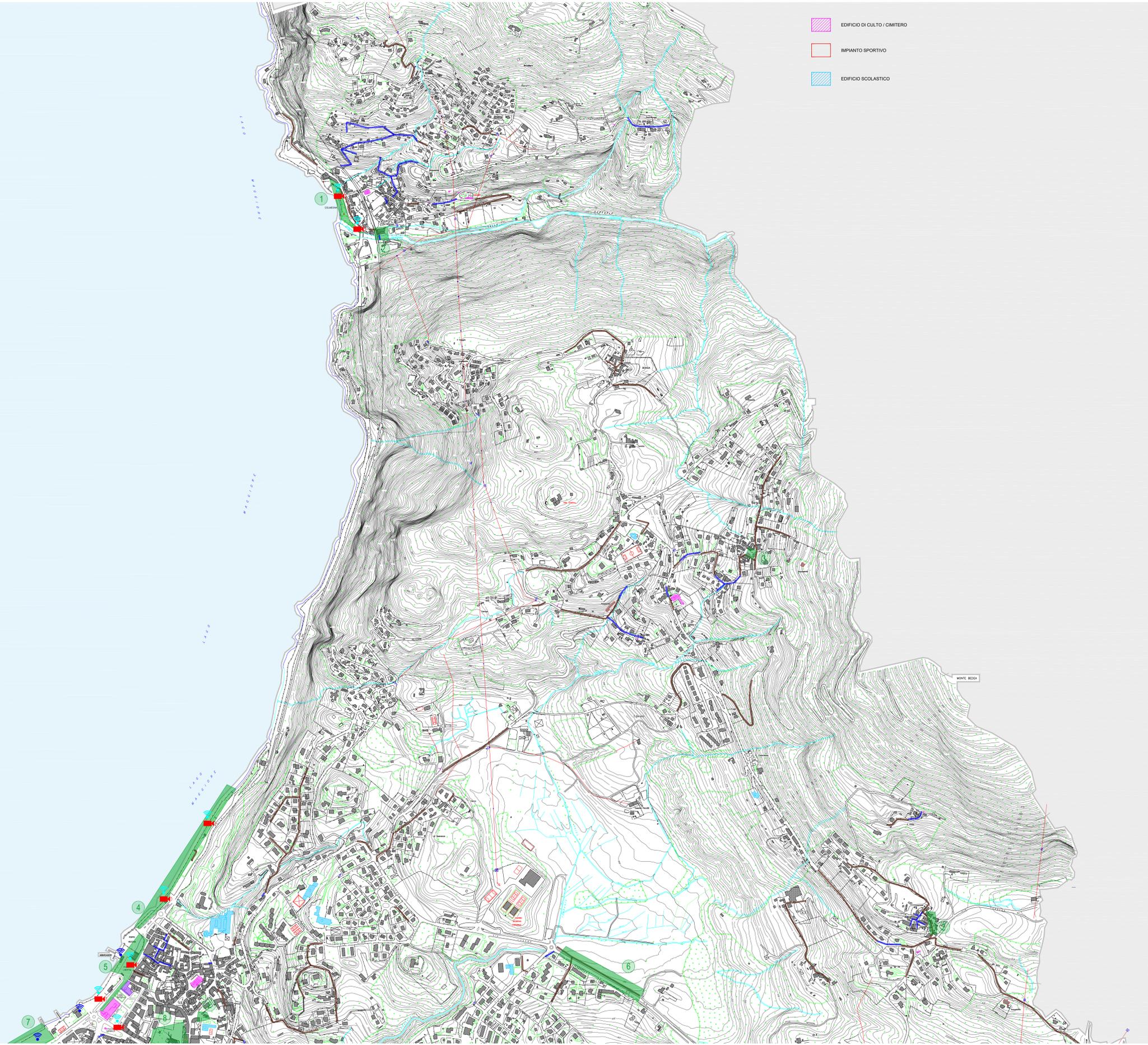


-  EDIFICIO DI CULTO / CIMITERO
-  IMPIANTO SPORTIVO
-  EDIFICIO SCOLASTICO



TOTALE INTERVENTI

	1. Installazione di apparecchio illuminante di tipo stradale a sorgente led, LANZINI S1 1.540
	2. Installazione di apparecchio illuminante di tipo da arredo a sorgente led, AEC ECORAYS TP 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 LS 15V 67
	5. Installazione di apparecchio illuminante di tipo proiettore a sorgente led, LANZINI Q 23
	6. Installazione di apparecchio illuminante di tipo da arredo a sorgente led, SIMES MOAI 35

DETTAGLIO INTERVENTI MIGLIORATIVI

1	LUNGOLAGO COLMEGNA	
	Rimozione di punti luce (palo ed apparecchio)	6
	Installazione di apparecchi 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.	7
2	SOSTITUZIONE LANTERNE Colmegna, Longhèrlo, via San G. Bosco	
	Sostituzione di apparecchi illuminante di tipo da arredo con apparecchio stradale a sorgente led, LANZINI S1 , equipaggiato con alimentatore elettronico dimmerabile (regolazione del flusso), telecomando, vetro piano, cut-off, classe II. Con sostituzione sostegno.	39
3	FRAZIONE ROGGELO	
	Rimozione di punti luce (palo ed apparecchio)	1
	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
	Palo conico in acciaio zincato altezza 4 m fuori terra.	2
4	LUNGOLAGO CARLO ZONA	
	Rimozione di punti luce (palo ed apparecchio)	19
	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.	19
5	LUNGOLAGO PORTO VECCHIO / PIAZZA LIBERTÀ (bato fontana) / VIALE CHIARA (municipio lato municipio)	
	Rimozione di punti luce (palo ed apparecchio)	20
	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.	1
	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.	3
	Palo conico in acciaio zincato altezza 4 m fuori terra.	1
6	VIA LUGANO	
	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 preesistente.	4
7	PARCO AL LAGO	
	Rimozione di punti luce (bollard e incassati a pavimento)	182
	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 RISSORBITO / 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 (25) 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) o 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

LEGENDA

	ACCESS POINT WI-FI PROTOCOLLO 802.11b/g/n CUSTODIA IP/S 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



PROGETTO di FATTIBILITA' TECNICA ed ECONOMICA




OGGETTO:
INTERVENTI PREVISTI

PROGETTISTA: Stefano Ing. Calgara PROGETTO N°: 18-1701 TAVOLA: **1/2**

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 Giorgitti
Comune di Luino

Studio Tecnico di Progettazione
Stefano Calgara
Via... 1101... Varese... Varese... Varese...