

COMUNE DI SERIATE

PROVINCIA DI BERGAMO

OGGETTO

PIANO DI RECUPERO CASCINA QUATTRO VENTI NAF N° 26 - VIA BRUSAPORTO

ALLEGATO

F

COMPUTO METRICO
completamento pista
ciclopedonale

SCALA

DATA

22/08/2017

RIF. PdR-2017-psf

IL COMMITTENTE

QUADRIFOGLIO 2015
Società Agricola S.R.L.
Via Ponchielli, 7
20129 MILANO (MI)

IL PROGETTISTA

Arch. G. Martinelli

STUDIO ASSOCIATO ARCHITETTI MARTINELLI
Pedrengo (Bg) - Via Fratelli Kennedy 21 - tel/fax 035.6591925 - e-mail: info@amastudio.it
Arch. GIANFRANCO MARTINELLI - Arch. VALENTINA MARTINELLI
Collaboratori:
Geom. MARINA ELISABETTA SIGNORI - Arch. PAOLA SONIA FRATTINI

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
1 / 1 NP01	<p>OPERE DI PREPARAZIONE E FORMAZIONE NUOVO TRATTO DI PISTA CICLABILE (Cat 1)</p> <p>Opere preliminari di scavo e piccole demolizioni necessarie per impostare le opere alle quote di progetto, compreso ogni onere di allontanamento dei materiali, smaltimento e trasporto alle discariche.</p>					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'448,00	2'448,00
2 / 2 W2.3.035.025.a	<p>Formazione di massicciata mediante aggregati riciclati per la realizzazione di sottofondi stradali, ferroviari, aeroportuali e di piazzali civili e industriali</p>							
	Area di intervento a dedurre aiuola		58,00 30,50	4,700 1,500	0,20 0,20	54,52 -9,15		
	Sommano positivi m3 Sommano negativi m3					54,52 -9,15		
	SOMMANO m3					45,37	26,33	1'194,59
3 / 3 W2.3.035.035	<p>Preparazione del piano di posa di pavimentazioni in genere, spessore 10 cm, da eseguirsi con mezzi meccanici, compresa la sagomatura, secondo le pendenze e la rullatura, esclusa la sola fornitura dei materiali aridi stabilizzati contabilizzati a parte</p>							
	Area di intervento a dedurre aiuola		58,00 30,50	4,700 1,500		272,60 -45,75		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					272,60 -45,75		
	SOMMANO m2					226,85	3,63	823,47
4 / 4 W2.2.010.030	<p>Misto stabilizzato per preparazione piano di posa pavimentazioni bituminose (peso medio al m3 = 1.600 kg)</p> <p>Vedi voce n° 3 [m2 226.85] *(H/peso=0,10*0,16)</p>				0,02	4,54		
	A R I P O R T A R E					4,54		4'466,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,54		4'466,06
	SOMMANO t					4,54	22,29	101,20
5 / 5 W2.3.065.005.a	Fornitura e posa di massetto di calcestruzzo Rck 10 N/mm2 per sottofondo delle pavimentazioni dello spessore di 10 cm, esclusa rete elettrosaldata quotata a parte							
	Sottofondo per pista ciclabile		58,00	2,100		121,80		
	SOMMANO m2					121,80	18,74	2'282,53
6 / 6 A1.2.050.010	Rete metallica elettrosaldata a maglie quadre o rettangolari ad aderenza migliorata, qualità B450C.							
	Rete di armatura sottofondo, diam. 6 mm maglia 20x20 (pannello 2x3 mt, peso 13,32 kg = 2,22 Kg/mq)		58,00	2,100	2,22	270,40		
	SOMMANO kg					270,40	0,79	213,62
7 / 7 W2.3.040.010.b	Formazione di strato di base in conglomerato bituminoso "Tout-venant bitumato" realizzato con bitume penetrazione 50/70, 70/100, 180/200 al 3,50-4,50% sul peso dell'inerte e pietrisco fuso 0/30 - 0/40, compresi materiali, stendimento e rullatura, in spessori finito (misurato compresso) 10 cm							
	Sottofondo per aree di ripristino e raccordo area di intervento		58,00	2,600		150,80		
	a dedurre aiuola		30,50	1,500		-45,75		
	Sommano positivi					150,80		
	Sommano negativi					-45,75		
	SOMMANO					105,05	20,26	2'128,31
8 / 8 W2.3.050.005.c	Fornitura e posa in opera di cordoli in conglomerato cementizio vibrocompressso, con sottofondo e rin fianchi di calcestruzzo, compresi sigillatura e lo scavo di sezione 12/15x25 cm							
	Formazione aiuola tratti lineari	2,00	29,00			58,00		
	tratti curvi (maggiorazione 50%) *(lung.=2,36+1,18)	2,00	3,54			7,08		
	A R I P O R T A R E					65,08		9'191,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					65,08		9'191,72
	SOMMANO m					65,08	37,51	2'441,15
9 / 9 W2.3.040.020.f+g	Formazione di strato di usura in conglomerato bituminoso "tappeto d'usura", realizzato con bitume penetrazione 50/70, 70/100, 180/200 al 5,50-6,50% sul peso dell'inerte e pietrisco fuso 0/12 - 0/15, compresi materiali, stendimento e rullatura, in spessori finiti (misurato compresso) 30 mm. Quantitativo inferiore a 1.000 m2 ed esecuzione con minifinitrice per una larghezza oltre 1 e fino a 2,5 m.							
	Area di intervento:							
	pista ciclabile		58,00	2,100		121,80		
	ripristini e raccordi		58,00	2,600		150,80		
	a dedurre aiuola		30,50	1,500		-45,75		
	Sommano positivi m2					272,60		
	Sommano negativi m2					-45,75		
	SOMMANO m2					226,85	12,24	2'776,64
10 / 10 I0.3.005.005.a	Stesa e modellazione terra di coltivo, meccanica, quantita' minima 100 m3 compresa la fornitura della terra							
	Formazione aiuola		30,50	1,260	0,55	21,14		
	SOMMANO m3					21,14	24,45	516,87
11 / 11 I0.3.010.005.a	Costituzione di tappeti erbosi: fresatura e vangatura meccanica, livellazione a mano, asporto degli inerti, concimazione con concime ternario 8-24-24 in ragione di gr. 200 al mq, semina di miscela di graminacee in ragione di gr. 40 al mq, rastrellatura d'interro del seme e concime, rullatura, per superfici di ridotte dimensioni con operazioni parzialmente manuali (superficie totale inferiore ai 100 m2)							
	Tappeto erboso aiuola		30,50	1,260		38,43		
	SOMMANO m2					38,43	3,80	146,03
12 / 12 I0.3.010.020.b	Messa a dimora di piante arboree di medio e piccolo sviluppo (queste escluse dal prezzo). Sono comprese tutte le operazioni e							
	A R I P O R T A R E							15'072,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'072,41
13 / 13 10.2.015.010.b02	prestazioni di cui all'articolo precedente, ma con formazione di buca di 0,60 m3, la fornitura e posa di un palo tutore della lunghezza di 3 m, con l'aggiunta di 15-20 kg di terriccio speciale o torba e 200-300 gr. di concime complesso organico minerale: a mano, con riutilizzo della terra estratta e il trasporto a discarica di tutti i materiali di scavo							
	Messa a dimora Acero Campestre nell'aiuola (essenza contabilizzata a parte)					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	44,95	179,80
	Alberi latifoglie a foglia decidua (con zolla): Acer campestre (oppio o testucchio) circonferenza 18 - 20 cm							
	Piantumazione aiuola					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	179,97	719,88
	Parziale OPERE DI PREPARAZIONE E FORMAZIONE NUOVO TRATTO DI PISTA CICLABILE (Cat 1) euro							15'972,09
	A R I P O R T A R E							15'972,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'972,09
14 / 14 NP02	ADEGUAMENTO IMPIANTI ESISTENTI, SEGNALETICA ED ARREDO URBANO (Cat 2) Adeguamento sistema smaltimento acque meteoriche compresa la formazione di caditoie e bocche di lupo, compresa la connessione alla rete esistente (dove presente) o smaltimento per drenaggio; nella presente voce sono compresi anche adeguamenti e messe in quota di chiusini e pozzetti esistenti.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	815,00	815,00
15 / 15 W2.3.095.005.a	Formazione di strisce (per ripresa o nuovo impianto) continue, rettilinee o curve, con vernice bianca o gialla, spartitraffico rifrangente: larghezza striscia 12 cm, perline di vetro premiscelate							
	Linea di margine carreggiata		58,00			58,00		
	Linee delimitazione pista ciclabile	2,00	58,00			116,00		
	SOMMANO m					174,00	0,75	130,50
16 / 16 W2.3.095.010.a	Formazione (per ripasso o nuovo impianto) linee di arresto, zebraure, isole di traffico, fasce pedonali, cordonature (misurate secondo la superficie effettivamente coperta) e di frecce direzionali, lettere e numeri (misurati secondo il minimo parallelogramma circoscritto): vernice con perline di vetro premiscelate							
	Attraversamenti per accessi carrali	12,00		1,700	0,50	10,20		
		14,00		1,700	0,50	11,90		
	SOMMANO m					22,10	7,57	167,30
17 / 17 NP03	Ripristino della segnaletica esistente, compresi pali ed elementi di arredo urbano precedentemente rimossi e accantonati presso il cantiere					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	715,00	715,00
	A R I P O R T A R E							17'799,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'799,89
18 / 18 NP04	<p>Piccole opere di sistemazione ed adeguamento difficilmente valutabili in sede progettuale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p> <p>Parziale ADEGUAMENTO IMPIANTI ESISTENTI, SEGNALETICA ED ARREDO URBANO (Cat 2) euro</p> <p style="text-align: right;">T O T A L E euro</p> <p style="text-align: center;">Il Direttore dei Lavori Arch. Gianfranco Martinelli</p>					1,00	200,11	200,11
						1,00		
								2'027,91
								18'000,00
COMMITTENTE: QUADRIFOGLIO 2015 SOCIETÀ AGRICOLA S.R.L. - via Ponchielli 7 20129 MILANO								