



Studio tecnico

Ing. Silvia Gini

Progettazione impianti
elettrici, riscaldamento,
condizionamento,
antincendio, sicurezza.

Via D. Maestrelli, 7 50053 Empoli (Fi)
Tel: 0571-82600 Fax: 0571-82600
E-Mail: inginis@gmail.com

PROGETTO: Progetto esecutivo impianto antincendio- secondo stralcio

OGGETTO: Incidenza della manodopera

ADEGUAMENTO ANTINCENDIO SCUOLA ELEMENTARE

LOCALITA':

LOCALITA' VALENZATICO
VIA DELLE CORBELLICCE N°51 QUARRATA (PT)

PROGETTISTA: Ing. Silvia Gini

COMMITTENTE:



Comune di Quarrata

DIR. LAV.:

TAVOLA N°

C3.4

DATA Maggio 2021

SCALA 1:100

PROGETTISTA

Ing. Silvia Gini

COMMITTENTE

IMPRESA

Scuola di Valenzatico Quarrata

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Completamento di Adeguamento antincendio intero complesso scolastico di Valenzatico

COMMITTENTE: Comune di Quarrata

Data, 12/05/2021

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 Imp Ant 850 030	Fornitura e posa in opera di schiuma poliuretanica bicomponente per sigillature antincendio EI 120 Tipo Knauf KF GRAPHIT FOAM o similare SOMMANO cadauno	10,00	52,00	520,00	0,00	
2 Imp. Ant. 001.050	Fornitura e posa in opera di Valvola di intercettazione anello antincendio con indicatore della posizione di apertura/chiusura come richiesto dalla norma UNI 10779 avente corpo ova ... eta regola d'arte. Completa di cartello indicatore Valvola di intercettazione anello antincendio Dn 65. Analisi Prezzo SOMMANO cadauno	3,00	257,86	773,58	133,32	17,234
3 Imp. Ant. 001.081	Fornitura e posa in opera di Gruppo di attacco mandata per motopompa, costruzione secondo UNI 10779, completo di saracinesche a volantino, valvola di ritegno ispezionabile a clapet ... a di immissione UNI 70 femmina con girello in ottone. Diametro nominale 2" 1/2 pollici, numero 1 idranti Analisi Prezzo SOMMANO cadauno	1,00	337,72	337,72	17,78	5,265
4 Imp. Ant. 001.090	Fornitura, posa in opera e installazione di:gruppo di pompaggio automatico per sistemi antincendio, con controlli e funzionalità in accordo alla norma UNI EN 12845/20+10779, con pr ... ricambio aria - Riscaldatore - Impianto elettrico - Impianto Idraulico - Estintore - Presa interbloccata Analisi Prezzo SOMMANO cadauno	1,00	28'504,60	28'504,60	533,28	1,871
5 Imp. Ant. 100.060	Fornitura e posa in opera di accessori per sistema antincendio quali tubazioni di collegamento tra serbatoio interrato e gruppo di pompaggio come da schema e piastra antivortice Analisi Prezzo SOMMANO cadauno	1,00	541,12	541,12	177,76	32,850
6 Imp. Ele. 001.300	Spostamento pulsante di sgancio con cavo posato in tubazioni rigide di PVC (cavo conteggiato a parte) Analisi Prezzo SOMMANO cadauno	1,00	13,60	13,60	8,89	65,368
7 Imp. Idr. 010.090	037 - Tubo di acciaio senza saldatura zincato per collettori, colonne montanti e distribuzioni orizzontali (UNI EN 10255:2007) Articolo: 006 - Ø 3' Analisi Prezzo SOMMANO m	7,00	33,29	233,03	65,31	28,026
8 Imp. Idr. 020.085	Fornitura e posa in opera di TUBAZIONI PN16-SDR 11 IN PE100 RC - POLIETILENE AD ELEVATISSIMA RESISTENZA ALLA FESSURAZIONE - tubazioni in PE100 RC per condotte in pressione di acqu ... D.M. n. 174 del 6/4/04. Completo di sfridi, pezzi speciali, raccordi e staffaggi se necessari. DN 50 Analisi Prezzo SOMMANO m	300,00	9,26	2'778,00	1'332,00	47,948
9 Imp. Idr. 040.065	Fornitura e posa in opera di TUBAZIONI PN16-SDR 11 IN PE100 RC - POLIETILENE AD ELEVATISSIMA RESISTENZA ALLA FESSURAZIONE - tubazioni in PE100 RC per condotte in pressione di acqu ... D.M. n. 174 del 6/4/04. Completo di sfridi, pezzi speciali, raccordi e staffaggi se necessari. DN 40 Analisi Prezzo SOMMANO m	215,00	7,80	1'677,00	954,60	56,923
10	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico					
	A R I P O R T A R E			35'378,65	3'222,94	

[illegible]