



COMUNE DI SESTO FIORENTINO

Provincia di Firenze

U.O.A. Infrastrutture e Ambiente

Servizio Mobilità e Viabilità

LAVORI DI SOMMA URGENZA AI SENSI DELL'ART. 163 DEL D.LGS. 50/2016

U.O.A. INFRASTRUTTURE
E AMBIENTE

Servizio Mobilità e Viabilità

OGGETTO:

TAVOLA:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C

DATA

FILE ACAD:

SCALA 1:10.000

Settembre 2017

AGGIORNAMENTO

COMUNE DI SESTO FIORENTINO

Lavori di somma urgenza per la ricostruzione di un tratto di muro caduto in località Cercina via di Castiglioni e le relative opere di rinforzo e ricostruzione.

n.	articolo	descrizione dei lavori	u.m.	quantità	prezzo	IMPORTO	Parziali
A)		ONERI della SICUREZZA non soggetti a ribasso					
1	1.1.1.2	Prestazioni di operaio specializzato occorrenti in posto per opere cautelative per consentire di raggiungere le opere da eseguire con i relativi mezzi operativi mediante taglio arbusti vari, rimozione dei detriti caduti, rimozione di un tratto di recinzione a maglia sciolta esistente, con la conseguente riparazione e rimontaggio a lavori ultimati	ore	16,00	34,33	549,28	
2	1.1.1.4	Operaio comune in assistenza	ore	16,00	28,84	461,44	
3	3.1.2.2	Nolo di mini pala escluso operatore	ore	24,00	54,60	1.310,40	
4	1.1.1.3	Operaio qualificato alla manovra della pala	ore	24,00	31,94	766,56	
5	4.1.2.1-2	Esecuzione di ponteggi a scarpa aventi altezze diverse : n.2 tratti per complessivi mt. 18,00 con h. mt.5,00 + n. 1 tratto da mt.10,00 ed h. mt.7,00	mq.	149,50	24,39	3.646,31	6.733,99
B)		Noleggi attrezzature di cantiere					
6		transennature	mt.	35,00	12,00	420,00	
7		mese successivo	mt.	35,00	1,00	35,00	
8	4.14.1.33	baracche e relativi baraccamenti	n.	2,00	236,00	472,00	
9	4.14.1.34	mese successivo	n.	1,00	178,00	178,00	
10	4.15.1.1	W.C. chimico	n.	1,00	154,00	154,00	
11	4.15.1.1	mese successivo	n.	1,00	154,00	154,00	
12	P.N.1	impianto di terra	n.	1,00	600,00	600,00	
13	P.N.2	quadro elettrico	n.	1,00	400,00	400,00	
14	P.N.3	contatore acqua	n.	1,00	200,00	200,00	2.613,00
sommano per Oneri della Sicurezza							9.346,99
C)		Demolizione muri in cls. e realizzazione micropali					
15	304.1.3.2	Demolizione di muro in cls. fuori terra : tratti mt.(3,00+1,80+5,30) x 1,00 x 0,25	mc.	2,53	162,00	409,05	
16	208.1.1.1	Approntamento e smontaggio cantiere per micropali	n.	1,00	5.190,00	5.190,00	
17	208.10.1.3	Palo speciale del diametro da 180 fino a 240 : n. 35 posti ad interasse di mt.0,50 ed aventi altezza fino a mt. 8,00	mt.	280,00	57,00	15.960,00	
18	208.10.3.1	Tubolare in acciaio : (n. 35 x 8,00) x Kg/ml. 32	Kg.	8.960,00	1,30	11.648,00	
19	207.1.9.1	Conglomerato cementizio per riempimento pali : n. 35 x 8 x (3,14x012x0,12)	mc.	12,66	234,00	2.962,55	
20	207.1.9.1	Cordolo in c.a sopra testa palo per fondazione muro avente sezione cm.50x50 : mt.3,00+8,50+1,80+5,30	mc.	4,65	234,00	1.088,10	
21	04.B03.001.002	F. e p.o. acciaio per c.a cordolo testa g./mc. 60	kg.	279,00	1,85	516,15	

22	207.30.1.1	Casseforme in legno per cordolo di testa n.2 x mt.18,60 x 0,50	mq.	18,60	31,40	584,04	
23	1.1.1.2	Prestazioni di operaio specializzato occorrenti in posto per rimozione allontanamento materiali caduti dai tratti di muratura sia in pietra che in cls. Nonché rifacimento tratto di strada per mt.1,50 larghezza con finitura in stabilizzato	ore	16,00	34,33	549,28	
24	1.1.1.4	Operaio comune in assistenza	ore	16,00	28,84	461,44	
25	3.1.2.2	Nolo di mini pala escluso operatore	ore	16,00	54,60	873,60	
26	1.1.1.3	Operaio qualificato alla manovra della pala	ore	16,00	31,94	511,04	40.753,25
D)		Realizzazione di rinforzo con micropali in corrispondenza della scarpata sottostante					
27	208.10.1.3	Palo speciale del diametro da 180 fino a 240 : n. 6 posti ad interasse di mt.1,00 ed aventi altezza fino a mt. 3,00	mt.	18,00	57,00	1.026,00	
28	208.10.3.1	Tubolare in acciaio : (n. 6 x 3,00) x Kg/ml. 32	Kg.	576,00	1,30	748,80	
29	207.1.9.1	Conglomerato cementizio per riempimento pali : n. 6 x 3 x (3,14x0,12x0,12)	mc.	0,81	234,00	190,45	
30	207.1.9.1	Cordolo in c.a sopra testa palo per fondazione muro avente sezione cm. 50 x 50 x mt.8,50	mc.	2,13	234,00	497,25	
31	04.B03.001.002	F. e p.o. acciaio per c.a cordolo testa g./mc. 60	kg.	127,50	1,85	235,88	
32	207.30.1.1	Casseforme in legno per cordolo di testa n.2 x mt.8,50 x 0,50	mq.	8,50	31,40	266,90	
33	N.P.4	Scavo a sezione ristretta x portare a nudo i pali mt. 8,50 x h. 5,50 x prof. 0,60	mc.	28,05	80,00	2.244,00	
34		Betoncino armato per regolarizzare la parete di micropali mt. 8,50 x h. 5,50	mq.	46,75	45,00	2.103,75	7.313,02
E)		Opere di ricostruzione muri e finiture					
35	1.1.1.2	Prestazioni di operaio specializzato occorrenti in posto per muratura cuci e scuci fra le nuove murature e parti esistenti sia a dx. che sx.	ore	24,00	34,33	823,92	
36	1.1.1.4	Operaio comune in assistenza	ore	24,00	28,84	692,16	
37	207.1.9.1	Conglomerato cementizio per costruzione mensola di fondazione nuovo muro in sommità per mt.18,20 avente sezione mt. 2,00 x 0,40	mc.	14,56	234,00	3.407,04	
38	04.B03.001.002	Forn. p.o. acciaio per c.a per mensola sotto muro kg./mc. 60	kg.	873,60	1,85	1.616,16	
39	213.1.2.3	Ricostruzione del muro in pietra crollato mt. 8,50 x 5,50 x 0,70 (larghezza in mezzera) in muratura eseguita con malta di cemento	mc.	32,73	560,00	18.326,00	
40	307.1.5.3	Ricostruzione di anima muro in cls. : mt.(3,00+8,50+1,80+5,30)x 1,00 x 0,20	mc.	3,72	373,00	1.387,56	
41	N.P.	Rivestimento del muro con lastre di pietra ad opera incerta (su entrambe le facce) a) provvista pietra fortespes. Cm.2/4 per opera incerta (compresa percentuale sfridi) €/mq.50,00 - b) sola posa e stuccatura €/mq. 35,00	mq.	37,20	85,00	3.162,00	
42		Riempimento dietro muro con ghiaia per drenaggio mt. 8,50 x h. 5,50 x prof. 0,60	mc.	28,05	60,00	1.683,00	

43	207.30.1.1	Casseforme in legno per muro in cls. n.2 x mt. 8,50 x 0,50	mq.	8,50	31,40	266,90	
44	279.1.1.1	Ricostruzione di un tratto di zanella in pietra avente larghezza cm. 20	mt.	12,00	45,00	540,00	31.904,74
F)	Scarrettamenti e conferimenti in discarica						
40	02,A07.011.001	Scarrettamento ed allontanamento dei materiali residui dallo scavo con spandimento in posto	mc.	30,00	40,38	1.211,40	
41	800.000.000.01	Conferimento alla discarica	tn.	30,00	30,00	900,00	2.111,40
		sommano per lavori al lordo del ribasso d'asta					82.082,42
		a detrarre ribasso d'asta del 18,75%					15.390,45
		restano netti per lavori					66.691,96
		a sommare Oneri della Sicurezza					9.346,99
		IMPORTO					76.038,95