

COMUNE DI

PROVINCIA DI
ASCOLI PICENO

CASTEL DI LAMA

oggetto

LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO
DELLA SCUOLA "E. MATTEI" E
RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO SPORTIVO
IN VIA G. BRUNO

Avviso pubblico del Ministero per il Sud e la coesione territoriale
- contratto istituzionale di sviluppo CIS - aree sisma

- PROGETTO DEFINITIVO -

il Progettista

Dott. Arch. Marco Amabilli

B.4

elaborato

- PROGETTO ARCHITETTONICO
- INCIDENZA MANODOPERA

collaboratore

N°	DATA	REDAZ.	APPROV.	ARCHIVIO
1	21/06/2021	Mar.		C:\aspi_mad\1Comuni\2021\Castel Di Lama - AP\lavori di miglioramento sismico\definitivo
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				



**CALCOLO INCIDENZA MANODOPERA
MIGLIORAMENTO SISMICO SCUOLA MEDIA "E. MATTEI"**

[illegible]

[illegible]

Importo lordo lavori: € 1.503.956,78				Totale Costo sicurezza: € 100.096,80			Incidenza sicurezza: 6,240 %			Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 29,89 %					
COSTO DI COSTRUZIONE															
Rif.El. Prezzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazi.	Prezzo x Quantità	Utili Imp.	Spese Generali	Spese Sicurez.	% Materia.	Materiali x Quantità	% Noli	Noli x Quantità	% Trasporti	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.
A.23.011.B	Tinteggiatura con idropittura di con id	324,11	6,97	2.259,05										1.170,04	51,79
ART.01	Fornitura e posa in opera di di sistema	6955	32,73	227.637,15	20.725,90	26.985,40		84,41	152.940,45	4,38	7.928,70			20.315,56	11,21
ART.02	Preparazione pilastri e travi in c.a	606,5	377,58	229.002,27	20.821,15	27.153,01		32,58	58.982,13	8,35	15.120,05			106.925,95	59,07
ART.03	Solo posa in opera di radiatori	6	48,00	288,00	26,16	34,14		29,96	68,40					159,90	70,04
ART.04	Solo posa in opera di apparecchi	22	45,00	990,00	89,98	117,48		21,64	169,40					613,36	78,36
C.01.117.A	per cordoli retti.	100	52,00	5.200,00										242,00	4,65
D.01.001.A	punto luce singolo	56	21,94	1.228,64										645,12	52,51
D.01.001.B	punto luce doppio	13	23,57	306,41										160,90	52,51
D.01.002.A	comando a singolo interruttore	19	23,66	449,54										182,02	40,49
D.01.003.A	2 x 10 A+T, singola	24	34,22	821,28										275,28	33,52
D.02.005.A	2 conduttori	100	2,92	292,00										110,00	37,67
D.02.105.E	90 mm	60	6,62	397,20										145,20	36,56
D.04.026	Apparecchio con corpo in pressofusione	3	163,23	489,69										149,80	30,59
D.04.054.C	altezza fuori terra 4,0 m, diametro	3	425,67	1.277,01										112,17	8,78
D.05.013.B	300 x 300 x 300 mm	3	32,97	98,91										41,70	42,16
E.01.058.A	allaccio per lavabo, lavamani -	9	172,00	1.548,00										687,93	44,44
E.01.058.D	allaccio per lavatoio - diametro minimo	3	194,00	582,00										258,00	44,33
E.01.058.I	allaccio per bidet - diametro minimo	1	171,00	171,00										76,00	44,44
E.01.058.M	allaccio per vaso a cacciata - diametro	11	97,00	1.067,00										473,00	44,33
E.01.058.O	allaccio per cassetta di scarico -	11	113,00	1.243,00										550,00	44,25
E.01.058.Q	allaccio per scaldacqua elettrico o	3	114,00	342,00										153,00	44,74
E.01.065.A	Vaso igienico a sifone incorporato in p	11	273,93	3.013,23										990,88	32,88
E.01.068	Cassetta di risciacquamento da incasso	11	312,04	3.432,44										651,20	18,97
E.01.077.A	Lavabo in porcellana vetrificata delle	9	378,94	3.410,46										819,63	24,03
E.01.080.A	Bidet in porcellana vetrificata a pavim	1	332,45	332,45										65,18	19,61
			1.503.956,78	41.663,19	54.290,03	212.160,38			23.048,75			449.548,24			