



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA



COMUNE DI CARLOFORTE
Provincia del Sud Sardegna

**LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE
PUBBLICA DEL COMUNE DI CARLOFORTE
CUP: H64H25000390008
PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA**

PROGETTAZIONE

Progettista: **Ing. Giuseppe Simeone**

Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione: **Ing. Nicola Uras**

STAZIONE APPALTANTE

COMUNE DI CARLOFORTE

VIA GARIBALDI, 72 - 09014 - CARLOFORTE (SU)

Il Sindaco: **Dott. Stefano Rombi**

Responsabile Unico del Progetto: **Ing. Nicola Uras**

Sostituto del Responsabile Unico del Progetto: **Arch. Paolo Parodo**

Elaborato:

AII. A9

Contenuto:

**Dati dimensionali delle lampade oggetto di
intervento**

Novembre 2025

tipo lampada progetto	TIPO SOSTEGNO	potenza lampada di progetto [W]	Conteggio di ID
Arya	Palo conico	19,1	18
Falko 3	A terra	105	15
	Palo conico	105	1
Firenze EVO	a parete	19,6	20
	Palo storico	19,6	21
I-tron micro	a parete	19,5	1
	Palo conico	19,5	86
	Palo rastremato	19,5	4
Mod 2.0 pro	a parete	30,5	26
Walkabout	su panchina	5,5	28
Totale complessivo			220

ID intervento(Relazione)	Area oggetto di intervento(TAVOLE)	INDIRIZZO	FORNITURA	POD	CORPO ILLUMINANTE	TIPO SOSTEGNO	ALTEZZA SOSTEGNO	TIPO DI LAMPADA	POTENZA STATO DI FATTO [W]	tipo lampada progetto	potenza lampada di progetto [W]	NUMERO
1	a	Diga sud	Q03	IT001E98065069	Lanterna con bracci	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	26
2	b	VIA FABRIZIO DE ANDRE	Q16	IT001E98166261	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	28
3	c	VIA CORALLARI	Q09	IT001E98377970	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	18
					Proiettore	A terra	0	Ioduri metallici	250	Falko 3	105	3
								Sodio ad alta pressione	250	Falko 3	105	2
									400	Falko 3	105	10
4	d	PIAZZA ANGELO ASTE	Q10	IT001E98186938	Lanterna	Palo storico	3	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	7
								Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	10
		SALITA SANTA CRISTINA	Q10	IT001E98186938	Lanterna	a parete	5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	4
		VIA CAPRERA	Q10	IT001E98186938	Lanterna	a parete	4,5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	2
		VIA DEL CASTELLO	Q10	IT001E98186938	Lanterna	a parete	5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
		VIA DEL MUSTASSAFFO	Q10	IT001E98186938	Lanterna	Palo storico	3	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	2
							3,5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
		VICO TABARKA	Q10	IT001E98186938	Lanterna	a parete	4,5	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	2
5a	e	SALITA GIORGIO ROMBI	Q05	IT001E98186915	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	70	I-tron micro	19,5	1
									100	I-tron micro	19,5	7
		VIA ANTONIO SEGNI	Q04	IT001E98186915	Arredo urbano	Palo conico	5,5	Sodio ad alta pressione	70	I-tron micro	19,5	3
		VIA CAROLINA DAMELE	Q05	IT001E98186915	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	11
		VIA PIANOSA	Q05	IT001E98186915	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	4
		VICO PIANOSA	Q05	IT001E98186915	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	8
5b	f	SALITA GIORGIO ROMBI	Q05	IT001E98186915	Lanterna	a parete	5	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	4
								Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	6
						Palo storico	3,5	Vapori di mercurio	80	Firenze EVO	19,6	1
		SALITA SANTA CRISTINA	Q05	IT001E98186915	Lanterna	a parete	5	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
6	g	VIA DEI NAVIGANTI	Q23	IT001E98369538	Armatura stradale	a parete	6	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
						Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA RIVERSO	Q23	IT001E98369538	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	2
	h	VIA ALBENGA	Q23	IT001E98369538	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA DEI CORALLARI	Q23	IT001E98369538	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	4
						Palo rastremato	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	4
		VIA DEI NAVIGANTI	Q23	IT001E98369538	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	16
					Proiettore	Palo conico	7	Ioduri metallici	250	Falko 3	105	1
7	g	VIA ALBENGA	Q24	IT001E98272815	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	8
		VIA GRECALE	Q24	IT001E98272815	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA MAESTRALE	Q24	IT001E98272815	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	5
		VIA MEZZOGIORNO	Q24	IT001E98272815	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA PONENTE	Q24	IT001E98272815	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	2
		VIA SCIROCCO	Q24	IT001E98272815	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	2
		VIA TRAMONTANA	Q24	IT001E98272815	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	5
	h	VIA ALBENGA	Q24	IT001E98272815	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	3
		VIA LEVANTE	Q24	IT001E98272815	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
Totale complessivo												220

ID intervento(Relazione)	Area oggetto di intervento(TAVOLE)	INDIRIZZO	ID rev	CORPO ILLUMINANTE	TIPO SOSTEGNO	ALTEZZA SOSTEGNO	TIPO DI LAMPADA	POTENZA STATO DI FATTO [W]	tipo lampada progetto	potenza lampada di progetto [W]	NUMERO
1	a	Diga sud	Z01	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z02	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z03	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z04	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z05	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z06	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z07	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z08	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z09	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z10	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z11	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z12	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z13	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z14	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z15	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z16	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z17	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z18	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z19	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z20	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z21	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z22	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z23	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z24	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z25	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z26	Lanterna con braccio	a parete	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Mod 2.0 pro	30,5	1
			Z27	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z28	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z29	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z30	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z31	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z32	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z33	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z34	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z35	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z36	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z37	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z38	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z39	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z40	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z41	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z42	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z43	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z44	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z45	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z46	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z47	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z48	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z49	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z50	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z51	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z52	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z53	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
			Z54	Segnapasso	su panchina	0,3	Sodio ad alta pressione	18	Walkabout	5,5	1
2	b	VIA FABRIZIO DE ANDRE	W01	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W02	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W03	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W04	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W05	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W06	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W07	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W08	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W09	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W10	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W11	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W12	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W13	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W14	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W15	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W16	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W17	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
			W18	Globo	Palo conico	5	Ioduri metallici	70	Arya	19,1	1
3	c	VIA CORALLARI	Y01	Proiettore	A terra	0	Sodio ad alta pressione	400	Falko 3	105	1
			Y02	Proiettore	A terra	0	Sodio ad alta pressione	400	Falko 3	105	1
			Y03	Proiettore	A terra	0	Sodio ad alta pressione	400	Falko 3	105	1
			Y04	Proiettore	A terra	0	Sodio ad alta pressione	400	Falko 3	105	1
			Y05	Proiettore	A terra	0	Sodio ad alta pressione	400	Falko 3	105	1
			Y06	Proiettore	A terra	0	Sodio ad alta pressione	400	Falko 3	105	1
			Y07	Proiettore	A terra	0	Sodio ad alta pressione	400	Falko 3	105	1
			Y08	Proiettore	A terra	0	Sodio ad alta pressione	400	Falko 3	105	1
			Y09	Proiettore	A terra	0	Sodio ad alta pressione	400	Falko 3	105	1
			Y10	Proiettore	A terra	0	Sodio ad alta pressione	250	Falko 3	105	1
			Y11	Proiettore	A terra	0	Sodio ad alta pressione	250	Falko 3	105	1
			Y12	Proiettore	A terra	0	Ioduri metallici	250	Falko 3	105	1
			Y13	Proiettore	A terra	0	Ioduri metallici	250	Falko 3	105	1
			Y14	Proiettore	A terra	0	Ioduri metallici	250	Falko 3	105	1
			Y15	Proiettore	A terra	0	Sodio ad alta pressione	400	Falko 3	105	1

ID intervento(Relazione)	Area oggetto di intervento(TAVOLE)	INDIRIZZO	ID rev	CORPO ILLUMINANTE	TIPO SOSTEGNO	ALTEZZA SOSTEGNO	TIPO DI LAMPADA	POTENZA STATO DI FATTO [W]	tipo lampada progetto	potenza lampada di progetto [W]	NUMERO
4	d	PIAZZA ANGELO ASTE	Y28	Lanterna	Palo storico	3	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y29	Lanterna	Palo storico	3	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y30	Lanterna	Palo storico	3	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y31	Lanterna	Palo storico	3	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y32	Lanterna	Palo storico	3	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y33	Lanterna	Palo storico	3	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y34	Lanterna	Palo storico	3	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y35	Lanterna	Palo storico	3	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y36	Lanterna	Palo storico	3	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y37	Lanterna	Palo storico	3	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y38	Lanterna	Palo storico	3	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y39	Lanterna	Palo storico	3	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
		SALITA SANTA CRISTINA	Y40	Lanterna	Palo storico	3	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y41	Lanterna	Palo storico	3	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y42	Lanterna	Palo storico	3	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y43	Lanterna	Palo storico	3	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y44	Lanterna	Palo storico	3	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y16	Lanterna	a parete	5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
		VIA CAPRERA	Y17	Lanterna	a parete	5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y18	Lanterna	a parete	5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y19	Lanterna	a parete	5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y23	Lanterna	a parete	4,5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y24	Lanterna	a parete	4,5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y20	Lanterna	a parete	5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
5a	e	VIA DEL CASTELLO	Y21	Lanterna	Palo storico	3	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
		VIA DEL MUSTASSAFFO	Y22	Lanterna	Palo storico	3	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
		VICO TABARKA	Y25	Lanterna	Palo storico	3,5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y26	Lanterna	a parete	4,5	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
			Y27	Lanterna	a parete	4,5	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
		SALITA GIORGIO ROMBI	X23	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X24	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X25	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X26	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	70	I-tron micro	19,5	1
			X28	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X29	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA ANTONIO SEGNI	X30	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X34	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X31	Arredo urbano	Palo conico	5,5	Sodio ad alta pressione	70	I-tron micro	19,5	1
			X32	Arredo urbano	Palo conico	5,5	Sodio ad alta pressione	70	I-tron micro	19,5	1
		VIA CAROLINA DAMELE	X33	Arredo urbano	Palo conico	5,5	Sodio ad alta pressione	70	I-tron micro	19,5	1
			X12	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X13	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X14	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X15	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA PIANOSA	X16	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X17	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X18	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X19	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X20	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X21	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X22	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X01	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X02	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X03	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VICO PIANOSA	X04	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X05	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X06	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X07	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X08	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X09	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X10	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X11	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
5b	f	SALITA GIORGIO ROMBI	X27	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			X35	Lanterna	a parete	5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			X36	Lanterna	a parete	5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			X37	Lanterna	a parete	5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			X38	Lanterna	a parete	5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			X39	Lanterna	a parete	5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
			X40	Lanterna	a parete	5	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
			X41	Lanterna	a parete	5	Sodio ad alta pressione	70	Firenze EVO	19,6	1
		SALITA SANTA CRISTINA	X42	Lanterna	a parete	5	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
			X43	Lanterna	Palo storico	3,5	Vapori di mercurio	80	Firenze EVO	19,6	1
			X44	Lanterna	a parete	5	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
			X45	Lanterna	a parete	5	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
			X46	Lanterna	a parete	5	Ioduri metallici	70	Firenze EVO	19,6	1
6	g	VIA DEI NAVIGANTI	K15	Armatura stradale	a parete	6	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA RIVERSO	K16	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K57	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K58	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
	h	VIA ALBENGA	K48	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA DEI CORALLARI	K01	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K04	Armatura stradale	Palo rastremato	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K05	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K49	Armatura stradale	Palo rastremato	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K50	Armatura stradale	Palo rastremato	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K51	Armatura stradale	Palo rastremato	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K52	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1

ID intervento(Relazione)	Area oggetto di intervento(TAVOLE)	INDIRIZZO	ID rev	CORPO ILLUMINANTE	TIPO SOSTEGNO	ALTEZZA SOSTEGNO	TIPO DI LAMPADA	POTENZA STATO DI FATTO [W]	tipo lampada progetto	potenza lampada di progetto [W]	NUMERO
6	h	VIA DEI CORALLARI	K53	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA DEI NAVIGANTI	K02	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K03	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K06	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K07	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K08	Proiettore	Palo conico	7	Ioduri metallici	250	Falko 3	105	1
			K09	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K10	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K11	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K12	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K13	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K14	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K17	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K18	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K19	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K54	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K55	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K56	Armatura stradale	Palo conico	7	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
7	g	VIA ALBENGA	K21	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K22	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K25	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K38	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K39	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K41	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K42	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K43	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA GRECALE	K20	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA MAESTRALE	K26	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K29	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K30	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K31	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K32	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA MEZZOGIORNO	K45	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA PONENTE	K27	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K28	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA SCIROCCO	K23	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K24	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
		VIA TRAMONTANA	K33	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K34	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K35	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K36	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K37	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
	h	VIA ALBENGA	K44	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1
			K46	Armatura stradale	Palo conico	8,5	Sodio ad alta pressione	100	I-tron micro	19,5	1