



INDICE

1 PREMESSA.....	3
2 STIMA SOMMARIA	3



1 PREMESSA

La presente stima sommaria degli interventi previsti nei lavori iniziali, è stata redatta contemplando tutte le lavorazioni (riportate nel presente progetto di fattibilità) di riqualificazione energetica ed adeguamento normativo degli impianti di illuminazione pubblica del comune di Lecce Nei Marsi.

Il progetto di fattibilità è uno strumento conoscitivo utile a supportare le valutazioni relative all'opportunità di adottare scelte di tipo associativo o di ampliare l'ambito di operatività.

Sulla base dei contenuti dello studio eseguito da Enel Sole sarà possibile fare una prima verifica tecnica/economica di realizzabilità dal punto di vista organizzativo-gestionale della proposta. Pertanto le scelte legate ai materiali potranno subire variazioni, in accordo con l'Amministrazione Comunale, nei successivi livelli di progettazione, e potranno essere modificati con materiali analoghi dalle caratteristiche estetiche e funzionali equivalenti o superiori, in funzione di eventuali specifiche esigenze e comunque sempre in accordo con l'Amministrazione Comunale

2 STIMA SOMMARIA

Di seguito la stima sommaria degli interventi previsti

STIMA SOMMARIA LAVORI INIZIALI	u.m	€
sostituzione di apparecchio illuminante esistente con nuovo apparecchio a sorgente led, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso) vetro piano, cut-off, classe II.	a corpo	128.700,24
rimozione quadro elettrico esistente	a corpo	179,88
rimozione linea interrata esistente	a corpo	206,61
rimozione linea aerea esistente	a corpo	215,86
rimozione palo esistente	a corpo	282,68



STIMA SOMMARIA LAVORI INIZIALI	u.m	€
SOSTITUZIONE INTERO QE (ARMADIO + PIASTRA) CON TLC ISOLA Sostituzione di quadri elettrici di protezione e comando (armadio + piastra), equipaggiati con orologio astronomico ed equipaggiati con i componenti per il sistema di telecontrollo ad isola. Compresa sostituzione del pozzetto, del chiusino in ghisa classe C250 e delle giunzioni, ove necessario. E' inclusa anche la gestione delle schede sim e del relativo traffico dati GSM.	a corpo	8.469,55
RIFACIMENTO LINEA INTERRATA CON SCAVO. Rifacimento di linea elettrica interrata mediante realizzazione di nuovo scavo per canalizzazione interrata e nuovi cavi FG16(O)R e/o in alluminio, compresa installazione ove necessario di eventuali pozzetto, chiusino in ghisa classe C250, e giunti in gel	a corpo	32.733,45
SOSTITUZIONE E/O NUOVA POSA, LA (SU PALIFICAZIONE) CON PRECORDATO. Sostituzione di linea aerea esistente (su palificazione) con nuova linea aerea realizzata in cavo precordato (A)RE4E4X, compresa sostituzione ove necessario delle giunzioni di derivazione	a corpo	2.445,20
SOSTITUZIONE PALO STRADALE (CON NUOVA FONDAZIONE) Sostituzione sostegno esistente, con nuovo sostegno (stradale) compreso rifacimento della fondazione, eventualmente equipaggiato con braccio aggiuntivo. I sostegni esistenti saranno sostituiti con sostegni di altezza congrua, in modo da garantire le prescritte prestazioni illuminotecniche ed un adeguato valore estetico delle installazioni.	a corpo	2.155,48
SOSTITUZIONE BRACCIO STRADALE SU PALO Sostituzione di braccio su palo esistente con nuovo braccio (stradale).	a corpo	378,50
VERNICIATURA SOSTEGNI ESISTENTI Verniciatura dei pali in ferro verniciato non sostituiti, mediante nuovi cicli di verniciatura anticorrosiva, in modo da garantirne un adeguato valore estetico.	a corpo	19.816,12
SOSTITUZIONE DERIVAZIONI. Sostituzione delle derivazioni al punto luce, mediante installazione di nuovi cavi di derivazione FG16(O)R 2x2.5 mmq, cassetta di derivazione e/o morsettiera, e/o della portella in asola palo, e/o dei morsetti a perforazione.	a corpo	36.262,45
TOTALE	-	231.846,03

