Comune di Silvi (TE)

REGIONE ABRUZZO

Intervento

RIQUALIFICAZIONE AREA PERIFERICA CON LA REALIZZAZIONE DI SKATE PARK, AREA GIOCHI PER BIMBI, PARCHEGGIO E PISTA CICLABILE

località: Silvi Marina, Viale Tevere angolo Viale Po (contrada Piomba)

PROGETTO ESECUTIVO

CIG: B941C4B56F	*CUP:* H35B25000030005
Committente: Comune di Silvi	*Responsabile Unico del Progetto* Ing. Alessandra Ferrante



Elaborato

INCIDENZA DELLA MANO D'OPERA

Progettista e D.L.

Alessandro Panella
architetto
Via Fortebraccio 60,L'Aquila

Tav. n°	*Scala*	*Data*	*Rev. n°*
C4		14.09.2026	

Collaboratori:

Per.Ind. Massimiliano Caseddu

Comune di Silvi
Provincia di Teramo

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: RIQUALIFICAZIONE AREA PERIFERICA CON LA REALIZZAZIONE DI SKATE PARK, AREA GIOCHI PER BIMBI, PARCHEGGIO E PISTA CICLABILE

COMMITTENTE: Comune di Silvi (Te)

L'AQUILA, 14/09/2026

IL TECNICO

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 ABR26_AT_ 10.025.010.a	Rulli compattatori da 80 hp e del peso di 6000 kg SOMMANO ora	81,00	37,55	3´041,55	0,00	
2 ABR26_E.00 1.020.010.a	Scavo a sezione obbligata,a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) SOMMANO mc	576,42	15,00	8´646,30	2´305,71	26,667
3 ABR26_E.00 1.040.010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, nell'ambito dello sbraccio minimo del mezzo(max. 4 ml), comprendente il compattamento a strati dei materiali impiegati fino ... impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere SOMMANO mc	286,68	6,52	1´869,15	260,88	13,957
4 ABR26_E.00 1.040.040.a	Rinfianco con sabbia o sabbiella, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... orretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso SOMMANO mc	169,23	43,65	7´386,89	197,97	2,680
5 ABR26_E.00 1.160.010.b	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in oper ... li e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione dielementi struturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari SOMMANO kg	100,00	0,68	68,00	30,00	44,118
6 ABR26_E.00 1.190.055.a	Demolizione parziale o settoriale di sede stradale compreso gli oneri del taglio con sega meccanica e disco diamantato della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso per una profondità fino a cm 20 (venti), compreso, il trasporto a rifiuto e ogni onere e il magistero occorrente SOMMANO mc	6,58	28,11	184,96	5,72	3,095
7 ABR26_E.00 1.190.130.a	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati SOMMANO cad	8,00	5,47	43,76	24,56	56,124
8 ABR26_E.00 1.190.150.a	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale ari ... er segnali, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido SOMMANO cad	8,00	18,52	148,16	83,20	56,156
9 ABR26_E.00 1.200.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale di risulta proveniente da movimenti terra o da demolizioni effettuato con autocarri, compresi carico, scarico e viaggio di ritorno con portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di discarica per trasporti fino a 10 km con autocarro ribaltabile da 7 m³ SOMMANO mc	6,35	7,49	47,56	13,53	28,438
10 ABR26_E.00 1.210.005.a	Campionamento ed analisi di rifiuti sia allo stato liquido che solido, con rilascio di certificazione da parte di laboratorio autorizzato indicante il codice CER e la relativa classificazione ai fini dello smaltimento. SOMMANO cad	5,00	480,30	2´401,50	0,00	
11 ABR26_E.00 1.210.020.s	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre ... i E.E.R. secondo la normativa vigente. - Codice E.E.R. 170504 - Terre e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 170503 SOMMANO t	1´446,38	21,77	31´487,70	0,00	
12 ABR26_E.00 1.210.020.z	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre ... fiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 SOMMANO t	0,11	21,64	2,38	0,00	
13 ABR26_E.00 1.220.055.b	Fornitura su autocarro di materiali provenienti dagli impianti di trattamento dei rifiuti inerti. Stabilizzato della pezzatura 0/50, 0/70 mm SOMMANO mc	39,50	13,17	520,22	0,00	
	A R I P O R T A R E			55´848,13	2´921,57	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			55´848,13	2´921,57	
14 ABR26_E.00 3.010.010.b	Calcestruzzo durevole per impieghi non strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 17/01/ 2018 ,D max inerti 32 mm compreso quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a pe ... te, esclusi pompa (se utilizzata), i ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: C 8/10					
	SOMMANO mc	14,13	120,11	1´697,16	118,69	6,994
15 ABR26_E.00 4.010.020.a	Carpenteria metallica per strutture in profilati tubolari di qualsiasi sezione di acciaio calmato, per travature, pilastri, colonne, mensole, ecc. piatti, lamiere, ecc, compreso le ... nformità alle norme tecniche di cui alle NTC di cui al DM 17/01/2018 , esclusi i trattamenti protettivi in acciaio S 235					
	SOMMANO kg	1´533,50	5,19	7´958,86	2´990,30	37,572
16 ABR26_E.00 4.010.130.a	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie In profilati normali lavorato per staffe per un minimo contabilizzabile di 30 kg per ogni singolo elemento					
	SOMMANO kg	226,23	8,16	1´846,03	1´146,98	62,132
17 ABR26_E.00 4.040.030.a	Zincatura a caldo di manufatti in acciaio per la protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C, previo decapp ... O 1461 per un minimocontabilizzabile per partite di 100 kg: immersione di strutture pesanti fino a 18 metri di lunghezza					
	SOMMANO kg	1´543,10	0,85	1´311,64	92,59	7,059
18 ABR26_E.02 1.040.110.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 mq	32,10	19,15	614,72	396,75	64,543
19 ABR26_E.02 3.020.010.a	Masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I, II, III, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei mas ... ee da circoscrivere inferiori a 1 m.Spessore 4÷6 cm, base 22 cm, altezza 11 cm finitura superiore standard colore grigio					
	SOMMANO mq	153,00	30,58	4´678,74	1´381,59	29,529
20 ABR26_E.02 3.020.010.b	Masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I, II, III, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei mas ... ree da circoscrivere inferiori a 1 m.Spessore 4÷6 cm, base 22 cm, altezza 11 cm finitura superiore standard altri colori					
	SOMMANO mq	156,00	32,98	5´144,88	1´408,67	27,380
21 ABR26_E.02 3.060.010.c	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5, compresi rinfianco e sigillatura dei giunti, compresi i pezzi speciali, valutati per m 1 per curva a 45° e m 1,8 per curva a 90° cordone prefabbricato da cm 12÷14x25x100					
	SOMMANO m	164,63	36,56	6´018,87	2´009,28	33,383
22 ABR26_EL.0 20.010.010.c	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, (Colore: bianco naturale, nero, verde, azzurro, marrone, lilla) serie media (Resistenza ... tti, cavallotti di fissaggio, dato in opera con tipo di posa incassato a pavimento, parete e soffitto. - Diametro mm 25					
	SOMMANO m	31,00	3,67	113,77	80,29	70,572
23 ABR26_EL.0 20.010.130.a	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ... a in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio - Diametro mm 40					
	SOMMANO m	712,84	3,34	2´380,89	997,97	41,916
24 ABR26_EL.0 30.010.030.a	Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG7OH2R 0.6/1kV , non propagante l'incendio (Secondo la normativa vigente), con guaina di mescola isolante con el ... presi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione.Bipolare - Sezione 2x1,5 mm²					
	SOMMANO m	60,00	4,06	243,60	90,00	36,946
25 ABR26_EL.0 30.010.040.a	Cavo per energia e segnalazioni secondo la normativa vigente tipo FG7OH2R 0.6/1kV , non propagante di incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi (Secondo la normativa vigente) ... resi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione.Tripolare - Sezione 3x1,5 mm²					
	SOMMANO m	384,00	5,09	1´954,56	768,00	39,293
26 ABR26_EL.0 30.010.100.b	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR ... terminazioni e l'attestazione. Per sistemi chiusi o incassati- Tripolare- Cavo FG16OM16 - 0,6/1 KV - Sezione 3x2,5 mm²					
	A RIPORTARE			89´811,85	14´402,68	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			89´811,85	14´402,68	
	SOMMANO m	572,33	5,13	2´936,05	1´430,83	48,733
27 ABR26_EL.030.010.100.d	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR ... le terminazioni e l'attestazione. Per sistemi chiusi o incassati- Tripolare- Cavo FG16OM16 - 0,6/1 KV - Sezione 3x6 mm²					
	SOMMANO m	68,36	8,36	571,49	239,26	41,866
28 ABR26_EL.030.010.110.f	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR ... erminazioni e l'attestazione. Per sistemi chiusi o incassati- Quadripolare- Cavo FG16OM16 - 0,6/1 KV - Sezione 4x16 mm²					
	SOMMANO m	72,15	20,48	1´477,63	432,90	29,297
29 ABR26_EL.040.010.010.a	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, secondo la normativa vigente, fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la quota ... oltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. - unipolare fino a 8A					
	SOMMANO Cad	1,00	32,65	32,65	2,49	7,626
30 ABR26_EL.040.010.010.k	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, secondo la normativa vigente, fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la quota ... tre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. - tripolare da 10 a 32A					
	SOMMANO Cad	6,00	86,81	520,86	47,88	9,192
31 ABR26_EL.040.010.060.k	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO, caratteristica C, potere di interruzione pari a 6KA, secondo la normativa vigente, posto in opera funzionante a perfetta regola d'arte su ... laggio, accessori e montaggio su quadro, esclusa la quota di carpenteria. - tetrapolare da 6A a 32A con Id: 0.3A o 0.5A.					
	SOMMANO Cad	1,00	226,17	226,17	10,88	4,811
32 ABR26_EL.040.010.200.z20	APPARECCHI MODULARI da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio; gli accessori; il montaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. - scaricatore di tensione trifase					
	SOMMANO Cad	1,00	306,55	306,55	29,01	9,463
33 ABR26_EL.040.010.250.a	CENTRALINO DA PARETE IP40 realizzato in materiale isolante, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN mm 17,5. Sono compresi: il fissaggio; lo sportello. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - fino a 12 moduli					
	SOMMANO Cad	1,00	49,45	49,45	5,08	10,273
34 ABR26_EL.050.010.010.c	CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO per impianti di dispersione e di messa a terra, fornita e posta in opera su scasso di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e ... lla chiusura dello stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito - di sezione pari a mm² 35					
	SOMMANO m	64,00	7,07	452,48	72,96	16,124
35 ABR26_EL.050.010.020.a	TONDINO ZINCATO A FUOCO per impianti di dispersione e di messa a terra, fornito e posto in opera su scasso di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e della chiusur ... dello stesso. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - di dimensione diametro mm 8 (sezione mm² 50)					
	SOMMANO m	51,20	4,19	214,54	15,86	7,399
36 ABR26_EL.050.010.080.a	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo degli oneri necessari all'alloggiamento (scassi e riprese del terreno). E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - in resina mm 300 x mm 300					
	SOMMANO Cad	15,00	130,82	1´962,30	181,94	9,272
37 ABR26_EL.065.020.010.a	Palo rastremato o conico diritto, zincato e vefrniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza f ... il braccio, il pozzetto prefabbricato portapalo e il chiusino di ispezione - d2=88,9; l=4000; h=3500; d=60; kg=25; S=3,2					
	SOMMANO Cad	64,00	251,71	16´109,44	1´326,14	8,232
38 ABR26_EL.065.020.010.b	Palo rastremato o conico diritto, zincato e vefrniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza f ... il braccio, il pozzetto prefabbricato portapalo e il chiusino di ispezione - d2=88,9; l=5000; h=4500; d=60; kg=31; S=3,2					
	SOMMANO Cad	10,00	293,41	2´934,10	233,20	7,948
39	GIUNTO DI DERIVAZIONE realizzato con muffola in gomma in unico pezzo per impianti BT					
	A RIPORTARE			117´605,56	18´431,11	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			117´605,56	18´431,11	
ABR26_EL.065.050.100.a	con tensione nominale non superiore ad 1 kV, completo di manicotti, connettori, mollette in acc ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - per derivazioni a 90° per sezioni max: 2x6m m² - 3x6 mm² - 4x4 mm². SOMMANO Cad	74,00	63,60	4´706,40	805,12	17,107
40 ABR26_IM.150.010.220.a	Tubazioni in polietilene ad alta densità, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte in pressione, per impianti idraulici PN 6, prodotte secondo UNI EN 15494-12201-1622 ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Sono escluse le opere di scavo, reinterro e pavimentazione. - D x s = 20 x 1,6 SOMMANO m	76,00	2,94	223,44	35,72	15,986
41 ABR26_IM.150.010.220.c	Tubazioni in polietilene ad alta densità, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte in pressione, per impianti idraulici PN 6, prodotte secondo UNI EN 15494-12201-1622 ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Sono escluse le opere di scavo, reinterro e pavimentazione. - D x s = 32 x 1,9 SOMMANO m	216,00	4,90	1´058,40	123,12	11,633
42 ABR26_IM.150.010.220.d	Tubazioni in polietilene ad alta densità, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte in pressione, per impianti idraulici PN 6, prodotte secondo UNI EN 15494-12201-1622 ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Sono escluse le opere di scavo, reinterro e pavimentazione. - D x s = 40 x 2,3 SOMMANO m	80,00	5,58	446,40	49,60	11,111
43 ABR26_S.001.030.100.b	Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello il lamiera verniciata, schermo safe cra ... b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705;c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Fornita UNI 45 e manichetta da m 20 SOMMANO cad	4,00	161,17	644,68	103,04	15,983
44 ABR26_U.001.030.020.f	Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02 ... anco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 5,4 mm SOMMANO m	51,80	23,17	1´200,21	177,68	14,804
45 ABR26_U.004.020.020.d	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm SOMMANO cad	6,00	87,74	526,44	0,00	
46 ABR26_U.004.020.030.a	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... zo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Per ogni dm di altezza dell'anello. 30x30 cm SOMMANO x dm di altezza	60,00	9,21	552,60	277,80	50,271
47 ABR26_U.004.020.030.c	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... zo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Per ogni dm di altezza dell'anello. 50x50 cm SOMMANO x dm di altezza	24,00	11,80	283,20	115,44	40,763
48 ABR26_U.004.020.040.a	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Normale 30x30 cm SOMMANO cad	74,00	11,15	825,10	222,74	26,996
49 ABR26_U.004.020.040.c	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Normale 50x50 cm SOMMANO cad	6,00	15,35	92,10	18,06	19,609
50 ABR26_U.005.010.010.a	Scavo di sbancamento per l'apertura di sede stradale effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del ... mpensarsi a parte, o per rilevato fino ad una distanza massima di 3 km: in rocce sciolte (terra o trovanti fino ad 1 m³) SOMMANO mc	114,77	7,33	841,26	68,87	8,186
51 ABR26_U.005.030.020.a	Fornitura e posa in opera di strato separatore e di rinforzo per aumentare la capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato composto da geotessile "Non ... il 85 e 75 % (ISO 10319); Resistenza al punzonamento non inferiore a 5400 N (ISO 12236). Strato separatore e di rinforzo SOMMANO mq	2´871,90	13,48	38´713,20	6´921,15	17,878
	A RIPORTARE			167´718,99	27´349,45	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			167´718,99	27´349,45	
52 ABR26_U.0 05.040.020.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale SOMMANO mc	897,29	35,98	32´284,50	4´064,63	12,590
53 ABR26_U.0 05.040.060.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume tradizionale, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di mater ... per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso tradizionale SOMMANO m² x cm	5´828,00	2,79	16´260,12	1´282,11	7,885
54 ABR26_U.0 05.040.080.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... e per la stesa ed onere per dare il lavoro finito strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, spessore 3 cm SOMMANO mq	1´165,60	10,74	12´518,54	839,25	6,704
55 ABR26_U.0 05.100.010.c	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare rifrangenza classe I In lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60 SOMMANO cad	3,00	60,67	182,01	34,68	19,054
56 ABR26_U.0 05.100.030.a	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "preavviso di dare la precedenza di forma triangolare con pannello integrativo riportante la dist ... da e del Regolamento di Attuazione rifrangenza classe I In lamiera di ferro da 10/10 lato cm 60 con integrativo 18x53 cm SOMMANO cad	1,00	90,04	90,04	15,02	16,681
57 ABR26_U.0 05.100.090.a	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" fig. II 45 Art. 114 del Nuovo Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione, di forma quadrata rifrangenza classe II In lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 40 SOMMANO cad	10,00	68,71	687,10	115,60	16,824
58 ABR26_U.0 05.100.100.a	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro come da figure stabilite da ... Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione rifrangenza classe I In lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 40 SOMMANO cad	6,00	51,76	310,56	69,36	22,334
59 ABR26_U.0 05.100.150.a	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di pannello integrativo di "distanza modello II 1 Art. 83 del Nuovo Codice della Strada e del Regolamento di Attuazioneintegrato al segnale di "preavviso di parcheggio" rifrangenza classe I In lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 20x40 SOMMANO cad	4,00	43,34	173,36	46,24	26,673
60 ABR26_U.0 05.100.150.f	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di pannello integrativo di "distanza modello II 1 Art. 83 del Nuovo Codice della Strada e del Regolamento di Attuazioneintegrato al segnale di "preavviso di parcheggio" rifrangenza classe I In lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 30x90 SOMMANO cad	3,00	77,75	233,25	38,13	16,347
61 ABR26_U.0 05.100.501.a	Fornitura di palo tubolare zincato a caldo, anti rotazione del diametro esterno conforme alla norma en 12899-1:2007 ; completo di tappo in pvc per chiusura, idoneo al montaggio di ... di attuazione.Esclusa fondazione e montaggio. palo con diametro esterno di mm.60, spessore 2,00/2,2 mm., altezza 250 cm SOMMANO cad	19,00	41,42	786,98	97,82	12,430
62 ABR26_U.0 05.100.510.a	Segnaletica orizzontale, realizzata nel rispetto delle normative vigenti, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di ver ... 0,2 kg/ m², in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 12 cm SOMMANO m	305,18	0,78	238,04	48,83	20,513
63 ABR26_U.0 05.100.510.c	Segnaletica orizzontale, realizzata nel rispetto delle normative vigenti, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di ver ... 0,2 kg/ m², in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 20 cm SOMMANO m	2,40	1,10	2,64	0,38	14,545
64 ABR26_U.0 05.100.530.a	Segnaletica orizzontale, realizzato secondo le normative vigenti, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente ... eso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale Per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/m²					
	A RIPORTARE			231´486,13	34´001,50	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			231′486,13	34′001,50	
	SOMMANO mq	20,96	7,36	154,27	26,83	17,391
65 ABR26_U.0 05.100.581.a	Realizzazione di stalli di sosta per auto ai sensi dell'art 149 figura 444 allegati al titolo del regolamento di esecuzione del NCDS, del tipo longitudinali o paralleli al marciapi ... r la corretta esecuzione. NUOVO IMPIANTO. Realizzazione di stalli di sosta per auto con strisce da 12 cm. Nuovo impianto					
	SOMMANO cad	4,00	15,21	60,84	28,20	46,351
66 ABR26_U.0 06.010.280.a	Cestino portarifiuti in lamiera zincata e verniciata RAL: senza coperchio					
	SOMMANO cad	15,00	69,66	1′044,90	97,65	9,345
67 ABR26_U.0 06.010.310.a	Palo per cestino portarifiuti, diametro 60 mm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento in pavimentazione o in tappeto erboso:in acciaio zincato: altezza totale 850 mm, con flangia					
	SOMMANO cad	15,00	31,22	468,30	46,96	10,030
68 ABR26_U.0 06.010.510.a	Fontanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta acqua e griglia, rubinetto in ottone a pulsante e tubi zincati per l'allacciamento del rubinetto, altezza 1250 mm, larg ... allacciamento del rubinetto, altezza 1250 mm, larghezza 400 mm, profondità 600 mm, peso 100 kg, fornita e posta in opera					
	SOMMANO cad	3,00	472,71	1′418,13	113,79	8,024
69 ABR26_U.0 06.010.520.b	Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati, compreso ogni onere e magistero per la fornitur ... imentazione o a parete:5 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm: in acciaio zincato a caldo e verniciato RAL					
	SOMMANO cad	8,00	200,20	1′601,60	92,48	5,774
70 ABR26_U.0 07.010.021.b	Stesa e modellazione di terra di coltivo compresa la fornitura di terreno vegetale adeguato all'impiego richiesto: operazione meccanica per piccole quantità tramite pala caricatrice cingolata da 110 hp e benna da 1.5 m³					
	SOMMANO mc	712,17	25,53	18′181,70	1′260,54	6,933
71 ABR26_U.0 07.010.140.a	Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fondo, semina manuale o meccanica, comp ... al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione: per singole superfici da 200 a 1.000 m²					
	SOMMANO mq	1′278,73	2,18	2′787,64	933,47	33,486
72 ABR26_U.0 08.010.290.a	Pulizia del terreno consistente nel taglio di cespugli, estirpazione di ceppaie, scavo di scoticamento per uno spessore medio di 20 cm, carico, trasporto a rifiuto nel raggio di 1. ... uno spessore medio di 20 cm, carico, trasporto a rifiuto nel raggio di 1.000 m od a reimpiego delle materie di risulta.					
	SOMMANO mq	4′136,00	11,28	46′654,08	15′386,05	32,979
73 ABR26_U.0 08.020.006.a	Fornitura e posa in opera di gabbioni in rete metallica elettrosaldata, in conformità al Regolamento 301/2011 e secondo EN 10223-8 e EN 10244-2, realizzata con maglia quadrata o re ... il riempimento e la sistemazione del pietrame di opportuna pezzatura proveniente da cave. per gabbioni di altezza 1 m:					
	SOMMANO mc	145,51	153,14	22′283,40	6′304,86	28,294
74 ABR26_U.0 08.020.020.a	FORNITURA E POSA DI GABBIONI IN RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE A MAGLIA ESAGONALE TIPO 8X10, REALIZZATA IN CONFORMITA' ALLE NORMATIVE VIGENTI, CON FILO AVENTE UN DIAMETRO PARI 2. ... i. Compreso la fornitura, il riempimento e la sistemazione del pietrame proveniente da cave. Per gabbioni di altezza 1 m					
	SOMMANO mc	56,02	140,68	7′880,89	2′490,13	31,597
75 ABR26_U.0 09.030.100.0 10	Rimozione di ciglio in pietra, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale riutilizzabile ed il trasporto a rifiuto di quello di risulta Rimozione di ciglio in pietra o granito eseguita con mezzi meccanici					
	SOMMANO m	164,41	6,61	1′086,75	494,87	45,537
76 ABR26_U.0 5.100.508.a	Posa in opera di sostegni tubolari, compresa fondazione in calcestruzzo cementizio di dimensioni idonee a garantire la corretta stabilità dell'impianto in base alla natura e alla c ... ro finito a regola d'arte.Esclusa la fornitura di palo. Posa in opera di sostegni tubolari diametro 60 mm, altezza varia					
	SOMMANO cadauno	19,00	100,28	1′905,32	938,94	49,280
77 AV_1506002 7	Piante in vaso da 25 Litri, 1.25-1.50 H, Arbutus unedo					
	SOMMANO cad	4,00	61,64	246,56	0,00	
78	Arbusto in vaso 3 Litri,Ceanothus thyrsiflorus "Repens					
	A RIPORTARE			337′260,51	62′216,27	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			337′260,51	62′216,27	
AV_1506011 9	SOMMANO cadauno	4,00	12,81	51,24	0,00	
79 AV_1506021 9	Arbusto in vaso 3 Litri, altezza 0.4-0.6, Escallonia in varietà SOMMANO cadauno	4,00	10,19	40,76	0,00	
80 AV_1506032 7	Arbusto in vaso 15 Litri, altezza 1.75-2.00, Laurus nobilis SOMMANO cadauno	23,00	48,20	1′108,60	0,00	
81 AV_1506040 4	Arbusto in vaso 9 Litri, Myrtus communis "Tarentina" SOMMANO cadauno	21,00	22,89	480,69	0,00	
82 AV_1506043 2	Arbusto in vaso 7 Litri, Osmanthus h. SOMMANO cadauno	31,00	20,16	624,96	0,00	
83 AV_1506050 2	Arbusto in vaso 7 Litri, Potentilla fruticosa SOMMANO cadauno	5,00	18,80	94,00	0,00	
84 AV_1506057 3	Arbusto in vaso 3 Litri, Rosmarinus officinalis SOMMANO cadauno	5,00	11,45	57,25	0,00	
85 AV_1506062 2	Arbusto in vaso 3 Litri, altezza 0.4-0.6, Viburnum carlesii "Aurora" SOMMANO cadauno	4,00	12,81	51,24	0,00	
86 AV_1506062 8	Arbusto in vaso 3 Litri, altezza 0.4-0.6, Viburnum plicatum "Mariesii"; SOMMANO cadauno	4,00	11,34	45,36	0,00	
87 AV_1506500 8	Rose RAMPICANTI in varietà, in vaso da 3 Litri SOMMANO cadauno	7,00	15,52	108,64	0,00	
88 AV_1506600 2	Aromatiche in varietà Vaso 2L in vaso SOMMANO cadauno	30,00	8,19	245,70	0,00	
89 AV_1506600 7	Erbacee perenni e graminacee in varietà 2L in vaso SOMMANO cadauno	86,00	8,40	722,40	0,00	
90 AV_1507005 2	Rampicante in vaso 3 Litri, Clematis alpina in varietà SOMMANO cadauno	10,00	35,07	350,70	0,00	
91 AV_1507008 2	Rampicante in vaso da 3 Litri, H 1-1.25, Hedera in varietà. SOMMANO cadauno	10,00	11,34	113,40	0,00	
92 AV_1507010 3	Rampicante in vaso 9 Litri, Hydrangea petiolaris SOMMANO cadauno	10,00	29,61	296,10	0,00	
93 AV_1507011 4	Arbusto in vaso 9 Litri, H 1.5-2.00, Jasminum angustifolia SOMMANO cadauno	7,00	36,75	257,25	0,00	
94 AV_1507015 6	Rampicante in vaso 9 Litri, Solanum jasminoides SOMMANO cadauno	8,00	35,07	280,56	0,00	
95 AV_1512013 7	Piante con zolla, circonferenza del fusto 12÷14 cm- Acer platanoides SOMMANO cad	5,00	230,80	1′154,00	0,00	
96 AV_1512040 2	Pianta con zolla, circonferenza del fusto 14-16 cm, Carpinus betulus SOMMANO cadauno	2,00	307,80	615,60	0,00	
97 AV_1512083 2	Piante con zolla, circonferenza del fusto 12÷14 cm- Lagerstroemia indica SOMMANO cadauno	3,00	320,54	961,62	0,00	
98 AV_1512101 8	Piante con zolla, circonferenza del fusto 14÷16 cm- Morus alba; Morus nigra SOMMANO cadauno	4,00	218,16	872,64	0,00	
99 AV_1512122 8	Piante con zolla, circonferenza del fusto 14÷16 cm- Prunus avium SOMMANO cadauno	3,00	227,56	682,68	0,00	
100 AV_1512128 0	Piante con zolla, circonferenza del fusto 14÷16 cm- Quercus ilex SOMMANO cadauno	10,00	339,12	3′391,20	0,00	
101 AV_1512136 6	Piante con zolla, circonferenza del fusto 14÷16 cm- Robinia pseudoacacia SOMMANO cadauno	5,00	195,26	976,30	0,00	
102 AV_1512139	Piante con zolla, circonferenza del fusto 14÷16 cm- Sophora japonica "Pendula" SOMMANO cadauno	1,00	240,41	240,41	0,00	
	A RIPORTARE			351′083,81	62′216,27	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			351´083,81	62´216,27	
7 103 AV_15121411	Piante con zolla, circonferenza del fusto 14÷16 cm- Sophora japonica "Pyramidalis" SOMMANO cadauno	2,00	250,99	501,98	0,00	
104 AV_15121438	Piante con zolla, circonferenza del fusto 12÷14 cm- Sorbus aria SOMMANO cadauno	7,00	202,93	1´420,51	0,00	
105 AV_15121634	Piante con zolla, circonferenza del fusto 12÷14 cm- Ginkgo biloba SOMMANO cadauno	3,00	190,04	570,12	0,00	
106 AV_25020003	Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048) in vaso o fitocella, (diam.15,18 o sim ... 0 l di ammendante per mq., la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 30 l di acqua al mq. SOMMANO mq	61,80	32,83	2´028,89	970,42	47,830
107 AV_25020006	Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi (esclusa fornitura: vedi specifico capitolo; manutenzione e garanzia vedi cod. 25020047 - 048)in zolla o vaso, per altezza da 1 m fino a 2 m, fornitura e stesa di 20 l. di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 15 l. di acqua. SOMMANO cadauno	155,00	27,70	4´293,50	1´479,11	34,450
108 AV_25020011	Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde,(esclusa fornitura: vedi specifico capitolo e manutenzione e garanzia vedi cod. 25020040-045) posti a piè d'op ... 00 l di acqua, eventuale fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione: per piante di circ. da 12 cm a 16 cm SOMMANO cad	46,00	120,08	5´523,68	1´846,01	33,420
109 AV_2511020	Irrigatore dinamico pop-up a media gittata.Fornitura e posa in opera di irrigatore dinamico in resina, a scomparsa. Compreso il picchettamento, lo scavo, l'intercettazi one alla re ... ollaudo. Altezza di sollevamento 10 cm. pressione esercizio 1,7 - 3,5 bar, portata da 0,1 a 1 mc/h, gittata da 3 a 10 m. SOMMANO cadauno	6,00	60,42	362,52	171,76	47,380
110 AV_2511042	Fornitura e sostituzione del coperchio rettangolare in resina cm 51 x 38 SOMMANO cadauno	6,00	38,21	229,26	68,71	29,970
111 AV_2511046	Pozzetti in resina sintetica PEAD pesante rettangolare cm 55 x 42. Provvista e posa in opera di pozzetti in resina sintetica costruiti in materiale termoplastico, rigido, a struttu ... rmazione e la regola zione del piano di posa; la rinfiancatura ed il livellamento con materiali provenienti dallo scavo. SOMMANO cadauno	6,00	105,19	631,14	171,73	27,210
112 AV_2511082	Programmatore elettronico con alimentazione da rete elettrica per installazione in area protetta. Provvista e posa in opera di programmatore elettronico modulare espandibile, 220VC ... , comando pompa e master valve. Predisposto per controllo remoto wifi tramite interfaccia specifica. Modulo a 8 stazioni SOMMANO cadauno	1,00	426,17	426,17	68,70	16,120
113 DEI-2026-C01002	Demolizione con mezzo meccanico di pavimentazione in conglomerato bituminoso o pietrischetto bitumato o asfalto compresso o asfalto colato, fino ad una profondità di cm 1 ... materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito SOMMANO mq	295,94	2,96	875,98	298,90	34,122
114 NP06 - Analisi 6	Coccodrillo alluminio (tipo - cod. CA360) Realizzato con pali portanti in lega di alluminio EN AW 6060 sez. 90x90x2,5 con anima interna di rinforzo per garantire la massima tenuta ... ma obbligatoria: 139 m² certificato HIC 145 cm minimo. Dimensioni: 723x1323x340 hcm. Compreso trasporto e posa in opera. SOMMANO cadauno	1,0000	30´603,69	30´603,69	512,17	1,674
115 NP07 - Analisi 7	Giostra inclusiva moon (tipo - cod. GC501). Giostra accessibile progettata per l'utilizzo simultaneo da parte di bambini normodotati e nr. 2 bambini diversamente abili in carrozzin ... e varia in base a quella disponibile in pronta consegna - Dimensioni: 250x250x84 cm. Compreso trasporto e posa in opera. SOMMANO cadauno	1,00	6´864,00	6´864,00	161,63	2,355
116 NP08 - Analisi 8	Gioco a molla singolo (tipo - cod. gioco a molla singolo). Gioco in polietilene spess 19 mm colorato con mollone colorato antischiacciamento delle dita. Molla in acciaio temperato ... q con HIC 50 cm minima (acquistabile separatamente). Dimensioni: 80x25x80 circa hcm. Compreso trasporto e posa in opera. SOMMANO cadauno	1,00	483,34	483,34	18,66	3,860
117	Gioco a molla a sagoma doppia (tipo -cod. gioco a molla a sagoma doppia). Gioco a molla					
	A R I P O R T A R E			405´898,59	67´984,07	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			405´898,59	67´984,07	
NP09 - Analisi 9	completo di: Doppia sagoma in polietilene riciclabile in lastra di spessore 18/20 mm in acci ... e poggiapiedi. Dotato di gabbia in acciaio da cementare. Dimensioni: 80x45x90 H cm. Compreso trasporto e posa in opera. SOMMANO cadauno	1,00	645,43	645,43	18,66	2,890
118 NP10 - Analisi 10	Altalena alluminio con cesto e altre 2 sedute (tipo - cod. A314A).Pali portanti in lega di alluminio EN AW6060 sez. 90x90x2,5 con anima interna di rinforzo per garantire la massima ... ile al 100% con bordi arrotondati, superficie goffrata. Dimensioni: 653x194x243 hcm. Compreso trasporto e posa in opera. SOMMANO cadauno	1,00	3´312,65	3´312,65	45,26	1,366
119 NP15 - Analisi 15	SKATE PARK - Pista di lancio (tipo - cod.GC13_1200035_K). Attrezzatura Skate Park in conformità con EN14974. Superfici di pattinaggio Fibra Di Vetro Tavole in fibra di vetro rinfor ... ssidabile da 3 mm per un approccio ottimale della rampa. Dimensioni: 480x170x50 hcm. Compreso trasporto e posa in opera. SOMMANO cadauno	1,00	13´495,00	13´495,00	323,26	2,395
120 NP16 - Analisi 16	SKATE PARK - Tetto (tipo -cod.GC15_1200060_K). Attrezzatura Skate Park in conformità con EN14974. Superfici di pattinaggio Fibra Di Vetro. Tavole in fibra di vetro rinforzate da 1 ... sidabile da 3 mm per un approccio ottimale della rampa. Dimensioni: 400x270x100 hcm. Compreso trasporto e posa in opera. SOMMANO cadauno	1,00	17´664,74	17´664,74	350,54	1,984
121 NP17 - Analisi 17	SKATE PARK - Piramide (tipo -cod. GC17_1200060). Attrezzatura Skate Park in conformità con EN14974 Superfici di pattinaggio Fibra Di Vetro Tavole in fibra di vetro rinforzate da 1 ... sidabile da 3 mm per un approccio ottimale della rampa. Dimensioni: 600x440x100 hcm. Compreso trasporto e posa in opera. SOMMANO cadauno	1,00	41´598,35	41´598,35	868,92	2,089
122 NP18 - Analisi 18	SKATE PARK - Rampa doppia (tipo -cod. GC28_1200125_K). Costruzione di tubi in acciaio zincato a caldo con piedini regolabili in altezza per la regolazione del livello Protezione i ... sidabile da 3 mm per un approccio ottimale della rampa. Dimensioni: 720x400x125 hcm. Compreso trasporto e posa in opera. SOMMANO cadauno	1,00	50´863,26	50´863,26	967,14	1,901
123 NP19 - Analisi 19	SKATE PARK - Rampa onda con curva (tipo -cod. GC34_1200125_K). Costruzione di tubi in acciaio zincato a caldo con piedini regolabili in altezza per la regolazione del livello Prot ... sidabile da 3 mm per un approccio ottimale della rampa. Dimensioni: 900x500x125 hcm. Compreso trasporto e posa in opera. SOMMANO cadauno	1,00	56´714,78	56´714,78	1´119,92	1,975
124 NP20 - Analisi 20	SKATE PARK - Mini rampe (tipo - cod.GC37_1200125_K). Attrezzatura Skate Park in conformità con EN14974 Costruzione di tubi in acciaio zincato a caldo con piedini regolabili in alt ... abile da 3 mm per un approccio ottimale della rampa. Dimensioni: 10,00x3,60x1,25 hm. Compreso trasporto e posa in opera. SOMMANO cadauno	1,00	54´614,24	54´614,24	1´119,92	2,051
125 NP28 - Analisi 21	Panchina in plastica riciclata(tipo - cod. GPA433R). Struttura: Composta da 2 supporti in ACCIAIO zincato e verniciato profilo a U sez. mm. 60x3 opportunamente sagomati. Seduta com ... 200°C. Colorazione RAL a discrezione del cliente. Se non precisato colore antracite. Compreso trasporto e posa in opera SOMMANO cadauno	23,0000	492,56	11´328,88	350,62	3,095
126 NP32 - Analisi 25	Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma, atossica, ultra resistente, antiscivolo, altamente drenante ideale per esterni, camminamenti e percorsi ginnici. Smaltisce i ... 50x50 cm, colorazione a scelta della DL, comprensivo di ogni magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. SOMMANO m2	126,000	64,85	8´171,10	1´486,08	18,187
127 NP_10_STRICIA LED	Striscia led da esterno 220v in silicone con taglio ogni 10 cm 6500k, Tecnologia LED 2835 SMD, alimentazione diretta a 220V e potenza di 9W per metro, questa striscia garantisce un ... luminosità uniforme e intensa di 1080 lumen/metro, con una tonalità di luce bianco freddo 6500K.Grado di protezione IP65 SOMMANO ml	52,24	18,36	959,13	523,47	54,578
128 NP_1_PLINTO	Plinto armato in cls prefabbricato per pali di illuminazione, dimensioni 52x75x50 cm, con pozzetto 31×31 cm, foro per palo dia. 21 cm, per una profondità di 50 cm. Calcolato e verificato per l'utilizzo di un palo di altezza fino a 5,80 m fuori terra. SOMMANO cadauno	74,00	244,92	18´124,08	1´047,39	5,779
129	Fornitura e posa in opera di rivestimento sintetico colorante protettivo per la ricopertura di					
	A R I P O R T A R E			683´390,23	76´205,25	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			683´390,23	76´205,25	
NP_2_TENFLEX	superfici in conglomerato bituminoso e/o pavimentazione in genere, del tipo TENFLEX C ... alsiasi colorazione richiesta. Compreso ogni onere per la stesura nelle delle zone di impianto su indicazione della D.L. SOMMANO mq	1´165,60	25,30	29´489,68	12´234,97	41,489
130 NP_3_IDRO DRAIN	Conglomerato cementizio, tipo i.idro DRAIN, a base di leganti idraulici cementizi, graniglie selezionate di granulometria tra 5 e 22 mm e di additivi sintetici, con una resistenza ... l calcestruzzo drenante. La pavimentazione posata è calpestabile dopo 24 ore e carrabile dopo 6/7giorni. Spessore 10 cm SOMMANO m2	1´016,53	55,00	55´909,15	9´606,86	17,183
131 NP_3_IDRO DRAIN_MAGG	Incremento per colore SOMMANO m	243,29	8,50	2´067,98	0,00	
132 NP_4_Profilo Corten	Profilo di transizione a forma secondo particolare della DL su misura in acciaio Corten resistente alla corrosione, in spessore materiale 3mm. Lunghezza fino a 2000 mm, con Barre ø ... a lungo termine. Adatto anche come accessori per recinzione selvaggia. SOMMANO ml	97,01	40,84	3´961,89	417,39	10,535
133 NP_7_SERVIZI APPARAT	Armadio universale, Carico max.: 240 kg, Materiale: Acciaio, Altezza totale: 1950 mm SOMMANO cadauno	2,00	570,00	1´140,00	72,57	6,366
134 NP_8_DOGHE TRIBUNE	Fornitura e posa di pavimento per esterni in legno composito di seconda generazione (WPC) tipo Déco Ultrashield, o equivalente, certificato per uso esterno, caratterizzato da un'el ... a 138x23mm]. Durevolezza: Assenza di manutenzione (non richiede pittura o impregnante) e resistenza al colore nel tempo. SOMMANO mq	50,32	142,90	7´190,73	550,45	7,655
135 NP_9_FARETTO	Faretto Carrabile GU10, IP67 - CORTEN con Doppio Pressacavo, Potenza in WattIn base alla lampada installata (Max 50 W), Base di Attacco GU10, Altezza Sospensione Ø 10 cm, Tension ... & RoHS, Colore Del Prodotto Corten InstallazioneDa incasso, COMPRENSIVO DI LAMPADA LED GU10 7,5W 100lm/W - Angolo 120°. SOMMANO cadauno	11,00	57,64	634,04	116,83	18,426
136 NP_EL_LAMPADA LED_1	Fornitura e posa in opera di apparecchio LED per arredo urbano. Apparecchio per installazione a testa palo, per esterni, costituito da: Corpo in alluminio pressofuso verniciato pol ... Certificazioni | Certificato CE. Certificato EAC. Certificato UKCA. Installabile su superfici normalmente infiammabili. SOMMANO cadauno	10,00	543,41	5´434,10	77,98	1,435
137 NP_EL_LAMPADA LED_2	Fornitura e posa in opera di apparecchio LED per arredo urbano. Apparecchio per installazione a testa palo, per esterni, costituito da: Corpo in alluminio pressofuso verniciato pol ... Certificazioni | Certificato CE. Certificato EAC. Certificato UKCA. Installabile su superfici normalmente infiammabili. SOMMANO cadauno	54,00	563,76	30´443,04	413,33	1,358
138 NP_EL_LAMPADA LED_3	Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da: Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12 ... ertificato ENEC. Certificato EAC. Certificato UKCA. Certificato RCM. Installabile su superfici normalmente infiammabili. SOMMANO cadauno	10,00	319,68	3´196,80	61,22	1,915
	Parziale LAVORI A MISURA euro			822´857,64	99´756,85	12,123
	T O T A L E euro			822´857,64	99´756,85	12,123
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE			
M	**LAVORI A MISURA euro**	822´857,64	99´756,85	12,123
M:001	AREA INTERVENTO euro	81´485,30	16´887,75	20,725
M:001.001	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI euro	49´061,69	16´323,30	33,271
M:001.001.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane euro	48´869,77	16´215,54	33,181
M:001.001.004	OS10 - Segnaletica Stradale non Luminosa euro	191,92	107,76	56,148
M:001.002	SCAVI E RINTERRI euro	2´648,91	550,92	20,798
M:001.002.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane euro	2´648,91	550,92	20,798
M:001.003	SMALTIMENTI euro	29´774,70	13,53	0,045
M:001.003.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane euro	29´774,70	13,53	0,045
M:002	RIQUALIFICAZIONE euro	741´372,34	82´869,10	11,178
M:002.002	SCAVI E RINTERRI euro	34´102,28	3´530,98	10,354
M:002.002.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane euro	34´102,28	3´530,98	10,354
M:002.003	SMALTIMENTI euro	4´164,44	0,00	0,000
M:002.003.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane euro	4´164,44	0,00	0,000
M:002.004	CAVIDOTTI euro	34´165,41	5´693,93	16,666
M:002.004.002	OG6 - Adduzione acqua e irrigazione euro	5´335,27	863,10	16,177
M:002.004.003	OG10 - Illuminazione pubblica euro	28´830,14	4´830,83	16,756
M:002.005	PISTA CICLABILE euro	39´013,94	7´182,44	18,410
M:002.005.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane euro	27´204,82	5´756,91	21,161
M:002.005.003	OG10 - Illuminazione pubblica euro	8´996,82	527,87	5,867
M:002.005.004	OS10 - Segnaletica Stradale non Luminosa euro	2´812,30	897,66	31,919
M:002.006	VALETTI - CAMMINAMENTI - MARCIAPIEDI euro	108´479,35	13´601,52	12,538
M:002.006.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane euro	68´639,40	11´439,73	16,666
M:002.006.003	OG10 - Illuminazione pubblica euro	32´998,27	1´854,98	5,621
M:002.006.005	OS24 - Verde e Arredo Urbano euro	6´841,68	306,81	4,484
M:002.007	SKATE PARK euro	324´693,37	23´391,10	7,204
M:002.007.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane euro	80´496,25	18´028,14	22,396
M:002.007.003	OG10 - Illuminazione pubblica euro	7´094,60	510,32	7,193
M:002.007.005	OS24 - Verde e Arredo Urbano euro	237´102,52	4´852,64	2,047
M:002.008	PIAZZA TEATRO euro	58´236,16	12´527,31	21,511
M:002.008.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane euro	55´611,15	11´659,51	20,966
M:002.008.003	OG10 - Illuminazione pubblica euro	1´950,54	810,59	41,557
M:002.008.005	OS24 - Verde e Arredo Urbano euro	674,47	57,21	8,482
M:002.009	PARCO GIOCHI euro	76´386,97	5´845,05	7,652
M:002.009.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane euro	10´074,82	2´815,75	27,948
M:002.009.003	OG10 - Illuminazione pubblica euro	10´038,43	552,30	5,502
M:002.009.005	OS24 - Verde e Arredo Urbano euro	56´273,72	2´477,00	4,402
M:002.010	PARCHEGGIO euro	27´413,05	5´371,14	19,593
M:002.010.001	OG3 - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane euro	19´366,31	4´556,61	23,529
M:002.010.003	OG10 - Illuminazione pubblica euro	6´317,34	328,34	5,197
M:002.010.004	OS10 - Segnaletica Stradale non Luminosa euro	1´406,61	424,33	30,167
M:002.010.005	OS24 - Verde e Arredo Urbano euro	322,79	61,86	19,164
M:002.011	PARCHEGGI SU STRADA euro	605,50	138,04	22,798
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			
M:002.011.004	OS10 - Segnaletica Stradale non Luminosa euro	605,50	138,04	22,798
M:002.012	AIUOLE E GIARDINI euro	31´047,50	5´179,22	16,682
M:002.012.005	OS24 - Verde e Arredo Urbano euro	31´047,50	5´179,22	16,682
M:002.013	SERVIZI euro	3´064,37	408,37	13,326
M:002.013.002	OG6 - Adduzione acqua e irrigazione euro	788,69	240,46	30,489
M:002.013.003	OG10 - Illuminazione pubblica euro	2´275,68	167,91	7,378
	TOTALE euro	822´857,64	99´756,85	12,123

L'AQUILA, 14/09/2026

Il Tecnico

	A R I P O R T A R E