



Comune di Rimini

Direzione del Territorio
Settore Infrastrutture, Mobilità e Qualità Ambientale

REALIZZAZIONE PARCHEGGIO KISS AND RIDE VIA UGO BASSI

CONTRIBUTI LEGGE REGIONALE N. 5/2018 "NORME IN MATERIA DI INTERVENTI
TERRITORIALI PER LO SVILUPPO INTEGRATO DEGLI AMBITI LOCALI.

PROGETTO DEFINITIVO

B	COMPUTO METRICO	SCALA --
----------	------------------------	----------

PROGETTO E DIREZIONE LAVORI
Geom Barbara Cola
(Firmato digitalmente)

Collaboratori: P.I. Mario Costanzo
Arch. Elena Battarra

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
DIRIGENTE SETTORE INFRASTRUTTURE
MOBILITA' E QUALITA' AMBIENTALE
Ing. Alberto Dellavalle
(Firmato digitalmente)



Comune di Rimini

Provincia di Rimini

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Parcheggio Kiss and ride - Via Ugo Bassi.
**CONTRIBUTI LEGGE REGIONALE N. 5/2018 "NORME IN MATERIA
DI INTERVENTI TERRITORIALI PER LO SVILUPPO INTEGRATO
DEGLI AMBITI LOCALI.**

COMMITTENTE: Comune di Rimini

Rimini, 03/03/2021

IL TECNICO
Geom. Barbara Cola

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 01.01.03.04	Smontaggio di cordoli esistenti di qualsiasi tipo e dimensione, compresa demolizione della fondazione in calcestruzzo, compreso pulizia per eventuale montaggio, accatastamento, movimentazione e custodia e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta nel rispetto delle norme del DLgs 152/2006. Marciapiede fronte		106,35			106,35		
	SOMMANO ml					106,35	6,30	670,01
2 01.01.03.03	Demolizione marciapiede comprensivo di smontaggio di cordoli esistenti di qualsiasi tipo e dimensione, compresa demolizione della fondazione in calcestruzzo, della pavimentazione d ... to, movimentazione e custodia e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta nel rispetto delle norme del DLgs 152/2006. Marciapiede fronte (solo ingresso e rampe)					40,00		
	SOMMANO mq					40,00	15,40	616,00
3 A01.001.005. a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici anche in presenza d'acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, compresa la rimozione di arbusti e ceppaie e trovanti di dimensi ... cantiere fino ad una distanza massima di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Superficie terreno vegetale Superficie attuale pavimentazione in betonella Superficie attuale pavimentazione edificio esistente Superficie attuale pavimentazione ingresso aree Marciapiede fronte	975,35 285,00 100,00 27,00 45,00			0,700 0,300 0,200 0,400 0,400	682,75 85,50 20,00 10,80 18,00		
	SOMMANO m³					817,05	4,56	3'725,75
4 B01.016.075	Demolizione di sottofondo in malta cementizia Superficie attuale pavimentazione ingresso aree	35,00			0,300	10,50		
	SOMMANO m³					10,50	77,58	814,59
5 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km Superficie attuale pavimentazione in betonella Superficie attuale pavimentazione edificio esistente Superficie attuale pavimentazione ingresso aree Marciapiede fronte	285,00 100,00 27,15 30,00			10,000 10,000 10,000 10,000	2'850,00 1'000,00 271,50 300,00		
	SOMMANO m³/km					4'421,50	0,72	3'183,48
6 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spand ... livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per ogni km in più oltre i primi 10 Superficie attuale pavimentazione in betonella Superficie attuale pavimentazione edificio esistente Superficie attuale pavimentazione ingresso aree Marciapiede fronte	285,00 100,00 27,15 30,00			15,000 15,000 15,000 15,000	4'275,00 1'500,00 407,25 450,00		
	SOMMANO m³/km					6'632,25	0,58	3'846,71
7 NP 02	Oneri di conferimento di materiali demoliti o scavati in discarica controllata, escluso il trasporto. Il prezzo è da intendersi comprensivo di tutti gli oneri per il conferimento. ... ne degli oneri dovuti. Sono da intendersi compresi nella presente voce calcinacci puliti, privi di terre-plastiche-ferro. Per materiali cls-similari (residui) *(par.ug.=50,50+10,86)	61,36			2,160	132,54		
	SOMMANO t					132,54	12,00	1'590,48
	A RIPORTARE							14'447,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							14'447,02
8 C01.019.025. a	Misto granulometrico stabilizzato fornito e posto in opera per fondazione stradale con legante naturale, materiali di apporto, vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, a ... ndicato nel c.s.a., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: misurato in opera dopo costipamento Area complessiva Area marciapiede fronte	828,00 30,00			0,500 0,250	414,00 7,50		
	SOMMANO m³					421,50	46,30	19'515,45
9 C01.016.020. b	Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale e riempimento cassonetti, fornito e eseguito con materiale arido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, sec ... ato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: pietrisco di pezzatura 40-70 mm Area complessiva Area complessiva	975,36 125,01			0,500 0,500	487,68 62,51		
	SOMMANO m³					550,19	42,70	23'493,11
10 C01.019.005. b	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, ... l setaccio 0,075 UNI 2232 > 35%), A2-6, A2-7 (terre ghiaia sabbiosa, frazione passante al setaccio 0,075 UNI 2232 ≤ 35%) Area complessiva					1'100,35		
	SOMMANO m²					1'100,35	1,00	1'100,35
11 NP 05	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio tipo IDRODRAIN a base di leganti idraulici cementizi, graniglie selezionate di granulometria tra 3 e 11 mm e additivi sintetici CONGLOMERATO CEMENTIZIO idrodrain Area parcheggio pavimentazione drenante Area raccordi					700,00 100,00		
	SOMMANO mq					800,00	38,00	30'400,00
12 NP 06	Sovrapprezzo alla voce NP 05 per ulteriori 5 cm Area parcheggio Area raccordi					700,00 100,00		
	SOMMANO mq					800,00	7,05	5'640,00
13 NP 07	Sovrapprezzo idrodrain per posa di fibre Per spessori fino 15 cm					800,00		
	SOMMANO mq					800,00	4,30	3'440,00
14 NP 08	Sovrapprezzo per colorazione pavimentazione idrodrain mediante aggiunta di ossido colorante (giallo) nella misura del 4% rispetto al peso del conglomerato cementizio come da scheda tecnica e disposizioni della D.L. Pavimentazione idrodrain colorata	800,00			0,200	160,00		
	SOMMANO mc					160,00	63,00	10'080,00
15 01.03.02.02 PRN	Fornitura e posa in opera di cordoli in cemento comune vibrato, aventi le sezioni appresso indicate. Sono compresi nel prezzo al ml. tutti i pezzi speciali necessari per dare l'ope ... massicciata e la stuccatura dei giunti con malta cementizia - a sezione cm. 14/16 x H 25 con fondazione da cm. 40 x 30. A delimitazione parcheggio Rampa marciapiede esistente Rampa marciapiede esistente	4,00 2,00	115,80 2,20 12,00			115,80 8,80 24,00		
	SOMMANO ml					148,60	28,00	4'160,80
	A RIPORTARE							112'276,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							112'276,73
16 A03.007.005. d	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo ... erfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/mc Per pista ribassata fronte parcheggio	40,00			0,200	8,00		
	SOMMANO m ³					8,00	103,72	829,76
17 A03.013.010. a	Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presi ... a in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni, dei seguenti diametri: diametro 5 mm Per tratto pista ribassata fronte parcheggio	40,00			4,500	180,00		
	SOMMANO kg					180,00	1,39	250,20
18 C01.004.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... l materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Per opere di fognatura principale Per opere di fognatura fognoli		45,00 17,00	0,800 0,800	1,200 1,200	43,20 16,32		
	SOMMANO m ³					59,52	5,23	311,29
19 C02.001.015	Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno strato di 15 cm di sabbia di cava lavata, in opera compreso ogni onere per trasporto, stesura e regolarizzazione del fondo dello scavo mediante mezzi meccanici ed eventuale rinfianco attorno alle tubazioni; per mc di sabbia Per opere di fognatura principale a detrarre tubazione Per opere di fognatura fognoli a detrarre tubazioni		45,00 -45,00 17,00 -17,00	0,800 0,150 0,800 0,800	1,200 0,315 1,200 0,160	43,20 -2,13 16,32 -2,18		
	Sommano positivi m ³ Sommano negativi m³					59,52 -4,31		
	SOMMANO m ³					55,21	34,76	1'919,10
20 C01.058.020	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da effettuarsi con l'uso di apposito attrezzo pneumatico o di disco diamantato per la regolare delimitazione dei trat ... a profondità di taglio fino a 50 mm. Per tagli di maggiore profondità si potrà fare riferimento all'articolo B01.007.005 Per fognatura rape marciapiede - ingresso nuovo parcheggio	2,00	6,00			12,00		
	SOMMANO m					12,00	2,44	29,28
21 C01.010.010. b	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento pr ... scritto: con materiale arido tipo A1, A2-4, A2-5, A3 proveniente da cave o da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti Per opere di fognatura principale Per opere di fognatura fognoli		45,53 17,50	0,600 0,500	1,000 1,000	27,32 8,75		
	SOMMANO m ³					36,07	18,75	676,31
22 C02.016.070. d	Tubi strutturati in polietilene ad alta densità coestruso a doppia parete, liscia internamente di colore bianco e corrugata esternamente di colore blu con linea longitudinale bian ... sa e del rinfianco in materiale idoneo: classe di rigidità SN 16 kN/mq: diametro esterno 315 mm, diametro interno 268 mm Fognatura principale 315 *(lung.=46+4)		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	67,18	3'359,00
	A RIPORTARE							119'651,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							119'651,67
23 C02.016.120. c	Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato ... etto di posa e del rinfianco in materiale idoneo: per pressioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): diametro di 160 mm, spessore 4,7 mm Per fognoli Per fognoli	5,00	3,50 3,50			17,50 3,50		
	SOMMANO m					21,00	19,30	405,30
24 C02.019.050. c	Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, sottofondo e rinfianco in sabbia, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffic ... gillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 50x50x50 cm Pozzetti fognatura Caditoie Pozzetti per ulteriori allacci					3,00 5,00 3,00		
	SOMMANO Cadauno					11,00	113,60	1'249,60
25 C02.019.055. c	Elementi di sovrizzo prefabbricati per pozzetti in conglomerato cementizio vibrato, forniti e posti in opera compresi rinfianco in sabbia dello spessore minimo di 10 cm, stuccatura dei giunti e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 50x50x50 cm Pozzetti fognatura Caditoie Pozzetti per ulteriori allacci					3,00 5,00 3,00		
	SOMMANO Cadauno					11,00	53,00	583,00
26 NP 09	Realizzazione di allaccio a rete fognaria esistente su strada, compreso il taglio dell'asfalto, la demolizione della pavimentazione in conglomerato, lo scavo a sezione obbligatoria, l'... ccessivo ripristino. E' da intendersi compreso ogni onere per dare il lavoro compiuto idoneo e a perfetta regola d'arte. Allaccio su pista esistente					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'000,00	1'000,00
27 C01.004.005. a	Scavo a sezione obbligatoria, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... l materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Per Pubblica Illuminazione Per Pubblica Illuminazione		150,00 70,00	0,500 0,500	1,000 1,000	75,00 35,00		
	SOMMANO m³					110,00	5,23	575,30
28 C02.001.015	Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno strato di 15 cm di sabbia di cava lavata, in opera compreso ogni onere per trasporto, stesura e regolarizzazione del fondo dello scavo mediante mezzi meccanici ed eventuale rinfianco attorno alle tubazioni; per mc di sabbia Per posa cavidotti		150,00 70,00	0,500 0,500	0,250 0,250	18,75 8,75		
	SOMMANO m³					27,50	34,76	955,90
29 D02.019.005. f	Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrate, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali i ... 6, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisorie e di scavo, diametro esterno: 110 mm Tratto P.I. compreso collegamenti		149,54			149,54		
	SOMMANO m					149,54	9,14	1'366,80
30	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento							
	A RIPORTARE							125'787,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							125'787,57
D02.001.030. f	UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomm ... one nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: unipolare FG16R16 - 0,6/1 kV: sezione 16 mmq Tratto Tratto P.I. compreso collegamenti SOMMANO m		596,00			596,00		
						596,00	4,83	2'878,68
31 D02.001.030. d	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomm ... ione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: unipolare FG16R16 - 0,6/1 kV: sezione 6 mmq Per n. 6 pali h 4 mt SOMMANO m		65,00			65,00		
						65,00	2,60	169,00
32 C02.019.045. b	Pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in oper ... gillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: dimensioni interne 40x40x40 cm Per nuova illuminazione parcheggio SOMMANO Cadauno					8,00		
						8,00	95,30	762,40
33 C02.019.150. b	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563 per parcheggi, bordo strada e zone pedonali, con resistenza a rottura superiore a 250 kN conforme classe C 250 della n ... rene negli angoli antirumore ed antibasculamento, coperchio quadrato, luce netta 400 x 400 mm, peso totale 28,5 kg circa Per nuova illuminazione parcheggio *(par.ug.=6+2) SOMMANO Cadauno	8,00				8,00		
						8,00	148,91	1'191,28
34 NP 11	Costruzione di basamento in conglomerato cementizio R BK 250 per pali di sostegno armatura stradale compreso: - scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza (incluso massicc ... oni di sicurezza degli utenti della strada. Il tutto in opera a perfetta regola d'arte - Per basamento da cm. 60x60x80 Per nuovo parcheggio SOMMANO cadauno					6,00		
						6,00	130,00	780,00
35 D04.013.015. a	Palo in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, dritto rastremato, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore ... interrimento da 500 a 800 mm: altezza totale 4.000 mm, diametro base 89 mm, diametro ultimo tronco 60 mm, spessore 3 mm Illuminazione nuovo parcheggio SOMMANO Cadauno					6,00		
						6,00	325,26	1'951,56
36 NP 10	F.p.o. di armatura stradale LED tipo CREE mod. MODERN (snodo regolabile) cod. UMD-E-3ME-A-VM o equivalente - corpo in alluminio pressofuso - rivestimento in polvere - ottica full c ... ollegamenti e quanto altro necessario per una corretta installazione a regola d'arte, il tutto compreso nella fornitura. Per nuovo parcheggio SOMMANO cadauno					6,00		
						6,00	578,00	3'468,00
37 D02.022.015. e	Cassetta di derivazione da parete, in materiale plastico autoestinguente, inclusi accessori per giunzione cavi, coperchio e viti di fissaggio: grado di protezione IP 56, a media resistenza (75 °C), pareti lisce, dimensioni in mm: 240 x 190 x 90, con apertura a cerniera SOMMANO cadauno					6,00		
						6,00	578,00	3'468,00
	A RIPORTARE							136'988,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							136'988,49
	A servizio nuovo parcheggio					2,00		
	SOMMANO Cadauno					2,00	62,62	125,24
38 C01.049.005. b	Paletto zincato di diametro 48 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m Per ingresso e posti auto *(par.ug.=2+1+2)	5,00				5,00		
	SOMMANO Cadauno					5,00	60,70	303,50
39 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 premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm Per nuovo parcheggio *(lung.=50+58+125)		233,00			233,00		
	SOMMANO m					233,00	0,48	111,84
40 C01.052.020. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente ... opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto Per scritte area parcheggio					30,00		
	SOMMANO m²					30,00	3,80	114,00
41 NP 01	Smontaggio di residui di manufatto costituito da elementi prefabbricati, compreso il distacco di collegamenti a qualsivoglia impianto (luce-gas ecc) compreso l'accatastamento e imballo del materiale per il successivo rimontaggio. Rimozione edificio prefabbricato e relativi impianti					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'000,00	2'000,00
42 NP 03	Oneri di conferimento di materiali demoliti o scavati in discarica controllata, escluso il trasporto. Il prezzo è da intendersi comprensivo di tutti gli oneri per il conferimento. ... la corresponsione degli oneri dovuti.Sono da intendersi compresi nella presente voce inerti da recupero terra e roccia. Area terreno residua	200,00			1,800	360,00		
	SOMMANO t					360,00	10,00	3'600,00
43 NP 04	Oneri di conferimento di materiali derivanti dallo smontaggio e demolizione del prefabbricato da cantiere, costituito da pannelli coibentati compreso coperturaq, basamenti e impiant ... rio alla D.L. risulterà evidenza e oggettiva del corretto smaltimento e consentirà la corresponsione degli oneri dovuti. Edificio prefabbricato residui					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'000,00	1'000,00
44 A21.001.020. b	Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manua ... si ed erbe, completamente a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per aiuola di superfici da 200 a 1.000 mq Area verde					260,00		
	SOMMANO m²					260,00	1,53	397,80
45 A21.001.010. b	Stesa e modellazione di terra di coltivo: compresa la fornitura: operazione meccanica Area verde - parte					110,00		
	SOMMANO m³					110,00	39,16	4'307,60
	A RIPORTARE							148'948,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							148'948,47
46 A21.001.010. a	Stesa e modellazione di terra di coltivo: compresa la fornitura: operazione manuale Area verde parte SOMMANO m ³					150,00		
						150,00	57,13	8'569,50
47 A21.013.025. a	Piante messe a dimora, compresa la fornitura delle stesse, scavo, piantagione, reinterro, formazione di conca e fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame: piante con zolla, circonferenza del fusto 12 ÷ 14 cm: acer negundo argenteovariegatum Per area verde SOMMANO Cadauno					8,00		
						8,00	107,09	856,72
48 A21.013.025. g	Piante messe a dimora, compresa la fornitura delle stesse, scavo, piantagione, reinterro, formazione di conca e fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame: piante con zolla, circonferenza del fusto 12 ÷ 14 cm: prunus cerasifera pissardii Per area verde SOMMANO Cadauno					8,00		
						8,00	112,21	897,68
49 A02.001.005	Prelievo campioni terreno per caratterizzazione materiale da scavo, ai sensi della normativa vigente. Per verifica tipologia terreno SOMMANO Cadauno					2,00		
						2,00	35,00	70,00
50 A02.001.010	Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto,nichel, piombo,rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto. Per verifica tipologia terreno SOMMANO Cadauno					2,00		
						2,00	250,00	500,00
51 N04.001.005. b	Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 7 t Per trasporti in economia SOMMANO ora					25,00		
						25,00	44,00	1'100,00
52 N04.004.015. e	Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 90 a 118 kW Per lavori stradali -economia SOMMANO ora					25,00		
						25,00	69,10	1'727,50
53 C02.019.225. b	Griglia in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563 a sagoma quadrata con resistenza a rottura superiore a 400 kN conforme alla classe D 400 della norma UNI EN 124 ed al regolamento NF ... 640 mm, altezza 100 mm, luce netta 500 x 500 mm, superficie di scarico non inferiore a 990 cmq, peso totale 55 kg circa Per pozzetti SOMMANO Cadauno					2,00		
						2,00	272,42	544,84
54 C02.022.015. a	Chiusino di ispezione in materiale composito ad alta resistenza con superficie antisdrucchiolo a norma UNI EN 124, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferim ... coperchio quadrati, resistenza alla rottura pari a 400 kN, classe D400, lato esterno: 500 x 500 mm, peso totale 16,50 kg Per caditoie SOMMANO Cadauno					5,00		
						5,00	181,92	909,60
	A RIPORTARE							164'124,31

