



# PROVINCIA DI MATERA

## *Area Tecnica*

D.P.C.M. del 07/07/2020. Finanziamento degli interventi di manutenzione straordinaria e incremento dell'efficienza energetica delle scuole di province e città metropolitane

*Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati a garantire l'agibilità e il diritto allo studio del Liceo Scientifico "C. Levi" di Tricarico e Istituto Tecnico Industriale Statale "F. Cassola" di Ferrandina (MT).*

### PROGETTO UNIFICATO (Definitivo-Esecutivo)

ALLEGATO : E

### *COMPUTO ONERI SICUREZZA INDIRETTI E SPECIALI*

Matera li : Marzo 2021			IL RUP <i>Ing. Michele PONTILLO</i> .....
Il progettista <i>Geom. Donato LAURLA</i> .....			

**PROVINCIA DI MATERA**  
**AREA TECNICA**

pag. 1

**COMPUTO METRICO**

**OGGETTO:**

**COMMITTENTE:** Provincia di Matera - Area Tecnica

Data, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 S.03.006.01	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m2 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 m 1,5: Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,00.	85,00			1,000	85,00		
	SOMMANO mq					85,00	3,09	262,65
2 S.03.006.02	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m2 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 m 1,5: Nolo per altezza pari a m 1,00. Vedi voce n° 1 [mq 85.00]	4,00				340,00		
	SOMMANO mq/30g					340,00	0,15	51,00
3 S.04.013.01	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 con 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 x 240 cm con altezza pari a 240 cm.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	409,52	409,52
4 S.04.014.01	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 poliretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato con interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. 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 x 240 cm con altezza pari a 240 cm.					4,00		
	SOMMANO cad/30g					4,00	258,96	1'035,84
5 S.07.006.01	Mascherina facciale di tipo chirurgico, da utilizzarsi in funzione delle indicazioni delle autorità sanitarie. Sono compresi nel prezzo gli oneri di smaltimento Mascherina facciale di tipo chirurgico	10,00			150,000	1'500,00		
	SOMMANO cad					1'500,00	0,53	795,00
6 SIC.01	Fornitura di schermo facciale (visiera) per la protezione di viso ed occhi in policarbonato incolore, trasparente, antiriflesso mm. 200, antigraffio, classe ottica 1, UNI EN 166:2004 – F 34 (F: resistenza all'impatto 45 m/s), protezione da gocce e spruzzi, protezione da polveri grossolane con trattamento anti-appannamento) (si							
	<b>A RIPIETARE</b>							2'554,01



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'554,01
	consegnano due visiere per operatore da utilizzare durante la sanificazione) (si consegnano due visiere per operatore da utilizzare durante la sanificazione)	2,00			10,000	20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	10,00	200,00
7 S.07.008.01	Mascherina Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP2, bardatura nucale costituita da due elastici in gomma e linguetta stringinaso: con valvola di espirazione, da utilizzarsi in funzione delle indicazioni delle autorità sanitarie. Sono compresi nel prezzo gli oneri di smaltimento Mascherina Facciale filtrante a norma UNI EN 149 classe FFP2	1,00			50,000	50,00		
	SOMMANO cad					50,00	3,61	180,50
8 SIC.02	Fornitura di guanto di protezione monouso in nitrile conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN 374-1:2018, UNI EN 374-2:2020, UNI EN ISO 374-4:2020. (durata massima di utilizzo 4 ore a paio. si considera una presenza media di 5 operai)	5,00			200,000	1'000,00		
	SOMMANO cadauno					1'000,00	0,10	100,00
9 S.07.003.01	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997 - Guanti in nitrile EN 420-388 e 374. Guanti da lavoro in aggiunta a quanto solitamente fornito per garantire il rispetto delle norme igieniche dovute all'emergenza sanitaria. Sono compresi nel prezzo gli oneri di smaltimento Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997					40,00		
	SOMMANO cad					40,00	1,87	74,80
10 S.07.004.01	Indumenti per la protezione del corpo, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997 - Tuta in tyvek monouso con cappuccio EN 468. Tuta monouso da indossare al di sopra degli indumenti da lavoro. Sono compresi nel prezzo gli oneri di smaltimento Indumenti per la protezione del corpo, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997 (si stima di cambiarla una volta al mese per ogni operatore)	5,00			8,000	40,00		
	SOMMANO cad					40,00	6,75	270,00
11 S.07.012.01	Fornitura e posa in opera cartellonistica di avvertimento e indicazioni procedure Covid-19 cantiere spogliatoi w.c.					2,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cad					10,00	11,98	119,80
12 S.07.015.01	Verifica della temperatura corporea degli addetti mediante utilizzo di idonea strumentazione senza contatto, e registrazione dell'avvenuto controllo. per ciascun addetto e per ciascuna operazione di verifica					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	0,76	76,00
13 S.07.009.01	Fornitura di soluzione idroalcolica per l'igienizzazione delle mani. Dotazione minima di 1 litro di prodotto al giorno per ciascun							
	A R I P O R T A R E							3'575,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'575,11
	dispenser computato con le voci SIC.COVID.26.a e SIC.COVID.26.b Fornitura di soluzione idroalcolica per l'igienizzazione delle mani (sarà fornito un dispenser per ogni operatore, più uno da posizionare nella Baracca uno in prossimità dei due bagni ed uno all'ingresso del cantiere, per un totale di 9)					9,00		
	SOMMANO lt					9,00	10,12	91,08
14 S.07.026.02	Installazione di dispenser di soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo, nel rispetto di quanto disciplinato dal Ministero della Salute e normative di riferimento emanate in materia, esclusa la fornitura dei prodotti igienizzanti dispenser elettronico senza contatto con fotocellula fissato a muro					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	52,66	105,32
15 S.07.014.01	Installazione WC chimico dotato di lavabo, compresi spurghi periodici e smaltimento dei reflui per ciascun mese di utilizzo					4,00		
	SOMMANO cad/30gg					4,00	295,83	1'183,32
16 S.07.016.01	Sanificazione/igienizzazione dei mezzi per raggiungere il cantiere (furgoni, auto di servizio ecc..) e dei mezzi d'opera utilizzati (cabine di escavatori, autocarri, carrelli elevatori, gru, pale meccaniche ecc...) per ciascun mezzo e per ogni singolo intervento (par.ug.=2*10)	20,00				20,00		
	SOMMANO cad					20,00	10,23	204,60
17 S.07.017.01	Sanificazione/igienizzazione ufficio di cantiere, spogliatoi, mensa, depositi e qualsiasi altro locale/ambiente a servizio del cantiere per ciascun locale e per ogni singolo intervento	10,00			30,000	300,00		
	SOMMANO mq					300,00	0,92	276,00
18 S.07.018.01	Sanificazione quotidiana di WC chimico, compresa la fornitura giornaliera di igienizzante spray da lasciare a disposizione degli utenti per l'igienizzazione dopo ogni uso per ciascun WC e per ogni singolo intervento giornaliero					80,00		
	SOMMANO cad/gg					80,00	13,50	1'080,00
19 S.07.019.01	Sanificazione/igienizzazione degli attrezzi di lavoro utilizzati nel cantiere (badile, piccone, piegaferro, mola, trapano ecc... compresi comandi esterni tipo dispositivi per azionamento autogrù, macchine per micropali, pompe di calcestruzzo, telecomandi ecc...) per ciascun attrezzatura e per ogni singolo intervento					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	3,44	344,00
20 S.07.022.01	Disinfezione di locali/ambienti/cabine al fine di ridurre la presenza di agenti patogeni come batteri, spore fungine e virus eventualmente presenti e rendere l'ambiente più sicuro per la presenza umana, da eseguire mediante ozonizzazione con generatore di ozono, nebulizzazione di perossido di idrogeno o altro prodotto idoneo, nel rispetto di quanto disciplinato dal Ministero della Salute e normative di riferimento emanate in materia per superfici fino a 50mq					4,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		6'859,43



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					4,00		6'859,43
	<b>SOMMANO a corpo</b>					4,00	194,52	778,08
21 S.07.021.01	Disinfezione di superfici piane di aree esterne o interne mediante nebulizzazione di prodotti igienizzanti a base di ipoclorito di sodio in soluzione acquosa o altro prodotto idoneo, nel rispetto di quanto disciplinato dal Ministero della Salute e normative di riferimento emanate in materia per superfici fino a 500mq					4,00		
	<b>SOMMANO a corpo</b>					4,00	298,90	1'195,60
22 S.07.013.01	Informazione addetti con indicazione procedure specifiche e dettagliate da adottare in cantiere, compreso eventuale Informazione specifica per ciascun preposto e/o direttore di cantiere - per ciascun preposto / direttore di cantiere					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	125,81	251,62
23 S.07.013.03	Informazione addetti con indicazione procedure specifiche e dettagliate da adottare in cantiere, compreso eventuale Per cantiere con numero complessivo da 6 a 12 (informazione effettuata su più turni o in modalità a distanza per garantire il rispetto del distanziamento interpersonale) - per ciascun addetto					10,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					10,00	21,25	212,50
24 SIC.03	Fornitura e posa in opera di parapetto laterale di protezione anticaduta, per tutta la durata dell'intervento costituito di aste metalliche verticali, montate ad interasse non superiore a cm 180 e altezza utile non inferiore a cm 100;dotate di piastre metalliche fissate con tasselli ad espansione nella quantità e nella dimensione richieste dall'impiego,compreso traverse metalliche o in legno ed elementi fermapiede. Nel prezzo è compreso la protezione lungo tutto il perimetro della copertura ed altresì n. 2 ponteggi, con relative protezioni di contenimento antipolvere, della larghezza di m. 4,00 ed a tutta altezza fino a raggiungere la quota di copertura, nonché quanta altro necessario per dare il lavoro realizzato a perfetta regola d'arte.					1,00		
	<b>SOMMANO a corpo</b>					1,00	1'700,00	1'700,00
25 arr	Arrondamento sicurezza					1,00		
	<b>SOMMANO corpo</b>					1,00	2,77	2,77
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							11'000,00
	<b>TOTALE euro</b>							11'000,00
	Data, _____							
	<b>Il Tecnico</b>							
	<b>A RIPIORTARE</b>							