

---

# COMUNE DI CASTAGNETO CARDUCCI

Via Giosuè Carducci, 1 - 57022 Castagneto Carducci (LI)

Concessione del servizio di gestione degli impianti di pubblica Illuminazione, dei lavori di riqualificazione ed efficienza energetica degli impianti ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016

---



**Proposta progettuale**  
**OFFERTA TECNICA**  
**Computo Metrico**

ACQUISTO CORPI ILLUMINANTI INTERO PARCO						
Tipologia	Potenza W	Numero	Opzione Dimmerabile	Prezzo	Ulteriore Opzione sensore di Presenza	Totale Listino
KS-2 80W/B	80	4				€ -
KS-2 160W/B	160	37				€ -
KS-6 480W/B	480	1				€ -
Led Tube 18W	18	16				€ -
Led Tube 9W	9	4				€ -
MPG-1 30W/A	30	254				€ -
MPG-1 40W/A	40	456				€ -
MPG-1 50W/A	50	127				€ -
MPG-1 60W/A	60	414				€ -
MPG-1 70W/A	70	22				€ -
MPG-2 80W/A	80	103				€ -
DSML - 3 60W -retrofit	60	8				€ -
DSML - 3 60W -retrofit	60	18				€ -
Bulbo E27 15W	15	40				€ -
BLZ 20	20	64				€ -
Ocellum 2 30W/G	30	87				€ -
Ocellum 2 40W/A	40	468				€ -
Ocellum 2 50W/A	50	33				€ -
Ocellum 2 60W/G	60	8				€ -
Ocellum 2 80W/G	80	59				€ -
Sofia 30W/A	30	10				€ -
Sofia 40W/A	40	36				€ -
Sofia 80W/A	80	7				€ -
Villa 30W/A	30	6				€ -
Villa 40W/A	40	53				€ -
<b>TOTALE CORPI ILLUMINANTI SOSTITUITI</b>		<b>2335</b>				<b>€ -</b>

INSTALLAZIONE CORPI ILLUMINANTI INTERO PARCO					
INSTALLAZIONE PROIETTORI					
Lavorazione		Numero	Descrizione	Installazione calcolata con Analisi Prezzi derivanti dal Prezziario Regione Toscana 2016	Totale Listino
Posa in Opera Corpi Illuminanti		2335	Posa in opera di Corpi illuminanti con automezzo con cestello		€ -
<b>TOTALE</b>		<b>2335</b>			<b>€ -</b>

INTERVENTI SU PALI					
Lavorazione		Numero	Descrizione	Installazione calcolata con Analisi Prezzi derivanti dal Prezziario Regione Toscana 2016	Totale Listino
Interventi su pali		209	Posa in opera di Corpi illuminanti con automezzo con cestello		€ -
<b>TOTALE</b>		<b>209</b>			<b>€ -</b>

INTERVENTI SU LINEE					
Lavorazione		M	Descrizione	Installazione calcolata con Analisi Prezzi derivanti dal Prezziario Regione Toscana 2016	Totale Listino
Interventi sulle linee		283.00	<b>LINEE INTERRATE</b> Interventi sulle linee esistenti costituenti nella sostituzione parziale di cavi, pozzetti e quant'altro necessario per dare l'impianto a norma		€ -
<b>TOTALE</b>		<b>283.00</b>			€ -
INTERVENTI SU LINEE					
Lavorazione		M	Descrizione	Installazione calcolata con Analisi Prezzi derivanti dal Prezziario Regione Toscana 2016	Totale Listino
Interventi sulle linee		2706.40	<b>LINEE AEREE</b> Realizzazione di linee aeree in sostituzione delle esistenti compresi fissaggi e quanto necessario per dare compimento all'opera.		€ -
<b>TOTALE</b>		<b>2706.40</b>			€ -
INSTALLAZIONE TLC UVAX QUADRO ELETTRICO					
<b>QUADRI ELETTRICI ESISTENTI</b>				Numero Quadri Esistenti	52
Lavorazione	% di intervento	Numero	Descrizione	Installazione dei Quadri TLC UVAX, Adeguamento Impianto, Adeguamento Linee	Totale Listino
Intervento di installazione nuovo quadro elettrico	65%	34	Intervento di installazione nuovo quadro elettrico comprensivo della rimozione e smantellamento dell'esistente		€ -
Intervento di adeguamento quadro elettrico	15%	8	Intervento di messa a norma secondo quanto indicato in relazione dei quadri elettrici esistenti e secondo le indicazioni della Direzione dei Lavori		€ -
Intervento di Miglioramento per quadro elettrico già in buono stato	17%	9	Intervento di manutenzione al quadro quali pulizia etichettatura e quant'altro necessario secondo le indicazioni della Direzione dei Lavori		€ -
Attivazione e Messa in servizio configurazione TLC modem 3G e meter integrato, porta Ethernet I/O, RS485, trasmissione BPLC	100%	1	Telecontrollo da quadro su tutti i quadri, con concentratore già provvisto di modulo di trasmissione dati ad onde convogliate, e telecontrollo a quadro.		€ -
Software di gestione	100%	1			€ -
Attuatore (applicabile a CA13 o LX12) - 4 ingressi Analogici a 230V, 3 ingressi digitali, 3 uscite digitali	100%	52			€ -
<b>TOTALE</b>					<b>TOTALE COMPLESSIVO INVESTIMENTO</b>