



## COMUNE DI CORBARA

(Provincia di Salerno)

Via Tenente Lignola n°20 - 84010 Corbara (SA)

**EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE  
ATTRAVERSO INTERVENTI TESI ALL'AMMODERNAMENTO ED  
ADEGUAMENTO, AL RISPARMIO ENERGETICO, AL RISPETTO DEGLI  
STANDARD DI SICUREZZA ED AL CONTENIMENTO  
DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO.**

**REVISIONE E/O EFFICIENTAMENTO DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE**

<b>Committente</b>	<b>COMUNE DI CORBARA (SA)</b>
--------------------	-------------------------------

<b>Elaborato n.</b>	<b>Calcolo sommario della spesa</b>
<b>5</b>	
<b>Scala</b>	<b>FIT</b>
<b>Data</b>	<b>Maggio 2017</b>

**Il tecnico Progettista:**

\_\_\_\_\_

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 N.P. 01	Rimozione di armatura stradale installata su palo o su sbracci compreso il trasporto a discarica.					308,00 92,00		
	SOMMANO cadauno					400,00	34,56	13'824,00
2 N.P. 02	Rimozione bracci a muro, compreso il trasporto a discarica					92,00		
	SOMMANO cadauno					92,00	68,25	6'279,00
3 N.P. 03	Rimozione di cavi e di cordini in acciaio tramite mezzi di sollevamento, compreso il trasporto a discarica	308,00 92,00	8,00 8,00			2'464,00 736,00		
	SOMMANO m					3'200,00	2,54	8'128,00
4 N.P. 04	Fornitura e posa in opera di apparecchio tecnico LED per illuminazione stradale, corpo in alluminio pressofuso ad alta temperatura, diffusore vetro piano trasparente, vita utile 100.000 ore, temperatura di colore 4000 k, flusso luminoso 4900 lm, potenza 29 W. Tipo PHILIPS ClearWay o equivalente					39,00		
	SOMMANO cadauno					39,00	290,00	11'310,00
5 N.P. 05	Fornitura e posa in opera di apparecchio tecnico LED per illuminazione stradale, corpo in alluminio pressofuso ad alta temperatura, diffusore vetro piano trasparente, vita utile 100.000 ore, temperatura di colore 4000 k, flusso luminoso 9800 lm, potenza 43-58 W.Tipo PHILIPS ClearWay o equivalente					174,00		
	SOMMANO cadauno					174,00	320,00	55'680,00
6 N.P. 06	Fornitura e posa in opera di apparecchio tecnico LED per illuminazione stradale, corpo in alluminio pressofuso ad alta temperatura, diffusore vetro piano trasparente, vita utile 100.000 ore, temperatura di colore 4000 k, flusso luminoso 12200 lm, potenza 58-81 W. Tipo PHILIPS ClearWay o equivalente					95,00		
	SOMMANO cadauno					95,00	350,00	33'250,00
7 N.P. 07	Fornitura e posa in opera di apparecchio tecnico decorativo LED per illuminazione urbana, corpo in alluminio pressofuso rivestito, diffusore vetro temperato, vita utile 100.000 ore, temperatura di colore 4000 k, flusso luminoso 4000 lm, potenza 31 W. Tipo PHILIPS ClassicStreet o equivalente					80,00		
	SOMMANO cadauno					80,00	585,00	46'800,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							175'271,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							175'271,00
8 N.P. 08	Fornitura e posa in opera di apparecchio tecnico decorativo LED per illuminazione urbana, corpo in alluminio pressofuso rivestito, diffusore vetro temperato, vita utile 100.000 ore, temperatura di colore 4000 k, flusso luminoso 6000 lm, potenza 46 W. Tipo PHILIPS ClassicStreet o equivalente					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	665,00	7'980,00
9 N.P. 09	Rimozione di pali di sostegno esistenti compreso idonei mezzi di sollevamento e il trasporto a discarica.					54,00		
	SOMMANO cadauno					54,00	78,56	4'242,24
10 N.P. 10	Rimozione di sbracci compreso idonei mezzi di sollevamento e il trasporto a discarica					54,00		
	SOMMANO cadauno					54,00	67,23	3'630,42
11 U.08.030.010 .d	Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel te ... mpreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte d2=114; l= 7000; h=6200; d=65; kg=59; S=3,5					11,00		
	SOMMANO cad					11,00	425,74	4'683,14
12 U.08.030.010 .e	Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel te ... mpreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte d2=114; l= 8000; h=7200; d=65; kg=67; S=3,5					43,00		
	SOMMANO cad					43,00	444,33	19'106,19
13 U.08.040.010 .a	Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; dia ... "d"; peso "kg" In opera compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=1100; d=57-60					35,00		
	SOMMANO cad					35,00	97,76	3'421,60
14 U.08.040.010 .b	Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; dia ... "d"; peso "kg" In opera compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=1500; d=57-60					111,00		
	SOMMANO cad					111,00	102,81	11'411,91
	A RIPORTARE							229'746,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							229'746,50
15 N.P. 11	Fornitura e posa in opera di guaina termorestringente alla base dei nuovi pali installati					54,00		
	<b>SOMMANO</b> cadauno					54,00	42,89	2'316,06
16 L.02.050.040 .f	Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, fornita e posta in opera, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 300x220x120 mm					146,00		
	<b>SOMMANO</b> cad					146,00	31,48	4'596,08
17 L.02.010.026 .b	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante, incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mes ... ri per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x2,5 mm²					2'150,00		
	<b>SOMMANO</b> m					2'150,00	2,25	4'837,50
18 L.02.010.028 .e	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mesc ... , la marca, la provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Quadripolare Sezione 4x10 mm²					3'165,00		
	<b>SOMMANO</b> m					3'165,00	6,08	19'243,20
19 N.P. 12	Adeguamenti linee aeree esistenti (stimato circa 1200 m)					1,00		
	<b>SOMMANO</b> a corpo					1,00	4'150,00	4'150,00
20 N.P. 13	Smontaggio e rimozione di quadro elettrico esistente, compreso il trasporto a discarica					7,00		
	<b>SOMMANO</b> cadauno					7,00	527,00	3'689,00
21 N.P. 14	Fornitura e posa in opera di quadro di alimentazione, comprensivo di tutte le protezioni per linee di uscita e di sistema di telecontrollo per il monitoraggio e la regolazione degli apparecchi di illuminazione					7,00		
	<b>SOMMANO</b> cadauno					7,00	3'878,00	27'146,00
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							295'724,34
	<b>T O T A L E euro</b>							295'724,34
	Data, 03/06/2017							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							295'724,34

[illegible]