

TOTALE INTERVENTI

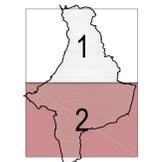
1. Installazione di apparecchio illuminante di tipo stradale a sorgente led, LANZINI S1, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II.	1.540
2. Installazione di apparecchio illuminante di tipo da arredo a sorgente led, AEC ECORAYS TP, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II.	285
3. Retrofit di apparecchio illuminante di tipo da arredo con sorgente led, equipaggiata con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II.	77
4. Installazione di apparecchio illuminante di tipo da arredo a sorgente led, AEC LANTERNA 1,8 15W, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II.	67
5. Installazione di apparecchio illuminante di tipo proiettore a sorgente led, LANZINI Q, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II.	23
6. Installazione di apparecchio illuminante di tipo da arredo a sorgente led, SIMES MOAI, equipaggiato con alimentatore elettronico, vetro piano, cut-off, classe II.	35

DETTAGLIO INTERVENTI MIGLIORATIVI

2. SOSTITUZIONE LANTERNE (via Centrale, via Cariera, Fraz. Voldomino, Fraz. Bivigliano)	
Sostituzione di apparecchio illuminante di tipo arredo con apparecchio stradale a sorgente led, LANZINI S1, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II.	39
7. PARCO AL LAGO	
Rimozione di punti luce (bollardi e incassati a pavimento).	152
Installazione di apparecchio illuminante di tipo da arredo a sorgente led, SIMES MOAI, equipaggiato con alimentatore elettronico, vetro piano, cut-off, classe II.	35
Retrofit di apparecchio illuminante di tipo da arredo con sorgente led, equipaggiata con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II.	66
8. PIAZZA RISORGIMENTO / PARCO FERRINI	
Installazione di apparecchio illuminante di tipo da arredo a sorgente led, AEC ECORAYS TP, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II. Con sostituzione sostegno (2) o nuovo sostegno (4).	33
Installazione di apparecchio illuminante di tipo stradale a sorgente led, LANZINI S1, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II. Su sostegno esistente (1) e sostituzione sostegno (1).	12
Palo conico in acciaio zincato altezza 4 m fuori terra.	29
Palo conico in acciaio zincato altezza 5 m fuori terra.	4
Palo conico in acciaio zincato altezza 9 m fuori terra.	2
Rimozione di palo per videosorveglianza / WIFI.	1
9. PORTO NUOVO	
Rimozione di punti luce (solo apparecchio testapalo).	8
Installazione di apparecchio illuminante di tipo da arredo a sorgente led, AEC ECORAYS TP, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II. Su sostegno preesistente.	32
10. PIAZZA MARCONI	
Installazione di apparecchio illuminante di tipo proiettore a sorgente led, LANZINI Q, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II. Con sostituzione sostegno.	16
Installazione di apparecchio illuminante di tipo stradale a sorgente led, LANZINI S1, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II. Su nuovo sostegno.	2
Palo conico in acciaio zincato altezza 10 m fuori terra.	2
Palo poligonale in acciaio zincato altezza 15 m fuori terra.	4
11. VIA TURATI	
Rimozione di punti luce (palo ed apparecchio).	3
Installazione di apparecchio illuminante di tipo da arredo a sorgente led, AEC ECORAYS TP, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II. Con sostituzione sostegno.	4
Palo conico in acciaio zincato altezza 4 m fuori terra.	4
12. VIA MOLINO	
Rimozione di punti luce (a parete).	8
Installazione di apparecchio illuminante di tipo da arredo a sorgente led, AEC ECORAYS TP, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II. Su nuovo sostegno.	7
Palo conico in acciaio zincato altezza 4 m fuori terra.	7
13. PARCHEGGIO CAMPO SPORTIVO PARCO MARGHERITA	
Installazione di apparecchio illuminante di tipo da arredo a sorgente led, AEC ECORAYS TP, equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II. Su sostegno esistente.	25

LEGENDA

	ACCESS POINT WI-FI PROTOCOLLO 802.11n/g/n CUSTODIA IP/IS ALIMENTAZIONE DA RETE DATI (PoE) GESTIBILE DA REMOTO NUOVA INSTALLAZIONE
	ACCESS POINT WI-FI ESISTENTE DA SMANTELLARE
	TELECAMERA TIPO DOME ORIENTABILE CON ROTAZIONE FINO A 360° RISOLUZIONE "FULL HD" 1080p 25/30 FPS ZOOM OTTICO 30X CUSTODIA IMPERMEABILE (IP67) E ANTIVANDALISMO (K10) ALIMENTAZIONE DA RETE DATI (PoE)
	NUOVA LINEA ELETTRICA IP POSA INTERRATA
	NUOVA LINEA ELETTRICA IP POSA AEREA TRA PALI



- EDIFICIO DI CULTO / CIMITERO
- IMPIANTO SPORTIVO
- EDIFICIO SCOLASTICO

PROGETTO di FATTIBILITA' TECNICA ed ECONOMICA

OGGETTO:
INTERVENTI PREVISTI

PROGETTISTA: Stefano Ing. Calgara PROGETTO N°: 18-1701 TAVOLA: **2/2**

DATA: Febbraio 2018

SCALA: 1:4000

FILE: 18-1701-TG

REDATTO: S.G.B.M./A.R.F. APPROVATO: Stefano Ing. Calgara

"Interventi di riqualificazione degli impianti di illuminazione Pubblica del Comune di Luino"

Responsabile Unico del Procedimento geom. Gianluca Giorgetti
Comune di Luino

Studio Tecnico di Progettazione
Stefano Calgara