



Comune di CALTANISSETTA

Provincia di CL

Computo metrico estimativo delle sotto-lavorazioni a misura

LAVORI

Lavori di bonifica di una porzione di pavimentazione interna realizzata con materiali contenenti amianto e manutenzione straordinaria da eseguire presso la sede centrale del Comando VF di Caltanissetta

COMMITTENTE

Comando Vigili del Fuoco di Caltanissetta

IMPRESA

CONTRATTO

N° Repertorio

del

Registrato il

Presso

al n°

Mod.

Volume

Foglio

Progettista

IL TECNICO

Data 12/11/2024

Num.ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo €	Totale €
1 Ana. 001	Fornitura e collocazione di pavimentazione gommata antiurto per palestre, colore Nero, Piastre in formato 50x50 cm e spessore 20 mm, fissate tramite collante poliuretanico, compreso l'onere di eventuali tagli e sagomature. Da mettere in opera secondo la regola dell'arte Misurazione rilevata graficamente Totale pavimentazione gommata per palestra	152,000				152,00	63,93	9.717,36
	Sommano mq					152,00		
2 Ana. 002	Trasloco di arredi e contenuti vari dagli uffici tecnici e camerate alla palestra e ricollocazione degli stessi nei locali di provenienza alla fine dei lavori 1 Step 2 Step	32,000 32,000				32,00 32,00	224,21	14.349,44
	Sommano h					64,00		
3 Ana. 003	Piattaforma aerea munita di idonea e sicura base di lavoro in quota con capacità portante Kg 400 e braccio per ml 15,00 di estensione, per il trasloco temporaneo dei mobili e suppellettili dall'interno della Caserma in apposita area di deposito temporaneo e successiva ricollocazione all'interno dei locali dell'edificio, completa di operatore autorizzato in osservanza delle vigenti normative ed in possesso di regolare patente per l'uso della piattaforma. 1 Step 2 Step	32,000 32,000				32,00 32,00	98,40	6.297,60
	Sommano h					64,00		
4 Ana. 004	Fornitura e collocazione di rivestimento monolitico a sistema multistrato a base di resina epossidica bicomponente senza solventi, dello spessore s= 2 mm circa, mediante preventiva applicazione di rasante tipo o equivalente PERMAPRIMER, applicazione di una mano di strato di fondo (passato a spatola) di massetto epossidico tipo o equivalente SYNTOCRET BASE miscelato, per mezzo di agitatore meccanico, con quarzo sferoidale tedesco (per conferire al massetto qualità anti-graffio) e colato in opera su supporto rigido, sano, pulito, asciutto, depolverato e privo di residui nonché oli o altre sostanze inquinanti . Il massetto epossidico è costituito da: resina + indurente + quarzo. Successiva esecuzione di rasatura con rasante tipo o equivalente SYNTORIP RASANTE per conferire alla superficie omogeneità e regolarità. Ad indurimento avvenuto, asportazione del quarzo in eccesso e successiva carteggiatura, e aspirazione delle polveri di carteggiatura e realizzazione di una mano di finitura a spatola e rullo con apposito legante elastico per rivestimenti monolitici a sistema multistrato tipo o equivalente SYNTOCRET FINITURA MS. La finitura va addizionata (mescolandola esclusivamente con apposito agitatore meccanico per il conferimento di adeguata omogeneità) con quarzo sferoidale di opportuna granulometria a seconda del grado antiscivolo che si desidera ottenere. Il massetto epossidico dovrà avere i seguenti dosaggi: per spessore s=1,5/2 mm - 600/800 gr di massetto epossidico e 4 Kg circa di quarzo; per spessore s= 2,5/3 mm – 1.200/1.400 gr di massetto epossidico e 6 Kg di quarzo. Lo strato finale di finitura dovrà avere i seguenti dosaggi relativamente a prodotto bicomponente e quarzo sferoidale: 1 :1,1 per quarzi fini (01-03) e 1:2 per quarzi grossi (0,7-1,2). Il sistema monolitico multistrato dovrà avere le seguenti caratteristiche: indurimento totale= 7 gg – temperatura minima di applicazione= 11 °C – resistenza alla compressione= 100N/mmq – durezza superficiale 8durezza shore D5 DIN 53505) >105 – classe di resistenza al fuoco= Bfl – s1 equivalente ad UNI EN 13501-1:2009. I tutto colato in opera e steso con spatola liscia e rullo sulla pavimentazione esistente (opportunamente trattata), a perfetta regola d'arte. Misurazione rilevata graficamente							
	A RIPORTARE							30.364,40

Num.ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	RIPORTO							30.364,40
	Ufficio f.t. 1	14,250				14,25		
	Ufficio f.t. 2	12,850				12,85		
	Ufficio f.t. 3	12,850				12,85		
	Ufficio ff.tt. 4	19,500				19,50		
	Ufficio ff.tt. 5	36,000				36,00		
	Ufficio ff.tt. 6	25,450				25,45		
	Ufficio Prevenzione Incendi	29,600				29,60		
	Ufficio Segreteria	35,650				35,65		
	Ufficio Acquisti	39,300				39,30		
	Corridoio 1 - Uffici	38,400				38,40		
	Corridoio 2 - Uffici	36,930				36,93		
	Anti bagno - Uffici	2,530				2,53		
	Anti Bagno - Uffici	2,530				2,53		
	Ufficio Vice-Comandante	17,010				17,01		
	Ufficio Comandante	31,670				31,67		
	Camera 1 - Piano secondo	24,100				24,10		
	Camera 2 - Piano secondo	18,800				18,80		
	Camera 3 - Piano secondo	16,600				16,60		
	Camera 4 - Piano secondo	18,000				18,00		
	Camera 5 - Piano secondo	27,400				27,40		
	Camera 6 - Piano secondo	30,000				30,00		
	Camera 7 - Piano secondo	18,300				18,30		
	Camera 8 - Piano secondo	29,000				29,00		
	Camera 9 - Piano secondo	25,700				25,70		
	Disimpegno sottoufficiali - Piano secondo	10,210				10,21		
	Corridoio camerate - Piano secondo	43,000				43,00		
	Camera 1 - Piano terzo	18,500				18,50		
	Camera 2 - Piano terzo	27,300				27,30		
	Camera 3 - Piano terzo	30,000				30,00		
	Camera 4 - Piano terzo	18,300				18,30		
	Camera 5 - Piano terzo	29,000				29,00		
	Camera 6 - Piano terzo	25,700				25,70		
	Corridoio camerate - Piano terzo	43,000				43,00		
	Sommano mq					807,43	63,94	51.627,07
5 Ana. 005	Pulizia, levigatura e lucidatura di zocchetto esistente in marmo collocato a parete, a mezzo di levigatrice a mano fornita di appositi dischi idonei per il trattamento delle superfici in marmo. Il tutto realizzato secondo la regola dell'arte							
	Misurazione rilevata graficamente							
	Ufficio f.t. 1		15,300			15,30		
	Ufficio f.t. 2		14,500			14,50		
	Ufficio f.t. 3		14,500			14,50		
	Ufficio ff.tt. 4		17,700			17,70		
	Ufficio ff.tt. 5		24,500			24,50		
	Ufficio ff.tt. 6		20,200			20,20		
	Ufficio Prevenzione Incendi		23,860			23,86		
	Ufficio Segreteria		24,400			24,40		
	Ufficio Acquisti		25,400			25,40		
	Corridoio 1 - Uffici		48,700			48,70		
	Corridoio 2 - Uffici		40,700			40,70		
	Anti bagno - Uffici		6,680			6,68		
	Anti Bagno - Uffici		6,680			6,68		
	Ufficio Vice-Comandante		16,500			16,50		
	A RIPORTARE							81.991,47

Num.ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	RIPORTO							81.991,47
	Ufficio Comandante		22,600			22,60		
	Camera 1 - Piano secondo		20,500			20,50		
	Camera 2 - Piano secondo		17,350			17,35		
	Camera 3 - Piano secondo		16,900			16,90		
	Camera 4 - Piano secondo		18,800			18,80		
	Camera 5 - Piano secondo		21,500			21,50		
	Camera 6 - Piano secondo		24,200			24,20		
	Camera 7 - Piano secondo		19,000			19,00		
	Camera 8 - Piano secondo		22,800			22,80		
	Camera 9 - Piano secondo		20,800			20,80		
	Disimpegno sottoufficiali - Piano secondo		16,350			16,35		
	Corridoio camerate - Piano secondo		58,600			58,60		
	Camera 1 - Piano terzo		17,900			17,90		
	Camera 2 - Piano terzo		21,500			21,50		
	Camera 3 - Piano terzo		24,200			24,20		
	Camera 4 - Piano terzo		19,000			19,00		
	Camera 5 - Piano terzo		22,800			22,80		
	Camera 6 - Piano terzo		20,800			20,80		
	Corridoio camerate - Piano terzo		58,600			58,60		
	Sommano m					763,82	11,24	8.585,34
C001.S001	BONIFICA DA AMIANTO - CONFINAMENTI							
6	Monitoraggi ambientali mediante campionatore su postazione fissa, e lettura in microscopia elettronica a scansione (SEM), eseguiti da Laboratorio Chimico autorizzato, atti a verificare la concentrazione di fibre d'amianto all'interno dell'ambiente confinato di lavoro al termine delle operazioni di bonifica al fine del rilascio della certificazione di restituibilità degli ambienti bonificati da parte della A.U.S.L.. Per il numero di campionamenti da effettuare, si dovrà fare riferimento a quanto previsto da Decreto del Ministero della Sanità del 6 settembre 1994 (almeno tre campionamenti per superfici fino a mq 200, un ulteriore campionamento ogni 200 m2 in più), salvo diversa richiesta da parte della A.U.S.L. competente per territorio. Detti campionamenti ed analisi dovranno essere eseguiti prima della rimozione dei confinamenti, dell'unità di decontaminazione e quant'altro predisposto nell'ambito dell'ambiente confinato di bonifica. - monitoraggio ambientale e lettura in SEM per restituibilità ambienti bonificati							
R.10.10.60.a	Totale	14,000				14,00		
	Sommano cad					14,00	751,30	10.518,20
C001.S002	BONIFICA DA AMIANTO - OPERAZIONI DI BONIFICA E SMALTIMENTO							
7	Rimozione-bonifica di pavimenti in vinil-amianto, nel pieno rispetto delle normative di legge in vigore in materia di bonifica di materiali contenenti amianto, ed in particolar modo del Decreto del Ministero della Sanità del 06.09.1994, compresi e compensati gli oneri per installazione ed utilizzo di unità di decontaminazione a comparti stagni, munita di impianto microfiltrazione delle acque di scarico; delimitazione delle aree interessate dai lavori e apposizione di idonea segnaletica; monitoraggio individuale delle fibre aerodisperse ai fini della determinazione dei valori di esposizione; trattamento preliminare dei manufatti di amianto con prodotto incapsulante/umidificante, applicato con nebulizzatore airless; rimozione, movimentazione, imballaggio e sigillatura dei vari elementi con teli e/o sacchi in polietilene ad alta densità nonché etichettatura a norma di legge; pulizia accurata di tutte le superfici e completa raccolta di eventuali residui; carico, trasporto e smaltimento dei rifiuti presso discarica autorizzata;							
R.10.20.80.j								
	A RIPORTARE							101.095,01

Num.ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	RIPORTO							101.095,01
	tenuta dei registri e comunicazioni agli enti competenti secondo la normativa vigente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito ed a perfetta regola d'arte. - per superfici da 501 a 1000 m2							
	Misurazione rilevata graficamente							
	Palestra	152,000				152,00		
	Ufficio f.t. 1	14,250				14,25		
	Ufficio f.t. 2	12,850				12,85		
	Ufficio f.t. 3	12,850				12,85		
	Ufficio ff.tt. 4	19,500				19,50		
	Ufficio ff.tt. 5	36,000				36,00		
	Ufficio ff.tt. 6	25,450				25,45		
	Ufficio Prevenzione Incendi	29,600				29,60		
	Ufficio Segreteria	35,650				35,65		
	Ufficio Acquisti	39,300				39,30		
	Corridoio 1 - Uffici	38,400				38,40		
	Corridoio 2 - Uffici	36,930				36,93		
	Camera 1 - Piano secondo	24,100				24,10		
	Camera 2 - Piano secondo	18,800				18,80		
	Camera 3 - Piano secondo	16,600				16,60		
	Camera 4 - Piano secondo	18,000				18,00		
	Camera 5 - Piano secondo	27,400				27,40		
	Camera 6 - Piano secondo	30,000				30,00		
	Camera 7 - Piano secondo	18,300				18,30		
	Camera 8 - Piano secondo	29,000				29,00		
	Camera 9 - Piano secondo	25,700				25,70		
	Disimpegno sottoufficiali - Piano secondo	10,210				10,21		
	Corridoio camerate - Piano secondo	43,000				43,00		
	Camera 1 - Piano terzo	18,500				18,50		
	Camera 2 - Piano terzo	27,300				27,30		
	Camera 3 - Piano terzo	30,000				30,00		
	Camera 4 - Piano terzo	18,300				18,30		
	Camera 5 - Piano terzo	29,000				29,00		
	Camera 6 - Piano terzo	25,700				25,70		
	Corridoio camerate - Piano terzo	43,000				43,00		
	Sommano mq					905,69	34,60	31.336,87
C002.S001	5.1 PAVIMENTAZIONI E PARQUET - Posa in opera							
8	Livellante per preparazione pavimenti in linoleum o pvc.							
SIC24_5.1.51	Misurazione rilevata graficamente							
	Totale livellante sottopavimentazione Palestra	152,000				152,00		
	Sommano m²					152,00	23,15	3.518,80
9	Levigatura con mezzo meccanico di pavimenti in opera già arrotati in marmette di cemento, marmi ecc., esclusi pavimenti con granuli di quarzo, compresa la pulitura finale.							
SIC24_5.1.14	Misurazione rilevata graficamente							
	Ufficio f.t. 1	14,250				14,25		
	Ufficio f.t. 2	12,850				12,85		
	Ufficio f.t. 3	12,850				12,85		
	Ufficio ff.tt. 4	19,500				19,50		
	Ufficio ff.tt. 5	36,000				36,00		
	Ufficio ff.tt. 6	25,450				25,45		
	Ufficio Prevenzione Incendi	29,600				29,60		
	Ufficio Segreteria	35,650				35,65		
	Ufficio Acquisti	39,300				39,30		
	Corridoio 1 - Uffici	38,400				38,40		
	A RIPORTARE							135.950,68

Num.ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	RIPORTO							135.950,68
	Corridoio 2 - Uffici	36,930				36,93		
	Anti bagno - Uffici	2,530				2,53		
	Anti Bagno - Uffici	2,530				2,53		
	Ufficio Vice-Comandante	17,010				17,01		
	Ufficio Comandante	31,670				31,67		
	Camera 1 - Piano secondo	24,100				24,10		
	Camera 2 - Piano secondo	18,800				18,80		
	Camera 3 - Piano secondo	16,600				16,60		
	Camera 4 - Piano secondo	18,000				18,00		
	Camera 5 - Piano secondo	27,400				27,40		
	Camera 6 - Piano secondo	30,000				30,00		
	Camera 7 - Piano secondo	18,300				18,30		
	Camera 8 - Piano secondo	29,000				29,00		
	Camera 9 - Piano secondo	25,700				25,70		
	Disimpegno sottouffici - Piano secondo	10,210				10,21		
	Corridoio camerate - Piano secondo	43,000				43,00		
	Camera 1 - Piano terzo	18,500				18,50		
	Camera 2 - Piano terzo	27,300				27,30		
	Camera 3 - Piano terzo	30,000				30,00		
	Camera 4 - Piano terzo	18,300				18,30		
	Camera 5 - Piano terzo	29,000				29,00		
	Camera 6 - Piano terzo	25,700				25,70		
	Corridoio camerate - Piano terzo	43,000				43,00		
	Sommano m ²					807,43	13,43	10.843,78
C003.S001	21.1 DEMOLIZIONE E DISMISSIONE - Fabbricati in muratura							
10 SIC24_21.1.7	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	Misurazione rilevata graficamente							
	Totale zocchetto palestra		51,200		0,800	40,96		
	Sommano m ²					40,96	20,49	839,27
C003.S002	21.1 DEMOLIZIONE E DISMISSIONE - Fabbricati							
11 SIC24_21.1.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.							
	Misurazione rilevata graficamente							
	Totale zocchetto palestra		51,200	0,020	0,800	0,82		
	Sommano m ³					0,82	38,71	31,74
C004.S001	5.2 RIVESTIMENTI - Posa in opera							
12 SIC24_5.2.4.3	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, con smaltatura totalmente inassorbente e priva d'impurità di spessore non inferiore a 0,8 mm e di colore a scelta della D.L.. E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti con idoneo prodotto, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione solo degli eventuali pezzi speciali da compensarsi a parte. Le							
	A RIPORTARE							147.665,47

Num.ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	RIPORTO							147.665,47
C005.S001 13 SIC24_11.1.3	caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. battiscopa in piastrelle di gres		51,200				4,56	
	Misurazione rilevata graficamente							
	Palestra	51,20						
	Sommano m	51,20				233,47		
	11.1 COLORITURE PER INTERNI - Idropitture							
	Tinteggiatura per interni con pittura antimuffa costituita da resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, priva di solventi tossici e metalli pesanti e speciali additivi atti ad inibire la formazione di muffe ed alghe. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	Misurazione rilevata graficamente							
	Palestra	500,160				500,16		
	Ufficio f.t. 1	78,510				78,51		
	Ufficio f.t. 2	73,750				73,75		
	Ufficio f.t. 3	73,750				73,75		
	Ufficio ff.tt. 4	93,840				93,84		
	Ufficio ff.tt. 5	138,900				138,90		
	Ufficio ff.tt. 6	110,290				110,29		
	Ufficio Prevenzione Incendi	129,810				129,81		
	Ufficio Segreteria	138,130				138,13		
	Ufficio Acquisti	145,980				145,98		
	Corridoio 1 - Uffici	204,540				204,54		
	Corridoio 2 - Uffici	170,940				170,94		
	Anti bagno - Uffici	13,410				13,41		
	Anti Bagno - Uffici	13,410				13,41		
	Ufficio Vice-Comandante	86,310				86,31		
	Ufficio Comandante	126,590				126,59		
	Camera 1 - Piano secondo	109,150				109,15		
	Camera 2 - Piano secondo	91,670				91,67		
	Camera 3 - Piano secondo	87,580				87,58		
	Camera 4 - Piano secondo	96,960				96,96		
	Camera 5 - Piano secondo	117,700				117,70		
	Camera 6 - Piano secondo	131,640				131,64		
	Camera 7 - Piano secondo	98,100				98,10		
	Camera 8 - Piano secondo	124,760				124,76		
	Camera 9 - Piano secondo	113,060				113,06		
	Disimpegno sottoufficiali - Piano secondo	78,880				78,88		
Corridoio camerate - Piano secondo	289,120	289,12						
Camera 1 - Piano terzo	93,680	93,68						
Camera 2 - Piano terzo	117,600	117,60						
Camera 3 - Piano terzo	131,640	131,64						
Camera 4 - Piano terzo	98,100	98,10						
Camera 5 - Piano terzo	124,000	124,00						
Camera 6 - Piano terzo	113,060	113,06						
Corridoio camerate - Piano terzo	289,120	289,12						
Sommano m²		4.404,14	10,44	45.979,22				
C006.S001 14 SIC24_9.1.1	9.1 INTONACI PER ESTERNI ED INTERNI - Civile							
	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con 150÷200 kg di cemento e 200 kg di calce grassa per ogni metro cubo di sabbia da 2 cm, il							
	A RIPORTARE							193.878,16

Num.ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	RIPORTO							193.878,16
15 SIC24_9.1.5	tutto dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione rilevata graficamente Ripristino intonaco Palestra Sommano m²		51,200		0,800	40,96	24,30	
						40,96		995,33
	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,1 mm), dato in opera con cazzuola americana per ottenere superfici piane e lisce di aspetto marmorizzato, su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione rilevata graficamente Ripristino intonaco Palestra Sommano m²		51,200		0,800	40,96	17,79	
						40,96		728,68
	TOTALE							195.602,17
	Data 12/11/2024							
	Il Tecnico _____							

STIMA ONERI DELLA SICUREZZA

Progettista:

Pagina 1

Num.ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo €	Totale €
C001.S001	BONIFICA DA AMIANTO - CONFINAMENTI							
16 R.10.10.50.a	Redazione di specifico piano di lavoro di cui al art.256 comma 2, del D.Lgs. 81/2008, da trasmettere all'Azienda Unità Sanitaria Locale e competente per territorio, che dovrà contenere le seguenti indicazione ed allegati: - Identificazione della ditta esecutrice, Iscrizione Albo Nazionale Gestori Ambientali per la Cat.10A (per amianto compatto) e 10B (per amianto friabile), regolare idoneità tecnico professionale di cui all'art.17 del Decreto n.81/2008 e succ. Modifiche, eventuale iscrizione SOA nella C.a.t. OGI 12 e certificazione di Qualità ISO9001/2000. - Corsi di formazione Regionale degli addetti per rimozione amianto; - Planimetrie, corografia, fotografie, stralcio foto satellitare e coordinate geografiche; - Nominativo del Committente, Direttore dei Lavori e Coordinatore per la Sicurezza; - Data di inizio e la loro durata presumibile; - Schema dell'impianto di cantiere con ubicazione dell'unità di decontaminazione ed area di stoccaggio temporaneo dei rifiuti; - Le tecniche lavorative adottate per la rimozione dell'amianto; - Le caratteristiche delle attrezzature o dei dispositivi che si intendono utilizzare; - Stima dei rifiuti prodotti ed autorizzazione dell'impianto di smaltimento. - Redazione piano di lavoro per bonifica amianto							
	Totale	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	303,60	303,60
17 SIC24_26.1.29	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in profilato metallico anch'esso zincato e sostenuti al piede da elementi prefabbricati in calcestruzzo a colore naturale o plastificato, ancorato alla pavimentazione esistente mediante tasselli e/o monconi inclusi nel prezzo. Nel prezzo sono altresì comprese eventuali controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.							
	Confinamento Palestra	2,000	1,000		2,000	4,00		
	Confinamento Uffici	2,000	1,000		2,000	4,00		
	Confinamento Camerate 2 piano	2,000	1,000		2,000	4,00		
	Confinamento Camerate 3 piano	2,000	1,000		2,000	4,00		
	Confinamento aree di Stoccaggio nel cortile interno	2,000	20,000		2,000	80,00		
	Sommano m²					96,00	19,61	1.882,56
C006.S002	26.1 OPERE PROVVISORIALI - Ponteggi e piani di lavoro							
18 SIC24_26.1.1. 1	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i pianali in legno o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la redazione del Pi.M.U.S., la segnaletica ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione, i teli di protezione e le mantovane. munito dell'autorizzazione ministeriale di cui all'art. 131 del D.Lgs. 81/2008, per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio							
	Totale ponteggio per tinteggiatura palestra	9,000	16,000		4,500	648,00		
	Sommano m²					648,00	8,68	5.624,64
19 SIC24_26.1.3	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e							
	A RIPORTARE							7.810,80

Committente: Comando Vigili del Fuoco di Caltanissetta

Num.ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	RIPORTO							7.810,80
C007.S001 20 SIC24_26.3.2. 2	lo scarico al deposito. - per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base							
	Totale ponteggio per tinteggiatura palestra	9,000	16,000		4,500	648,00		
	Sommano m²					648,00	3,83	2.481,84
	26.3 SEGNALETICA - Segnaletica							
	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; i sostegni per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00							
	Totale	10,000				10,00		
	Sommano cad					10,00	73,30	733,00
	TOTALE							11.025,64
	Data 16/11/2024							
	Il Tecnico							