



Comune di SAN RUFO

Provincia di SALERNO



Esecutivo

Progetto per la realizzazione di:
*INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E
MESSA IN SICUREZZA ELETTRICA E MECCANICA,
DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE
ALIMENTATO DAL QUADRO ELETTRICO DENOMINATO
RIELLE FIORE - DEL COMUNE DI SAN RUFO (SA)*

Elaborato:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO



tavola:

E 3

scala:

data:

Luglio 2023

Progettista:

Arch. Francesco Di Miele

COMPUTO METRICO

OGGETTO: INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E MESSA IN SICUREZZA ELETTRICA E MECCANICA, DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE ALIMENTATO DAL QUADRO ELETTRICO DENOMINATO RIELLE FIORE - DEL COMUNE DI SAN RUFO (SA)

COMMITTENTE:

Data, 20/07/2023

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 U.06.060.010 .b.CAM 24/08/2022	Armature stradali a LED attacco su palo Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 32 W - 5071 lm					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	633,63	11'405,34
2 U.06.060.010 .c.CAM 19/07/2023	Armature stradali a LED attacco su palo Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 55 W - 8089 lm					29,00		
	SOMMANO cad					29,00	670,31	19'438,99
3 NP3 19/07/2023	Messa in asse di n.3 pali di ferro mediante la rimozione del cordolo di cemento ed il rifacimento dello stesso a seguito della piombatura del palo. Ripristino del funzionamento di n.2 gruppi fotovoltaici esistenti mediante la sostituzione delle batterie ed il ripristino del corpo illuminante, il tutto come indicato nella planimetria di progetto, e per dare l'opera finita e realizzata alla regola dell'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'349,05	1'349,05
4 NP2 21/03/2022	Fornitura e posa in opera di Cassetta di derivazione ottagonale di classe II completa di morsettieria multipla quadripolare in materiale termoplastico PA6V0 e n.1 portafusibile. Corpo cassetta e coperchio realizzati in materiale termoplastico poliammide PA6V0+30% f.v. Colore grigio RAL 7035. Viti coperchio antiperdenti. Guarnizione di tenuta in poliuretano espanso resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Predisposizione mediante foratura all'applicazione di accessori per ingresso/uscita/derivazione cavi quali: raccordi tubo/cassetta; pressacavi; disposti n.4 ortogonalmente a 90° tra loro rispetto il perimetro della cassetta o in alternativa n. 3 a 45° nella parte inferiore della cassetta. Viti coperchio antiperdenti. Fornita completa di n° 3 passacavi conici. In alternativa la D.L. si riserva di fare fornire la morsettieria da palo Classe II. E' inoltre compreso lo smontaggio della vecchia morsettieria.					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	52,39	1'047,80
5 NP1 16/07/2021	Verniciatura dei pali o mensole esistenti con smalto granuloso e doppia mano di vernice. Il colore RAL sarà definito ed approvato con verbale scritto da D.L. e/o UTC, è inoltre compresa la revisione del sostegno palo e/o mensola corrispondente, alla verifica della stabilità, e alla successiva eventuale verticalità. E' inoltre compresa la verifica strutturale e la verifica delle							
	A R I P O R T A R E							33'241,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							33'241,18
	connessioni elettriche.					47,00	108,85	5'115,95
	SOMMANO cadauno					47,00		
	Parziale LAVORI A MISURA euro							
	T O T A L E euro							
	Data, 20/07/2023							
	Il Tecnico							
	A R I P O R T A R E							