

Comune di Garlate
Provincia di Lecco

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Realizzazione parco via Figina

COMMITTENTE: Raccordi Speciali s.r.l.

Garlate,

IL TECNICO

Num.Ord. FARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
RIPORTO					
LAVORI A MISURA					
1 151 01/09/2012	Taglio di pavimentazione bitumata fino ad un max. di cm. 10 di profondità effettuato con fresa a disco diamantato, il tutto per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	SOMMANO ml	11,00	3,69	40,59
2 225 14/11/2014	Calcestruzzo in opera per formazione di massetto continuo (calcestruzzo C32/40 classe XC4/XA1 - Consistenza S3) compresa fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata maglia 15x15 spessore 6 mm.	SOMMANO m3	23,71	115,00	2'726,65
3 012 17/04/2009	Formazione di segnaletica orizzontale a delimitazione delle carreggiate stradali in colore bianco, nelle dimensioni stabilite dal codice stradale vigente con vernice ad alta intensità riflettente, il tutto per dare il lavoro ultimato a perfetta regola d'arte.	SOMMANO ml	130,00	0,95	123,50
4 010 28/07/2009	Ripristino di fondazioni stradali in tout-venant bitumato in spessore finito e rullato pari a cm. 10 bitume penetrazione 80-100, compresi: materiali, stesa a macchina con vibrofinitrice e rullatura con rullo di peso adeguato per formazione di manto stradale, il tutto per dare il lavoro a perfetta regola d'arte.	SOMMANO mq	5,50	25,00	137,50
5 011 28/07/2009	Formazione di tappeto d'usura stradale in conglomerato bituminoso fine con bitume penetrazione 180/200 al 5% 6% del peso dell'inerte, confezionato con graniglia e sabbia, compresa emulsionatura del piano d'appoggio, compresi materiali, stendimento con vibrofinitrice e rullatura con rullo di peso adeguato, misurato in spessore finito pari a mm. 30 con graniglia porfidea rossa in pezzatura fino a mm. 18/20, il tutto per dare il lavoro ultimato a perfetta regola d'arte.	SOMMANO mq	427,30	7,50	3'204,75
6 009 28/07/2009	Formazione di massiciata stradale mediante la fornitura, stesa e cilindatura di pietrisco naturale per un'altezza media di 30cm. Ogni onere compreso per consegnare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	SOMMANO mq	5,50	10,50	57,75
7 006 28/07/2009	Demolizione della pavimentazione bituminosa eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale di risulta presso le pubbliche discariche, onere di discarica compreso nel prezzo, per qualsiasi spessore rinvenuto con protezione e messa in sicurezza dell'area interessata dal lavoro finito a perfetta regola d'arte.	SOMMANO mq	5,50	9,50	52,25
8 7000 11/08/2015	Livellamento superficiale terreno mediante l'ausilio di macchina livellatrice secondo le quote previste nel progetto esecutivo.	SOMMANO mq	1'483,27	1,50	2'224,91
9 7001 11/08/2015	Fornitura e stesa terreno vegetale a formazione aree orto.	SOMMANO mc	174,60	15,00	2'619,00
10 001 15/05/2009	Fornitura e posa in opera di cordoli in granito con parti in vista bocciardate, retti e o curvi, posati retti e/o curvilinei, con scavo e cls. di rinfianco e sottofondo per la posa compresi nel prezzo, sez. cm. 15x25, a delimitazione dell' marciapiede, il tutto per dare il lavoro ultimato a regola d'arte.	SOMMANO ml	47,50	65,00	3'087,50
11	Rimozione cordoli esistenti in cemento eseguita con mezzi meccanici, compreso carico e trasporto del materiale di				
A RIPIORTARE					
					14'274,40

Num.Ord. FARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			14'274,40
003 15/05/2009	risulta alle pubbliche discariche, onere di discarica compreso nel prezzo. Il tutto per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.			
	SOMMANO ml.	6,50	7,00	45,50
12 006 15/05/2009	Fornitura e posa in opera di masselli di calcestruzzo vibrocompresso colorati, prodotti con inerti ad alta resistenza e granulometria controllata e ottimizzata, di spessore mm 60, compreso riporto di posa costituito da 4-6 cm di sabbia e pietrischetto, di taglio a spacco dei masselli dove necessario, della compattazione dei masselli a mezzo piastra o rulli vibranti, della sigillatura a "finire" dei giunti fra masselli contigui, costituita da una prima stesura di sabbia fine asciutta. I colori saranno definiti dalla Direzione Lavori. Il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	SOMMANO mq.	84,50	39,00	3'295,50
13 007 15/05/2009	Fornitura e posa in opera di cordoli in cls, retti e o curvi, posati retti e/o curvilinei, con scavo e cls. di rifianco e sottofondo per la posa compresi nel prezzo, sez. cm. 15x25, a delimitazione dell marciapiede, il tutto per dare il lavoro ultimato a regola d'arte.			
	SOMMANO ml.	5,00	35,00	175,00
14 2008 23/10/2012	Taglio piante che intralciano la normale esecuzione dei lavori. Compreso il carico, il trasporto e l'allontanamento del legname.			
	SOMMANO cadauno	6,00	123,64	741,84
15 B0704220A 05/11/2009	Scavo anche armato in sezione effettiva per apertura di collettori di fognatura misurato in sezione effettiva compreso il rinterro, l'accatastamento dei materiali nell'ambito del cantiere e l'allontanamento alle pubbliche discariche del materiale eccedente (compresi i diritti per la discarica) : a) eseguito con mezzi meccanici			
	SOMMANO m3	242,90	14,00	3'400,60
16 033 22/01/2010	Fornitura e posa fontanella in ghisa compreso allacciamento alla rete idrica, ogni altro onere aggiuntivo compreso nel prezzo.			
	SOMMANO cadauno	1,00	900,00	900,00
17 037 14/01/2010	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100 DN 50 prodotti a norme UNI 7611/76 e 7615/76 - serie PN 16, per acqua potabile, rispondenti alle prescrizioni igienico-sanitarie del Ministero della sanità. Il tutto in opera in barre da ml 6/12 debitamente saldate a caldo testa contro testa con attrezzature particolari. Compreso di allacciamento alla rete esistente, flange, giunti, operazioni di chiusura acqua e ogni altro onere annesso per consegnare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.			
	SOMMANO ml	69,00	9,50	655,50
18 040 22/01/2010	Collegamento alla rete acquedotto esistente. Ogni onere compreso per consegnare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.			
	SOMMANO cadauno	1,00	150,00	150,00
19 039 02/11/2009	Collegamenti alla rete fognaria esistente. Ogni onere compreso per consegnare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.			
	SOMMANO cadauno	1,00	150,00	150,00
20 030 02/11/2009	Riempimento scavo per collettore fognario con terra proveniente dallo scavo e depositato nell'ambito del cantiere.			
	SOMMANO mc	32,16	6,50	209,04
21 032 24/03/2011	Riempimento scavi in sezione obbligata con ghiaia eseguito con mezzi meccanici. Ogni onere compreso			
	SOMMANO mc	6,60	27,00	178,20
	A RIPORTARE			24'175,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
RIPORTO				24'175,58	
22 027 24/03/2011	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato, compreso scavo e riporto, dimensioni interne 30x30x30 cm: a) sifone incorporato. Compreso chiusino in cemento	SOMMANO cadauno	2,00	85,00	170,00
23 8748949 14/01/2010	Riempimento di scavi con sabbia a protezione delle tubazioni di sottoservizi.	SOMMANO mc	18,30	23,00	420,90
24 7002 11/08/2015	Realizzazione di n. 5 punti di prelievo acqua compreso di scavo, riporto, allacciamento alla rete di adduzione dell'acqua, rubinetto (ml 1.5 dal punto di adduzione dell'acqua)	SOMMANO cadauno	7,00	150,00	1'050,00
25 7003 11/08/2015	Fornitura e posa in opera di saracinesca a cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo piatto e vite interna, corpo e coperchio in ghisa con rivestimento epossidico atossico. Pressione di esercizio PFA 16 (1,6 MPa). DN 50. Compreso scavo e ripristino ed ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte	SOMMANO cadauno	2,00	170,00	340,00
26 7003 11/08/2015	Fornitura e posa di mattonelle in graniglia di cemento dim mm- 50x50x4.	SOMMANO mq	25,00	18,00	450,00
27 7004 11/08/2015	Fornitura e posa in opera di cassette in legno (dim. 265x202cm) compreso di scavo e basamento in cls spessore 20cm (dim 280x220cm).	SOMMANO cadauno	5,00	900,00	4'500,00
28 7005 11/08/2015	Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma (compreso piano di posa). Piastre in gomma color rosso con incastro (Norma UNI EN 1177 per traumi alla testa). Spessore 7 cm.	SOMMANO mq	48,00	55,00	2'640,00
29 7006 11/08/2015	Fornitura e posa altalena con due posti con sedili a gabbia, rispondenti alle normative europee.	SOMMANO cadauno	1,00	1'400,00	1'400,00
30 7007 11/08/2015	Fornitura e posa in opera di panchina anatomica con braccioli con struttura in acciaio zincato ad U e listoni di pino in legno trattati, di sezione 4,5x6 cm, ingombro totale 189x80 cm, altezza cm 93.	SOMMANO cadauno	8,00	410,00	3'280,00
31 7008 11/08/2015	Fornitura e posa in opera di cestino portarifiuti in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'aerazione ed eventuale scarico di acqua., diametro 30 cm, altezza 45 cm, con dispositivo meccanico di chiusura, compreso palo ed ogni onere per il fissaggio.	SOMMANO cadauno	3,00	120,00	360,00
32 7009 11/08/2015	Fornitura e posa in opera di gioco su molla, con figura interamente in legno multistrato marino verniciato, spessore 20 mm, barre di tenuta e poggiatesta in teflon, sella in multistrato antisdrucchiolo, molla antichiusura per l'oscillazione in acciaio verniciato, conforme alle norme UNI EN 1176, compresi piastra in acciaio zincato per il fissaggio.	SOMMANO cadauno	4,00	720,00	2'880,00
33 7010	Staccionata realizzata a Croce di Sant'Andrea in pali di castagno decorticati, costituita da corrimano, diametro 10/12 cm, e diagonali diametro 8/10 cm, posti ad un interasse di ml 1,50, altezza fuori terra 1 ml, con trattamento				
A RIPORTARE					41'666,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			41'666,48
11/08/2015	imputescibile nella parte interrata, inclusa ferramenta di assemblaggio in acciaio zincato, plinto di fondazione di sezione 30x30x30, scavo e riporto per la realizzazione del plinto stesso, materiali ed attrezzature necessarie per dare l'opera finita a regola d'arte.			
	SOMMANO ml	33,00	21,00	693,00
34 7011 11/08/2015	Rimozione di pavimentazione in masselli autobloccanti di calcestruzzo vibrocompresso e successiva posa in corrispondenza della via Figina. Sono inoltre comprese qualsiasi altra opera, onere, prestazione e fornitura occorrente, anche se qui non descritte o richiamate, ma che si rendessero necessarie per la realizzazione completa dell'opera a perfetta regola d'arte.			
	SOMMANO mq	5,00	65,00	325,00
35 7012 11/08/2015	Fornitura e posa in opera di cordoli in cls, retti e o curvi, posati retti e/o curvilinei, con scavo e cls. di rinfianco e sottofondo per la posa compresi nel prezzo, sez. cm. 7x20, a delimitazione dell' marciapiede, il tutto per dare il lavoro ultimato a regola d'arte.			
	SOMMANO ml	134,00	28,00	3'752,00
36 7013 11/08/2015	Realizzazione di recinzione in rete metallica plastificata a maglie romboidali con paline in ferro altezza h 1,25 ml, posti ad un interasse di ml 2,00, plinto di fondazione di sezione 30x30x30, scavo e riporto per la realizzazione del plinto stesso, materiali ed attrezzature necessarie per dare l'opera finita a regola d'arte.			
	SOMMANO ml	31,00	45,00	1'395,00
37 7014 11/08/2015	Fornitura e posa in opera di cancelletto in ferro avente larghezza 1.50 ml ed altezza 1.25 compreso piantane, plinto di fondazione di sezione 30x30x30, scavo e riporto per la realizzazione del plinto stesso, materiali ed attrezzature necessarie per dare l'opera finita a regola d'arte.			
	SOMMANO cadauno	1,00	550,00	550,00
38 7015 11/08/2015	Fornitura e posa in opera di tavolo con panche monoblocco in legno massello stagionato, piallato ed impregnato in autoclave senza cromo. Tavolo Lunghezza cm 200 e larghezza cm 80, panche lunghezza cm 200 e larghezza cm 40.			
	SOMMANO cadauno	2,00	750,00	1'500,00
39 7016 11/08/2015	Fornitura e posa in opera di poartabicicletta in acciaio (per minimo 5 biciclette) in acciaio zincato.			
	SOMMANO cadauno	1,00	250,00	250,00
40 7017 12/08/2015	Fornitura e posa in opera di massiccata in ghiaia in natura o inerte spaccato dimensioni 10/40 mm spessore cm. 25, steso a più strati successivi di spessori non superiori a cm 15, per l'esecuzione di ripristinia seguito di posa di condotte e/o sottoservizi; a formazione della sovrastruttura stradale; per ricariche a seguito di variazioni planoaltimetriche e sagomature anche sparse o in tratti. Nel prezzo è compreso:stendimento a più strati, la sagomatura stradale nel senso trasversale e longitudinale, umidificazione, rullatura per uno spessore a scelta della D.L., ed ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Valore del Modulo di Deformazione da ottenere a costipamento avvenuto, Md = 800 kg/cmq. Misura in sezione a compattazione avvenuta, per qualsiasi spessore finito.			
	SOMMANO m3	103,50	39,00	4'036,50
41 7018 12/08/2015	Sistemazione fondo scavo, rullatura profilatura, fornitura e posa di TESSUTO NON TESSUTO da gr. 250 / mq. per limitare la crescita delle infestanti e migliorare distribuzione dei carichi.			
	SOMMANO mq	345,00	2,50	862,50
42 7019 12/08/2015	Esecuzione di muretto di contenimento del campo, costituito da elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrat, delle dimensioni di circa c. 15 x 25 x100, con predisposizione di fori per l'inserimento di pali della recinzione, compreso scavo e calcestruzzo per la			
	A RIPORTARE			55'030,48

Num.Ord. FARFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			55'030,48
	fondazione			
43 7020 12/08/2015	Fornitura e posa in opera di strato di base in conglomerato bituminoso (spess. cm 6) disteso e rullato a caldo, avente spessore variabile definito dalla D.L. e dai grafici di progetto, per la pavimentazione stradale e per le ricariche necessarie da eseguire sparse o in tratti. Nel prezzo è compreso e compensato l'onere per la sagomatura trasversale (non inferiore al 2%) e longitudinale secondo quanto prescritto dalla D.L. e dallo stato dei luoghi. Il materiale dovrà essere sottoposto a preventiva qualificazione prima del suo impiego pertanto l'Impresa dovrà indicare l'impianto di produzione, le caratteristiche del bitume, la tipologia e il fuso degli inerti componenti il materiale.	SOMMANO ml 76,00	31,00	2'356,00
44 7021 12/08/2015	Tracciamento linee gioco calcio.	SOMMANO mq 345,00	12,00	4'140,00
45 7022 12/08/2015	Fornitura e posa in opera di coppie di reti regolamentari per gioco calcetto.	SOMMANO a corpo 1,00	800,00	800,00
46 7023 12/08/2015	Recinzione realizzata con tondini in acciaio preossidato. L'altezza sarà di cm 220, i tondini, di diam.mm 48, saranno annegati in un plinto di calcestruzzo questo compreso, con un interasse di cm 2,5. Per irrigidire la struttura verranno realizzati montanti di rinforzo (antezza cm 110) di sezione cm 1 x 5 ogni cm 300 di recinzione, collegati tra loro da un tondino	SOMMANO ml 76,00	55,00	4'180,00
47 7024 12/08/2015	Fornitura e posa di innalzamento recinzione di cui al punto precedente, posto in opera su idonei plinti in calcestruzzo interrati, costituita da ritzi in ferro tubolare diam. Mm 80, zincati a caldo, intercalati con quelli della recinzione bassa convenientemente controventati, tamponamento della parte superiore della recinzione mediante rete in polietilene verde, diam. mm 3, a maglia di cm 10 x 10, altezza fuori terra mt 7,00.	SOMMANO ml 50,00	55,00	2'750,00
48 7025 12/08/2015	Impianto di illuminazione pubblica compreso di scavi, riempimenti, fornitura e posa di cavodotti, cavi, quadri elettrici e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte.	SOMMANO ml 60,00	35,00	2'100,00
49 603 25/10/2014	Scavo fornitura e posa in opera di pozzetto in cls dimensioni 40x40 mm. completo di chiusino in ghisa sferoidale UNI EN 124 Classe C250.	SOMMANO n. 8,00	205,00	1'640,00
50 604 25/10/2014	Realizzazione di plinto per alloggiamento palo illuminazione, compreso taglio e demolizione asfalto o calcestruzzo, scavo in sezione obbligata, trasporto alle pubbliche discariche del materiale, diritti di scarica, calcestruzzo C32/40 classe XC4/XA1 - Consistenza S3. Dimensione plinto 100x100x100 cm.	SOMMANO n. 6,00	215,00	1'290,00
51 609 25/10/2014	Fornitura e posa in opera di lampione testa a palo con lampada a tecnologia a LED Marca AEC illuminazione del tipo ITALO 1 STE-M 4,7 fisso 2720 Lm emessi a 700 mt 27,5 W. In conformità alla normativa CEI EN 62471 per la sicurezza fotobiologica di lampade e sistemi di illuminazione. Classe 2 di isolamento. Compreso palo conico in vetroresina completi di portella, morsettiera con portafusibile (H fuori terra 6 ml). Compreso equipaggiamento elettrico per lampione, compresa assistenza muraria per l'infilaggio del palo nel plinto, compreso ogni onere, accessorio, guarnizioni e tutto quanto necessitatesse, nulla escluso, per dare il lavoro finito a regola d'arte. Montaggio norma della L.R. 17/2000. Importo a corpo comprensivo di quotaparte di opere impiantistiche (cavi e quadri elettrici lampade e software di telecontrollo). Il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	A RIPORTARE			75'886,48

