



COMUNE DI AIDONE
Libero Consorzio dei Comuni di Enna
AREA TECNICA

OGGETTO: manutenzione straordinaria sui plessi della Scuola Media "Filippo Cordova", ubicata nella via Papa Giovanni XXII°, codice ARES 0860022939, e sulla Scuola Elementare "Scovazzo" ubicata nella via Piersanti Mattarella, codice ARES 0860022940, del Comune di Aidone, facente parte dell'istituto comprensivo "Falcone-Cascino".
Progetto Esecutivo ai sensi dell'art. 41 del Decreto Legislativo n°36/2023.
CUP: H92B25002660002

ELENCO ELABORATI

- Relazione illustrativa e documentazione fotografica
- Relazione sui CAM
- Analisi dei prezzi
- Elenco prezzi unitari
- Computo metrico estimativo
- Quadro incidenza manodopera
- Quadro economico
- Cronoprogramma
- Capitolato speciale d'appalto
- Schema contratto
- Piano di sicurezza e coordinamento
- Piano di manutenzione
- Elaborati grafici:
 - Tav. D1 Corografie
 - Tav. D2 Planimetrie interventi

Aidone, li 12 GIU. 2025

Il Progettista e
Responsabile Unico del Procedimento
geom. Lorenzo Calcagno

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	1. scuola media "Filippo Cordova"							
	--							
	--							
1 SIC24_21.1.6 (M)	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e 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. SCUOLA MEDIA AULA INSEGNANTI							0,00
			1,300	1,100		1,43		16,75
			5,800	2,900		16,82		196,96
			8,000	3,100		24,80		290,41
	Sommano m²					43,05	11,71	504,12
2 SIC24_21.1.9 (M)	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. SCUOLA MEDIA AULA INSEGNANTI quantità art. 21.1.6	43,050				43,05		0,00
	Sommano m² x cm					43,05	2,17	93,42
3 SIC24_11.1.1 (M)	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. 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. SCUOLA MEFIA "FILIPPO CORDOVA" CORRIDOIO AULE PIANO RIALZATO pareti <u>$(Lu=28,00+4,85+2,25+2,70+0,65+2,40+1,90+26,80+(16*0,60))$</u> soffitto <u>$(Lu=(28,00+26,80)/2*2,45)$</u>		79,150		3,000	237,45		0,00
			67,130			67,13		549,12
		4,000	2,600	0,600		6,24		51,04
		4,000	2,250	0,600		5,40		44,17
	<u>$(Lu=5,40*2,05/2)$</u>		5,535			5,54		45,32
	<u>$(Lu=5,40*2,60/2)$</u>		7,020			7,02		57,42
	<u>$(Lu=5,25*0,65/2)$</u>		1,706			1,71		13,99
	<u>$(Lu=(1,90+0,62)/2*2,40)$</u>		3,024			3,02		24,70
	deduzione porte	-5,000	1,300		2,500	-16,25		-132,93
		-4,000	0,800		2,100	-6,72		-54,97
		-1,000	2,250		2,100	-4,73		-38,69
	deduzione finestre	-1,000	1,100		1,400	-1,54		-12,60
	AULA 1							0,00
	pareti <u>$(Lu=6,30+6,60+5,00+0,60+1,30+7,20)$</u>		27,000		3,000	81,00		662,58
	soffitto		6,300	6,600		41,58		340,12
			1,300	0,600		0,78		6,38
	A RIPORTARE							597,54

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							597,54
	deduzione porta	-1,000	1,300		2,500	-3,25		-26,59
	deduzione finestre	-1,000	2,100		1,200	-2,52		-20,61
		-1,000	3,200		1,200	-3,84		-31,41
	AULA 2							0,00
	pareti $(Lu=6,50+6,60+5,20+0,60+1,30+7,20)$		27,400		3,000	82,20		672,40
	soffitto		6,500	6,600		42,90		350,92
			1,300	0,600		0,78		6,38
	deduzione porta	-1,000	1,300		2,500	-3,25		-26,59
	deduzione finestre	-1,000	2,100		1,200	-2,52		-20,61
		-1,000	3,200		1,200	-3,84		-31,41
	AULA 3							0,00
	pareti $(Lu=6,30+7,20+1,50+0,60+5,00+6,60)$		27,200		3,000	81,60		667,49
	soffitto		6,300	6,600		41,58		340,12
			1,500	0,600		0,90		7,36
	deduzione porta	-1,000	1,300		2,500	-3,25		-26,59
	deduzione finestre	-1,000	2,100		1,200	-2,52		-20,61
		-1,000	3,200		1,200	-3,84		-31,41
	AULA 4							0,00
	pareti $(Lu=6,70+6,60+2,50+0,65+2,50+0,65+1,70+1,30+2,60+4,00+2,60+1,30)$		33,100		3,000	99,30		812,27
	soffitto $(Lu=(6,70*6,60)+(2,50*0,60)+(2,60*4,00))$		56,120			56,12		459,06
	deduzione porta	-1,000	1,300		2,500	-3,25		-26,59
	deduzione finestre	-1,000	2,100		1,200	-2,52		-20,61
		-1,000	3,500		1,200	-4,20		-34,36
		-1,000	2,400		1,200	-2,88		-23,56
	BAGNI ALLUNNI							0,00
	LAVATOI							0,00
	pareti $(Lu=(2,20+2,85)*2)$		10,100		1,000	10,10		82,62
	soffitto		2,200	2,850		6,27		51,29
	deduzione porte	-2,000	0,800		0,100	-0,16		-1,31
	ANTIBAGNO							0,00
	pareti $(Lu=(1,70+3,30)*2)$		10,000		1,000	10,00		81,80
	soffitto		3,300	1,700		5,61		45,89
	deduzione porte	-4,000	0,700		0,100	-0,28		-2,29
	deduzione finestra	-1,000	0,800		0,400	-0,32		-2,62
	BAGNI							0,00
	pareti $(Lu=(1,10*6)+(1,05*4)+(1,00*2))$		12,800		1,000	12,80		104,70
	soffitti		3,300	1,100		3,63		29,69
	deduzione porte	-3,000	0,700		0,100	-0,21		-1,72
	deduzione finetra	-1,000	2,500		0,400	-1,00		-8,18
	BAGNI ALUNNE							0,00
	LAVATOI							0,00
	pareti $(Lu=(2,10+2,85)*2)$		9,900		3,000	29,70		242,95
	soffitto		2,100	2,850		5,99		49,00
	deduzione porte	-2,000	0,700		0,100	-0,14		-1,15
	lavatoi							0,00
	pareti $(Lu=(2,10+1,70)*2)$		7,600		3,000	22,80		186,50
	soffitto		2,100	1,700		3,57		29,20
	deduzione porte	-2,000	0,700		0,100	-0,14		-1,15
	A RIPORTARE							597,54

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							597,54
	BAGNI							0,00
	pareti $(Lu=(1,10*4)+(1,00*4))$		8,400		3,000	25,20		206,14
	soffitto		2,100	1,100		2,31		18,90
	deduzione porte	-2,000	0,070		0,100	-0,01		-0,08
	deduzione finestra	-1,000	2,400		0,400	-0,96		-7,85
	RIPOSTIGLIO							0,00
	pareti $(Lu=(1,10+3,00)*2)$		8,200		3,000	24,60		201,23
	soffitto		1,100	3,000		3,30		26,99
	deduzione porta	-1,000	0,700		2,100	-1,47		-12,02
	deduzione finestra	-1,000	1,600		1,000	-1,60		-13,09
	PRIMO PIANO							0,00
	CORRIDOIO							0,00
	pareti		81,900		2,600	212,94		1.741,85
	$(Lu=28,00+4,65+2,25+3,10+0,65+2,50+1,90+26,80+2,45+(16*0,60))$							
	deduzione porte	-4,000	0,800		2,100	-6,72		-54,97
		-5,000	1,300		2,500	-16,25		-132,93
		-1,000	1,000		2,400	-2,40		-19,63
	deduzione finestre	-1,000	1,100		1,200	-1,32		-10,80
		-1,000	1,800		1,200	-2,16		-17,67
	AULA 1							0,00
	pareti		6,300		2,800	17,64		144,30
			6,300		3,550	22,37		182,99
	$(Lu=((2,80+3,55)/2*6,30)+((2,80+3,55)/2*7,20))$		42,863			42,86		350,59
	deduzione porte	-1,000	1,300		2,500	-3,25		-26,59
	deduzione finestre	-1,000	2,100		1,200	-2,52		-20,61
		-1,000	3,200		1,200	-3,84		-31,41
	AULA 2							0,00
	pareti		6,350		2,800	17,78		145,44
			6,350		3,550	22,54		184,38
	$(Lu=((2,80+3,55)/2*6,30)+((2,80+3,55)/2*7,20))$		42,863			42,86		350,59
	deduzione porta	-1,000	1,300		2,500	-3,25		-26,59
	deduzione finestra	-1,000	2,100		1,200	-2,52		-20,61
		-1,000	3,200		1,200	-3,84		-31,41
	AULA 3							0,00
	pareti		6,350		2,800	17,78		145,44
	.		6,350		3,550	22,54		184,38
	$(Lu=((2,80+3,55)/2*6,30)+((2,80+3,55)/2*7,20))$		42,863			42,86		350,59
	deduzione porta	-1,000	1,300		2,500	-3,25		-26,59
	deduzione finestre	-1,000	2,100		1,200	-2,52		-20,61
		-1,000	3,200		1,200	-3,84		-31,41
	SCUOLA MIADIA PIANO RIALZATO BAGNO ALUNNI							0,00
	ANTIBAGNO							0,00
	pareti $(Lu=(2,90+2,65)*2)$		11,100		3,000	33,30		272,39
	soffitto		2,900	2,650		7,69		62,90
	deduzione porte	-2,000	0,800		2,100	-3,36		-27,48
	LAVATOIO							0,00
	pareti $(Lu=(3,30+1,90)*2)$		10,400		3,000	31,20		255,22
	soffitto		3,300	1,900		6,27		51,29
	deduzione porte	-4,000	0,800		2,100	-6,72		-54,97
	A RIPORTARE							597,54

Committente:

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							597,54
	deduzione finestra	-1,000	0,900		1,400	-1,26		-10,31
	WC							0,00
	pareti $(Lu=(1,10*6)+(1,05*4)+(1,00*2))$		12,800		3,000	38,40		314,11
	soffitto		3,300	1,100		3,63		29,69
	deduzione porte	-3,000	0,800		2,100	-5,04		-41,23
	deduzione finestra	-1,000	2,500		1,000	-2,50		-20,45
	BAGNO ALUNNE							0,00
	ANTIBAGNO							0,00
	pareti $(Lu=(2,10+2,65)*2)$		9,500		3,000	28,50		233,13
	soffitto		2,100	2,650		5,57		45,56
	deduzione porte	-2,000	0,800		2,100	-3,36		-27,48
	LAVATOIO							0,00
	pareti $(Lu=(2,10+1,90)*2)$		8,000		3,000	24,00		196,32
	soffitto		2,100	1,900		3,99		32,64
	deduzione porte	-3,000	0,800		2,100	-5,04		-41,23
	deduzione finestra	-1,000	0,900		1,400	-1,26		-10,31
	WC							0,00
	pareti $(Lu=(1,10*4)+(1,00*4))$		8,400		3,000	25,20		206,14
	soffitto		2,100	1,100		2,31		18,90
	deduzione porte	-2,000	0,800		2,100	-3,36		-27,48
	deduzione finestra	-1,000	0,900		1,000	-0,90		-7,36
	RIPOSTIGLI							0,00
	pareti $(Lu=(1,10+3,00)*2)$		8,200		3,000	24,60		201,23
	soffitto		1,100	3,000		3,30		26,99
	deduzione porta	-1,000	0,800		2,100	-1,68		-13,74
	deduzione finestra	-1,000	1,600		1,000	-1,60		-13,09
	Sommano m²					1.557,29	8,18	12.738,63
4 SIC24_5.1.10. 1 (M)	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, di classe C 16/20; di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici SCUOLA MEDIA AULA INSEGNANTI quantità art. 21.1.6	43,050				43,05		0,00 934,62
	Sommano m²					43,05	21,71	934,62
5 SIC24_5.2.3.1 (M)	Fornitura e posa in opera di 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 direzione lavori. Le piastrelle devono avere una							
	A RIPORTARE							14.270,79

Committente:

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							14.270,79
	resistenza a flessione non inferiore a 27 N/mm², assorbimento d'acqua non superiore al 3%, classe PEI 5, resistenza all'abrasione non superiore a 205 mm³, durezza superficiale non inferiore a 5 Mohs, resistenza allo scivolamento da R9 a R11 (secondo la normativa DIN 51130). E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti con prodotto idoneo, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione del solo massetto di sottofondo da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle di 40 x 40 cm con spessore 9÷10 mm SCUOLA MEDIA AULA INSEGNANTI quantità art. 21.1.6	43,500				43,50		0,00 2.913,20
	Sommano m²					43,50	66,97	2.913,20
6 SIC24_5.2.4.1 (M)	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 caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. battiscopa a becco civetta 8x30 cm s = 9 mm SCUOLA MEDIA AULA INSEGNANTI	32,000				32,00		489,60
	Sommano m					32,00	15,30	489,60
11 SIC24_5.1.10. 1 (M)	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, di classe C 16/20; di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici locale palestra		6,700	6,500		43,55		945,47
	Sommano m²					43,55	21,71	945,47
	Totale 1. scuola media "Filippo Cordova"							18.619,06
	2. scuola elementare "Scovazzo"							
	-- --							
	A RIPORTARE							18.619,06

Committente:

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							18.619,06
7 SIC24_14.8.10 .1 (M)	Fornitura e posa in opera alimentatore elettronico per illuminazione di emergenza per l'accensione di moduli LED o di Lampade fluorescenti tipo t8, t5 e tCL, con autonomia selezionabile 1 ora o 3 ore e funzionamento a potenza dell'alimentatore costante. Sono comprese le batterie con circuito di ricarica in 12 ore e LED di segnalazione stato. Compreso l'onere dell'installazione all'interno del corpo illuminante, comprensivo di cablaggio e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. per plafoniere fluorescenti	16,000				16,00		6.097,92
	Sommano cad					16,00	381,12	6.097,92
8 SIC24_8.3.9 (M)	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore finito di 45 ÷ 50 mm, rivestite in laminato plastico di colore a scelta della D.L. da ambo gli aspetti, con bordure in legno duro, cornicette copri filo e telaio in legno ponentino ad imbotte di larghezza pari allo spessore delle pareti e comunque fino a 25 cm, verniciati al naturale, compreso ferramenta del tipo normale, maniglia di ottone, contro- telaio in abete murato con adeguate zanche di ancoraggio, serratura con chiave ovvero, a scelta della D.L., chiavistello azionabile indifferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave. porta tra antibagno e bagno docenti			0,900	2,100	1,89		787,53
	Sommano m²					1,89	416,68	787,53
9 SIC24_21.1.6 (M)	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e 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. locale palestra		6,700	6,500		43,55		509,97
	Sommano m²					43,55	11,71	509,97
10 SIC24_21.1.9 (M)	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. locale palestra		6,700	6,500	5,000	217,75		472,52
	Sommano m² x cm					217,75	2,17	472,52
12 SIC24_5.1.57 (M)	Fornitura e posa in opera di guaina per sottopavimento in pvc, in fibra di vetro impregnata di resine sintetiche di colore grigio, avente sul retro una griglia schiumata con peduncoli per permettere all'umidità residua nel sottofondo di circolare, trattato con prodotto che garantisca le proprietà batteriostatiche e fungostatiche. Spessore 1,5 mm, larghezza 2 m. Abbattimento							
	A RIPORTARE							26.487,00

Committente:

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							26.487,00
	acustico 9 db, certificato al fuoco Bfl-s1 (da verificare la certificazione fuoco a pacchetto). Posato su sottofondi lisci, consistenti, privi di crepe, asciutti, con un'umidità inferiore al 4,5%. Escluso la preparazione del sottofondo da compensarsi a parte. locale palestra		6,700	6,500		43,55		1.615,71
	Sommano m²					43,55	37,10	1.615,71
13 SIC24_5.1.48 (M)	Fornitura e posa in opera di pavimentazione eterogenea in cloruro di polivinile senza ftlati, a teli, di tipo e colore a scelta D.L., di spessore 2 mm, composto da 3 strati indelaminabili. Lo strato di usura sarà di 0,70 mm in puro pvc compatto, colorato in massa e contenente particelle con effetto vivace rifinito con il finish superficiale poliuretano PUR, opaco e flessibile, che abbia proprietà antigraffio, mantenga a lungo l'aspetto del pavimento e ne faciliti la manutenzione. Lo strato intermedio sarà composto da fibra di vetro impregnata per garantire stabilità dimensionale = 0,10%. L'ultimo strato sarà un supporto calandrato in vinile compatto che garantisce una resistenza all'impronta residua = 0,05 mm, con il 50% di materiale riciclato. Larghezza rotolo 2 mt x 25 mtl circa. Classe industriale 43. Classe al fuoco Bfl-s1. Resistenza all'usura gruppo t. Antiscivolo R10. Antistatico. I sottofondi dovranno essere lisci, consistenti, privi di crepe, asciutti, con un'umidità inferiore al 2,0%. Per quanto sopra e per quanto riguarda le rasature ed i collanti idonei attenersi alle prescrizioni delle case produttrici di collanti in base al tipo di massetto o supporto. Ove richiesto, si procederà alla saldatura a caldo dei giunti con apposito cordolo. A posa ultimata, il pavimento dovrà essere perfettamente pulito ed opportunamente protetto, per impedire che possa essere danneggiato durante l'esecuzione di eventuali opere successive. La ceratura non è necessaria. Per ridurre i costi di manutenzione si consiglia di installare barriere antispurco. Escluso la preparazione del sottofondo da compensarsi a parte. Inclusi i collanti, gli sfridi e quanto altro occorre per dare l'opera completa e a perfetta regola d'arte. locale palestra		6,700	6,500		43,55		2.743,21
	Sommano m²					43,55	62,99	2.743,21
14 SIC24_5.1.61 (M)	Fornitura e posa in opera, con saldatura a caldo dei giunti facoltativo, di rivestimento murale vinilico in PVC coestruso calandrato plastificato in teli, di spessore 1,2 mm, tipo e colore a scelta D.L. Il rivestimento si compone di mescola di PVC, cariche minerali inerti, plastificanti, stabilizzanti e pigmenti coloranti. Dovrà possedere il marchio CE 0987/-CPD/-185. L'unità produttiva dovrà essere certificata ISO 9001:2000: IQNet-SQP n°782. Larghezza rotoli 150 cm x 20 mt di lunghezza. Superficie liscia opaca o mattata. Peso totale: 1,65 Kg/m² circa. Reazione al fuoco: B-s2, d0. Da incollare su parete liscia e opportunamente trattata secondo le norme del produttore, da quotarsi a parte.							
	A RIPIANTARE							30.845,92

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							30.845,92
	locale palestra pareti h 2,00 mt.	2,000	6,700		2,000	26,80		1.155,35
		2,000	6,500		2,000	26,00		1.120,86
	deduzione porta	-1,000	1,400		2,000	-2,80		-120,71
	deduzione finestre	-3,000	1,200		1,000	-3,60		-155,20
	Sommano m²					46,40	43,11	2.000,30
15 ANA.01 (M)	Fornitura e collocazione di maniglia tradizionale per porta in tamburato, il tutto a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione dei Lavori							
	porte bagni alunne	3,000				3,00		243,81
	porte bagni alunni	3,000				3,00		243,81
	porta palestra	1,000				1,00		81,27
	aule	3,000				3,00		243,81
	Sommano cad					10,00	81,27	812,70
16 ANA.02 (M)	Fornitura e collocazione di sedile per wc in plastica con cerniere fisse in ottone, il tutto a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione dei Lavori.							
	bagni alunne	4,000				4,00		290,28
	bagni alunni	4,000				4,00		290,28
	Sommano cad					8,00	72,57	580,56
	Totale 2. scuola elementare "Scovazzo"							15.620,42
	3. sicurezza							
	--							
	--							
17 SIC24_26.1.33 (M)	Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori; la fornitura di almeno un tondo di ferro ogni 2 m di recinzione del diametro di 14 mm e di altezza non inferiore a cm 130 di cui almeno cm 25 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; tappo di protezione in PVC tipo "fungo" inserita all'estremità superiore del tondo di ferro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro posto in opera.							
		50,000				50,00		199,50
	Sommano m					50,00	3,99	199,50
18 SIC24_26.3.2. 2 (M)	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							
	A RIPORTARE							34.438,98

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							34.438,98
	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	2,000				2,00		146,60
	Sommano cad					2,00	73,30	146,60
19 SIC24_26.6.1 (M)	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino antisudore, fornito dal datore di lavoro e usato continuativamente dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.	8,000				8,00		92,08
	Sommano cad					8,00	11,51	92,08
20 SIC24_26.6.2 (M)	Occhiali protettivi con marchio di conformità per la lavorazione di metalli con trapano, mola, smerigliatrici, tagli con l'uso del flessibile (frullino), della sega circolare, lavori insudicianti, ecc, forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.	8,000				8,00		151,60
	Sommano cad					8,00	18,95	151,60
21 SIC24_26.6.4 (M)	Maschera per protezione chimica, a norma UNI EN 149 FFP2, da liquidi, solidi e da polveri tossiche, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica d'uso durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.	50,000				50,00		47,50
	Sommano cad					50,00	0,95	47,50
22 SIC24_26.6.8 (M)	Guanti di protezione dal freddo, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi per il freddo con resistenza al freddo convettivo e da contatto, forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti.							
	A RIPORTARE							34.876,76

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							34.876,76
	Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo di utilizzo al paio.							
	Sommano cad	24,000				24,00		64,80
						24,00	2,70	64,80
23 SIC24_26.6.12 (M)	Giubbetto ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, in misto cotone-poliestere, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, polsini regolabili con bottoni a pressione, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.							
	Sommano cad	8,000				8,00		649,68
						8,00	81,21	649,68
	Totale 3. sicurezza							1.351,76
	Totale -							1.351,76
	Totale -							1.351,76
	TOTALE							35.591,24
	Data 26/05/2025							
	Il Tecnico _____							