



**CITTA' DI SCAFATI**  
\*Croce al Valor Militare e  
Medaglia d'oro alla Resistenza\*

# CITTA' DI SCAFATI

(Provincia di Salerno)

Lavori di Adeguamento Sismico della Scuola Elementare e Materna Ferdinando II di  
Borbone di Via Genova – CUP: G83H19000720001

## CORPO C

**PNRR: Missione 5-Componente 2 Investimento/Subinvestimento 2.1 "Rigenerazione Urbana"**

### STAZIONE APPALTANTE

Comune di Scafati (SA) – Via P. Melchiade - 84018

Settore VI – LL.PP. e Manutenzione

Descrizione

**PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO**  
Oneri per la sicurezza

Codice

C\_SIC\_02



Scala

-

II R.U.P.

Arch. Mirko Sasso

Scafati, 2 maggio 2023

II RTP

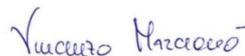
Ing. Massimo Viglianisi  
Ing. Vincenzo Marcianò  
Ing. Girolamo Siciliano

Ing. Massimo  
Viglianisi

Dott. Ing. Massimo VIGLIANISI  
Iscrizione all'Albo n° A 3245  
alla Sezione degli Ingegneri (Sez. A)  
- Settore civile e ambientale  
ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA



Ing. Vincenzo  
Marcianò

Ing. Girolamo  
Siciliano

Dott. Ing. Girolamo SICILIANO  
Iscrizione all'Albo n° A 3656  
alla Sezione degli Ingegneri (Sez. A)  
- Settore civile e ambientale  
ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA



00.900  
20.500.900  
37.032000  
36.987800  
56.908



## Comune di Scafati

Provincia di Salerno

### Computo metrico estimativo

#### LAVORI

Lavori di Adeguamento Sismico della Scuola Elementare e Materna Ferdinando II di Borbone di Via Genova - CORPO C

**COMMITTENTE** Comune di Scafati

**IMPRESA**

**CONTRATTO**

N° Repertorio

del

**Progettista** RTP Vigianisi-Marcianò-Siciliano

**Data** 02/05/2023

**IL TECNICO**

Dott. Ing. Massimo VIGLIANISI

Iscrizione all'Albo n° A 3245

alla Sezione degli Ingegneri (Sez. A)

- Settore Civile e ambientale



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
1 CAM23_MT.P .03.011 (M)	<b>SICUREZZA SPECIALE</b> Noli per Dispositivi Protezione Individuali Nolo di dispositivo protezione capo PEHD 370g							
	DPI valutato per durata intervento di 7 mesi (Np=6*7,000) Sommano cad/30gg	42,000				42,00 42,00	0,64	26,88
2 CAM23_MT.P .03.013 (M)	Noli per Dispositivi Protezione Individuali Nolo di visiera per elmetto con attacchi universali							
	DPI valutato per durata intervento di 7 mesi (Np=6*7,000) Sommano cad/30gg	42,000				42,00 42,00	1,56	65,52
3 CAM23_MT.P .03.032 (M)	Noli per Dispositivi Protezione Individuali Nolo di inserti auricolari monouso stampati SNR 27 db a coppia							
	DPI valutato per durata intervento di 7 mesi (Np=6,000*7*30) Sommano cad	1260,000				1260,00 1260,00	0,07	88,20
4 CAM23_MT.P .03.038 (M)	Noli per Dispositivi Protezione Individuali Nolo di dispositivo protezione vie respiratorie per polveri non nocive							
	DPI valutato per durata intervento di 7 mesi, considerando un cambio di mascherina ogni 10 giorni (Np=6*7*3) Sommano cad/30gg	126,000				126,00 126,00	0,28	35,28
5 CAM23_MT.P .03.072 (M)	Noli per Dispositivi Protezione Individuali Nolo di guanti neoprene							
	DPI valutato per durata intervento di 7 mesi (Np=6*7) Sommano cad/30gg	42,000				42,00 42,00	2,69	112,98
6 CAM23_MT.P .03.086 (M)	Noli per Dispositivi Protezione Individuali Nolo di scarpa alta sicurezza O2							
	DPI valutato per durata intervento di 7 mesi (Np=6*7) Sommano cad/30gg	42,000				42,00 42,00	8,64	362,88
7 CAM23_MT.P .03.122 (M)	Noli per Dispositivi Protezione Individuali Armadietto per cantieri fino a 25 addetti							
	Armadietto per Medicazione Pronto Soccorso Sommano cad	1,000				1,00 1,00	8,35	8,35
<b>A RIPORTARE</b>								700,09

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							700,09 €
8 CAM23_MT.P .03.126 (M)	Noli per Dispositivi Protezione Individuali Cartelli divieto 500x500 mm visibilità 18 m  Cartellonistica di cantiere. Segnaletica di divieto. Sommano cad	2,000				2,00 2,00	22,65	45,30
9 CAM23_MT.P .03.147 (M)	Noli per Dispositivi Protezione Individuali Cartelli obbligo bianco 125x125 mm visibilità 4 m  Cartellonistica di cantiere. Segnaletica di obbligo. Sommano cad	2,000				2,00 2,00	3,96	7,92
10 CAM23_MT.P .03.158 (M)	Noli per Dispositivi Protezione Individuali Cartelli antincendio bianco 160x160 mm visibilità 6 m  Cartellonistica di cantiere. Segnaletica antincendio. Sommano cad	2,000				2,00 2,00	3,96	7,92
11 CAM23_P01.0 10.010.D (M)	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne, tabelle segnaletiche compreso lo smontaggio a fine lavoro. Rete metallica zincata su tubi da ponteggio  Recinzione necessaria per compartimentare il corpo C dal corpo A. Sommano mq		25,000		2,000	50,00 50,00	18,20	910,00
12 CAM23_P01.0 10.060.E (M)	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m <sup>2</sup> indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Con tubi da ponteggio. Altezza pari a 2,00 m  Recinzione da cantiere per delimitare altre aree di cantiere nonché aree di stoccaggio e deposito. Sommano mq		50,000		2,000	100,00 100,00	26,12	2.612,00
13 CAM23_P01.0 20.030.A (M)	Passerella per attraversamenti per il 1° mese Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciati sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati. Montaggio e nolo per il 1° mese. Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a 250 Kg/mq  Passerella per attraversamento scavi. Primo mese di intervento.	2,000				2,00		
	A R I P O R T A R E							4.283,23

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							4.283,23 €
	Sommano cad					2,00	846,60	1.693,20
14 CAM23_P01.0 20.040.A (M)	Passerella per attraversamenti per mesi successivi al primo Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affacciati sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio. Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a 250 Kg/mq							
	Passerella per attraversamento scavi. Successivi mesi di intervento. (Np=2*6)	12,000				12,00		
	Sommano cad					12,00	38,30	459,60
15 CAM23_P01.0 30.010.A (M)	Parapetto laterale di protezione anticaduta - mensole con blocco a vite Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali, montate ad interasse non inferiore a cm 180 e altezza utile non inferiore a cm 100; dotate di piastra metallica fissata con tasselli ad espansione nella quantità e dimensione richieste dall'impiego, traverse e elemento fermapiede. Valutata al metro lineare di parapetto Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per il 1° mese o frazione							
	Parapetto per protezione scavi. Primo mese di intervento.	35,000				35,00		
	Sommano m					35,00	10,48	366,80
16 CAM23_P01.0 30.010.B (M)	Parapetto laterale di protezione anticaduta - mensole con blocco a vite 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; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per ogni mese dopo il 1°							
	Parapetto per protezione scavi. Mesi successivi di intervento. (Np=voce(15)(Quantita)*6)	210,000				210,00		
	Sommano m/30gg					210,00	1,71	359,10
17 CAM23_P01.0 40.010.C (M)	Estintore a polvere Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 2 kg, classe 21BC							
	Estintori da cantiere. Valutati per n.7 mesi di intervento. (Np=2*7)	14,000				14,00		
	Sommano cad/30gg					14,00	2,99	41,86
18 CAM23_P01.0 50.010.A (M)	Monoblocco prefabbricato per bagni - Montaggio e nolo per il 1° mese Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto							
	A R I P O R T A R E							7.203,79

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							7.203,79 €
	elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con vasoi, finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 120 x 120							
	Allestimenti logistici di cantiere. Primo mese	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	78,38	78,38
19 CAM23_P01.0 50.020.A (M)	Monoblocco prefabbricato per bagni - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con vasoi, finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento preddisposto. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 120 x 120							
	Allestimenti logistici di cantiere. Mesi successivi per intervento.	6,000				6,00		
	Sommano cad/30gg					6,00	28,65	171,90
20 CAM23_P01.0 50.090.B (M)	Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 270 cm							
	Allestimenti logistici di cantiere. Primo mese.	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	537,53	537,53
21 CAM23_P01.0 50.100.A (M)	Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo							
	A R I P O R T A R E							7.991,60

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							7.991,60 €
	rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestingente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm							
	Allestimenti logistici di cantiere. Mesi successivi per intervento.	6,000				6,00		
	Sommano cad/30gg					6,00	382,58	2.295,48
22 CAM23_P01.0 60.010.C (M)	Cartello di forma triangolare Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 120 cm, rifrangenza classe I							
	Cartelli di pericolo (Np=2*7)	14,000				14,00		
	Sommano cad/30gg					14,00	12,00	168,00
23 CAM23_P01.0 60.010.D (M)	Cartello di forma triangolare Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 60 cm, rifrangenza classe II							
	Cartelli di pericolo generico (Np=1*7)	7,000				7,00		
	Sommano cad/30gg					7,00	8,39	58,73
24 CAM23_P01.0 60.030.B (M)	Cartello di forma rettangolare Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese: Di dimensioni 180x200 cm							
	Cartellonistica di cantiere generica. Valutato per intera durata intervento. (Np=1*7,000)	7,000				7,00		
	Sommano cad/30gg					7,00	59,50	416,50
25 CAM23_P01.0 60.060.A (M)	Sostegni e supporti per posa di segnaletica Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Base con tubo mobile posa manutenzione e rimozione nolo per mese							
	Valutato per intera durata di intervento (Np=6*7)	42,000				42,00		
	Sommano cad/30gg					42,00	2,85	119,70
26 CAM23_P01.0 60.060.C (M)	Sostegni e supporti per posa di segnaletica Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Cavalletto, con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60 cm							
	Valutato per intera durata di intervento (Np=4*7)	28,000				28,00		
	Sommano cad/30gg					28,00	1,35	37,80
27 CAM23_P01.0 60.070.A	Sacchetto di zavorra Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio,							
	A R I P O R T A R E							11.087,81

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							11.087,81 €
(M)	dimensione 60x40 cm Riempito con graniglia peso 13 kg							
	Valutato per intera durata di intervento (Np=4*7,000)	28,000				28,00		
	Sommano cad/30gg					28,00	2,14	59,92
28 CAM23_P01.0 60.120.A (M)	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,utilizzo per mese o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione Di altezza pari a 30 cm, con 2 fasce rifrangenti							
	Coni per delimitazione aree logistiche di cantiere Delimitazione aree varie di cantiere. Da utilizzare per intera durata intervento (Np=100*7)	700,000				0,00 700,00		
	Sommano cad/30gg					700,00	0,81	567,00
	<b>Totale SICUREZZA SPECIALE</b>							<b>11.714,73</b>
	<b>T O T A L E</b>							<b>11.714,73</b>

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	<b>TOTALI</b>							
	Totale lavorazioni A CORPO							0,00 €
	Totale lavorazioni A MISURA							0,00 €
	Liste in economia							0,00
	Importo Manodopera							0,00 €
	Importo Sicurezza Speciale							11.714,73 €
	<b>Totale Progetto €</b>							<b>11.714,73 €</b>
	<b>RIEPILOGATIVO GENERALE</b>							
	Totale Lavorazioni							0,00 €
	Totale Sicurezza Speciale							11.714,73 €
	<b>Totale Progetto €</b>							<b>11.714,73 €</b>

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI € Totale
	<p><b>RIEPILOGO PER CAPITOLI</b></p> <p>SICUREZZA SPECIALE</p>	<p>11.714,73 €</p>