

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>					
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>					
1 AP 06	Cordonata, sormontabile di conglomerato cementizio vibrocompresso; finitura: liscia; impiego: aiuola spartitraffico. Incluso: scarico; movimentazione; scavo; fondazione; rinfranco calcestruzzo; adattamenti; pulizia; carico/scarico macerie a discarica e/o stoccaggio. SOMMANO m	132,10	33,23	4'389,68	614,56	14,000
2 AP 10	Intervento di rimozione dei pali IP e/o ENEL esistenti e demolizione dei relativi plinti, mediante demolizione di struttura in cemento armato, entro terra, a qualsiasi altezza, co ... o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate e gli oneri di smaltimento. SOMMANO cadauno	1,00	763,04	763,04	167,87	22,000
3 AP 15	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo proiettore stradale tipo AEC ITALO 2 SP5 7040 060 - 5M CL2 dimm auto + SPD attacco palo 60 mm o equivalente SOMMANO cadauno	8,00	818,47	6'547,76	982,16	15,000
4 AP 16.A	IMPIANTO IP - Realizzazione Plinto prefabbricato per alloggiamento palo IP. SOMMANO cadauno	8,00	735,15	5'881,20	588,12	10,000
5 AP 16.B	IMPIANTO IP - Realizzzione cavidotto impianto IP diam. 110 mm. SOMMANO m	190,50	40,25	7'667,63	1'380,17	18,000
6 AP 23	NUOVA PAVIMENTAZIONE STRADALE (Verde/Strada) SOMMANO m2	534,00	124,62	66'547,08	10'647,53	16,000
7 AP 26	NUOVA AREA VERDE (Strada/Verde) SOMMANO m2	515,00	53,96	27'789,40	5'557,88	20,000
8 AP 28	NUOVA SEDE STRADALE (Strada/Strada) Scarifica profonda sp. 10 cm SOMMANO m2	398,00	48,65	19'362,70	2'904,41	15,000
9 AP 38	SITEMAZIONE AREA VERDE (Verde-Verde) Intervento di stesa di nuovo terreno di coltivo per uno spessore di 25 cm, preparazione del terreno alla semina e semina di superfici o di spon ... ro 30 giorni o in periodo vegetativo favorevole e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: 50 g/ mq SOMMANO m2	810,00	17,30	14'013,00	2'802,60	20,000
10 AP 39	INTUBAMENTO FOSSO DI GUARDIA (diam. 1000 mm) SOMMANO m	64,50	241,24	15'559,98	2'489,60	16,000
11 AP 40	NUOVA SEDE STRADALE (Strada/Strada) Rifacimento completo pavimentazione SOMMANO m2	1'060,00	129,08	136'824,80	20'523,72	15,000
12 AP 41	SCAVO DI SBANCAMENTO Compreso trasporto a discarica e oneri di smaltimento SOMMANO m3	720,00	73,79	53'128,80	6'906,74	13,000
13 C01.016.015.c	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave (terre ghiaia sabbiosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI ... gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 o con equivalente materia prima secondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti SOMMANO mc	735,00	27,86	20'477,10	1'023,86	5,000
14 C01.022.015.c	miscela impastata a caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100 con l'aggiunta di attivanti di adesione: misurato su automezzo a piè d'opera (soffice) SOMMANO mc	8,00	200,20	1'601,60	208,21	13,000
15 C01.028.010	Barriera di sicurezza in acciaio S355JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo UNI EN ISO 1461, retta, livello di contenimento H1 - W3 conforme al DM 2367 del 21/06/04 e norma UNI EN ... i, l'infissione dei pali di sostegno ed ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte SOMMANO m	247,40	73,29	18'131,95	1'631,88	9,000
16 C01.028.045.c	Sorvrapprezzo per tratti curvi di barriera di sicurezza in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10025 zincato a caldo: per doppia onda: raggio 5,00 ÷ 40,00 m SOMMANO m	98,10	12,87	1'262,55	0,00	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			399'948,27	58'429,31	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			399'948,27	58'429,31	
17 C01.037.045.c	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5 R, compresi rinfilanco e sigillatura dei giunti, esclusi pezzi speciali: a sezione trapezoidale: 12/15 x 25 x 100 cm SOMMANO cad	97,20	21,77	2'116,04	909,90	43,000
18 C01.043.020.a	Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro (come da figure stabilite dal Cod ... della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio spessore 25/10, rifrangenza classe II: lato 60 cm SOMMANO cad	4,00	33,67	134,68	0,00	
19 C01.043.110.b	Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universale saldati sul retro (come da figure stabi ... dice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: diametro 60 cm SOMMANO cad	8,00	53,97	431,76	0,00	
20 C01.046.020.b	Delineatore speciale di ostacolo in alluminio, di colore giallo delle dimensioni di 50 x 40 cm (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada fig. II 472 Art 177), per la segnalazione di isole spartitraffico: rifrangenza classe II SOMMANO cad	4,00	39,55	158,20	0,00	
21 C01.049.010.b	Paletto zincato di diametro 60 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m SOMMANO cad	4,00	120,80	483,20	111,14	23,000
22 C01.049.010.d	Paletto zincato di diametro 60 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,50 m SOMMANO cad	4,00	133,99	535,96	112,55	21,000
23 C01.049.030	Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo attacco SOMMANO cad	16,00	5,75	92,00	71,76	78,000
24 C01.052.005.b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm SOMMANO m	691,40	1,25	864,25	43,21	5,000
25 C01.052.015.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrastrada eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... so ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq SOMMANO mq	22,75	6,93	157,66	9,46	6,000
26 C01.058.095	Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano e bulloni, compreso l'onere del trasporto a rifiuto del materiale inutile e del trasporto a deposito di quello riutilizzabile SOMMANO m	10,50	12,47	130,94	92,96	71,000
27 D04.013.015.f	Palo in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, diritto rastremato, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore ... interrimento da 500 a 800 mm: altezza totale 9.000 mm, diametro base 127 mm, diametro ultimo tronco 76 mm, spessore 3 mm SOMMANO cad	3,00	570,43	1'711,29	616,06	36,000
28 D04.013.015.g	Palo in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, diritto rastremato, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore ... erramento da 500 a 800 mm: altezza totale 10.000 mm, diametro base 139 mm, diametro ultimo tronco 76 mm, spessore 4/5 mm SOMMANO cad	5,00	652,15	3'260,75	1'108,66	34,000
29 F01.010.005.b	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciati sul vuoto fornite di parapetti di altezza pari a 1,00 m su entrambi i lati: pedonale metallica di dimensioni pari a 4 m (lunghezza) x 1 m (larghezza): costo di utilizzo del materiale per un mese, per periodi non superiori a due anni SOMMANO cad	55,00	38,79	2'133,45	0,00	
30	Cassone metallico rivestito in legno/plastica rinforzata con coperchio e lucchetto, per					
	A R I P O R T A R E			412'158,45	61'505,01	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			412'158,45	61'505,01	
F01.016.005	trasporto e detenzione esplosivi, capacità 0,5 mc; costo di utilizzo mensile SOMMANO cad	4,00	12,04	48,16	0,00	
31 F01.022.005.c	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente cen ... anutenzione e pulizia. Dimensioni larghezza x lunghezza x altezza: 240 x 450 x 240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi SOMMANO cad	2,00	206,97	413,94	215,25	52,000
32 F01.022.005.d	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente cen ... larghezza x lunghezza x altezza: 240 x 450 x 240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo c) SOMMANO cad	34,00	42,42	1'442,28	822,10	57,000
33 F01.022.040.a	Prefabbricato monoblocco per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zi ... edda, un finestrino a vasistas e un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 3150 x 2400 mm con altezza pari a 2400 mm SOMMANO cad	36,00	110,32	3'971,52	0,00	
34 F01.025.005.b	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.250 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari latera ... za 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura: costo di utilizzo mensile SOMMANO m	5'400,00	0,62	3'348,00	0,00	
35 F01.028.005.b	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 350 x 125 mm SOMMANO cad	180,00	0,31	55,80	0,00	
36 F01.028.055.a	Paletto zincato con sistema antirotazione per il sostegno della segnaletica di sicurezza; costo di utilizzo del palo per un mese: diametro del palo pari a 48 mm: altezza 2 m SOMMANO cad	288,00	1,87	538,56	0,00	
37 F01.076.015	Cuffia antirumore con doppio guscio, peso 180 g, archetto con molle in acciaio inossidabile ed imbottitura, idonea per ambienti mediamente rumorosi, con riduzione semplificata del rumore (SRN) pari a 27 dB; costo di utilizzo mensile SOMMANO cad	108,00	2,73	294,84	0,00	
38 F01.079.036.b	Mascherina facciale per la protezione contro polveri sottili, adattabile al volto con stringinaso, con doppi elastici laterali, conforme alla norma UNI EN 149: con valvola per facilitare l'espulsione dell'aria e calore accumulato: classificazione FFP2 NR D SOMMANO cad	216,00	3,80	820,80	0,00	
39 F01.079.055.h	Filtri per maschere e semimaschere con involucri in resina sintetica dotati di innesto filettato: classe B1-P3 (filtro combinato contro gas e vapori inorganici-polveri, fumi e nebbie) a norma UNI EN 14387 SOMMANO cad	54,00	12,51	675,54	0,00	
40 F01.097.010.a	Armadietto in metallo completo di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: dimensioni 30 x 14 x 37 cm SOMMANO cad	72,00	2,26	162,72	0,00	
	<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>			423'930,61	62'542,36	14,753
	<b>T O T A L E euro</b>			423'930,61	62'542,36	14,753
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
		TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>			
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>			
C	<b>LAVORI A CORPO euro</b>	423'930,61	62'542,36	14,753
C:002	OPERE STRADALI - ROTATORIA DI VIA EMILIA euro	410'025,00	61'505,01	15,000
C:002.002	Demolizioni e rimozioni euro	893,98	260,83	29,176
C:002.002.007	Pali euro	763,04	167,87	22,000
C:002.002.016	Barriere di sicurezza euro	130,94	92,96	70,994
C:002.003	Scavi e movimento terra euro	53'128,80	6'906,74	13,000
C:002.003.005	Sbancamenti euro	53'128,80	6'906,74	13,000
C:002.005	Opere stradali euro	301'360,61	44'370,07	14,723
C:002.005.013	Formazione di rilevati, massciate e sottofondi euro	20'477,10	1'023,86	5,000
C:002.005.015	Pavimentazioni stradali euro	224'336,18	34'283,87	15,282
C:002.005.016	Barriere di sicurezza euro	19'394,50	1'631,88	8,414
C:002.005.017	Segnaletica verticale euro	1'835,80	295,45	16,094
C:002.005.018	Segnaletica orizzontale euro	1'021,91	52,67	5,154
C:002.005.024	Cordonature euro	6'505,72	1'524,46	23,433
C:002.005.025	Verde e arredo urbano euro	27'789,40	5'557,88	20,000
C:002.006	Smaltimento acque piovane euro	15'559,98	2'489,60	16,000
C:002.006.020	Drenaggi, condotte e pozzetti euro	15'559,98	2'489,60	16,000
C:002.007	Illuminazione pubblica euro	25'068,63	4'675,17	18,649
C:002.007.022	Cavidotti euro	7'667,63	1'380,17	18,000
C:002.007.023	Corpi illuminanti euro	17'401,00	3'295,00	18,936
C:002.008	Opere di finitura e completamento euro	14'013,00	2'802,60	20,000
C:002.008.025	Verde e arredo urbano euro	14'013,00	2'802,60	20,000
C:003	SICUREZZA euro	13'905,61	1'037,35	7,460
C:003.010	Sicurezza euro	13'905,61	1'037,35	7,460
C:003.010.031	Sicurezza euro	13'905,61	1'037,35	7,460
	<b>TOTALE euro</b>	423'930,61	62'542,36	14,753
	Data, 07/11/2025			
	<b>Il Tecnico</b>			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			