UNIONE EUROPEA
AMBIENTE PER L'APPRENDIMENTO (FESR)

Fondi Strutturali Europei
PON 2007/2013

MIUR

Programma Operativo
FESR Calabria 2007/2013

comune di **SANTA DOMENICA TALAO**
provincia di cosenza/ regione calabria

PROGRAMMA OPERATIVO FESR
Ambiente per l'apprendimento
Asse II, Ob C - Qualità degli ambienti scolastici

PROGETTO DEI LAVORI DI ADEGUAMENTO A NORMA DELLA SCUOLA MEDIA "LOCALITA' GUARNIERO"

commitente
dirigente scolastico dell'Istituto
Comprensivo "GREGORIO CALOPRESE"
R.U.P.: prof.ssa FILOMENA D'AMANTE

coll. R.U.P.: arch. GIAMPIETRO D'ALESSANDRO
tecnico Comune di Scalea

via Fazio degli Uberti
SCALEA (CS)

progettista
ing. PASQUALE FILICETTI

via G. Petrellis, 29
BELVEDERE M.MO (CS)

collaboratori
arch. SILVIA LOPEZ SPINELLI
ing. SIMONE DE SANTO
geom. RAFFAELE TRIBUZIO

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

tavola	scala	aggiornamento	data
PE 2.3		progetto definitivo progetto esecutivo	aprile 2013
		NAS / LAV / 468 / PE.13	

GEOSTRU

Studio ass.to d'Ingegneria
Belvedere M.mo via G.Petrellis - tel. 0985-849109
e-mail: info@geo-stru.it

questo disegno è proprietà della GEOSTRU e non può essere copiato, ridotto, mostrato a terzi senza ns. autorizzazione.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 S.01.010.030 .a	Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti ne ... rta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ mq. Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00		30,00			30,00		
	SOMMANO mq					30,00	3,27	98,10
2 S.01.010.030 .b	Recinzione provvisionale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti ne ... per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ mq. Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00. per 120 giorni	4,00	30,00			120,00		
	SOMMANO mq/30gg					120,00	0,45	54,00
3 s.1.01.1.07.a	Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura totale con lamiera ondulata o grecata montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione. per 30 giorni			3,000	2,000	6,00		
	SOMMANO mq					6,00	6,83	40,98
4 s.1.01.1.07.b	Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura totale con lamiera ondulata o grecata nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo. per i successivi 90 giorni	3,00		3,000	2,000	18,00		
	SOMMANO mq					18,00	2,70	48,60
5 S.02.020.010 .a	Monoblocco prefabbricato per bagni dimensioni 120x120 cm, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a ... a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese. per 30 giorni					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	68,89	68,89
6 S.02.020.020 .a	Monoblocco prefabbricato per bagni, dimensioni 120x120 cm, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a ... su basamento predisposto. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio. per i successivi 90 giorni					3,00		
	SOMMANO cad/30gg					3,00	24,09	72,27
7 s.1.01.4.02.a	Trabattello mobile prefabbricato uni en 1004 in tubolare di alluminio, base cm 60 X 140, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori ... to altro previsto dalle norme vigenti, altezza max. di utilizzo m. 5,40. nolo per un mese o frazione del solo materiale. per 60 giorni					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	68,91	137,82
	A R I P O R T A R E							520,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							520,66
8 s.1.01.4.02.b	Trabattello mobile prefabbricato uni en 1004 in tubolare di alluminio, base cm 60 X 140, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori ... e quanto altro previsto dalle norme vigenti, altezza max. di utilizzo m. 5,40. Per ogni montaggio e smontaggio in opera. per posizionamento ai diversi piani					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	14,34	57,36
9 S.03.010.020 .a	Dispositivi per la protezione del capo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92, con fasce antisudore e dispositivi laterali per l'inserimento delle cuffie antirumore e delle visiere. In PEHD peso circa 330 g e barbatura in pvc. 120 giorni per 6 operai	3,00	6,00			18,00		
	SOMMANO cad/30gg					18,00	0,39	7,02
10 S.03.010.050 .1	Dispositivi per la protezione dell'udito, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92, costruiti secondo norma UNI EN 352. Inserti auricolari monouso stampati SNR 27 db a coppia. 10 giorni per 2 operai	2,00	10,00			20,00		
	SOMMANO cad					20,00	0,07	1,40
11 S.03.010.040 .a	Dispositivi per la protezione degli occhi, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92, con stanghette regolabili, lenti in policarbonato antiurto ed antigraffio, ripari laterali e sopraciliari. Occhiali avvolgenti, astine regolabili, EN 170-166 classe ottica 1. 60 giorni per 2 operai	2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO cad/30gg					4,00	0,81	3,24
12 S.03.010.100 .c	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92. Crosta semplice EN 420-388. 120 giorni per 3 operai	4,00	3,00			12,00		
	SOMMANO cad/30gg					12,00	1,88	22,56
13 S.03.010.110 .a	Dispositivi per la protezione dei piedi, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92. Scarpa bassa di sicurezza EN 345 S1P 120 giorni per 3 operai	4,00	3,00			12,00		
	SOMMANO cad/30gg					12,00	5,76	69,12
14 S.03.020.010 .b	Specialità medicinali conforme all'art. 1 DM 28 Luglio 1958 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro. Valigetta per cantieri mobili fino a 25 addetti per 120 giorni					4,00		
	SOMMANO cad/30gg					4,00	7,25	29,00
15 S.04.010.010 .c	Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Sfondo bianco 333 x 333 mm visibilità 12 m					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	11,66	23,32
	A R I P O R T A R E							733,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							733,68
16 S.04.010.010 .d	Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Sfondo bianco 500 x 500 mm visibilità18 m					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	20,67	41,34
17 S.04.010.020 .b	Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Sfondo giallo triangolare con lato da 350 mm visibilità 10 m					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	8,12	16,24
18 S.04.010.030 .c	Cartelli di obbligo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Sfondo bianco 333 x 333 mm visibilità 12 m					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	11,72	23,44
	Parziale LAVORI A MISURA euro							814,70
	T O T A L E euro							814,70

Il Tecnico

	A R I P O R T A R E							