



COMUNE DI LENOLA
(PROVINCIA DI LATINA)

AREA TECNICA - URBANISTICA - SERVIZIO LL. PP.

PROGETTO ESECUTIVO

**PROGETTO PER L'INNALZAMENTO DEL LIVELLO DI SICUREZZA E
LA RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICIO SCOLASTICO
SCUOLA ELEMENTARE "R. TATARELLI"**

UBICAZIONE: 04025 - LENOLA (LT) - Piazza Lago, 12

TITOLO ELABORATO

ANALISI NUOVI PREZZI IMPIANTI ANTINCENDIO

TAVOLA

15b

ELABORATO

--	--	--	--	--	--

SCALA

--

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

--

IL PROGETTISTA:
ing. Rocco Rosato

COLLABORATORE
IL PROGETTISTA ANTINCENDIO
Geom. Adriano Mastrobattista:

REV.	DATA	DESCRIZIONE OGGETTO REVISIONE	REDATTO	APPROVATO
0		EMISSIONE		

VF.01

€ 14 908,87

(DPR 207/10 art.163)

Gruppo di pressurizzazione antincendio a norma UNI EN 12845 modello GENDB11/SHF32-250/55+1SV costituito da n. 1 elettropompa di servizio più elettropompa pilota completa di tutti i dispositivi, componenti parte idraulica, materiali e caratteristiche tecniche e quant'altro necessario per garantire il funzionamento e l'efficienza dello stesso compreso manodopera per il montaggio ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte

PREZZO UNITARIO ESPRESSO CAD

a ₁)	MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO TOTALE
	assemblaggio capriate		1		
rif. Preventivo	GRUPPO ANTINCENDIO EN 12845 GENDB11/SHF32-250/55+ 1SV Gruppo di pressione antincendio EN 12845 comprendente un'elettropompa orizzontale serie FH, un elettropompa pilota serie SV quadro elettrico pompa principale, quadro elettrico pompa pilota, staffa portaquadro, collettore di mandata, valvole di ritegno ispezionabili, valvola di intercettazione del tipo bloccabile con dispositivo di monitoraggio aperto/chiuso per la pompa di servizio, pressostati, manometro, manovuotometro, basamento		1	€ 8 606,00	€ 8 606,00
	misuratore di portata DN 40x32		1	€ 604,00	€ 604,00
	QAL 12845		1	€ 626,00	€ 626,00
	Kit idrotuba 24 L a 10 Bar		2	€ 81,00	€ 162,00
	Kit cono as DN 65x50/PN16		1	€ 467,00	€ 467,00
	Kit valv. Lug DN 65/PN16		1	€ 223,00	€ 223,00
	Autoprova		1	€ 200,00	€ 200,00
	Spegnimento automatico UNI 10779		1	€ 11,50	€ 11,50
					€ 10 899,50

a ₂)	UTENSILI E ATTREZZATURE VARIE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO TOTALE
	Attrezzature varie	a corpo		€ 100,00	€ 100,00
				TOTALE =	€ 100,00

a ₃)	MANO D'OPERA	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO TOTALE
	Operaio specializzato	ora	8	€ 28,23	€ 225,84
	Operaio Qualificato	ora		€ 26,28	€ 0,00
	Operaio comune	ora	8	€ 23,70	€ 189,60
					TOTALE = € 415,44

a ₄)	NOLI E TRASPORTI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO TOTALE
	Autocarro ribaltabile da 14,000 kg. con grù	ora	2,000	€ 71,16	€ 142,32
					TOTALE = € 142,32

a)	a ₁)	a ₂)	a ₃)	a ₄)	TOTALE a)
	€ 10 899,50	€ 100,00	€ 415,44	€ 142,32	11557,26

b)	TOTALE a)	%	SPESE GENERALI	TOTALE b)
	€ 11 557,26	15,0%	€ 1 733,59	€ 1 733,59

c)	TOTALE a)	%	UTILI IMPRESA	TOTALE c)
	€ 11 557,26	10,0%	€ 1 155,73	€ 1 155,73

d)	TOTALE a)	%	ONERI DELLA SICUREZZA	TOTALE d)
	€ 11 557,26	4,0%	€ 462,29	€ 462,29

VF.01	a)	b)	c)	d)	TOTALE
	€ 11 557,26	€ 1 733,59	€ 1 155,73	€ 462,29	€ 14 908,87

VF.02**€ 262,98**

(DPR 207/10 art.163)

Spostamento naspi esistenti previo smontaggio e successivo rimontaggio degli stessi compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte

PREZZO UNITARIO ESPRESSO CAD

a)	UTENSILI E ATTREZZATURE VARIE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO TOTALE
	Attrezzature varie	a corpo		€ 100,00	€ 100,00

TOTALE = € 100,00

a)	MANO D'OPERA	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO TOTALE
	Operaio specializzato	ora	2	€ 28,23	€ 56,46
	Operaio Qualificato	ora		€ 26,28	€ 0,00
	Operaio comune	ora	2	€ 23,70	€ 47,40

TOTALE = € 103,86

a)	a ₁)	a ₂)	TOTALE a)
	€ 100,00	€ 103,86	203,86

b)	TOTALE a)	%	SPESE GENERALI	TOTALE b)
	€ 203,86	15,0%	€ 30,58	€ 30,58

c)	TOTALE a)	%	UTILI IMPRESA	TOTALE c)
	€ 203,86	10,0%	€ 20,39	€ 20,39

d)	TOTALE a)	%	ONERI DELLA SICUREZZA	TOTALE d)
	€ 203,86	4,0%	€ 8,15	€ 8,15

VF.02	a)	b)	c)	d)	TOTALE
	€ 203,86	€ 30,58	€ 20,39	€ 8,15	€ 262,98