



■ Impianti e apparecchiature luce e fm.  
■ Impianti e apparecchiature trasmissione dati/fonia.  
■ Impianti e apparecchiature TVCC.  
■ Impianti e apparecchiature di terra (altro appalto).

Legenda	
	preposizione alimentazione defibratore automatico esterno da presa shuko 2x10/16A+T 230V
	alimentazione motore/pompa
	collegamento unità interna climatizzazione
	alimentazione di sicurezza di gruppo soccorritore
	alimentazione scaldavivande elettrico da presa shuko 2x10/16A+T 230V
	preposizione centrale registrazione e controllo TVCC
	preposizione telecamera TVCC
	collegamento termostato ambiente
	inverter fotovoltaico 60kW 400V
	pannello fotovoltaico 600Wp
	gruppo soccorritore 5.5kVA 230V
	collegamento unità interna VRF a parete
	collegamento unità esterna VRF
	preposizione alimentazione cancello motorizzato
	alimentazione access point wi-fi PoE
	avvisatore acustico luminoso chiamata bagni
	avvisatore acustico luminoso con sirena e luce stroboscopica allarme (RAI / allarme sonoro)
	centrale allarme (RAI) / allarme sonoro
	alimentatore (RAI) con batterie tampone
	alimentazione motorizzazione sistema smaltimento fumi
	colonna montante
	corpo illuminante led 30W IP65 su palo altezza 11,5m
	interruttore magnetotermico bipolare 10A 230V
	collegamento estatore
	interruttore unipolare 10A 230V
	interruttore unipolare 10A 230V IP65
	deviatore unipolare 10A 230V
	deviatore unipolare 10A 230V IP65
	inverter unipolare 10A 230V
	inverter unipolare 10A 230V IP65
	collegamento equipaggiamento ferri di fondazione
	pannello comando luci con pulsanti luminosi
	batteria comando luci campo da gioco
	pannello presa composta da n°1 presa interbloccata 2x16A+T 230V e n°1 presa interbloccata 3x16A+T 400V
	plafondiera Led parete/soffitto bandiera autoalimentata 3h con pannello segnalazione via di esodo - luce di sicurezza
	corpo illuminante da incasso con lampada led 15,5W
	apparecchio da esterno a soffitto IP54 con lampada led 23W
	apparecchio led da esterno IP65 con lampada led 23W
	apparecchio led da esterno IP65 con lampada led 23W e kit emergenza autoalimentato - luce sicurezza
	proiettore asimmetrico con lampada led 187W
	plafondiera a soffitto con lampada led 50W IP65
	plafondiera da esterno a soffitto con lampada led 35W UGR ≤ 19
	plafondiera IP65 con lampada led equivalente 24W subalimentata 3h - luce di sicurezza
	plafondiera da esterno con lampada led 4,2W subalimentata 3h - luce di sicurezza
	plafondiera da incasso con lampada led 4,2W subalimentata 3h - luce di sicurezza
	postazione lavoro composta da n°1 presa 2x10/16A+T 230V e n°1 presa 2x10/16A+T 230V scuola
	postazione lavoro composta da n°2 prese trasmissione dati/fonia RJ45 cat. 6
	soffitto di infaggio 100x100 cm con chiusura in ghisa
	soffitto di infaggio 90x90 cm con chiusura in ghisa
	soffitto di infaggio 40x40 cm con chiusura in ghisa
	dispensatore a croce in acciaio zincato 500x500mm in 2mt
	presa 2x10/16A+T 230V IP65
	presa 2x10/16A+T 230V scuola
	preposizione presa interbloccata 3x125A+N+T 400V
	presa interbloccata 3x16A+N+T 400V
	avvisatore acustico luminoso intervento gruppo soccorritore
	presa trasmissione dati/fonia RJ45 cat. 6
	proiettore IP65 con lampada led 40W
	pulsante a tirante
	pulsante annunciatore chiamata
	pulsante attivazione manuale allarme (RAI) / allarme sonoro) sovrapposto frangibile
	pulsante sgancio di emergenza sotto vetro frangibile con spia luminosa presenza rete
	quadro elettrico di zona
	alimentatore quadro bordo macchina
	quadro elettrico generale
	rack trasmissione dati/fonia
	relè di presenza comando luci
	preposizione rivelatore di presenza allarme intrusione
	preposizione punto comando allarme intrusione
	rivelatore ottico di fumo allarme (RAI)
	spia luminosa ripetizione allarme (RAI)
	preposizione altoparlante diffusione sonora
	preposizione base microfonica diffusione sonora
	alimentazione roof top
	lubo PVC doppio parete intonato
	tubo PVC igloo addestrigante in vista
	corda nuda di rame sezione 35mmq
	passerella in filo di acciaio zincato in vista

**CITTÀ DI LUCCA**  
 Amministrazione Comunale  
 Settore 5 - Lavori Pubblici e Traffico U.O. 5.3 - Edilizia Sportiva  
 Lucca Riscossioni e Servizi S.R.L.

Dirigente: Ing. Antonella Giannini  
 Responsabile Unico di Progetto: Ing. Arianna De Cicco

**REALIZZAZIONE DEL PALAZZETTO DELLO SPORT SILVER 1  
 NELL'AREA "EX CROCEROSSA"  
 STRALCIO 2**

---

Fase: PROGETTO FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

Tipo attività	Data emissione	Revisione n°/data
PTTE		Revisione n° 1 del 20/11/2026 - Revisione n° 2 del 09/02/2028 - Revisione n° 3 del 21/04/2026

Titolo elaborato: **SISTEMAZIONI ESTERNE PLANIMETRIA**  
 RTP: "PALAZZETTO DELLO SPORT AREA "EX CROCEROSSA"

Capogruppo, Progetto Opere Edili e Strutture:  
 Ing. Giuseppe Amante

Progetto Impianti, Antincendio, Acustica:  
 Studio Belland&Petrini srl sp

Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione:  
 Ing. Danilo Lucarelli

Collaboratori alla Progettazione:  
 Ing. Danilo Lucarelli  
 Arch. Riccardo Ricci

Giovane Professionista:  
 Arch. Barbara Tomei

Committente per la parte del Progetto di competenza Lucca Riscossioni e Servizi

Geologia:  
 Studio INGEOD

Rilevato: Geom. Paolo Pisci, Comune di Lucca

Giuseppe Amante  
 Ingegnere

Danilo Lucarelli  
 Ingegnere

Studio Belland & Petrini

Scala: 1:200 TAVOLA: IE 06.2

Schema lavoro n° 186 186.001