

FONDAZIONE DEMOS - PROT. N. 0000030 DEL 15-01-2024

CLIENTE:	Fondazione ITS D.E.Mo.S. Academy Via Roma n. 47 86100 Campobatto (CB)
LOCALITA':	Via S. Antonio Abate n.236 86100 Campobasso
OGGETTO:	RISTRUTTURAZIONE E RICONVERSIONE IN EDIFICIO SCOLASTICO CON ANNESSI LABORATORI DIDATTICI DELL'IMMOBILE SITO NEL COMUNE DI CAMPOBASSO ALLA VIA S.ANTONIO ABATE N.236

**INCIDENZA degli ONERI
per la SICUREZZA**

COMM. 02023	SETT. ARCH.	TIP. REL.	NUM. 01	DETT. DEF	REV. 1	E02
----------------	----------------	--------------	------------	--------------	-----------	------------

REV.	DATA	DESCRIZIONE	RED.	VER.	APP.
	26/11/23	Prima Emissione	FC	GM	GM

\\Nas-eko\Ingegneria\00_LAVORI_00\PRDG_2023\02023 - INNOVATION HUB\Revit\10_SE_Interne\231125\02023_A_InnovationHub-A4logoSE_trin3-3980243.pdf

RESPONSABILE PROGETTO STUDIO EKO' s.r.l. Società di Ingegneria Via Dante n. 6 86039 TERMOLI (CB) Tel/Fax: +39 087581344 E-mail: info@studioeko.biz Pec: studioeko@pec.it www.studioeko.biz P.IVA IT01658470701	IL CLIENTE Fondazione ITS D.E.Mo.S. Academy Via Roma n. 47 86100 Campobatto (CB)	RESPONSABILE UNICO PROCEDIMENTO
	SOCIETA' DI INGEGNERIA 	L'IMPRESA

Modello:	FILE: Rapporti IA	Scala:
----------	-------------------	--------

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI A NORMA DI LEGGE. Sono vietati la riproduzione e l'estrapolazione di parti senza la presenza di un'autorizzazione scritta da parte di Studio Eko' srl. | ALL RIGHTS RESERVED BY LAW. Reproduction and extrapolation of parts are prohibited without the presence of a written mandate from Studio Eko' srl.

PROVINCIA DI CAMPOBASSO
 Protocollo Arrivo N. 872/2024 del 15-01-2024
 Allegato 10 - Copia Documento

P.S.C. Palestra sita in via Sant'Antonio Abate n.236	Sezione 11 - COSTI DELLA SICUREZZA	VER. 1 - 27/12/2023 pag. 147
------------------------------------------------------------	------------------------------------	---------------------------------

Sezione 11 - COSTI DELLA SICUREZZA

Num. Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
1 F01102a	<p>Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'impiego di tubi di diametro 48 mm e spessore pari a 2,9 mm, in acciaio zincato o verniciato, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), doppio parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con esclusione dei piani di lavoro, delle partenze realizzate con pezzi speciali, dei castelletti di accesso al ponteggio o ai montacarichi e dei raddoppi necessari al superamento di balconi, aggetti, cornicioni e sviluppi angolari di facciata, da contabilizzarsi a parte. Valutati a mq di proiezione verticale di facciata: montaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni</p> <p>Ponteggi prospetti lato lungo Ponteggi prospetti lato corto</p> <p><i>Superficie collegamento con edificio confinante (a detrarre)</i></p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>								
			46,00		7,00	322,00			
			18,00		7,00	126,00			
		-1,00	10,30		7,00	-72,10			
						375,90	9,44	3.548,50	
2 F01102b	<p>Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'impiego di tubi di diametro 48 mm e spessore pari a 2,9 mm, in acciaio zincato o verniciato, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), doppio parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con esclusione dei piani di lavoro, delle partenze realizzate con pezzi speciali, dei castelletti di accesso al ponteggio o ai montacarichi e dei raddoppi necessari al superamento di balconi, aggetti, cornicioni e sviluppi angolari di facciata, da contabilizzarsi a parte. Valutati a mq di proiezione verticale di facciata: noleggio per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni) alla funzionalità operativa, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della</p>								

PROVINCIA DI CAMPOBASSO
 Protocollo Arrivo N. 872/2024 del 15-01-2024
 Allegato 10 - Copia Documento

	sicurezza delle opere finite							
	Ponteggi prospetti lato lungo - 4 mesi aggiuntivi	4,00	46,00		7,00	1.288,00		
	Ponteggi prospetti lato corto - 4 mesi aggiuntivi	4,00	18,00		7,00	504,00		
	<i>Superficie collegamento con edificio confinante (a detrarre) - 4 mesi aggiuntivi</i>	<i>-4,00</i>	<i>10,30</i>		<i>7,00</i>	<i>-288,40</i>		
						0,00		
	SOMMANO mq					1.503,60	2,36	3.548,50
3 F01102c	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'impiego di tubi di diametro 48 mm e spessore pari a 2,9 mm, in acciaio zincato o verniciato, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), doppio parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con esclusione dei piani di lavoro, delle partenze realizzate con pezzi speciali, dei castelletti di accesso al ponteggio o ai montacarichi e dei raddoppi necessari al superamento di balconi, aggetti, cornicioni e sviluppi angolari di facciata, da contabilizzarsi a parte. Valutati a mq di proiezione verticale di facciata: smontaggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere							
	Ponteggi prospetti lato lungo		46,00		7,00	322,00		
	Ponteggi prospetti lato corto		18,00		7,00	126,00		
	<i>Superficie collegamento con edificio confinante (a detrarre)</i>	<i>-1,00</i>	<i>10,30</i>		<i>7,00</i>	<i>-72,10</i>		
	SOMMANO mq					375,90	3,79	1.424,66
4 F01106a	Noleggino di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavola fermapiede e scale di collegamento, valutato a mq di facciata (proiezione verticale): per i primi 30 giorni, compreso ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori							
	Ponteggi prospetti lato lungo		46,00		7,00	322,00		
	Ponteggi prospetti lato corto		18,00		7,00	126,00		
	<i>Superficie collegamento con edificio confinante (a detrarre)</i>	<i>-1,00</i>	<i>10,30</i>		<i>7,00</i>	<i>-72,10</i>		
	SOMMANO mq					375,90	2,42	909,68
5 F01106b	Noleggino di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavola fermapiede e scale di collegamento, valutato a mq di facciata							

	(proiezione verticale): per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni)						
	Ponteggi prospetti lato lungo - 4 mesi aggiuntivi	46,00		7,00	322,00		
	Ponteggi prospetti lato corto - 4 mesi aggiuntivi	18,00		7,00	126,00		
	<i>Superficie collegamento con edificio confinante (a detrarre) - 4 mesi aggiuntivi</i>	<i>-4,00</i>	<i>10,30</i>	<i>7,00</i>	<i>-288,40</i>		
	SOMMANO mq				159,60	0,77	122,89
6	Indumenti di sicurezza segnaletici ad alta visibilità caratterizzati dall'apposizione di pellicole microprismatiche riflettenti e infrangibili, conformi alla normativa EN 340 e EN 471; costo di utilizzo mensile: anti pioggia: impermeabile foderato con cuciture termonastrate per una completa impermeabilità, due tasche inferiori con pattina, collo alto a fascia, cappuccio staccabile tramite bottoni a pressione, moschettone in nylon porta utensili nella tasca destra, polsi regolabili da alamaro con velcro, cerniera centrale pressofusa a doppio cursore, bottone a pressione	50,00			50,00		
F01182c	SOMMANO cad				50,00	13,28	664,00
7	Guanti dielettrici in lattice per lavori su impianti sottotensione, norma EN 60903, dotati a di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (3 categoria), lunghezza 360 mm; costo di utilizzo mensile: con tensione massima di utilizzo 26.500 V (tensione di prova 30.000 V)	50,00			50,00		
F01162e	SOMMANO paio				50,00	10,29	514,50
8	Elmetto in policarbonato con fori di ventilazione laterali richiudibili con bardatura tessile a 6 cardini, fascia di sudore in pelle sintetica, visiera e bordo gocciolatoio, peso pari a 515 g; costo di utilizzo mensile	50,00			50,00		
F01111	SOMMANO cad				50,00	2,26	113,00
9	Scarpa a norma UNI EN ISO 20345, antistatica, con tomaia in pelle ingrassata idrorepellente, fodera ad alta traspirazione, suola di usura in nitrile con resistenza al calore da contatto fino a 300 °C (per un minuto), ergonomica per la massima aderenza a l terreno ed una migliore resistenza allo scivolamento e all'abrasione, lamina antiforo flessibile in materiale composito, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S3HRO, priva di parti metalliche; costo di utilizzo mensile: alta	50,00			50,00		
F01165b							

<p>P.S.C. Palestra sita in via Sant'Antonio Abate n.236</p>	<p>Sezione 11 - COSTI DELLA SICUREZZA</p>	<p>Rev. 1 - 27/12/2023 pag. 150</p>						
	<p>SOMMANO paio</p>					<p>50,00</p>	<p>10,56</p>	<p>528,00</p>
<p style="text-align: right;"><u>COSTI DELLA SICUREZZA €</u> 11.373,72</p>								