

**STUDIO
ARDIZZONE DIEGO
ELETTROTECNICO**

CERTIFICATO ISO 9001:2000

Via Gennaro Sora n. 10 - 24020 Fiorano al Serio (BG)
Tel. 035711020 - Fax 035738703 - Partita IVA 02138300161
www.studioardizzone.it - info@studioardizzone.it

Comune di Sarezzo

PIAZZA CESARE BATTISTI N. 4
25068 SAREZZO (BS)

INTERVENTO:

COMPLETAMENTO EFFICIENTAMENTO ENERGETICO
IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DELLA SCUOLA
SECONDARIA DI I^o GRADO "G. LA PIRA" - VIA VERDI
N. 1 - SAREZZO (BS)



FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NextGenerationEU
CUP: C94D22000580006 - CIG: Z2936A3529

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

OGGETTO:

ALLEGATO CME
A.4.9.1 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO



IL PROGETTISTA
(ARDIZZONE PER. IND. DIEGO)

codice	descrizione	u.m.	q.tà	importo unitario	importo totale	note
EFFICIENTAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ORDINARIA						
NPE-001	Fornitura e posa corpo illuminante tipo Disano/Fosnova PanelTech Hight Performance URG<19 R2 CAM CRI superiore ad 90, 3.400lm, potenza apparecchio 35W comprensivo di controcassa per la posa a vista, tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	cad	185	109,49 €	20.255,95 €	
NPE-002	Fornitura e posa corpo illuminante tipo Gewiss SMART 3 GWS3158PL 3.250lm, potenza apparecchio 26W comprensivo di tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	cad	117	110,47 €	12.924,98 €	
NPE-003	Fornitura e posa corpo illuminante tipo Gewiss SMART 3 GWS3168P 2.500lm, potenza apparecchio 20W comprensivo di tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	cad	24	62,58 €	1.501,86 €	
NPE-004	Fornitura e posa di staffe a 30/45° tipo Gewiss GWS3191 per fissaggio a parete, completo di installazione e tutti gli accessori necessari. In opera.	cad	25	33,75 €	843,85 €	
NPE-005	Modifica punto luce esistente per sostituzione corpo illuminante, o nuovo punto luce ordinario o emergenza comprensivo di quanto basta tubo in PVC rigido serie pesante diam.=20 mm posato a vista e conduttore FG160M16/FG17 sezione 1,5 mmq, scatola di derivazione in materiale plastico posata a vista, raccorederia, smantellamento tubazioni esistenti e tutte le lavorazioni necessarie al corretto collegamento. In opera.	cad	326	26,57 €	8.661,31 €	
2E.02.060.0020	Rimozione di corpo illuminante di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento.	cad	326	6,14 €	2.001,64 €	
ADEGUAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA						
NPE-006	Plafoniera tipo Eaton serie Nexitech LED NEXI400-AT per illuminazione di emergenza (SE/SA) in sostituzione di lampada esaurita o per nuova installazione, base e riflettore in policarbonato bianco, diffusore in policarbonato trasparente, posata a plafone, incassata o a parete, con autonomia di 1,5h e tempo di ricarica in 12h, flusso luminoso SE 400 lumen SA 60 lumen, dotata di accumulatori NiCd HT, versione in AUTODIAGNOSI, grado di protezione IP40, completa di cornice di finitura NEXI-FR, collegamento linea. In opera.	cad	51	177,15 €	9.034,65 €	Corridoi
NPE-007	Plafoniera tipo Eaton serie Nexitech LED NEXI250-AT-IP per illuminazione di emergenza (SE/SA) in sostituzione di lampada esaurita o per nuova installazione, base e riflettore in policarbonato bianco, diffusore in policarbonato trasparente, posata a plafone, incassata o a parete, con autonomia di 1,5h e tempo di ricarica in 12h, flusso luminoso SE 250 lumen SA 60 lumen, dotata di accumulatori NiCd HT, versione in AUTODIAGNOSI, grado di protezione IP65, completa di collegamento linea. In opera.	cad	13	146,52 €	1.904,73 €	Esterne
NPE-008	Plafoniera tipo Eaton serie Nexitech LED NEXI250-AT per illuminazione di emergenza (SE/SA) in sostituzione di lampada esaurita o per nuova installazione, base e riflettore in policarbonato bianco, diffusore in policarbonato trasparente, posata a plafone, incassata o a parete, con autonomia di 1,5h e tempo di ricarica in 12h, flusso luminoso SE 400 lumen SA 60 lumen, dotata di accumulatori NiCd HT, versione in AUTODIAGNOSI, grado di protezione IP40, completa di cornice di finitura NEXI-FR, collegamento linea. In opera.	cad	50	131,70 €	6.585,22 €	Aule
NPE-009	Plafoniera tipo Eaton serie Nexitech LED NEXI150-AT per illuminazione di emergenza (SE/SA) in sostituzione di lampada esaurita o per nuova installazione, base e riflettore in policarbonato bianco, diffusore in policarbonato trasparente, posata a plafone, incassata o a parete, con autonomia di 1,5h e tempo di ricarica in 12h, flusso luminoso SE 150 lumen SA 60 lumen, dotata di accumulatori NiCd HT, versione in AUTODIAGNOSI, grado di protezione IP40, completa di cornice di finitura NEXI-FR, pittogramma indicante USCITA DI SICUREZZA, collegamento linea. In opera.	cad	11	119,37 €	1.313,03 €	U.S.
NPE-005	Modifica punto luce esistente per sostituzione corpo illuminante o nuovo punto luce ordinario o emergenza comprensivo di quanto basta tubo in PVC rigido serie pesante diam.=20 mm posato a vista e conduttore FG160M16/FG17 sezione 1,5 mmq, scatola di derivazione in materiale plastico posata a vista, raccorederia, smantellamento tubazioni esistenti e tutte le lavorazioni necessarie al corretto collegamento. In opera.	cad	59	26,57 €	1.567,54 €	Non viene conteggiata la sostituzione di lampada di emergenza nel medesimo punto di installazione
2E.02.060.0020	Rimozione di corpo illuminante di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento.	cad	66	6,14 €	405,24 €	
				TOTALE CAPITOLO		
				TOTALE INTERVENTO		67.000,00 €