

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: Ristrutturazione lotto loculi L10 del cimitero. Primo stralcio L10 est.

COMMITTENTE: Comune di Pollenza

IMPRESA: Gran Sasso Costruzioni s.r.l.

Libretto delle Misure n. 1 composto da n. 5 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
ing. Federico Canullo

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 01.20.001.00 3	Pali trivellati fino m 20,00. Pali di lunghezza fino a m 20,00, trivellati con sonda a rotazione, completi in opera. Sono compresi: la fornitura del calcestruzzo con resistenza car ... CAP. 3. La misura verrà effettuata per la lunghezza effettiva dei pali a testa rettificata. Con diametro del palo cm 50. pali paratia protezione pali fondazione	27,00 3,00			8,000 8,000	216,00 24,00		
	SOMMANO m					240,00		
2 02.01.001*	Scavo di sbancamento con uso di mezzi meccanici. Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, ... ure) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. allargamento area loculi demoliti *(par.ug.=(17,4*0,25*3,5)+(2,75*0,5*3,5)*2)	24,85				24,85		
	SOMMANO m³					24,85		
3 02.01.003* .001	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00. scavo fondazione		17,40	2,750	0,500	23,93		
	SOMMANO m³					23,93		
4 03.03.001* .002	Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di vari ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 10 Mpa magrone		17,40	2,750	0,160	7,66		
	SOMMANO m³					7,66		
5 03.03.003* .001	Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa platea pareti *(lung.=17,4+(2,5*5)) riempimento pareti tra pali	27,00	17,40 29,90 0,05	2,750 0,250	0,450 3,480 3,480	21,53 26,01 4,70		
	SOMMANO m³					52,24		
6 03.03.019* .004	Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata. Vedi voce n° 5 [m³ 52.24] Vedi voce n° 4 [m³ 7.66] getto pali					52,24 7,66 42,35		
	A R I P O R T A R E					102,25		

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	RIPORTO					102,25		
	SOMMANO m³					102,25		
7 03.04.002*	Barre in acciaio tipo B450C. Acciaio per cemento armato in barre laminate a caldo del tipo B450C, impiegabile anche come FeB44K, saldabile, fornite e poste in opera. Sono compresi ... li oneri relativi ai controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. ferri pali paratia 10Ø18 *(par.ug.=10*27) staffe pali paratia elicoidale Ø8 passo 19 *(par.ug.=42*27) ferri pali fondazione 10Ø18 *(par.ug.=10*3) staffe pali fondazione elicoidale Ø8 passo 19 *(par.ug.=42*3) platea travi lunghe 4+4Ø12 *(par.ug.=(4+4)*2)*(lung.=17,40+0,33+0,33) platea travi corte 4+4Ø12 *(par.ug.=(4+4)*5)*(lung.=2,75+0,33+0,33) staffe cordoli Ø8/20" platea lato lungo 1+1Ø12/20" *(par.ug.=9+9)*(lung.=6+6+3,5) platea lato corto 1+1Ø12/20" *(par.ug.=20*2*4)*(lung.=2,75+0,33+0,33) armature verticali parete bordo lato lungo 1+1Ø12/20" *(par.ug.=90+90) armature verticali pareti lati corti 1+1Ø12/20" *(par.ug.=14*2*5) ripartitori parete lato lungo 1+1Ø8/20" *(par.ug.=18+18) ripartitori pareti lato corto 1+1Ø8/20" *(par.ug.=15*2*5) ferri ripresa pareti 1+1Ø12/20" *(par.ug.=180+140) spille paretine spinature ancoraggio pali armatura trave solaio *(par.ug.=6*5) staffe travi solaio (staffe Ø8/25") *(par.ug.=10*5)	270,00 1134,00 30,00 126,00 16,00 40,00 219,00 18,00 160,00 180,00 140,00 36,00 150,00 320,00 500,00 50,00 30,00 50,00	9,00 1,38 8,00 1,38 18,06 3,41 1,72 21,50 3,41 3,42 3,30 17,90 2,75 1,70 0,30 0,80 2,75 1,16		1,998 0,395 1,998 0,395 0,888 0,888 0,395 0,888 0,888 0,888 0,888 0,395 0,395 0,888 0,395 1,578 0,888 0,395	4'855,14 618,14 479,52 68,68 256,60 121,12 148,79 343,66 484,49 546,65 410,26 254,54 162,94 483,07 59,25 63,12 73,26 22,91		
	SOMMANO kg					9'452,14		
8 04.02.003*	FISSAGGI E ANCORAGGI CON RESINA BICOMPONENTE. Fissaggi e ancoraggi di barre o profilati di qualsiasi materiale su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura da applicarsi dopo aver es ... ilizzati per una lunghezza minima di cm. 20 e larghezza del foro fino a 35 mm. Con resina tixotropica a base epossidica. collegamento fondazione a pali paratia	50,00	0,20			10,00		
	SOMMANO m					10,00		
9 NP.2	Fornitura e posa in opera di loculo monoblocco autoportante ad apertura frontale in conglomerato cementizio armato prefabbricato e tappo in CAV: -avente dimensioni interne HxLxP pa ... o; la fornitura e la posa in opera del tappo in CAV. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. nuovi loculi					76,00		
	SOMMANO cadauno					76,00		
10 03.03.020*	Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, punt ... atto con il conglomerato cementizio. Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc. platea *(lung.=17,4+0,5+0,5) pareti *(lung.=0,3*5)		18,40 1,50		0,400 3,480	7,36 5,22		
	SOMMANO m²					12,58		
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
11 17.03.040.00 2	Geocomposito drenante. Geocomposito, fornito e posto in opera, avente le seguenti funzioni: drenaggio, filtrazione delle acque, protezione meccanica del supporto. Il geocomposito è ... mm 17 circa; peso di g/m² 600 circa; capacità drenante in verticale, sotto una pressione di kPa 25, intorno a l/sxm 1,5. geocomposito drenante tra parete a paratia *(lung.=2,75+17,4+2,75)		22,90		3,900	89,31		
	SOMMANO m²					89,31		
12 17.03.028.00 4	Tubo drenante per interventi sino alla profondità di m 4. Tubo di drenaggio in PVC duro (PVC U) in scavo a sezione obbligata, secondo DIN 1187 e DIN 7746 corrugato a forma di tunne ... ornata in barre di lunghezza non superiore a m 6. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Diametro mm 200. tubo drenante *(lung.=2,75+17,4+3)		23,15			23,15		
	SOMMANO m					23,15		
13 17.03.030.00 4	Compenso per tubo drenante rivestito con calza. Compenso per tubo drenante rivestito con calza (necessaria in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato) ... tessile filtrante in polimero 100% di polipropilene da filo continuo di massa aerica di circa g/m² 140. Diametro mm 200. Vedi voce n° 12 [m 23.15]					23,15		
	SOMMANO m					23,15		
14 26.02.03.01. 001	Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture piane o su solai intermedi o scale in costruzione, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a ... superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere. Costo primo mese. Compreso il montaggio e lo smontaggio parapetto protezione passerella	2,00	3,50			7,00		
	SOMMANO m					7,00		
15 26.02.03.01. 002	Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture piane o su solai intermedi o scale in costruzione, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a ... eriore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere. Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo Vedi voce n° 14 [m 7.00]	2,00				14,00		
	SOMMANO m					14,00		
16 NP 001	Oneri per il montaggio/smottaggio di una gru di cantiere automontante compreso il trasporto di and./rit. montaggio gru					0,50		
	SOMMANO a corpo					0,50		
17 28.03.050.00 4	Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con uscita trifase a cosfi 0,8 in servizio continuo dotato di quadro di avviamento e controllo automatico, supersilenziato a 70 dB(... ione; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Gruppo							
	A R I P O R T A R E							

