

COMUNE DI SARONNO

PROVINCIA DI VARESE

Piano Attuativo

VIA GIOVANNI RANDACCIO N.30

Il Relatore :

La Proprietà :

Arch. Antonio Mazzola

Via Monte Grappa n. 49 - 22069 - ROVELLASCA (CO)
Tel. 3357301675 - Mail mazzolaantonio170150@gmail.com
PEC: antonio.mazzola@archiworldpec.it
P. Iva: 03808670131 e C F: MZZNTN50A17I441D
Ordine Architetti di Como n. 426

Data:

computo metrico estimativo

Computo Estimativo opere Saronno Via Condordia (tratto Via Randaccio e Via Alliata) III Trimestre 23'

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 / 1 1U.04.010.00 40	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore. (lung.=12+11+55+6+4+3+72) SOMMANO m		163,00			163,00 163,00	4,60	749,80
2 / 2 1U.04.010.00 30.a	Demolizione di massicciata stradale, con mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. - in sede stradale di cui 90 mq nuovi SOMMANO m³	225,00			0,150	33,75 33,75	13,73	463,39
3 / 3 1U.04.010.00 60.b	Disfacimento di manto in asfalto colato su marciapiede, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Si ritiene compensato anche l'eventuale maggior onere per la mancanza dello strato di sabbia - eseguito a mano SOMMANO m²		6,00	1,500		9,00 45,00 54,00	3,40	183,60
4 / 4 1C.27.050.01 50.a	Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso:- impianti di produzione autorizzati Vedi voce n° 3 [m² 54,00] *(H/peso=0,03*2000/100) Vedi voce n° 2 [m³ 33,75] *(H/peso=0,15*1800/100) SOMMANO 100 kg				0,600 2,700	32,40 91,13 123,53	1,95	240,87
5 / 5 1U.04.010.01 00.a	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio per pavimentazioni esterne e marciapiedi, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- fino a 12 cm SOMMANO m²		6,00 75,00	1,500 1,500		9,00 112,50 45,00 166,50	11,40	1898,10
6 / 6 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Vedi voce n° 5 [m² 166,500] *(H/peso=0,10*1800/100) SOMMANO 100 kg				1,800	299,70 299,70	3,86	1156,84
7 / 7 1C.12.620.01 30.a	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 45x45, completo di chiusino o soletina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterr ... ssaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo più chiusino, altezza cm 55 circa raccolta acque meteoriche cavidotto SOMMANO cad					8,00 4,00 12,00	84,30	1011,60
8 / 8 1U.04.170.00	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a							
	A R I P O R T A R E							5.704,20 €
	R I P O R T O							5.704,20 €
40.c	norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, co ... a attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 400 x 400 mm, altezza 70 mm, peso 39 kg Vedi voce n° 7 [cad 7.00] SOMMANO cad					11,00 11,00	111,49	1226,39
9 / 9 1C.12.620.01 10.a	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 30x30, completo di chiusino o soletina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterr ... finita, con le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo più un anello di prolunga e chiusino, altezza cm 73 circa collegamento pluviali SOMMANO cad					4,00 4,00	54,46	217,84

10 / 10	Fornitura e posa tubi in PVC-U compatto o strutturato, per condotte							
1C.12.010.00	di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bicchiere							
40.c	ed anello elastomerico, secondo UNI E ... KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 160 - s = 4,0	54,00				54,00		
	collegamento pluviali compresi pezzi speciali	5,00				5,00		
	creazione bocche di lupo							
	SOMMANO m					59,00	16,59	978,81
11 / 11	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo,							
1C.12.150.00	piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): - De 125 - Di 115	163,00				163,00		
30.e	(lung.=15+75)					163,00	7,62	1242,06
	SOMMANO m							
12 / 12	Fornitura e posa in orario normale di cordonatura rettilinea con cordoni in granito di provenienza certificata approvata dalla DL,							
1U.04.140.00	anche d'importazione, con sezione, caratteristiche ... o delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - tipi E (sez. 15-19x25-27 cm), retti, a vista							
20.e	- calcestruzzo ±0,03 m³/ml;	161,00				161,00		
	(lung.=55+10+15+6+75)					161,00	63,10	10159,1
	SOMMANO m							
13 / 13	Rinterro di scavi eseguito a mano, compreso spianamenti, costipazione							
1C.02.350.00	a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con materiale di scavo depositato entro 1.000 m dal luogo di impiego, caricato e	140,00				0,200		
20.b	trasportato a bordo scavo con mezzi meccanici, per il rinterro manuale		75,00	1,500	0,200	28,00		
	sottofondo marciapiede		6,00	1,500	0,200	22,50		
	SOMMANO m³					1,80		
						52,30	28,85	1508,86
14 / 14	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo,							
1U.04.130.00	dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con	140,00				10,000		
20.a	calcestruzzo preconfezionato		75,00	1,500	10,000	1'400,00		
	SOMMANO m² x cm		6,00	1,500	10,000	1125,00		
						90,00		
						2615	1,17	3059,55
15 / 15	Manto in asfalto colato per marciapiedi su sottofondo in calcestruzzo,							
1U.04.130.00	conforme alla normativa UNIEN 13108-6:2016, nelle dovute							
30	proporzioni con bitumi penetrazione 35/50, dosaggio ... lla graniglia,							
	A RIPORTARE							24.096,81 €
	RIPORTO							24.096,81 €
	le difese delle aree di lavoro, la pulizia del fondo ed ogni altro onere							
	relativo, spessore medio di 2 cm		75,00	1,500		140,00		
	SOMMANO m²		6,00	1,500		112,50		
						9,00		
						261,50	26,20	6851,3
16 / 16	Operaio specializzato edile 3° livello							
MA.00.005.0	assistenza posa pozzetti, cavidotti e condotto fognario e rialzo chiusini	64,00				64,00		
005	esistenti *(par.ug.=2*8*4)					32		
	rimozione e recupero parapetonali e segnaletica vert. *(par.ug.=1*8*3)	24,00				24,00		
	SOMMANO ora					120,00	39,15	4.698,00 €
17 / 17	Nolo di compressore con motore elettrico o a scoppio, compreso							
NC.10.250.0	operatore addetto saltuariamente alla conduzione, consumo di f.e.m. o							
050.a	carburante, un martello o altro attrezzo:- compressore, escluso							
	operatore martello					20,00		
	assistenza posa pozzetti, cavidotti e condotto fognario *(par.ug.=5*8)	40,00				40,00		
	SOMMANO ora					60,00	6,57	394,20
18 / 18	Nolo di mini-escavatore, potenza 25/40 HP, compreso carburante,							
NC.10.150.0	lubrificante: - senza operatore					15,00		
020.b	assistenza posa pozzetti, cavidotti e condotto fognario *(par.ug.=4*8)	32,00				32,00		
	SOMMANO ora					47,00	25,91	1217,77
19 / 19	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche							
NC.10.050.0	ribaltabile: - portata utile 1,5 t					16,00		
010.a	assistenza posa pozzetti, cavidotti e condotto fognario *(par.ug.=3*8)	24,00				24,00		
	SOMMANO ora					40,00	56,77	2270,80

[illegible]