

LAVORO	PROGETTO DI LOTTIZZO "TR1"
LUOGO	COLOGNO AL SERIO VIA ALDO MORO-VIA DELLA TINA
COMMITTENTE	IMM. DALCO SRL-IMM. SERIO SRL
TAVOLA	ALL.E1 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
DESCRIZIONE	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO URBANIZZAZIONE SECONDARIA
SCALA	1 : 200
DATA	18 MAGGIO 2017

PATH
24055 COLOGNO AL SERIO - (BG) VIA BERGAMO 3
TEL. +39 0354872350
FAX +39 0354872309

CODICE LAVORO
01DAL62517

DISEGNATO
GIANCARLO

VERIFICATO
GIANCARLO

ELABORATO DA PATH CON
MATERIALE SOGGETTO A
COPYRIGHT DI AUTODESK.
VIETATA LA RIPRODUZIONE
LA DIVULGAZIONE.

REVISIONE	REV. 04 INTEGRAZIONE RICHIESTA 28-03-2023	06-04-2023
	REV. 03 INTEGRAZIONI RICHIESTE 12-12-2022	25-01-2023
	REV. 02 ADEGUAMENTO ASSI STRADALI	22-10-2022
	REV. 01 AGGIUSTAMENTI PARCHEGGI E CALIBRO STRADE	22-04-2018

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	STRADE (SpCat 1)							
1 H.4.18.005.a 0 05/12/2006	Scarificazione con fresatura a freddo di pavimentazioni bituminose, compresa la pulitura delle superfici, il carico meccanico del materiale di risulta ed il trasporto alle discariche, quantità minima 1000 m2: per profondità fino a 3 cm Via Della Tina		70,50	1,000		70,50		
	SOMMANO m2					70,50	3,03	213,62
2 A.4.10.005.a 0 28/12/2005	Scavo di sbancamento in terreno di qualsiasi natura, esclusa la roccia, trovanti rocciosi, residui di murature di volume superiore a 0,2 m3 anche per impianti di opere d'arte o di ... documentarsi vedi A.4.10.35): con escavatore meccanico, compresi carico, scarico e trasporto alla discarica fino a 10 km AMPLIAMENTO VIA DELLA TINA	310,00			0,500	155,00		
	SOMMANO m3					155,00	10,95	1'697,25
3 A.4.10.035.a 0 28/12/2005	Oneri di discarica, al netto del tributo speciale per il deposito in discarica dei rifiuti solidi, istituito con la legge 28/12/1995 n° 549, art. 3, commi 24 e 28. [Detto tributo, ... impianti di trattamento con recupero degli stessi: inerti (calcolati in base al volume effettivo di scavo e demolizione) Vedi voce n° 1 [m2 70.50] Vedi voce n° 2 [m3 155.00]				0,030	2,12 155,00		
	SOMMANO m3					157,12	5,47	859,45
4 H.4.15.010 28/12/2005	Formazione di massicciata stradale con tout-venant di cava compreso fornitura, stesa e rullatura misurato in opera compreso AMPLIAMENTO VIA DELLA TINA	240,00			0,500	120,00		
	SOMMANO m3					120,00	32,71	3'925,20
5 H.4.15.005 28/12/2005	Preparazione del piano di posa della pavimentazione mediante scarificazione meccanica, fino ad una altezza massima di 10 cm compreso livellamento e formazione pendenze, fino alla f ... sporto a discarica di eventuali eccedenze ed esclusa la sola fornitura dell'eventuale materiale necessario alla ricarica AMPLIAMENTO VIA DELLA TINA					240,00		
	SOMMANO m2					240,00	2,75	660,00
6 H.3.05.005.b 0 28/12/2005	Inerti: piano di posa pavimentazioni bituminose (perso medio al m3 1600 kg) AMPLIAMENTO VIA DELLA TINA	240,00			0,100	24,00		
	SOMMANO m3					24,00	19,95	478,80
7 H.4.15.020.a 0 28/12/2005	Fondazione in conglomerato bituminoso sabbio-ghiaioso (tout-venant bitumato), con bitume penetrazione 80/100 e 180/200, compresi materiali, stendimento e rullatura, in spessori fin ... % di bitume sul peso dell'inerte; compresa la spruzzatura di emulsione bituminosa in ragione di 0,5 kg/m2: spessore 8 cm AMPLIAMENTO VIA DELLA TINA					240,00		
	SOMMANO m2					240,00	11,57	2'776,80
8	Tappeti di usura in conglomerato bituminoso tipo bitulite con bitume							
	A RIPORTARE							10'611,12

COMUNE DI COLOGNO AL SERIO protocollo in arrivo nr. 0006491 del 17-04-2023 cat. 6 cl. 3 sott.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							10'611,12
H.4.15.030.b 0 28/12/2005	penetrazione 80/100, 180/200, al 5,50-6,50% del peso del pietrisco calcareo, confezionato con graniglia a massa ... i materiali, stendimento e rullatura (misurata compressa): spessore finito 30 mm con graniglia in pezzatura fino a 18 mm AMPLIAMENTO VIA DELLA TINA					517,00		
	SOMMANO m2					517,00	6,09	3'148,53
9 H.4.25.005.a 0 28/12/2005	Formazione di strisce (per ripresa o nuovo impianto) continue, rettilinee o curve, con vernice bianca o gialla, spartitraffico rifrangente: larghezza striscia 12 cm VIA DELLA TINA	3,00	70,50			211,50		
	SOMMANO m					211,50	0,58	122,67
10 H.4.25.010 28/12/2005	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) ATTRAVERSAMENTO PEDONALE STOP	5,00	7,50 3,50	2,000 0,600		15,00 10,50		
	SOMMANO m2					25,50	6,16	157,08
11 H.4.25.014 28/12/2005	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato aventi spessore 2,4 mm, diametro 60 mm e plinto in calcestruzzo (confezionato con 200 kg di cemento R 32.5 per m3 di impasto, aventi dimensioni 40x40x40 cm), compresi lo scavo, il rinterro e l'allontanamento dei materiali di risulta					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	87,45	174,90
12 H.4.25.015.c 01 06/03/2010	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale su palo esistente: lato 60 cm Ottagonale STOP					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	64,25	64,25
13 H.4.25.015.d 01 06/03/2010	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale su palo esistente: dimensioni 100x20 cm per strade urbane Rettangolare VIA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	58,07	58,07
14 H.4.25.015.e 12 06/03/2010	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale su palo esistente: dimensioni 75x33 cm - classe 2 Rettangolare					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	62,13	62,13
	Parziale STRADE (SpCat 1) euro ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							14'398,75
	A RIPORTARE							14'398,75

COMUNE DI COLOGNO AL SERIO protocollo in arrivo nr. 0006491 del 17-04-2023 cat. 6 cl. 3 sott.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							14'398,75
	RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA (SpCat 2)							
15 Rimozione Pali IP 13/04/2023	Rimozione dei pali dell'illuminazione pubblica esistenti compresa la rimozione dei pozzetti di derivazione e della linea interrata. Sono compresi gli oneri per lo smaltimento dei materiali di risulta.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'850,00	3'850,00
16 H.4.10.015.a 0 29/12/2005	Scavo in sezione ristretta da eseguirsi con mezzi meccanici per condotte interrate o fondazioni in genere, compreso il successivo rinterro ed il carico dei materiali eccedenti su ... natura dei lavori lo richieda e comunque da documentarsi, vedi A.4.10.35 punti a) ed e): sino alla profondità' di 1,50 m RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA POZZETTI	4,00	75,00 0,60	0,400 0,600	0,600 0,800	18,00 1,15		
	SOMMANO m3					19,15	10,85	207,78
17 H.4.10.015.e 0 29/12/2005	Scavo in sezione ristretta da eseguirsi con mezzi meccanici per condotte interrate o fondazioni in genere, compreso il successivo rinterro ed il carico dei materiali eccedenti su ... ed e): rinterro di scavi con materiale depositato sul ciglio dello scavo, eseguito con mezzi meccanici, esclusa ripresa RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA POZZETTI	4,00	75,00 2,40	0,400 0,200	0,300 0,800	9,00 1,54		
	SOMMANO m3					10,54	2,54	26,77
18 A.4.10.035.a 0 29/12/2005	Oneri di discarica, al netto del tributo speciale per il deposito in discarica dei rifiuti solidi, istituito con la legge 28/12/1995 n° 549, art. 3, commi 24 e 28. [Detto tributo, ... impianti di trattamento con recupero degli stessi: inerti (calcolati in base al volume effettivo di scavo e demolizione) VOLUME DI SBANCAMENTO a dedurre volume rinterro					83,180 45,810	83,18 -45,81	
	Sommano positivi m3 Sommano negativi m3					83,18 -45,81		
	SOMMANO m3					37,37	5,47	204,41
19 H.4.30.005.c 0 29/12/2005	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 ... sto, escluso lo scavo, il rinterro, il costipamento e l'allontanamento dei materiali di risulta: tubo di diametro 125 mm RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA		75,00			75,00		
	SOMMANO m					75,00	13,06	979,50
20 Z.007 29/12/2005	Fornitura e posa in opera di nastro per ricerca tubazioni. RETE ILLUMINAZIONE PUBBLICA		75,00			75,00		
	SOMMANO m					75,00	2,20	165,00
21 H.4.30.010.c 0 29/12/2005	Formazione di plinto con calcestruzzo in opera confezionato in m3 0,4 di sabbia e m3 0,8 di ghiaia per m3 di impasto a 200 kg di cemento R 32,5, compreso tubo di cemento lunghezza 1 m per innesto pali in ferro, compreso scavo, rinterro, ferro e casseformi: 100x100x100 cm - tubo diametro 25 cm PUNTI LUCE					4,00		
	A RIPORTARE					4,00		19'832,21

COMUNE DI COLOGNO AL SERIO protocollo in arrivo nr. 0006491 del 17-04-2023 cat. 6 cl. 3 sott.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							26'640,22
	MURI DI CONTENIMENTO (SpCat 3)							
27 H.4.10.015.a 00 29/12/2005	Scavo in sezione ristretta da eseguirsi con mezzi meccanici per condotte interrato e fondazioni in genere, compreso il successivo rinterro ed il carico dei materiali eccedenti su a ... ura dei lavori lo richieda e comunque da documentarsi, vedi A.4.10.35 punti a) ed e): ** sino alla profondità di 1,50 m MURATURE A CONTENIMENTO STRADA E MARCIAPIEDI - SOMMANO m3		60,50	0,800	0,500	24,20		
						24,20	10,85	262,57
28 A.4.20.010.a 0 29/12/2005	Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee granulometrie per getti di sottofondazione non armati, gettati senza o con l'ausilio di casseri (questi compensati a parte), resistenza caratteristica cubica a 28 giorni di maturazione: Rck >= 15 N/mm2 - S3 MAGRONE SOMMANO m3		60,50	0,700	0,100	4,24		
						4,24	115,91	491,46
29 A.4.20.020.A 0 29/12/2005	Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee granulometrie per fondazioni armate (plinti, travi rovesce, platee, basamenti semplici di media grandezza) gettato con l'aus ... rro e casseri contabilizzati a parte; resistenza caratteristica cubica a 28 giorni di maturazione: R ck >= 30 N/mm2 - S3 FONDAZIONI SOMMANO m3		60,50	0,600	0,300	10,89		
						10,89	158,09	1'721,60
30 A.4.20.030.A 2 29/12/2005	Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee granulometrie per murature di elevazione, anche leggermente armato, di spessore superiore da 20 cm a 29 cm , gettato con l' ... rro e casseri contabilizzati a parte, resistenza caratteristica cubica a 28 giorni di maturazione: R ck >= 25 N/mm2 - S3 MURI SOMMANO m3		60,50	0,200	1,000	12,10		
						12,10	164,91	1'995,41
31 A.4.20.050 29/12/2005	Fornitura, lavorazione e posa in opera acciaio per cemento armato (compreso sfrido e legature): in barre ad aderenza migliorata qualità Fe B 44 K del A.3.30.10 Vedi voce n° 29 [m3 10.89] Vedi voce n° 30 [m3 12.10] SOMMANO kg					50,000 50,000		
						1'149,50	1,42	1'632,29
32 A.4.20.060.a 0 29/12/2005	Casseforme per getti di calcestruzzo, escluso smussi, compreso distanziatori, giunti, fori di passaggio, disarmo, con altezza netta al piano d'appoggio fino a 3,50 m: per opere di fondazione (plinti, travi rovesce, piastre per basamenti) del A.4.20.20 FONDAZIONI SOMMANO m2	2,00	60,50		0,300	36,30		
						36,30	30,27	1'098,80
33 A.4.20.060.b 0 29/12/2005	Casseforme per getti di calcestruzzo, escluso smussi, compreso distanziatori, giunti, fori di passaggio, disarmo, con altezza netta al piano d'appoggio fino a 3,50 m: per murature ... tilinee di calcestruzzo in elevazione a due paramenti misurate a superficie bagnata di cassero del A.4.20.25, A.4.20.30 MURI SOMMANO m2	2,00	60,50		1,000	121,00		
						121,00	33,07	4'001,47
	A RIPORTARE							37'843,82

COMUNE DI COLOGNO AL SERIO protocollo in arrivo nr. 0006491 del 17-04-2023 cat. 6 cl. 3 sott.

