



UNIONE EUROPEA

AMBIENTE PER L'APPRENDIMENTO (FESR)

fondi Pon
Strutturali 2007/2013
Europei



MIUR



Programma Operativo
FESR Calabria 2007/2013

comune di SCALEA

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 DI VIA FAZIO DEGLI UBERTI

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. GIANFRANCO CRUDO

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

PE 2.5

scala

aggiornamento

data

progetto definitivo

gennaio 2013

progetto esecutivo

NAS / LAV / 466 / 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							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 S.01.020.010 .a 07/01/2013	Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; do ... fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto. Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per il 1° mese o frazione caduta tetto per 30 giorni *(lung.=164,00+61,00)		225,00			225,00		
	SOMMANO m					225,00	9,75	2'193,75
2 S.01.020.010 .b 07/01/2013	Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; do ... fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto. Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per ogni mese dopo il 1°.	1,00	225,00			225,00		
	caduta tetto per i successivi 30 giorni *(lung.=164,00+61,00) SOMMANO m/30gg					225,00	1,58	355,50
3 S.01.010.030 .a 07/01/2013	Recinzione provvisoria 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		35,00			35,00		
	SOMMANO mq					35,00	3,27	114,45
4 S.01.010.030 .b 07/01/2013	Recinzione provvisoria 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.	6,00	35,00			210,00		
	per 180 giorni SOMMANO mq/30gg					210,00	0,45	94,50
5 s.1.01.1.07.a 08/01/2013	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
6 s.1.01.1.07.b 08/01/2013	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 150 giorni	5,00		3,000	2,000	30,00		
	SOMMANO mq					30,00	2,70	81,00
7 s.1.01.1.09.a 08/01/2013	Delimitazione provvisoria di zone di lavoro realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in ton ... nza vincoli di orientamento. nolo per ogni mese o frazione. modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2000 mm. per 30 giorni	6,00	20,00			120,00		
	SOMMANO cad					120,00	1,64	196,80
8	Monoblocco prefabbricato per bagni dimensioni 120x120 cm,							
	A R I P O R T A R E							3'076,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'076,98
S.02.020.010 .a 07/01/2013	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
9 S.02.020.020 .a 07/01/2013	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 150 giorni					5,00		
	SOMMANO cad/30gg					5,00	24,09	120,45
10 S.02.020.090 .a 08/01/2013	Monoblocco prefabbricato delle dimensioni 450x240 cm con altezza pari a 240 cm, per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zin ... nte. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese. per 30 giorni					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	447,89	447,89
11 S.02.020.100 .a 08/01/2013	Monoblocco prefabbricato delle dimensioni 450x240 cm con altezza pari a 240 cm per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zinc ... to (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio. per i successivi 150 giorni					5,00		
	SOMMANO cad/30gg					5,00	290,32	1'451,60
12 s.1.01.4.02.a 08/01/2013	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
13 s.1.01.4.02.b 08/01/2013	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
14 S.03.010.020 .a 07/01/2013	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. 180 giorni per 6 operai	6,00	6,00			36,00		
	SOMMANO cad/30gg					36,00	0,39	14,04
15	Dispositivi per la protezione dell'udito, dotati di marchio di conformità							
	A R I P O R T A R E							5'375,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'375,03
S.03.010.050 .l 07/01/2013	CE ai sensi del DLgs 475/92, costruiti secondo norma UNI EN 352. Inserti auricolari monouso stampati SNR 27 db a coppia. 15 giorni per 2 operai	2,00	10,00			20,00		
	SOMMANO cad					20,00	0,07	1,40
16 S.03.010.040 .a 07/01/2013	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
17 S.03.010.100 .c 07/01/2013	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92. Crosta semplice EN 420-388. 180 giorni per 5 operai	6,00	6,00			36,00		
	SOMMANO cad/30gg					36,00	1,88	67,68
18 S.03.010.100 .d 07/01/2013	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92. Crosta rinforzato EN 420-388 180 giorni per 1 operaio	6,00	1,00			6,00		
	SOMMANO cad/30gg					6,00	2,44	14,64
19 S.03.010.110 .a 07/01/2013	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 180 giorni per 6 operai	6,00	6,00			36,00		
	SOMMANO cad/30gg					36,00	5,76	207,36
20 S.03.020.010 .b 07/01/2013	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 180 giorni					6,00		
	SOMMANO cad/30gg					6,00	7,25	43,50
21 S.04.010.010 .c 07/01/2013	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					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	11,66	46,64
22 S.04.010.010 .d 07/01/2013	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 visibilità 18 m					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	20,67	82,68
23 S.04.010.020 .b 07/01/2013	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							
	A R I P O R T A R E							5'842,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'842,17
24 S.04.010.030 .c 07/01/2013	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					4,00	8,12	32,48
						4,00		
							11,72	46,88
						4,00		
						4,00		5'921,53
								5'921,53
	A R I P O R T A R E							