



COMUNE DI PISA
DIREZIONE 15 – Lavori Pubblici
NUOVE INFRASTRUTTURE

PROGETTO DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO
STATICO DELLE SPONDE DEL CANALE DEI NAVICELLI
LOTTO N° 4

PROGETTO ESECUTIVO

Responsabile Unico del Procedimento

Arch. Paola Senatore – COMUNE DI PISA

Coordinatore in fase di progettazione

Geom. Pierluigi Costa – COMUNE DI PISA

E'

STIMA DEGLI ONERI DI SICUREZZA

D.Lgs 81/2008

Scala:	REVISIONI	1	GENN.09	MODIFICA			
Data: NOV. 2007		2	SETT.14	AGGIORNAMENTO PREZZI			
		3	SETT.14	MODIFICA			
REDATTO DA:			VERIFICATO DA:				

Nr.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par. ug.	lung.	larg.	H/Peso		unitario	TOTALE
1	Montaggio di recinzione in pannelli metallici 350xh200 e nolo primo cantiere 1 cantiere 2 cantiere 3 SOMMANO n.	2,00	100,00 120,00 900,00		0,286 0,286 0,286	28,60 34,32 514,80 577,72	5,00	2888,60
2	M I S U R A Z I O N I: cantiere 1 cantiere 2 cantiere 3 SOMMANO n. x mese	3,00 3,00 10,00	100,00 120,00 900,00		0,286 0,286 0,286	85,80 102,96 2574,00 2762,76	1,00	2762,76
3	Smontaggio di recinzione in pannelli metallici cantiere 1 cantiere 2 cantiere 3 SOMMANO n.	2,00	105,00 120,00 900,00		0,286 0,286 0,286	30,03 34,32 514,80 579,15	1,50	868,73
4	Maggiorazione per realizzazione di apertura carrabile ml. 4,00 con o senza varco pedonale ml. 1,00, con materiali affini alla recinzione, come previsto nello specifico grafico. Sono compresi tutti gli oneri di fornitura dei materiali, messa in opera e quant'altro necessario per dare l'opera completa, funzionante e finita a perfetta regola d'arte. cantiere 1 cantiere 2 cantiere 3 SOMMANO n.	1,00 1,00 1,00				1,00 1,00 1,00 3,00	250,00	750,00
5	Transennatura percorso pedonale con paletti bianchi e rossi infissi nel terreno e catenella in plastica, come da disegno cantiere 3 SOMMANO ml.		1700,00			1700,00 1700,00	1,10	1870,00
6	Fornitura di deposito acqua lt. 200 posto su supporto ad un'altezza tale da garantire l'erogazione, con bacinella lavamani e punto doccia, compreso il rifornimento periodico di acqua. Per ogni mese cantiere 1 cantiere 2 cantiere 3 SOMMANO mese	4,00 4,00 12,00				4,00 4,00 12,00 20,00	25,00	500,00
7	Noleggio box prefabbricato adibito ad ufficio cantiere 3 SOMMANO mese	12,00				12,00 12,00	130,00	1560,00
8	Noleggio box adibito a spogliatoio / mensa cantiere 3 SOMMANO mese	12,00				12,00 12,00	130,00	1560,00
9	Noleggio wc chimico senza lavamani cantiere 1 cantiere 2 cantiere 3 SOMMANO mese	4,00 4,00 12,00				4,00 4,00 12,00 20,00	69,00	1380,00
10	Lanterna segnaletica a luce rossa fissa cantiere 1 cantiere 2 cantiere 3 SOMMANO n.	4,00 4,00 6,00				4,00 4,00 6,00 14,00	10,10	141,40
11	Segnaletica cantieristica 120x180 mm.							

Nr.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par. ug.	lung.	larg.	H/Peso		unitario	TOTALE
	cantiere 3	20,00				20,00		
	SOMMANO n.					30,00	4,86	145,80
12	Segnaletica cantieristica 250x350 mm.							
	cantiere 1	10,00				10,00		
	cantiere 2	10,00				10,00		
	cantiere 3	20,00				20,00		
	SOMMANO n.					40,00	7,54	301,60
13	Compenso per supporto per ogni cartello di sicurezza per la sua installazione in modo visibile ed efficace, disposto come indicato nell'elaborato grafico, compreso materiali, tavole in legno, ecc							
	cantiere 1	15,00				15,00		
	cantiere 2	15,00				15,00		
	cantiere 3	30,00				30,00		
	SOMMANO cadauno					60,00	8,00	480,00
14	Fornitura ed installazione di cartello in plastica delle dimensioni ml.1,20 x 1,80 raffigurante la cartellonistica prevista su porta carraia all'ingresso del cantiere.							
	cantiere 1	1,00				1,00		
	cantiere 2	1,00				1,00		
	cantiere 3	1,00				1,00		
	SOMMANO n.					3,00	140,00	420,00
15	Segnale stradale montato su supporto							
	cantiere 2	3,00				3,00		
	cantiere 3	3,00				3,00		
	SOMMANO n.					6,00	32,72	196,32
16	Cassetta contenente presidi medicali							
	cantiere 1	1,00				1,00		
	cantiere 2	1,00				1,00		
	cantiere 3	2,00				2,00		
	SOMMANO n.					4,00	18,46	73,84
17	Kit levaschegge							
	cantiere 1	1,00				1,00		
	cantiere 2	1,00				1,00		
	cantiere 3	2,00				2,00		
	SOMMANO n.					4,00	31,72	126,88
18	Kit lavaocchi							
	cantiere 1	1,00				1,00		
	cantiere 2	1,00				1,00		
	cantiere 3	2,00				2,00		
	SOMMANO n.					4,00	7,61	30,44
19	Estintore portatile a polvere kg. 6							
	cantiere 1	1,00				1,00		
	cantiere 2	1,00				1,00		
	cantiere 3	2,00				2,00		
	SOMMANO n.					4,00	41,43	165,72
20	Assemblea periodica dei lavoratori							
	inizio e metà lavoro	4,00				4,00		
	SOMMANO ora					4,00	50,00	200,00
21	Spese accessorie e di gestione per assemblea e controlli							
		30,00				30,00		
	SOMMANO ora					30,00	13,64	409,20

Nr.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par. ug.	lung.	larg.	H/Peso		unitario	TOTALE
23	SOMMANO ora					40,00	31,82	1272,80
	Fornitura e posa in opera di salvagente rigido anulare con sagola galleggiante avente lunghezza di ml. 50.00.							
	M I S U R A Z I O N I:	3,00				3,00		
24	SOMMANO cadauno					3,00	50,00	150,00
	Rilevazione rumore							
		2,00				2,00		
25	SOMMANO ora					2,00	52,78	105,56
	Rianimatore manuale in valigetta							
		1,00				1,00		
26	SOMMANO n.					1,00	139,67	139,67
	Massicciata stradale sp. cm. 20 compreso rimozione strato erboso e ripristino situazione esistente a fine lavoro							
	cantiere 2 e 3		20,00	5,000		100,00		
	SOMMANO mq.					100,00	9,00	900,00
	T O T A L E euro							19399,32