



COMUNE DI LUCCA

AMMINISTRAZIONE COMUNALE

Settore Dipartimentale 5 - Opere Pubbliche - U.O. 5.4 - Strade - Progettazione

PROGETTO ESECUTIVO

PT 2025-75C_Realizzazione nuova rotatoria a raso tra Via della Formica e Via Consani

CODICE ELABORATO

TITOLO ELABORATO

SCALA

06_PE_AMM_01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

-

PROGETTISTA:



Ing. Giuseppe Serrapede

Dott. Matteo Coturri

Nr
01

EMISSIONE
Prima emissione PE

DATA
27/02/2026



Responsabile Unico del Procedimento

Dott. Ing. Davide Malanca

Il Dirigente

Dott.ssa Ing. Antonella Giannini

COMPUTO METRICO

OGGETTO:

COMMITTENTE:

Lucca, 18/02/2026

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	Rotatoria Via Formica (SpCat 1) Demolizioni (Cat 1)							
1 / 1 TOS26_09.V 02.021.001	Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tribut In parchi e giardini, Diametro del tronco a 130 cm da terra compreso fra 14 e 30 cm o altezza della pianta da 6 a 12 m					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	207,72	1'869,48
2 / 2 TOS26_09.V 02.017.001	Espianto di ceppaia, con ausilio di cavaceppe per estrarre, rimuovere, tritare e comunque asportare la ceppaia di albero abbattuto. Si intendono inclusi: carico, trasporto e scar ... lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. in area verde, parco o giardino					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	59,34	534,06
3 / 3 TOS26_PRR EC.P17.002.0 01	Legno, vetro e plastica legno (riferimento cod. EER 17 02 01)	9,00	0,50			4,50		
	SOMMANO t					4,50	193,33	869,99
4 / 4 TOS26_05.A 03.007.001	Demolizione di lista o cordonato di pietra o di cemento eseguita con mezzi meccanici accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m o compreso il carico,trasporto e scarico ... loro smaltimento, esclusi I costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi. fino a 25 cm di larghezza Cordonato esistente					348,00		
	SOMMANO m					348,00	7,12	2'477,76
5 / 5 TOS26_05.A 03.020.001	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, entro e fuori terra, compreso il calcestruzzo armato , eseguita con mezzi meccanici, compreso il carico,trasporto e scarico dei rifiuti ... torizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. demolizione spallette ponti, muri di sostegno in pietra ecc. Plinti Demolizione Pozzetti Spalletta muro	3,00 2,00 2,00	1,00 0,60 40,00	1,000 0,600 0,300	1,000 0,600 0,800	3,00 0,43 19,20		
	SOMMANO m³					22,63	83,67	1'893,45
6 / 6 TOS26_05.A 03.009.001	Rimozione di pavimentazione, compreso letto di sabbia, compreso altresì il carico,trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal progetto, l'accatastamento del materiale riut ... e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. in cubetti di porfido. Rimozione marciapiedi					400,00		
	SOMMANO m²					400,00	8,07	3'228,00
7 / 7 TOS26_PRR EC.P17.009.0 04	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. EER 17 09 04) Vedi voce n° 4 [m 348.00] Vedi voce n° 5 [m³ 22.63] Vedi voce n° 6 [m² 400.00]	1,80 1,80 1,80	0,25 0,12	0,120		18,79 40,73 86,40		
	SOMMANO t					145,92	25,01	3'649,46
	A R I P O R T A R E							14'522,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'522,20
8 / 8 TOS26_05.A 03.005.001	Demolizione di corpo stradale bitumato o a macadam, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico, trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. con sottofondo in scampoli di pietra Demolizione corpo stradale isole a verde Demolizione percorso pedonale affiancato al marciapiede Demolizione corpo stradale per nuova piantumazione manto erboso	45,00 50,00 41,00			0,500 0,500 0,500	22,50 25,00 20,50		
	SOMMANO m³					68,00	44,72	3'040,96
9 / 9 TOS26_05.A 03.002.001	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso prepa ... zione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. profondità compresa tra 0 e 5 cm. Pacchetto 1 Pacchetto 4	842,00 706,00			5,000 4,000	4'210,00 2'824,00		
	SOMMANO m²*cm					7'034,00	0,71	4'994,14
10 / 10 TOS26_05.A 03.002.002	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso prepa ... e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. per profondità eccedente i primi 5 cm Pacchetto 1 * (H/peso=10-5)	842,00			5,000	4'210,00		
	SOMMANO m²*cm					4'210,00	0,61	2'568,10
11 / 11 TOS26_04.A 07.002.002	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere eseguito con mezzi meccanici per il trasporto ad impianti autorizzati Pacchetto 1 Pacchetto 4	842,00 706,00			0,100 0,040	84,20 28,24		
	SOMMANO m³					112,44	18,21	2'047,53
12 / 12 TOS26_PRR EC.P17.003.0 02	Miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce codice EER 17 03 01 (riferimento cod. EER 17 03 02) Pacchetto 1 Pacchetto 4 Demolizione corpo stradale bitumato					201,00 70,00 100,00		
	SOMMANO t					371,00	37,73	13'997,83
13 / 13 TOS26_04.A 04.001.001	Scotico del piano di campagna. Compreso: - l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative radici (escluse ceppaie d'albero di alto fusto); - l'allontanamento dei rifiuti in area di cantiere. per profondità fino a 30 cm Scotico area Parco *(par.ug.=221+102)	323,00				323,00		
	SOMMANO m²					323,00	3,18	1'027,14
	Movimenti di materia (Cat 2)							
14 / 14 TOS26_04.E 09.011.001	Rivestimento con geotessile n.t. agugliato per strato di separazione compreso picchettatura con teli con resistenza a trazione (L/T) ≥25kN/m (UNI EN ISO 10319) Geotessuto					323,00		
	SOMMANO m²					323,00	4,22	1'363,06
	A R I P O R T A R E							43'560,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							43'560,96
	Pavimentazione (Cat 3)							
15 / 22 TOS26_04.B 12.001.001	Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo. con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo UNI EN 13285, spessore non inferiore a 30 cm Pacchetto 2	386,00			0,300	115,80		
	SOMMANO m³					115,80	41,90	4'852,02
16 / 23 TOS26_04.E 02.001.001	Strato di base in conglomerato con bitume distillato 50-70 o 70-100 secondo UNI EN 12591 ed aggregati secondo UNI EN 13043, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'at ... , secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. Con aggregato pezzatura: 0/32 mm Spessore compresso: 10 cm Pacchetto 2					386,00		
	SOMMANO m²					386,00	37,72	14'559,92
17 / 24 TOS26_04.E 02.001.002	Strato di base in conglomerato con bitume distillato 50-70 o 70-100 secondo UNI EN 12591 ed aggregati secondo UNI EN 13043, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'at ... e a parte, secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. per ogni cm in più o in meno alla voce precedente Pacchetto 2	386,00			2,000	772,00		
	SOMMANO m²					772,00	3,64	2'810,08
18 / 25 TOS26_04.E 02.002.001	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante. Esclusi additivi attivanti ... rte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto Con aggregato pezzatura: 0/20 mm Spessore compresso: 6 cm Pacchetto 1 Pacchetto 2					842,00 386,00		
	SOMMANO m²					1'228,00	24,77	30'417,56
19 / 26 TOS26_04.E 02.008.005	Tappeto usura fonoassorbente composto da conglomerato con aggregati basaltici e bitume ad alta modifica con polimeri elastomerici, rapporto filler bitume 1. Esclusi additivi attiva ... ggiunta di fibre organiche o minerali. Con aggregato a curva granulometrica discontinua: 0/8 mm Spessore compresso: 3 cm Pacchetto 1 Pacchetto 2 Pacchetto 4					842,00 386,00 706,00		
	SOMMANO m²					1'934,00	22,02	42'586,68
20 / 27 TOS26_04.E 02.003.004	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura. Esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente Pacchetto 1 Pacchetto 2 Pacchetto 4	842,00 386,00 706,00			1,000 1,000 1,000	842,00 386,00 706,00		
	SOMMANO m²					1'934,00	4,53	8'761,02
	Cordoli e marciapiedi (Cat 4)							
21 / 15 TOS26_04.E	Fornitura e posa in opera di cordonato prefabbricato lavorato, tipo spartitraffico, in cls vibrocompressso, peso 110 kg, murato con malta							
	A R I P O R T A R E							147'548,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							147'548,24
06.017.001	cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti con malta cementizia a 450 kg e fondazione a sezione trapezoidale, diritto 15x25x50 cm Cordonato marciapiedi ed anello interno					205,00		
	SOMMANO m					205,00	22,86	4'686,30
22 / 16 TOS26_04.E 06.017.005	Fornitura e posa in opera di cordonato prefabbricato lavorato, tipo spartitraffico, in cls vibrocompresso, peso 110 kg, murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compr ... entizia a 450 kg e fondazione per rotatorie sormontabile, tassellato di diametro vario, a sezione trapezoidale, l. 50 cm Cordonato Isole ed Anello					67,00		
	SOMMANO m					67,00	35,21	2'359,07
23 / 17 TOS26_01.B 03.001.002	Fornitura e posa in opera di ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO E CARPENTERIA METALLICA. Conforme alle UNI in vigore e alle Norme Tecniche per le Costruzioni - D.M. 17/01/2018. Compreso: t ... on filo di ferro, sfridi e saldature, cali e sollevamenti. rete elettrosaldata formato m 2.00x3.00, Ø 6 mm, maglia 20x20 Pacchetto 3 2,22kg/mq	328,00			2,220	728,16		
	SOMMANO kg					728,16	2,12	1'543,70
24 / 18 TOS26_01.B 04.004.002	CALCESTRUZZO. PRECONFEZIONATO ORDINARIO - classe di esposizione ambientale XC1 - esposto a corrosione da carbonatazione - per ambiente secco o permanentemente bagnato Fornitura e p ... per ciascuna miscela omogenea di calcestruzzo da utilizzare. classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4 Marciapiedi ed isole	328,00			0,120	39,36		
	SOMMANO m³					39,36	182,54	7'184,77
25 / 19 TOS26_AT. N01.073.010	Autobetoniere Autobetoniera da 6000 A 10.000 l di resa, trasmissione idrostatica - 1 mese Autobetoniera per Marciapiedi ed Isole					32,00		
	SOMMANO ora					32,00	24,85	795,20
26 / 20 TOS26_PR.P 01.002.003	SABBIE, GHIAIE ED INERTI VARI PIETRISCO / Risetta 3 mm < Granulometria < 8 mm Risetta per marciapiedi ed isole					30,00		
	SOMMANO t					30,00	24,77	743,10
27 / 29 TOS26_PR.P 05.003.005	PAVIMENAZIONE ESTERNA. IN GRANITO GRIGIO NAZIONALE. CORDONATO RETTILINEAO. Larghezza: 23/27 cm Lunghezza > 1,00 m Subbiato: 15x25 cm. Certificato CE secondo la UNI EN 1343:2013 Pavimentazione bordo marciapiede					100,00		
	SOMMANO m					100,00	53,98	5'398,00
28 / 30 PA. 09	Pavimentazione realizzata in masselli autobloccanti in CLS di spessore cm 7, denominati "VIENNA" prodotti dalla PAVER Costruzioni S.p.A., delle dimensioni 14,1x14,1 - 18,05x14,1 - ... ura" di colore a scelta della DD.LL., realizzato con inerti ad alta resistenza a granulometria controllata e ottimizzata Pavimentazione Marciapiedi					328,00		
	SOMMANO a corpo					328,00	59,04	19'365,12
	Opere a verde (Cat 5)							
	A R I P O R T A R E							189'623,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							189'623,50
29 / 21 TOS26_04.E 09.001.001	Seminagione di miscuglio di semi su terreno sia piano che inclinato, libero da piante o altro, compresa concimazione a spaglio con semi di erba prativa, nella misura di 1 Kg ogni 50mq Aree a verde Piantumazione lungo marciapiede					45,00 86,00		
	SOMMANO m²					131,00	0,59	77,29
30 / 28 TOS26_09.E 09.003.001	Fornitura e spandimento di terra da giardino, compresa la formazione delle pendenze, e la sagomatura nonché la rimozione dei materiali inerti, il caricamento del materiale di risul ... to di smaltimento autorizzato. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. da eseguirsi con mezzi manuali. Isole a verde Detrazione materiale da scotico Nuova Piantumazione Lungo Marciapiede comprensivo di riprofilatura Detazione materiale da scotivo	45,00			1,500	67,50 -67,50		
		86,00			0,350	30,10 -29,50		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					97,60 -97,00		
	SOMMANO m³					0,60	62,48	37,49
31 / 69 PA. 13	Fornitura e posa in opera di Bitta da Porto per Arredo Urbano Bitte per Arredo Urbano					15,00		
	SOMMANO a corpo					15,00	341,25	5'118,75
32 / 70 TOS26_04.A 04.008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a 1,50 m). Eseguito con mezzi meccanici. Compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di 1,50 m Scavo per nuove alberature	9,00	1,00	1,000	1,000	9,00		
	SOMMANO m³					9,00	5,14	46,26
33 / 71 TOS26_PR.P 45.003.B57	PIANTE IN CONTENITORE: si intendono allevate a cespuglio quando ne è indicata l'altezza (h) in m e ad albero quando è indicata la circonferenza del fusto in cm, misurata ad 1 m dal ... bano appartenenti al genere indicato. Quercus, A, specie cerris, rubra, pubescens, robur, palustris, circonferenza 14/16 Nuove alberature					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	328,14	2'953,26
34 / 72 TOS26_09.V 03.005.002	Piantagione di albero, escluso lo scavo e la fornitura dello stesso, compreso la concimazione (0,5 kg a pianta di concime chimico), il rinterro, la predisposizione della formella e ... mento anche con mezzi meccanici, la fornitura e la posa in opera di 2-3 tutori di pino tornito e impregnato a pressione. Nuove Alberature					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	64,60	581,40
35 / 73 TOS26_01.A 05.001.001	RIEMPIMENTI DI SCAVI E BUCHE eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. Vedi voce n° 70 [m³ 9.00]					9,00		
	SOMMANO m³					9,00	3,83	34,47
36 / 74 TOS26_04.A 04.008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a 1,50 m). Eseguito con mezzi meccanici. Compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di 1,50 m Scavo per posizionamento Bitte	15,00	0,70	0,700	0,500	3,68		
	A R I P O R T A R E					3,68		198'472,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,68		198'472,42
	SOMMANO m ³					3,68	5,14	18,92
37 / 75 TOS26_01.B 02.002.001	CASSEFORMI. IN LEGNO Posate per getti di calcestruzzo di altezza < 4,00 m, misurate dal piano di appoggio all'intradosso del cassero. Per altezze superiori l'impalcatura di sostegn ... itura per il reimpiego; - sfridi, taglio a misura; - calo e sollevamento. per opere di fondazione, plinti, travi rovesce Cassero per posizionamento Bitte	15,00	0,50	0,500		3,75		
	SOMMANO m ²					3,75	29,24	109,65
38 / 76 TOS26_01.B 04.004.002	CALCESTRUZZO. PRECONFEZIONATO ORDINARIO - classe di esposizione ambientale XC1 - esposto a corrosione da carbonatazione - per ambiente secco o permanentemente bagnato Fornitura e p ... per ciascuna miscela omogenea di calcestruzzo da utilizzare. classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S4 Calcestruzzo per posizionamento Bitte	15,00	0,50	0,500	0,200	0,75		
	SOMMANO m ³					0,75	182,54	136,91
39 / 77 TOS26_01.A 05.001.001	RIEMPIMENTI DI SCAVI E BUCHE eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. Vedi voce n° 74 [m³ 3.68]					3,68		
	SOMMANO m ³					3,68	3,83	14,09
40 / 78 PA. 16	Fornitura e posa in opera di Fontana architettonica con predisposizione di impianto di alimentazione e ricircolo da installarsi sull'isola centrale della rotatoria					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	16'293,81	16'293,81
	Segnaletica (Cat 6)							
41 / 39 TOS26_AT. N01.073.010	Autobetoniere Autobetoniera da 6000 A 10.000 l di resa, trasmissione idrostatica - 1 mese Autobetoniera per tubazioni idrauliche					32,00		
	SOMMANO ora					32,00	24,85	795,20
42 / 40 TOS26_05.E 07.001.001	Rimozione segnaletica verticale compreso l'onere del trasporto del materiale, che resta di proprietà della Stazione appaltante, nei luoghi da questa indicati. di segnale esistente compreso sostegno. Rimozione Cartelli e Sostegni esistenti					13,00		
	SOMMANO cad					13,00	17,11	222,43
43 / 41 TOS26_PR.P 51.009.002	Sostegno tubolare in ferro zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. del diametro esterno mm 60, del peso non inferiore a 4,20 kg/ml(U.M. aggiornata nella pubblicazione del Prezzario 2024)	16,00			3,000	48,00		
	SOMMANO m					48,00	13,51	648,48
44 / 42 TOS26_PR.P 51.010.001	Sostegno mobile predisposto per l'inserimento di pali tubolari. in ferro circolare					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	31,19	935,70
45 / 43	Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura. di sostegni, a							
	A R I P O R T A R E							217'647,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							217'647,61
TOS26_04.E 07.005.001	palo, ad arco o a mensola, per segnali stradali, eseguita con fondazione in calcestruzzo di dimensioni adeguate ed in relazione alla natura del terreno su cui si opera.					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	29,23	467,68
46 / 44 TOS26_04.E 07.005.002	Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura. di segnali su appositi sostegni, ogni coppia di staffe.					28,00		
	SOMMANO cad					28,00	6,93	194,04
47 / 45 TOS26_PR.P 51.001.001	Segnale triangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, ... ente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 1.					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	44,80	492,80
48 / 46 TOS26_PR.P 51.002.002	Segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, r ... e a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Diametro cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	41,72	292,04
49 / 47 TOS26_PR.P 51.006.003	Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio spessore 25/10, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano d ... ezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Dimensione cm 20x90 con pellicola retroriflettente cl. 1					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	54,66	218,64
50 / 48 TOS26_PR.P 51.013.001	Pannelli di preavviso di bivio realizzati in alluminio spessore 25/10, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano ... co, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Con pellicola rifrangente classe 2 per superfici minori di mq. 4	2,00	2,00		1,500	6,00		
	SOMMANO m²					6,00	261,82	1'570,92
51 / 49 TOS26_PR.P 52.009.001	Delineatore speciale di ostacolo per la testata o i fronti delle isole spartitraffico (art. 177 Reg. CdS), a sezione semicircolare dimensioni minime cm 50x40, di colore giallo, com ... passaggio obbligatorio o consentito, certificato CE secondo la UNI EN 12899-2:2008. con pellicola retroriflettente cl. 1					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	41,80	167,20
52 / 50 TOS26_04.E 07.001.002	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 15					430,00		
	SOMMANO m					430,00	0,40	172,00
	A R I P O R T A R E							221'222,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							221'222,93
53 / 51 TOS26_04.E 07.001.004	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebraure, ecc					80,00		
	SOMMANO m ²					80,00	3,75	300,00
	Idraulica (Cat 7)							
54 / 31 TOS26_05.A 03.004.002	Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondità di cm 20. con sega diamantata					130,00		
	SOMMANO m					130,00	4,11	534,30
55 / 32 TOS26_04.A 04.008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a 1,50 m). Eseguito con mezzi meccanici. Compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di 1,50 m		130,00	0,650	0,600	50,70		
	SOMMANO m ³					50,70	5,14	260,60
56 / 33 TOS26_PRR EC.P17.009.0 04	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. EER 17 09 04) Vedi voce n° 32 [m³ 50.70]	1,80				91,26		
	SOMMANO t					91,26	25,01	2'282,41
57 / 34 TOS26_01.F 06.002.023	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastome ... scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiaco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 250 mm spess. 4,9 mm		130,00			130,00		
	SOMMANO m					130,00	48,77	6'340,10
58 / 35 TOS26_04.F 06.023.002	Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo senza sifone compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: chiusino (lapide), griglia o soletta di copertura, scavo e rinterro dimensioni esterne 60x60x60 sp.10					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	111,13	1'555,82
59 / 36 TOS26_04.F 06.031.010	Griglia in ghisa sferoidale classe C, resistenza 250 kN murata a malta cementizia con rinfiaco perimetrale in cls C16/20, escluso scavo piana dim. 400x400 mm, telaio 500x500xh80 mm (30 kg) Griglie smaltimento idraulico Griglie per ingressi abitazioni					14,00 3,00		
	SOMMANO cad					17,00	223,35	3'796,95
60 / 37 TOS26_04.F 06.040.005	Canale con griglie in cls prefabbricato compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: griglia, scavo e rinterro. dimensioni interne circa 20x100xh.25-30 cm Canale con griglie per ingressi abitazioni					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	73,07	219,21
	A R I P O R T A R E							236'512,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							236'512,32
61 / 38 TOS26 PR.P 10.006.003	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA / PREMISCELATO / CONFEZIONATO IN CANTIERE. PRECONFEZIONATO ORDINARIO. - classe di resistenza caratteristica minima a compressio ... omogenea di calcestruzzo da utilizzare. Sovrapprezzi ed oneri accessori da computare a parte. classe di consistenza: S3		130,00	0,650	0,200	16,90		
	SOMMANO m³					16,90	156,89	2'651,44
	Impianti (Cat 8)							
62 / 53 PA. 02	Fornitura e posa in opera di cartello di attraversamento retroilluminato 60x60cm con ledbox lampeggiante montato su palo di illuminazione. Comprendente gli elementi di fissaggio Band-it					5,00		
	SOMMANO a corpo					5,00	1'657,35	8'286,75
63 / 54 PA. 08	Rimozione completa pali di illuminazione stradale esistente compreso lo smontaggio del corpo illuminante e la disalimentazione dalle linea elettrica Pali di illuminazione stradale esistenti					7,00		
	SOMMANO a corpo					7,00	190,18	1'331,26
64 / 55 PA. 14	Fornitura e Posa in Opera di nuovo Quadro Elettrico per alimentazione linee					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	5'957,04	5'957,04
65 / 56 PA. 03	Fortinura e posa in opera di Palo di Pubblica Illuminazione di tipo CONICO Laminato a Caldo HSP Dritto h. tot. 9800 mm zincato e verniciato Pali di illuminazione stradale					8,00		
	SOMMANO a corpo					8,00	1'326,74	10'613,92
66 / 57 PA. 04	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORPO ILLUMINANTE ITALO 1 5P5 STW 7040.160-2M per illuminanzione stradale Corpi Illuminanti per illuminazione stradale					8,00		
	SOMMANO a corpo					8,00	706,93	5'655,44
67 / 58 PA. 05	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORPO ILLUMINANTE ITALO 1 5P5 OP-DX 7040.160-3M per attraversamento pedonale Attraversamento Pedonale					5,00		
	SOMMANO a corpo					5,00	798,61	3'993,05
68 / 59 PA. 06	Fornitura e posa in opera di Palo per attraversamento pedonale di tipo PQ6 H 6000mm GRAFITE comprensivo di mensola portella e morsettiera					5,00		
	SOMMANO a corpo					5,00	1'439,74	7'198,70
	A R I P O R T A R E							282'199,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							282'199,92
69 / 60 PA. 10	Fornitura e posa in opera di palo di illuminazione per arredo urbano FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALO TIPO STELO CANDELABRO VASARI LT A1 BN 5 PER 1 LUCE H.3200 Pali per Arredo Urbano					5,00		
	SOMMANO a corpo					5,00	1'906,69	9'533,45
70 / 61 PA. 11	Fornitura e posa in opera di Lanterna di Illuminazione per arredo urbano di tipo FIRENZE EVO 2AC4 SL05 7040.210-4M Lanterna per Arredo Urbano					5,00		
	SOMMANO a corpo					5,00	945,54	4'727,70
71 / 62 TOS26_04.E 06.025.001	Fornitura e posa in opera di plinto per palo da illuminazione in c.a.v completo di pozzetto di ispezione 40*40 e foro per il sostegno del palo di altezza fino a 10 m, compreso del ... einterri e il palo dell'illuminazione. plinto dimensioni 100*100*h100 per palo altezza m 10, coperchio e telaio in ghisa Plinti per pali di Illuminazione Plinto per Pali Attraversamento Pedonale Plinto per Pali di Arredo Urbano					8,00 5,00 5,00		
	SOMMANO cad					18,00	429,19	7'725,42
72 / 63 TOS26_05.A 03.006.001	Demolizione di sottofondo stradale, eseguita con mezzi meccanici , compreso il carico,trasporto e scarico dei rifiuti in aree indicate dal Progetto o agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. in calcestruzzo Demolizione per Plinti nuovi Scavo per nuove Linee	18,00	1,00 230,00	1,000 0,300	1,000 0,200	18,00 13,80		
	SOMMANO m³					31,80	83,67	2'660,71
73 / 64 TOS26_04.F 08.012.001	Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguente, con resistenza meccanica ... e a 10 cm e con rinfiando ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm. diametro 125 mm Nuove Linee		230,00			230,00		
	SOMMANO m					230,00	9,47	2'178,10
74 / 65 TOS26_07.10 5.110.005	Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con particolari caratteristiche ... enza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo. 1 x 10 mmq. Nuove Linee	2,00	230,00			460,00		
	SOMMANO m					460,00	4,52	2'079,20
75 / 66 TOS26_01.F 06.011.002	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico carrabile e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfiando in calcestruzzo Rek 15 di spessore non inferiore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	100,59	100,59
76 / 67 PA. 12	CHIUSINO PER POZZETTI - CLASSE C250 IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di chiusino, posato su							
	A R I P O R T A R E							311'205,09

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
001	Riepilogo SUPER CATEGORIE Rotatoria Via Formica Totale SUPER CATEGORIE euro	318'881,79
		318'881,79
	A R I P O R T A R E	

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

[illegible]