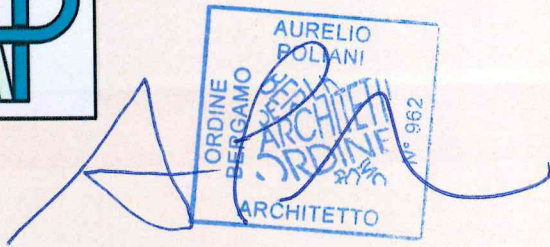


Arch. AURELIO POLIANI



Via Mons.Lazzari, 3 - 24055 COLOGNO AL SERIO (BG)
Tel. e fax: 035/890513 - E-mail: studio@poliani.it

Geom. DIMITRI ROSSI



Via Mons.Lazzari, 3 - 24055 COLOGNO AL SERIO (BG)
Tel. e fax: 035/890513 - E-mail: studio@poliani.it

ALLEGATO
C

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
PARCHEGGIO PUBBLICO

DICEMBRE
2016

Visti autorizzativi:



COMUNE DI COLOGNO AL SERIO (BG)

Committente:

AZZURRA 2000 S.R.L. COMUNE DI COLOGNO AL SERIO



Protocollo in Arrivo
N. 0001189 del 24-01-2017
Cat. 10 classe 12 sottoclasse 3

Firma committente:



AZZURRA 2000 S.r.l.
Via Bergamo, 77
24055 COLOGNO AL SERIO (BG)
Partita IVA 02418520165



Oggetto:

VARIANTE E COMPLETAMENTO
AL PIANO DI RECUPERO DI VIA SOLFERINO
approvato con Delibera del C.C. n°85 del 7 Ottobre 2009

Voce	Designazione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Importi	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Unitario	Totale
	LAVORI A MISURA							
1	Manto impermeabile realizzato con stesura a secco di un foglio in p.v.c. plastificato, resistente ai raggi ultravioletti, saldato in opera ad aria calda o con apposita pasta saldante, con giunti sovrapposti di almeno 8 cm, compresa la formazione dei colli perimetrali ed esclusi gli ancoraggi perimetrali: accoppiato con feltro di vetro spessore 1,2 mm, esclusa assistenza muraria alla posa in opera							
	Sopra solaio in predalles copertura interrato	1	508,80			508,80		
	SOMMANO m ²					508,80	18,96	9646,85
2	Assistenza muraria per l'esecuzione del manto impermeabile a più strati, compresa manovalanza per sollevamento dei materiali.							
	Vedi voce n°1 (m ² 508,80)					508,80		
	SOMMANO m ²					508,80	3,97	2019,94
3	Fornitura e posa in opera di telo in polietilene a protezione della membrana impermeabile, compreso risvolti							
	Vedi voce n°1 (m ² 508,80)					508,80		
	SOMMANO m ²					508,80	3,94	2004,67
4	Massetto di calcestruzzo a protezione dell'impermeabilizzazione solaio piano interrato, spessore medio 5 cm tirato sotto stadia, compreso i colli di raccordo con impasto di 300 kg di cemento R32.5 per m ³ di sabbia e ghiaietto.							
	Parcheggio pubblico	1	462,55			462,55		
	SOMMANO m ²					462,55	15,25	7053,89
5	Fornitura in opera di rete elettrosaldata diametro 5 mm maglia 20 x 20.							
	Vedi voce 4 (mq. 462,55)				incidenza 1,54 Kg/m ²	712,33		
	SOMMANO kg					712,33	1,23	876,17
6	Sottofondo di pavimento costituito da sabbia o sabbia ghiaietto e legante (cemento R32.5) spessore minimo 5 cm per formazione del piano di posa, tirato a fratazzo lungo.							
	Sotto pavimentazione parcheggio pubblico	1	462,55			462,55		
	SOMMANO m ²					462,55	15,13	6998,38
7	Fornitura in opera di rete elettrosaldata diametro 5 mm maglia 20 x 20.							
	Vedi voce 6 (mq. 462,55)				incidenza 1,54 Kg/m ²	712,33		
	SOMMANO kg					712,33	1,23	876,17
8	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in elementi pressovibrati di pietre dure naturali in conglomerato cementizio ad alta resistenza di cm. 6 di spessore e dimensioni pari a cm. 30x15 e cm. 15x15, a doppio strato, di cui quello di usura avente spessore maggiore o uguale a 18 mm, composto da inerti selezionati a base di porfidi e graniti, legati con cementi ad alta resistenza; la posa in opera va effettuata mediante stesura di frantumato da 3-6 mm, quale inerte di sottofondo della pavimentazione (spessore medio cm. 6), su piano di posa opportunamente compattato e livellato con le necessarie pendenze al fine di consentire un riporto di spessore pressochè costante; posa dei masselli secondo gli schemi ed i disegni forniti dalla D.L. in particolare, a delimitazione dei parcheggi o aree, sarà utilizzato lo stesso massello in colore bianco; taglio dei masselli da realizzare con la clipper in corrispondenza dei chiusini e dei pozzetti, per garantire un taglio preciso; intasamento dei giunti con frantumato; compattazione dei masselli con piastra vibrante.							

Voce	Designazione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Importi	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Unitario	Totale
	Colore bruno con finitura sabbata, colore bianco utilizzato solo per le delimitazioni di parcheggi o aree per cordature e per gli attraversamenti pedonali come da indicazione della D.L. Compresi fornitura del materiale, trasporto, scarico, accatastamento, posa in opera, frantumato per sottofondo e sigillature, assistenza alla posa, pulizia e asportazione materiali residui e quanto altro necessario per dare l'opera compiuta. Misurazione in opera compresi tagli e sfridi							
		1	462,55			462,55		
	SOMMANO m ²					462,55	30,00	13876,50
9	Fornitura in opera di pozzetto in cemento prefabbricato tipo con fondo dimensioni interne 45x45x45 per caditoie							
	Pozzetto per caditoie	1	6,00			6,00		
	SOMMANO n°					6,00	45,00	270,00
10	Fornitura di caditoie in ghisa sferoidale a norma UNI-EN 124, classe C250 carrale							
	Caditoie	1	6,00			6,00		
	SOMMANO n°					6,00	70,00	420,00
11	Posa in opera di caditoia in ghisa classe D 400 oltre i 30 kg fino a 60 kg							
	Caditoie	1	6,00			6,00		
	SOMMANO n°					6,00	60,00	360,00
12	Fornitura in opera di pozzetto in cemento prefabbricato tipo con fondo dimensioni interne 45x45x45 per ispezioni							
	Pozzetti ispezione	1	3,00			3,00		
	SOMMANO n°					3,00	45,00	135,00
13	Chiusini in ghisa sferoidale a norma UNI EN 124, classe D 400, solo fornitura, dimensioni esterne 45x45 cm							
		1	3,00			3,00		
	SOMMANO n°					3,00	60,00	180,00
14	Posa in opera di chiusino in ghisa classe D 400 oltre i 30 kg fino a 60 kg							
		1	3,00			3,00		
	SOMMANO n°					3,00	60,00	180,00
15	Fornitura in opera di tubi in PVC serie UNI 302 per condutture orizzontali interrate, compreso formazione piano di posa con sabbia, escluso rivestimento del tubo con calcestruzzo, lo scavo e il reinterro con diametro 125 mm.							
		1	70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	17,90	1253,00
16	Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee granulometrie per getti di sottofondazione non armati, gettati senza o con l'ausilio di casseri, resistenza caratteristica cubica a 28 gg di maturazione: Rck 15 N/mm ² - S3.							
	Rinfianco tubazioni	1	6,00			6,00		
	SOMMANO m ³					6,00	97,67	586,02
17	Fornitura in opera di pozzo perdente in cemento prefabbricato costituito da anelli con feritoie, soletta di chiusura carrabile, pozzetto d'ispezione 50x70xh.60 con chiusino in ghisa, compreso scavo, reinterro e riempimento perimetrale con materiale pulito, e collegamento alle condotte di afflusso							
	DIAMETRO 1,00 - H.1,50							
	SOMMANO n°					1,00	1000,00	1000,00
18	Fornitura in opera di pozzo di prima pioggia prefabbricato in calcestruzzo completo di soletta e chiusino							
	SOMMANO n°					1,00	500,00	500,00

Voce	Designazione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Importi	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Unitario	Totale
19	Fornitura di cavidotto in plastica PVC UNEL 37118.72 norme CEI 23-8 completa di manicotto rigido serie pesante posato interrato entro scavo a sezione ristretta compresa la formazione di sottofondo in sabbia di 5 cm circa, opportunamente livellato per garantire un continuo appoggio, una pendenza uniforme ed un perfetto allineamento della tubazione, la realizzazione di rivestimento continuo dello spessore di 10 cm circa in calcestruzzo dosato a kg 200 di cemento 32.5 per m3 di impasto: tubo diametro 100							
		1	95,00			95,00		
	SOMMANO m					95,00	10,00	950,00
20	Formazione di plinto completo in opera compreso calcestruzzo, ferro e casseri per innesto pali in acciaio dimensioni 60x60x30 cm							
	SOMMANO n°					6,00	30,00	180,00
21	Fornitura in opera di pozzetto tipo elettrico prefabbricato dimensioni interne fino a 40x40x40							
	SOMMANO n°					6,00	35,00	210,00
22	Fornitura e posa in opera di palo in acciaio rastremato a stelo diritto, con saldatura innestato entro plinto predisposto (questo escluso dal prezzo), compresa la messa a piombo dello stesso, l'orientamento nella giusta direzione, il raccordo delle tubazioni per ingresso linee e il collegamento ad eventuale dispersore: palo lungh. 4 mt, diametro di base 89 mm							
	SOMMANO n°					6,00	140,00	840,00
	PARZIALE LAVORI A MISURA euro							50.416,58
	TOTALE euro							50.416,58