	7'264,74	2'872,57	39,541
M:002.001.007	(OG2) Segnaletica stradale e turistica euro	2'388,85	282,38	11,821
M:002.002	Lavori di arredo euro	8'678,44	1,87	0,022
M:002.002.008	(OG2) Arredo euro	8'678,44	1,87	0,022
M:002.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	17'752,66	4'676,13	26,340
M:002.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	17'752,66	4'676,13	26,340
M:003	VICO E LARGHETTO S. ANIELLO euro	22'102,32	3'281,29	14,846
M:003.000	<nessuna> euro	3'394,79	24,34	0,717
M:003.006	IMPIANTO ELETTRICO euro	18'707,53	3'256,95	17,410
M:003.006.000	<nessuna> euro	151,83	0,00	0,000
M:003.006.012	overflow euro	18'555,70	3'256,95	17,552
M:004	VIA LUIGI SETTEMBRINI E VIA MARIA LONGO euro	26'060,24	7'898,45	30,308
M:004.001	Lavori stradali euro	16'082,55	7'435,43	46,233
M:004.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	0,00	0,00	0,000
M:004.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	0,00	0,00	0,000
M:004.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	12'711,20	6'988,03	54,975
M:004.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	0,00	0,00	0,000
M:004.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	2'093,07	300,82	14,372
M:004.001.007	(OG2) Segnaletica stradale e turistica euro	1'278,28	146,58	11,467
M:004.002	Lavori di arredo euro	8'899,60	0,00	0,000
M:004.002.008	(OG2) Arredo euro	8'899,60	0,00	0,000
M:004.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	1'078,09	463,02	42,948
M:004.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	1'078,09	463,02	42,948
M:005	VIA BARTOLOMEO CAPASSO E VIA ARTE DELLA LANA euro	25'889,25	1'346,09	5,199
M:005.001	Lavori stradali euro	12'712,53	183,94	1,447
M:005.001.006	(OG2) Opere di finitura euro	10'988,48	0,00	0,000
M:005.001.007	(OG2) Segnaletica stradale e turistica euro	1'724,05	183,94	10,669
M:005.002	Lavori di arredo euro	10'756,55	479,74	4,460
M:005.002.008	(OG2) Arredo euro	10'756,55	479,74	4,460
M:005.006	IMPIANTO ELETTRICO euro	2'420,17	682,41	28,197
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
		T O T A L E			
	R I P O R T O				
M:005.006.010	(OG1) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro		2'420,17	682,41	28,197
M:006	PIAZZA SCACCHI E PONTE S. SEVERINO euro		13'083,47	1'267,36	9,687
M:006.000	<nessuna> euro		8'658,71	3,33	0,038
M:006.006	IMPIANTO ELETTRICO euro		4'424,76	1'264,03	28,567
M:006.006.012	overflow euro		4'424,76	1'264,03	28,567
M:007	PIAZZA DEI GEROLOMINI euro		34'210,65	10'726,86	31,355
M:007.000	<nessuna> euro		28'476,23	9'191,77	32,279
M:007.006	IMPIANTO ELETTRICO euro		5'734,42	1'535,09	26,770
M:007.006.012	overflow euro		5'734,42	1'535,09	26,770
M:008	VIA SAN GIUSEPPE DEI RUFFI euro		161'480,13	18'302,95	11,334
M:008.000	<nessuna> euro		160'294,61	18'167,38	11,334
M:008.006	IMPIANTO ELETTRICO euro		1'185,52	135,57	11,435
M:008.006.012	overflow euro		1'185,52	135,57	11,435
M:009	PIAZZALE CROCELLE E VIA DEI ROCCI euro		183'752,25	51'117,90	27,819
M:009.001	Lavori stradali euro		127'050,34	43'788,35	34,465
M:009.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro		17'013,56	4'315,88	25,367
M:009.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro		7'763,12	1'642,68	21,160
M:009.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro		86'843,15	36'010,10	41,466
M:009.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro		11'619,03	1'057,10	9,098
M:009.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro		3'549,00	743,43	20,948
M:009.001.007	(OG2) Segnaletica stradale e turistica euro		262,48	19,16	7,300
M:009.002	Lavori di arredo euro		13'066,58	1'834,26	14,038
M:009.002.008	(OG2) Arredo euro		13'066,58	1'834,26	14,038
M:009.003	Opere a verde euro		2'493,08	9,99	0,401
M:009.003.009	(OS24) Opere a verde euro		2'493,08	9,99	0,401
M:009.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro		41'142,25	5'485,30	13,333
M:009.004.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro		5'371,28	563,24	10,486
M:009.004.002	(OG2) Trasporti - Noli euro		7'333,70	1'551,81	21,160
M:009.004.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro		11'188,69	1'047,11	9,359
M:009.004.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro		3'489,36	240,49	6,892
M:009.004.005	(OG2) Opere in ghisa euro		733,40	255,88	34,890
M:009.004.010	(OG1) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro		13'025,82	1'826,77	14,024
M:010	VIA ANTICAGLIA E PIAZZETTA SAN GIUSEPPE DEI RUFFI euro		258'418,46	56'598,95	21,902
M:010.000	<nessuna> euro		246'833,80	53'684,16	21,749
M:010.006	IMPIANTO ELETTRICO euro		11'584,66	2'914,79	25,161
M:010.006.012	overflow euro		11'584,66	2'914,79	25,161
M:011	VIA LUCIANO ARMANNI euro		38'875,80	22'484,65	57,837
M:012	VIA PISANELLI euro		314'756,93	58'698,23	18,649
M:012.000	<nessuna> euro		301'353,64	54'813,15	18,189
M:012.006	IMPIANTO ELETTRICO euro		13'403,29	3'885,08	28,986
M:012.006.012	overflow euro		13'403,29	3'885,08	28,986
M:013	VIA SAPIENZA euro		152'413,28	19'790,25	12,985
M:013.000	<nessuna> euro		145'826,44	18'257,67	12,520
M:013.006	IMPIANTO ELETTRICO euro		6'586,84	1'532,58	23,267
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
		T O T A L E			
R I P O R T O					
M:013.006.000	<nessuna> euro	50,61		0,00	0,000
M:013.006.012	overflow euro	6'536,23		1'532,58	23,447
M:014	VICO CINQUE SANTI euro	38'634,02		18'441,50	47,734
M:014.000	<nessuna> euro	24'506,60		14'835,09	60,535
M:014.006	IMPIANTO ELETTRICO euro	14'127,42		3'606,41	25,528
M:014.006.012	overflow euro	14'127,42		3'606,41	25,528
M:015	VICO SAN NICOLA A NILO euro	68'831,32		32'673,52	47,469
M:015.001	Lavori stradali euro	61'079,76		29'740,00	48,690
M:015.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	49'492,13		24'888,98	50,289
M:015.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	60,10		12,72	21,165
M:015.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	10'522,68		4'354,33	41,380
M:015.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	8,55		5,75	67,251
M:015.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	996,30		478,22	48,000
M:015.002	Lavori di arredo euro	65,82		4,98	7,566
M:015.002.008	(OG2) Arredo euro	65,82		4,98	7,566
M:015.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	7'685,74		2'928,54	38,104
M:015.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	7'685,74		2'928,54	38,104
M:016	VIA SAN GREGORIO ARMENO euro	22'909,76		6'820,63	29,772
M:016.000	<nessuna> euro	11'022,22		5'408,28	49,067
M:016.006	IMPIANTO ELETTRICO euro	11'887,54		1'412,35	11,881
M:016.006.012	overflow euro	11'887,54		1'412,35	11,881
M:017	VIA GIUSEPPE MAFFEI euro	26'665,38		8'058,90	30,222
M:017.001	Lavori stradali euro	19'078,53		6'292,62	32,983
M:017.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	2'750,91		769,31	27,966
M:017.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	1'188,78		251,55	21,160
M:017.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	14'403,24		4'976,49	34,551
M:017.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	22,80		15,33	67,237
M:017.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	712,80		279,94	39,273
M:017.002	Lavori di arredo euro	4'735,65		156,00	3,294
M:017.002.008	(OG2) Arredo euro	4'735,65		156,00	3,294
M:017.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	2'851,20		1'610,28	56,477
M:017.004.011	(OG11) Opere Impiantistiche di fognatura euro	2'851,20		1'610,28	56,477
M:018	VIA SAN PAOLO euro	23'486,12		12'379,17	52,708
M:018.000	<nessuna> euro	14'442,54		8'977,95	62,163
M:018.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	9'043,58		3'401,22	37,609
M:018.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	9'043,58		3'401,22	37,609
M:019	VIA SAN BIAGIO DEI LIBRAI euro	701'345,33		125'278,71	17,863
M:019.000	<nessuna> euro	682'751,94		119'276,71	17,470
M:019.006	IMPIANTO ELETTRICO euro	18'593,39		6'002,00	32,280
M:019.006.000	<nessuna> euro	50,61		0,00	0,000
M:019.006.012	overflow euro	18'542,78		6'002,00	32,368
M:020	VICO S. SEVERINO-VICO MONTE DI PIETA' euro	18'788,04		2'678,04	14,254
A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
		T O T A L E			
R I P O R T O					
M:020.000	<nessuna> euro	5'425,77		514,80	9,488
M:020.006	IMPIANTO ELETTRICO euro	13'362,27		2'163,24	16,189
M:020.006.000	<nessuna> euro	0,00		0,00	0,000
M:020.006.012	overflow euro	13'362,27		2'163,24	16,189
M:021	VIA TRIBUNALI E PORTICI euro	35'961,97		7'382,98	20,530
M:021.000	<nessuna> euro	12'994,10		22,40	0,172
M:021.006	IMPIANTO ELETTRICO euro	22'967,87		7'360,58	32,047
M:021.006.000	<nessuna> euro	50,61		0,00	0,000
M:021.006.012	overflow euro	22'917,26		7'360,58	32,118
M:022	PIAZZA SAN GAETANO euro	85'451,74		20'107,55	23,531
M:022.000	<nessuna> euro	56'771,60		13'342,47	23,502
M:022.006	IMPIANTO ELETTRICO euro	28'680,14		6'765,08	23,588
M:022.006.012	overflow euro	28'680,14		6'765,08	23,588
M:023	VIA DUOMO euro	371'254,74		19'276,97	5,192
M:023.001	Lavori stradali euro	45'925,54		5'069,55	11,039
M:023.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	48,78		6,36	13,038
M:023.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	261,70		0,00	0,000
M:023.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	16'667,04		4'610,11	27,660
M:023.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	25'000,00		0,00	0,000
M:023.001.007	(OG2) Segnaletica stradale e turistica euro	3'948,02		453,08	11,476
M:023.002	Lavori di arredo euro	40'803,90		1'131,91	2,774
M:023.002.008	(OG2) Arredo euro	40'803,90		1'131,91	2,774
M:023.003	Opere a verde euro	17'187,17		129,81	0,755
M:023.003.009	(OS24) Opere a verde euro	17'187,17		129,81	0,755
M:023.005	Lavori di interventi Fognari euro	238'626,24		0,00	0,000
M:023.005.011	(OG11) Opere Impiantistiche di fognatura euro	238'626,24		0,00	0,000
M:023.006	IMPIANTO ELETTRICO euro	28'711,89		12'945,70	45,088
M:023.006.000	<nessuna> euro	4'202,50		2'600,08	61,870
M:023.006.012	overflow euro	24'509,39		10'345,62	42,211
M:024	MIGLIORIE euro	34'521,73		0,00	0,000
M:024.000	<nessuna> euro	-2'016,32		0,00	0,000
M:024.000.000	<nessuna> euro	-86'261,45		0,00	0,000
M:024.000.012	overflow euro	84'245,13		0,00	0,000
M:024.010	overflow euro	36'538,05		0,00	0,000
M:024.010.012	overflow euro	36'538,05		0,00	0,000
M:025	ZTL-V1 Tribunali-Nilo euro	1'920,37		297,64	15,499
M:025.009	Varchi ZTL euro	1'920,37		297,64	15,499
M:026	ZTL-V2-Pisanelli-Purgatorio ad Arco euro	1'323,20		198,75	15,020
M:026.009	Varchi ZTL euro	1'323,20		198,75	15,020
M:027	ZTL-V3-Cinquesanti-Anticaglia euro	3'748,64		573,12	15,289
M:027.009	Varchi ZTL euro	3'748,64		573,12	15,289
A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPOR TI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
R I P O R T O				
M:028	ZTL-V4-Giganti-Anticaglia euro	2'823,65	444,66	15,748
M:028.009	Varchi ZTL euro	2'823,65	444,66	15,748
M:029	ZTL-V5-Gerolomini-S G dei Ruffi euro	3'578,56	562,99	15,732
M:029.009	Varchi ZTL euro	3'578,56	562,99	15,732
M:030	ZTL-V6-Panettieri-S B dei Librai euro	3'152,28	490,32	15,554
M:030.009	Varchi ZTL euro	3'152,28	490,32	15,554
M:031	ZTL-V7-Maiorani-S B dei Librai euro	1'740,26	265,39	15,250
M:031.009	Varchi ZTL euro	1'740,26	265,39	15,250
M:032	ZTL-V8-S B dei Librai-Nilo euro	2'052,06	315,46	15,373
M:032.009	Varchi ZTL euro	2'052,06	315,46	15,373
M:033	VIA DEL GRANDE ARCHIVIO e piazzetta FORTUNATO euro	10'019,73	298,07	2,975
M:033.000	<nessuna> euro	8'291,83	244,80	2,952
M:033.003	Opere a verde euro	26,64	26,64	100,000
M:033.003.009	(OS24) Opere a verde euro	26,64	26,64	100,000
M:033.007	verde euro	1'701,26	26,63	1,565
M:033.007.000	<nessuna> euro	1'407,66	26,63	1,892
M:033.007.012	overflow euro	293,60	0,00	0,000
M:034	VIA E VICO CARMINIELLO AI MANNESI euro	2'345,22	939,11	40,044
M:034.001	Lavori stradali euro	1'188,00	939,11	79,050
M:034.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	0,00	0,00	0,000
M:034.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	1'188,00	939,11	79,050
M:034.002	Lavori di arredo euro	1'157,22	0,00	0,000
M:034.002.008	(OG2) Arredo euro	1'157,22	0,00	0,000
M:035	PORTA SAN GENNARO euro	3'181,43	60,07	1,888
M:035.001	Lavori stradali euro	64,80	0,00	0,000
M:035.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	0,00	0,00	0,000
M:035.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	0,00	0,00	0,000
M:035.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	0,00	0,00	0,000
M:035.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	0,00	0,00	0,000
M:035.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	64,80	0,00	0,000
M:035.002	Lavori di arredo euro	3'116,63	60,07	1,927
M:035.002.008	(OG2) Arredo euro	3'116,63	60,07	1,927
M:036	RAMPA MARIA LONGO euro	59'108,31	27'275,30	46,145
M:036.001	Lavori stradali euro	59'108,31	27'275,30	46,145
M:036.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	9'654,66	7'115,54	73,701
M:036.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	5'884,99	1'245,26	21,160
M:036.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	35'848,10	17'656,82	49,255
M:036.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	5'405,25	344,95	6,382
M:036.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	1'805,68	856,21	47,418
M:036.001.007	(OG2) Segnaletica stradale e turistica euro	509,63	56,52	11,090
M:037	Vico dei Maiorani - Eseguiti al 30 11 2021 euro	25'631,71	6'545,05	25,535
M:037.001	Lavori stradali euro	14'243,08	5'297,24	37,192
A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
		T O T A L E			
R I P O R T O					
M:037.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	2'263,80		1'520,37	67,160
M:037.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	675,52		142,94	21,160
M:037.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	7'936,26		3'632,01	45,765
M:037.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	2,85		1,92	67,368
M:037.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	3'364,65		0,00	0,000
M:037.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	11'388,63		1'247,81	10,957
M:037.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	11'388,63		1'247,81	10,957
M:038	Vico e Larghetto Sant'Aniello - Eseguiti al 30 11 2021 euro	85'286,15		4'387,00	5,144
M:038.001	Lavori stradali euro	80'618,15		4'387,00	5,442
M:038.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	3'685,04		1'834,81	49,791
M:038.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	1'321,30		279,59	21,160
M:038.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	75'611,81		2'272,60	3,006
M:038.002	Lavori di arredo euro	4'668,00		0,00	0,000
M:038.002.008	(OG2) Arredo euro	4'668,00		0,00	0,000
M:039	Via Bartolomeo Capasso e Via Arte della Lana - Eseguiti al 30 11 2021 euro	146'635,71		42'967,02	29,302
M:039.000	<nessuna> euro	5'851,27		0,00	0,000
M:039.001	Lavori stradali euro	119'176,84		40'610,87	34,076
M:039.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	22'246,01		13'591,39	61,096
M:039.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	8'436,54		1'785,17	21,160
M:039.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	83'332,16		24'840,40	29,809
M:039.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	190,26		26,15	13,744
M:039.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	3'972,15		291,60	7,341
M:039.001.007	(OG2) Segnaletica stradale e turistica euro	999,72		76,16	7,618
M:039.002	Lavori di arredo euro	2'295,90		0,00	0,000
M:039.002.008	(OG2) Arredo euro	2'295,90		0,00	0,000
M:039.003	Opere a verde euro	9'530,09		39,94	0,419
M:039.003.009	(OS24) Opere a verde euro	9'530,09		39,94	0,419
M:039.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	9'781,61		2'316,21	23,679
M:039.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	9'781,61		2'316,21	23,679
M:040	Piazza Scacchi e Ponte San Severino - Eseguiti al 30 11 2021 euro	482'110,60		179'607,88	37,254
M:040.000	<nessuna> euro	2'057,52		0,00	0,000
M:040.001	Lavori stradali euro	431'265,63		174'055,36	40,359
M:040.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	34'268,34		24'268,06	70,818
M:040.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	24'459,19		5'175,57	21,160
M:040.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	133'644,91		49'580,99	37,099
M:040.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	401,33		35,49	8,843
M:040.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	3'030,90		1'047,85	34,572
M:040.001.006	(OG2) Opere di finitura euro	234'880,27		93'915,33	39,984
M:040.001.007	(OG2) Segnaletica stradale e turistica euro	580,69		32,07	5,523
M:040.002	Lavori di arredo euro	15'031,60		468,94	3,120
M:040.002.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	962,53		364,46	37,865
M:040.002.008	(OG2) Arredo euro	14'069,07		104,48	0,743
M:040.003	Opere a verde euro	6'241,10		39,94	0,640
M:040.003.009	(OS24) Opere a verde euro	6'241,10		39,94	0,640
M:040.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	27'514,75		5'043,64	18,331
A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
		T O T A L E			
R I P O R T O					
M:040.004.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	860,44		73,80	8,577
M:040.004.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	1'975,14		0,00	0,000
M:040.004.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	3'439,67		598,12	17,389
M:040.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	21'239,50		4'371,72	20,583
M:041	Via San Giuseppe dei Ruffi - Eseguiti al 30 11 2021 euro	191'758,72		23'666,46	12,342
M:041.000	<nessuna> euro	32'079,54		0,00	0,000
M:041.001	Lavori stradali euro	42'290,23		18'853,04	44,580
M:041.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	13'872,92		8'737,50	62,982
M:041.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	9'201,05		2'033,83	22,104
M:041.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	18'728,40		7'869,80	42,021
M:041.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	252,96		99,16	39,200
M:041.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	234,90		112,75	47,999
M:041.005	Lavori di interventi Fognari euro	117'388,95		4'813,42	4,100
M:041.005.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	11'524,66		1'332,77	11,565
M:041.005.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	4'521,44		1'464,49	32,390
M:041.005.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	99'473,60		2'016,16	2,027
M:041.005.005	(OG2) Opere in ghisa euro	1'869,25		0,00	0,000
M:042	Vico San Nicola a Nilo - Eseguiti al 30 11 2021 euro	36'426,35		10'816,91	29,695
M:042.001	Lavori stradali euro	27'629,03		9'719,84	35,180
M:042.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	9'696,01		4'668,80	48,152
M:042.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	1'377,79		291,54	21,160
M:042.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	16'555,23		4'759,50	28,749
M:042.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	8'791,62		1'093,24	12,435
M:042.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	8'791,62		1'093,24	12,435
M:042.005	Lavori di interventi Fognari euro	5,70		3,83	67,193
M:042.005.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	5,70		3,83	67,193
M:043	Via San Gregorio Armeno - Eseguiti al 30 11 2021 euro	17'780,16		5'404,35	30,395
M:043.001	Lavori stradali euro	7'481,56		4'253,21	56,849
M:043.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	2'960,58		1'692,74	57,176
M:043.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	243,41		51,50	21,158
M:043.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	4'237,67		2'482,14	58,573
M:043.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	39,90		26,83	67,243
M:043.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	10'298,60		1'151,14	11,178
M:043.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	10'298,60		1'151,14	11,178
M:044	Via Maffei - Eseguiti al 30 11 2021 euro	9'336,32		3'339,05	35,764
M:044.001	Lavori stradali euro	4'531,72		2'581,31	56,961
M:044.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	1'244,97		984,02	79,040
M:044.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	308,61		65,30	21,159
M:044.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	2'978,14		1'531,99	51,441
M:044.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	4'801,75		755,82	15,741
M:044.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	4'801,75		755,82	15,741
M:044.005	Lavori di interventi Fognari euro	2,85		1,92	67,368
M:044.005.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	2,85		1,92	67,368
M:045	Via San Biagio dei Librai - Eseguiti al 30 11 2021 euro	12'903,66		1'578,61	12,234
M:045.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	12'903,66		1'578,61	12,234
A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
		T O T A L E			
R I P O R T O					
M:045.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	12'903,66		1'578,61	12,234
M:046	Vico San Severino - Vico Monte di Pietà - Eseguiti al 30 11 2021 euro	58'091,59		23'171,83	39,888
M:046.001	Lavori stradali euro	46'660,20		21'747,24	46,608
M:046.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	7'283,39		5'518,99	75,775
M:046.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	4'477,15		947,36	21,160
M:046.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	32'936,91		14'598,49	44,323
M:046.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	14,25		9,58	67,228
M:046.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	1'948,50		672,82	34,530
M:046.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	11'427,84		1'424,59	12,466
M:046.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	11'427,84		1'424,59	12,466
M:046.005	Lavori di interventi Fognari euro	3,55		0,00	0,000
M:046.005.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	3,55		0,00	0,000
M:047	Via Tribunali e portici - Eseguiti al 30 11 2021 euro	33'198,70		3'328,99	10,027
M:047.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	31'668,70		3'328,99	10,512
M:047.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	31'668,70		3'328,99	10,512
M:047.005	Lavori di interventi Fognari euro	1'530,00		0,00	0,000
M:047.005.011	(OG11) Opere Impiantistiche di fognatura euro	1'530,00		0,00	0,000
M:048	Piazza San Gaetano - Eseguiti al 30 11 2021 euro	12'462,32		4'638,37	37,219
M:048.001	Lavori stradali euro	7'091,84		3'970,20	55,983
M:048.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	2'475,85		1'736,91	70,154
M:048.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	438,43		92,77	21,160
M:048.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	4'177,56		2'140,52	51,239
M:048.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	5'370,48		668,17	12,442
M:048.004.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	5'370,48		668,17	12,442
M:049	Via Duomo - Eseguiti al 30 11 2021 euro	2'742'694,81		744'467,65	27,144
M:049.001	Lavori stradali euro	2'294'130,45		707'690,39	30,848
M:049.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	500'006,20		101'384,24	20,277
M:049.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	116'389,29		25'050,63	21,523
M:049.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	1'570'593,32		571'648,38	36,397
M:049.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	80'385,25		5'427,43	6,752
M:049.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	22'573,99		3'804,65	16,854
M:049.001.007	(OG2) Segnaletica stradale e turistica euro	3'926,54		357,17	9,096
M:049.001.008	(OG2) Arredo euro	0,00		0,00	0,000
M:049.001.009	(OS24) Opere a verde euro	72,35		0,00	0,000
M:049.001.010	(OG11) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	183,51		17,89	9,749
M:049.002	Lavori di arredo euro	112'284,09		977,55	0,871
M:049.002.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	373,78		0,00	0,000
M:049.002.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	1'902,64		0,00	0,000
M:049.002.008	(OG2) Arredo euro	110'007,67		977,55	0,889
M:049.003	Opere a verde euro	19'983,93		119,82	0,600
M:049.003.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	72,35		0,00	0,000
M:049.003.005	(OG2) Opere in ghisa euro	179,10		0,00	0,000
M:049.003.009	(OS24) Opere a verde euro	19'732,48		119,82	0,607
M:049.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	239'954,29		34'619,01	14,427
A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
		T O T A L E			
R I P O R T O					
M:049.004.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	5'441,98		4'171,53	76,655
M:049.004.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	163,12		25,43	15,590
M:049.004.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	23'605,00		3'809,16	16,137
M:049.004.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	13'229,32		661,06	4,997
M:049.004.005	(OG2) Opere in ghisa euro	19'440,20		0,00	0,000
M:049.004.008	(OG2) Arredo euro	428,31		0,00	0,000
M:049.004.010	(OG1) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	177'646,36		25'951,83	14,609
M:049.005	Lavori di interventi Fognari euro	76'342,05		1'060,88	1,390
M:049.005.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	4'479,51		0,00	0,000
M:049.005.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	0,00		0,00	0,000
M:049.005.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	49'602,54		1'060,88	2,139
M:049.005.011	(OG1) Opere Impiantistiche di fognatura euro	22'260,00		0,00	0,000
M:050	Via del Grande archivio e Piazzetta Fortunato - Eseguiti al 30 11 2021 euro	219'521,83		70'126,57	31,945
M:050.001	Lavori stradali euro	188'139,19		67'729,61	36,000
M:050.001.001	(OG2) Scavi - Demolizioni - Rimozioni euro	28'515,76		16'978,92	59,542
M:050.001.002	(OG2) Trasporti - Noli euro	14'752,74		3'121,68	21,160
M:050.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	129'184,16		44'350,19	34,331
M:050.001.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	2'445,93		731,39	29,902
M:050.001.005	(OG2) Opere in ghisa euro	4'377,86		1'242,89	28,390
M:050.001.006	(OG2) Opere di finitura euro	2'361,58		1'186,70	50,250
M:050.001.007	(OG2) Segnaletica stradale e turistica euro	6'501,16		117,84	1,813
M:050.002	Lavori di arredo euro	11'015,30		0,00	0,000
M:050.002.008	(OG2) Arredo euro	11'015,30		0,00	0,000
M:050.003	Opere a verde euro	698,68		6,66	0,953
M:050.003.009	(OS24) Opere a verde euro	698,68		6,66	0,953
M:050.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	19'640,16		2'371,14	12,073
M:050.004.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	579,75		0,00	0,000
M:050.004.010	(OG1) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	19'060,41		2'371,14	12,440
M:050.005	Lavori di interventi Fognari euro	28,50		19,16	67,228
M:050.005.004	(OG2) Tubazioni - Pozzetti - Espurghi euro	28,50		19,16	67,228
M:051	Via Luigi Settembrini e Via Maria Longo - Eseguiti euro	435'141,32		139'163,53	31,981
M:052	Piazza dei Gerolomini - Eseguiti al 30 11 2021 euro	21'368,72		4'947,14	23,151
M:052.001	Lavori stradali euro	3'632,22		1'150,32	31,670
M:052.001.003	(OG2) Sottofondi - Cordoli - Pavimentazioni euro	3'632,22		1'150,32	31,670
M:052.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	17'736,50		3'796,82	21,407
M:052.004.010	(OG1) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	17'736,50		3'796,82	21,407
M:053	Via Anticaglia e Piazzetta San Giuseppe dei Ruffi - Eseguiti al 30 11 2021 euro	3'150,00		0,00	0,000
M:053.005	Lavori di interventi Fognari euro	3'150,00		0,00	0,000
M:053.005.011	(OG1) Opere Impiantistiche di fognatura euro	3'150,00		0,00	0,000
M:054	Vico Cinque Santi - Eseguiti al 30 11 2021 euro	6'132,90		746,54	12,173
M:054.004	Lavori di impianti di pubblica illuminazione euro	6'132,90		746,54	12,173
M:054.004.010	(OG1) Opere Impiantistiche di Pubblica Illuminazione euro	6'132,90		746,54	12,173
M:055	Vico II Carminiello ai Mannesi euro	9'975,09		3'411,56	34,201
M:055.001	Lavori stradali euro	7'384,71		3'411,56	46,198
A R I P O R T A R E					

