



COMUNE DI CURTATONE - PROVINCIA DI MANTOVA

AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CURTATONE

Piazza Corte Spagnola, 3 - Montanara di Curtatone (MN)

Stazione Appaltante: Amministrazione Comunale di Curtatone (Provincia di Mantova).

Lavori di: *Riqualificazione energetica della Scuola Primaria di San Silvestro (CIG 80451858AE - CUP H62G19000250001).*

Impresa: TDK Service S.R.L. con sede in Desenzano del Garda (BS), via Giuseppe Di Vittorio n. 15/A, C.F. e P. IVA: 02282840202

SOMMARIO DEL REGISTRO DI CONTABILITÀ N.01

A TUTTO IL 13/01/2020

Curtatone, 13 gennaio 2020

L' Impresa appaltatrice
Sig. Denis Maghella

.....

Il Direttore dei lavori
Ing. Massimo Milani

.....

Il Responsabile del procedimento
Ing. Giovanni Trombani

.....

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELLA SCUOLA PRIMARIA DI SAN SILVESTRO

SOMMARIO DEL REGISTRO DI CONTABILITA' SAL N. 1 AL 13/01/2020

N. art CME	N. SAL	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA' SAL N.1	PREZZO UNITARIO [€]	IMPORTO SAL N.1 [€]
INSTALLAZIONE VALVOLE TERMOSTATICHE						
M.O.1	SAL N.1	Oneri per smontaggio valvole e detentori, svuotamento impianto e successivo riempimento al termine delle opere di installazione delle nuove apparecchiature	a corpo	1,00	€ 1.572,53	€ 1.572,53
		Valvola termostattizzabile, in ottone cromata, con manopola di protezione da cantiere:				
023529	SAL N.1	del tipo a squadra:				
023529b	SAL N.1	Ø 1/2"	cad	13,00	€ 9,64	€ 125,38
023529c	SAL N.1	Ø 3/4"	cad	8,00	€ 17,48	€ 139,80
023529d	SAL N.1	Ø 1"	cad	4,00	€ 25,70	€ 102,80
023530	SAL N.1	del tipo diritto:				
023530b	SAL N.1	Ø 1/2"	cad	23,00	€ 11,76	€ 270,43
023530c	SAL N.1	Ø 3/4"	cad	15,00	€ 18,88	€ 283,26
		Detentore in ottone cromato, con cappuccio, campo di temperatura 5 ÷ 110 °C:				
023535	SAL N.1	del tipo a squadra:				
023535b	SAL N.1	Ø 1/2"	cad	13,00	€ 7,74	€ 100,60
023535c	SAL N.1	Ø 3/4"	cad	12,00	€ 14,16	€ 169,92
023536	SAL N.1	del tipo diritto:				
023536b	SAL N.1	Ø 1/2"	cad	23,00	€ 7,97	€ 183,30
023536c	SAL N.1	Ø 3/4"	cad	15,00	€ 11,78	€ 176,72
023547	SAL N.1	Comando termostatico con elemento sensibile a liquido, regolazione protetta antimanomissione campo di temperatura 0 ÷ 30 °C	cad	63,00	€ 19,48	€ 1.227,55
M.O.2	SAL N.1	Oneri per il montaggio di valvole termostattizzabili, detentori e servocomandi termostatici comprensivi di guscio antimanomissione	a corpo	1,00	€ 2.516,05	€ 2.516,05
SUBTOTALE INTERVENTI						€ 6.868,33
COIBENTAZIONE SOLAIO PIANO INTERRATO						
		Isolamento termico di locali su zone non riscaldate, realizzato all'intradosso dei solai (cappotto orizzontale), con pannelli rigidi in lana di roccia con resine termoindurenti, conduttività termica W/mK 0,035, conforme alla norma UNI EN 13162, reazione al fuoco in Euroclasse A1, con marcatura CE. Compresi: tagli e sigillature relative, adattamenti, fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura, raccordi, assistenze murarie e piani di lavoro. Esclusa la eventuale formazione di finiture superficiali. Negli spessori:				
1C.10.200.0050.a	SAL N.1	30 mm	mq	450,00	€ 13,85	€ 6.231,80
1C.10.200.0050.b	SAL N.1	per ogni 10 mm in più (70mm)	mq	3.150,00	€ 2,16	€ 6.803,53
1C.07.230.0010	SAL N.1	Rasatura a civile fine su superfici interne, verticali ed orizzontali eseguita in ambienti di qualsiasi dimensione, con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, applicato a due passate su sottofondi base cemento, compresi i piani di lavoro.	mq	580,00	€ 9,61	€ 5.573,57
M.O.3	SAL N.1	Oneri per interventi meccanici ed elettrici connessi con l'intervento di coibentazione	a corpo	1,00	€ 3.145,07	€ 3.145,07
SUBTOTALE INTERVENTI						€ 21.753,96
RELAMPING						
M.O.4	SAL N.1	Oneri per smantellamento e smaltimento plafoniere esistenti, installazione nuovi CI, posa di eventuali canaline (solo in due aule), piccoli ripristini in fase esecutiva- una per l'altra.	a corpo	1,00	€ 4.403,09	€ 4.403,09

N. art CME	N. SAL	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA' SAL N.1	PREZZO UNITARIO [€]	IMPORTO SAL N.1 [€]
08.20.01	SAL N.1	NOVALUX SCHOOL Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo Novalux Scholl 30 W. LED 1200x300 mm per illuminazione di ambienti dov'è richiesto il controllo della luminanza in tutte le condizioni (UGR<10, luminanza <3000 cd/m ² per angoli γ >65°) Sorgenti LED CRI>90 neutral white (4000K) ad altissima efficienza. Apparecchio instalabile a plafone o a sospensione in lamiera di acciaio verniciata a polvere e lenti in metacrilato. Alimentazione 220-240 V. AC 50/60 Hz. Completo di KIT per sospensione plafone.				
08.20.02	SAL N.1	Novalux School 1200x300 30 W LED	cad	95,00	€ 167,48	€ 15.910,13
08.10.01	SAL N.1	MINIWHITE della LineaLight. Lampade a parete per applicazioni indoor e outdoor - Led di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa General Lighting con una CCT3000K ed un CRI85 - Diffusore in polietilene - IP65+4W Classe due - Miniwhite - Q della ditta Linealight o equivalente				
08.10.02	SAL N.1	MINIWHITE della LineaLight	cad	7,00	€ 69,30	€ 485,10
08.01.10	SAL N.1	LUNA NOVALUX (36W) Apparecchio LED per installazione a plafone o a parete. Base in policarbonato color bianco, diffusore in policarbonato ad elevata trasmittanza. Alimentatore elettronico. 4000 gradi Kelvin. Versione warmwhite 36W ø 400 Ditta NOVALUX o equivalente				
08.10.03	SAL N.1	LUNA NOVALUX (36W) ø400	cad	2,00	€ 92,40	€ 184,80
08.01.46	SAL N.1	LUNA NOVALUX (36W) Apparecchio LED per installazione a plafone o a parete. Base in policarbonato color bianco, diffusore in policarbonato ad elevata trasmittanza. Alimentatore elettronico. 4000 gradi Kelvin. Versione warmwhite 36W ø 280 Ditta NOVALUX o equivalente				
08.10.21	SAL N.1	LUNA NOVALUX (36W) ø280	cad	1,00	€ 80,85	€ 80,85
08.20.77	SAL N.1	LINDA LED + RETE PROTEZIONE. Apparecchio illuminante con corpo in policarbonato autoestinguente V2 stampato ad iniezione, colore grigio RAL 7035-Guarnizione di tenuta ecologica antinvecchiamento-Riflettore portacablaggio in acciaio INOX 2x24W completo di propria gabbia di protezione, controurti tipo LINDA della 3F Filippi o equivalente (per locale di Attività Motorie)				
08.01.52	SAL N.1	LINDA LED 2x24 + rete protezione	cad	6,00	€ 207,90	€ 1.247,40
SUBTOTALE INTERVENTI						€ 22.311,37
TOTALE INTERVENTI						€ 50.933,66