



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

Area Lavori Pubblici

Oggetto: **LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'IMPIANTO ELETTRICO DELLA SCUOLA SECONDARIA DANTE ALIGHIERI, PNRR MISSIONE 2, COMPONENTE C4, INVESTIMENTO 2.2 ALL'INTERNO DELLA QUALE SONO CONFLUITE LE LINEE DI INTERVENTO DI CUI ALL'ART. 1, COMMI 29 E SS. DELLA LEGGE N.160/2019**
CUP J74D22001110006

Progetto Definitivo Esecutivo

CODICE C.U.P. : J74D22001110006

COMPUTO METRICO

IL PROGETTISTA

per. Ind. Raffaele Garutti

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Geom. Lorenzo Guagliumi

Elaborato n.

E09

E

Comune di Medolla
Comune di Medolla

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE
Protocollo N.0009800/2022 del 12/09/2022
Firmatario: RAFFAELE GARUTTI

Seq.	Codice	Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
		P_TERRA				
		1_App. illuminanti				
		ILLUMINAZIONE CIVILE ED INDUSTRIALE				
		Opere Compiute				
		PLAFONIERE				
		Plafoniera tonda di design con piatto in acciaio verniciato e copertura in policarbonato bianco, Ø esterno 50 cm, per lampade attacco E 27 da:				
1	F04.5.15.149.a	60 W				
		1_App. illuminanti P_TERRA 19W-Tonda		31		
		Parziale: cad		31		
		PLAFONIERE STAGNE				
		Plafoniera stagna rettangolare, corpo in policarbonato autoestinguente, schermo in policarbonato autoestinguente trasparente prismaticizzato internamente, installata a parete, plafone o a sospensione, apparecchio con grado di protezione IP 66, lampade LED temperatura di colore 4000 K, alimentazione 230 V c.a.: monolampada:				
2	F04.5.16.163.d	lunghezza 1.600 mm, 28 W, 4.540 lm				
		1_App. illuminanti P_TERRA 32W-Plaf		9		
		Parziale: cad		9		
		Plafoniera stagna rettangolare, corpo in policarbonato autoestinguente, schermo in policarbonato autoestinguente trasparente prismaticizzato internamente, installata a parete, plafone o a sospensione, apparecchio con grado di protezione IP 66, lampade LED temperatura di colore 4000 K, alimentazione 230 V c.a.: bilampada:				
3	F04.5.16.164.d	lunghezza 1.600 mm, 56 W, 9.070 lm				
		1_App. illuminanti P_TERRA 30W-Plaf		39		
		Parziale: cad		39		
		1_App. illuminanti				
		2_Illuminazione				
		RIMOZIONE DI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE				
		Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata:				
4	B01.058.010.b	2 x 18 W				
		2_Illuminazione P_TERRA 2x18W		29		
		A riportare				

Seq.	Codice	Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
		Riporto				
5	B01.058.010.g	2 x 58 W				
		2_Illuminazione P_TERRA 2x58W			32	
		Parziale:	cad	29		
		Parziale:	cad	32		
		IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO				
		Opere Compiute				
		IMPIANTO ELETTRICO UTILIZZATORE TIPO A VISTA				
		Impianto elettrico per punto luce, del tipo a vista, per unità immobiliare tipo di 100 mq in pianta, in ambiente fino a 20 mq, misurato a partire dalla scatola di derivazione posata nel medesimo ambiente questa esclusa, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione rigida di pvc autoestinguente serie media class. 3321, fissata su supporti ogni 30 cm, inclusi accessori di collegamento e fissaggio:				
6	F01.5.02.012.a	punto luce singolo, grado di protezione IP 40				
		2_Illuminazione P_TERRA 30W-Plaf			25	
		2_Illuminazione P_TERRA 19W-Tonda			31	
		2_Illuminazione P_TERRA 32W-Plaf			9	
		Parziale:	cad	65		
		CANALINE E MINICANALI				
		Canalina in pvc completa di coperchio, dei raccordi e dei dispositivi di fissaggio necessari:				
7	F01.5.09.100.d	per cornici e pareti, 20 x 70 mm				
		2_Illuminazione P_TERRA			160	
		Parziale:	m	160		
		2_Illuminazione Totale				
		P_TERRA Totale				
		A riportare				

Seq.	Codice	Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
		Riporto				
		P_PRIMO				
		1_App. illuminanti				
8	B01.058.010.b	RIMOZIONE DI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata: 2 x 18 W				
		1_App. illuminanti	P_PRIMO	2x18W		1
		Parziale:	cad			1
9	F04.5.10.101.b	ILLUMINAZIONE CIVILE ED INDUSTRIALE Opere Compiute APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE MODULARI Faretto orientabile installato su binario elettrificato, con lampade led temperatura di colore 3.000 K o 4.000 K, alimentatore incorporato dimmerabile, involucro cilindrico in alluminio, classe di isolamento 1, grado di protezione IP 20, alimentazione 230 V 50 Hz, apertura del fascio 38°, potenza: 25 W, 2300 lm, Ø 90 mm				
		1_App. illuminanti	P_PRIMO	30W-Faretto		4
		Parziale:	cad			4
10	F04.5.15.149.a	PLAFONIERE Plafoniera tonda di design con piatto in acciaio verniciato e copertura in policarbonato bianco, Ø esterno 50 cm, per lampade attacco E 27 da: 60 W				
		1_App. illuminanti	P_PRIMO	19W-Tonda		11
		Parziale:	cad			11
11	F04.5.16.163.d	PLAFONIERE STAGNE Plafoniera stagna rettangolare, corpo in policarbonato autoestinguente, schermo in policarbonato autoestinguente trasparente prismatico internamente, installata a parete, plafone o a sospensione, apparecchio con grado di protezione IP 66, lampade LED temperatura di colore 4000 K, alimentazione 230 V c.a.: monolampada: lunghezza 1.600 mm, 28 W, 4.540 lm				
		1_App. illuminanti	P_PRIMO	32W-Plaf		34
		A riportare				

Seq.	Codice	Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
		Riporto				
		Parziale:	cad	34		
12	F04.5.16.164.d	Plafoniera stagna rettangolare, corpo in policarbonato autoestinguente, schermo in policarbonato autoestinguente trasparente prismatico internamente, installata a parete, plafone o a sospensione, apparecchio con grado di protezione IP 66, lampade LED temperatura di colore 4000 K, alimentazione 230 V c.a.: bilampada: lunghezza 1.600 mm, 56 W, 9.070 lm				
		1_App. illuminanti P_PRIMO 30W-Plaf		60		
		Parziale:	cad	60		
		1_App. illuminanti Totale				
		2_Illuminazione				
		RIMOZIONE DI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata:				
13	B01.058.010.b	2 x 18 W				
		2_Illuminazione P_PRIMO 2x18W		25		
		Parziale:	cad	25		
14	B01.058.010.g	2 x 58 W				
		2_Illuminazione P_PRIMO 2x58W		64		
		Parziale:	cad	64		
		IMPIANTI ELETTRICI NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI E TERZIARIO Opere Compiute IMPIANTO ELETTRICO UTILIZZATORE TIPO A VISTA Impianto elettrico per punto luce, del tipo a vista, per unità immobiliare tipo di 100 mq in pianta, in ambiente fino a 20 mq, misurato a partire dalla scatola di derivazione posata nel medesimo ambiente questa esclusa, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione rigida di pvc autoestinguente serie media class. 3321, fissata su supporti ogni 30 cm, inclusi accessori di collegamento e fissaggio:				
15	F01.5.02.012.a	punto luce singolo, grado di protezione IP 40				
		2_Illuminazione P_PRIMO 30W-Plaf		44		
		2_Illuminazione P_PRIMO 32W-Plaf		34		
		2_Illuminazione P_PRIMO 19W-Tonda		11		
		2_Illuminazione P_PRIMO 30W-Faretto		4		
		Parziale:	cad	93		
		A riportare				

