



COMUNE DI SMERILLO

PROVINCIA DI FERMO

CONTRIBUTO PICCOLI INVESTIMENTI LEGGE DI BILANCIO 2019
MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA MESSA IN SICUREZZA
DEL PATRIMONIO COMUNALE:

“Messa in sicurezza ed adeguamento dell’impianto elettrico a servizio
dell’illuminazione pubblica del centro storico di Smerillo”

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

PROPRIETA': COMUNE DI SMERILLO
SINDACO: DOTT. ANTONIO VALLESÌ
PROGETTO: UFFICIO TECNICO

gennaio 2019



STIMA SOMMARIA

QUADRO TECNICO - ECONOMICO

QUADRO TECNICO ECONOMICO DI FATTIBILITA'	
IMPORTO LAVORI A MISURA	€ 33.000,00
<i>Lavori a misura (compresi oneri)</i>	€ 33.000,00
<i>di cui Oneri per la sicurezza ordinaria (non assoggettabili a ribasso)</i>	€ 825,00
<i>Importo Lavori soggetto a ribasso</i>	€ 32.175,00
SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE	€ 17.736,72
<i>IVA al 10% (lavori e beni per opere di urbanizzazione primaria)</i>	€ 3.300,00
<i>Progettazione definitiva/esecutiva, direzione lavori e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, verifiche e collaudi (compresi spese ed oneri accessori)</i>	€ 9.034,71
<i>IVA al 22% spese tecniche</i>	€ 1.987,64
<i>Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (eventuale, compresi spese e oneri accessori)</i>	€ 2.203,59
<i>IVA al 22% su coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (eventuale)</i>	€ 484,79
<i>Imprevisti e arrotondamenti (comprese eventuali spese di espletamento gara)</i>	€ 726,00
TOTALE GENERALE APPALTO	€ 50.736,72

CALCOLO DEI COMPENSI		
<i>I compensi sono calcolati sulla base del D.M. GIUSTIZIA 17/06/2016 "Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016".</i>		
VALORE DELL'OPERA	V	€ 33.000,00
PARAMETRO BASE	P	18,5810%
IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE <i>Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni</i> <i>Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota-Impianti di tipo semplice</i>		IA03
GRADO DI COMPLESSITA' DELLA PRESTAZIONE	G	1,15
PROGETTAZIONE DEFINITIVA	Q	Importo Parziale
QbII . 02 Rilievi dei manufatti	0,040	€ 282,06
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
QbIII . 01 Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,150	€ 1.057,72
QbIII . 02 Particolari costruttivi e decorativi	0,050	€ 352,57
QbIII . 03 Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi ed eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,050	€ 352,57
QbIII . 04 Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,020	€ 141,03
QbIII . 05 Piano di manutenzione dell'opera	0,030	€ 211,54
QbIII . 07 Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,100	€ 705,15
ESECUZIONE LAVORI		
Qcl . 01 Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,320	€ 2.256,47
Qcl . 09a Contabilità dei lavori a misura fino a 500.000 €	0,045	€ 317,32
Qcl . 11 Certificato di regolare esecuzione	0,040	€ 282,06
VERIFICHE E COLLAUDI		
Qdl . 04 Collaudo tecnico funzionale degli impianti (D.M. 22/01/2008 n°37)	0,180	€ 1.269,27
TOTALE COMPENSO		€ 7.227,76
SPESE ED ONERI ACCESSORI (25% del compenso)	0,250	€ 1.806,94
TOTALE CORRISPETTIVO (somma compenso, spese ed oneri accessori)		€ 9.034,71

Smerillo, li 22 gennaio 2019