



CITTÀ DI LUCCA

Amministrazione Comunale

Settore 5 - Lavori Pubblici e Traffico U.O. 5.3 – Edilizia Sportiva

Dirigente: Ing. Antonella Giannini

Responsabile Unico di Progetto: Ing. Arianna De Cicco

P.T. 39-2026

REALIZZAZIONE DEL PALAZZETTO DELLO SPORT SILVER 1

NELL'AREA "EX CROCEROSSA"

CUP J65B25001060005

PROGETTO ESECUTIVO

ELENCO ELABORATI

RTP: "PALAZZETTO DELLO SPORT AREA "EX CROCEROSSA"

Capogruppo, Progetto Opere Edili e Strutture:

Ing. Giuseppe Amante

Progetto Impianti, Antincendio, Acustica:

Studio Bellandi & Petri s.r.l. s.t.p.

Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione:

Ing. Dario Lucarotti

Collaboratori alla Progettazione:

Ing. Dario Lucarotti e Arch. Riccardo Ricci

Giovane Professionista:

Arch. Barbara Tomei



Studio Bellandi & Petri s.r.l. s.t.p.
Servizi di ingegneria
Viale Agostino Marti, 181 - 55100 Lucca



RTP: "PROGETTAZIONE OPERE ESTERNE"

Ing. Salvatore Ippolito

Dott. Agr. Massimiliano Demi

GEOLOGIA:
Studio INGEO



**PROGETTAZIONE IMPIANTO
FOTOVOLTAICO E OPERE CONNESSE**
A cura di: LRS Lucca Riscossioni e Servizi



Data Emissione

Revisione n°/data

24/06/2026

Rev. 01 del 09/07/2026

Rev. 02 del 21/07/2026

Rev. 03 del 24/07/2026

BRA00

OGGETTO DEL DOCUMENTO	Serie Tavole	n° Tavola	Emissione	Revisione
PE				
FASCICOLI				
ELENCO ELABORATI	BA	BRA00	24/06/2026	Rev.03 del 24/07/2026
Architettonico				
RELAZIONE GENERALE	BA	BRA01	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
RELAZIONE TECNICA	BA	BRA02	24/06/2026	Rev.02 del 24/07/2026
RELAZIONE CONI	BA	BRA03	24/06/2026	
RELAZIONE SUP. BARRIERE ARCHITETTONICHE	BA	BRA04	24/06/2026	Rev.01 del 02/07/2026
RELAZIONE SUI CRITERI AMBIENTALI MINIMI	BA	BRA05	24/06/2026	
RELAZIONE SULLE GESTIONE DELLE MATERIE	BA	BRA06	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
PIANO DI MANUTENZIONE DELLE OPERE EDILI E STRUTTURALI	BA	BRA07	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
QUADRO TECNICO ECONOMICO	BA	BRA08	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
ELENCO PREZZI UNITARI E ANALISI PREZZI DELLE OPERE EDILI E STRUTTURALI	BA	BRA09	24/06/2026	Rev.02 del 21/07/2026
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	BA	BRA10	24/06/2026	Rev.02 del 21/07/2026
QUADRO INCIDENZA MANODPERA	BA	BRA11	24/06/2026	Rev.02 del 21/07/2026
CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO	BA	BRA12	24/06/2026	Rev.03 del 24/07/2026
SCHEMA DI CONTRATTO	BA	BRA13	24/06/2026	Rev.02 del 21/07/2026
CRONOPROGRAMMA	BA	BRA14	24/06/2026	
RELAZIONE SULLE INTERFERENZE	BA	BRA15	24/06/2026	
Sicurezza				
PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	BSi	BRSi01	24/06/2026	Rev.02 del 21/07/2026
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA	BSi	BRSi02	24/06/2026	Rev.01 del 21/07/2026
RELAZIONE SULL'ELABORATO TECNICO DELLA COPERTURA	BSi	BRSi03	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
FASCICOLO DELLE INFORMAZIONI UTILI	BSi	BRSi04	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
Strutture				
RELAZIONE GENERALE E TECNICA DELLE STRUTTURE	BS	BRS01	24/06/2026	Rev.01 del 02/07/2026
FASCICOLO DEI CALCOLI BLOCCO CAMPO	BS	BRS02	24/06/2026	Rev.01 del 02/07/2026
FASCICOLO DEI CALCOLI BLOCCO SPOGLIATOI	BS	BRS03	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
FASCICOLO DEI CALCOLI BLOCCO INGRESSO	BS	BRS04	24/06/2026	
FASCICOLO DEI CALCOLI LOCALE FOTOVOLTAICO	BS	BRS05	24/06/2026	Rev.01 del 02/07/2026
RELAZIONE GEOTECNICA E DELLE FONDAZIONI	BS	BRS06	24/06/2026	
PIANO DI MANUTENZIONE DELLE STRUTTURE	BS	BRS07	24/06/2026	
Impianti elettrici e speciali				
RELAZIONE TECNICA IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	IE	RT	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
VALUTAZIONE RISCHIO FULMINAZIONE	IE	VRF	24/06/2026	
RELAZIONE TECNICA IMPIANTO FOTOVOLTAICO	IE	FV	24/06/2026	
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	IE	CME	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
QUADRO INCIDENZA MANODPERA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI	IE	CMEMO	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
ELENCO PREZZI UNITARI	IE	EPU	24/06/2026	
ANALISI PREZZI	IE	AP	24/06/2026	
PIANO DI MANUTENZIONE	IE	PDM	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO	IE	CSA	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2027
Impianti meccanici				
RELAZIONE TECNICA IMPIANTI MECCANICI	IM	RT	24/06/2026	
RELAZIONE L10 - RELAZIONE TECNICA	IT	L10	24/06/2026	
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	IM	CME	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
QUADRO INCIDENZA MANODPERA DEGLI IMPIANTI MECCANICI	IM	CMEMO	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
ELENCO PREZZI UNITARI	IM	EPU	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026

ANALISI PREZZI	IM	AP	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
PIANO DI MANUTENZIONE	IM	PDM	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
IMPIANTI MECCANICI CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO	IM	CSA	24/06/2026	Rev.02 del 24/07/2026
Acustica				
RELAZIONE TECNICA VALUTAZIONE IMPATTO ACUSTICO	VIAP	RT	24/06/2026	
Opere esterne				
ELENCO ELABORATI OPERE ESTERNE	EST	BREST00	24/06/2026	Rev.02 del 14/07/2026
RELAZIONE GENERALE E TECNICA OPERE ESTERNE	EST	BREST01	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
RELAZIONE SUI CRITERI AMBIENTALI MINIMI OPERE ESTERNE	EST	BREST02	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
PIANO DI MANUTENZIONE OPERE ESTERNE	EST	BREST03	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
QUADRO ECONOMICO OPERE ESTERNE	EST	BREST04	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
ELENCO PREZZI UNITARI E ANALISI PREZZO OPERE ESTERNE	EST	BREST05	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE ESTERNE	EST	BREST06	24/06/2026	Rev.02 del 14/07/2026
QUADRO INCIDENZA MANODOPERA OPERE ESTERNE	EST	BREST07	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
OPERE ESTERNE - DISCIPLINARE TECNICO ALLEGATO AL CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO	EST	BREST08	24/06/2026	Rev.02 del 14/07/2026
PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO OPERE ESTERNE	EST	BREST09	24/06/2026	
FASCICOLO DELL'OPERA OPERE ESTERNE	EST	BREST10	24/06/2026	
Capitolato informativo propedeutico alla redazione del Piano di Gestione Informativa				
CAPITOLATO INFORMATIVO	BCI	1		
CONTENUTO INFORMATIVO ALFANUMERICO (ALLEGATO 02a_BLD)	BCI	2		
NOMENCLATURA ELEMENTI (ALLEGATO 04_GEN)	BCI	3		
TAVOLE				
INDICAZIONI E PRESCRIZIONI ESECUTIVE	B	0	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
ARCHITETTONICO				
INQUADRAMENTO URBANISTICO	BA	00	24/06/2026	
STATO DI RILIEVO E INQUADRAMENTO DELL'AREA	BA	01	24/06/2026	
STATO DI PROGETTO: PLANIMETRIA	BA	02	24/06/2026	
STATO DI PROGETTO: PIANTA	BA	03	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
STATO DI PROGETTO: PROSPETTI	BA	04	24/06/2026	
STATO DI PROGETTO: SEZIONI	BA	05	24/06/2026	
MODELLI TRIDIMENSIONALI	BA	06	24/06/2026	
ANALISI DEI FLUSSI	BA	07	24/06/2026	
BARRIERE ARCHITETTONICHE: PLANIMETRIA	BA	08	24/06/2026	Rev.01 del 02/07/2026
BARRIERE ARCHITETTONICHE: PIANTA PIANO TERRA	BA	09	24/06/2026	
PIANTA: RAPPORTI AEROILLUMINANTI	BA	10	24/06/2026	
PIANTE DI DETTAGLIO: PARETI, CONTROPARETI, CONTROSOFFITTI, RIVESTIMENTI E TINTEGGIATURE	BA	11	24/06/2026	
ABACO DEGLI INFISSI	BA	12	24/06/2026	Rev.02 del 09/07/2026
PERMEABILITÀ DELL'AREA: STATO ATTUALE E DI PROGETTO	BA	13	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
AREE DI SERVIZIO ANNESSE ALL'IMPIANTO E USCITE DI EMERGENZA	BA	14	24/06/2026	
FABBRICATO DI SERVIZIO ALL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO ED ELEMENTI DI ILLUMINAZIONE ESTERNA	BA	15	24/06/2026	Rev.01 del 02/07/2026
PARTICOLARI COSTRUTTIVI	BA	16	24/06/2026	Rev.02 del 09/07/2026
PARTICOLARI COSTRUTTIVI	BA	17	24/06/2026	Rev.01 del 02/07/2026
PARTICOLARI BARACCATURE INFISSI	BA	18	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
ELABORATO CONI: PIANTA PIANO TERRA	BA	19	24/06/2026	Rev.01 del 02/07/2026
ELABORATO CONI: PLANIMETRIE CAMPI DA GIOCO	BA	20	24/06/2026	
ELABORATO CONI: TRIBUNE E VERIFICA VISIBILITÀ	BA	21	24/06/2026	
SICUREZZA				
LAYOUT DI CANTIERE: FASE 1 - SCAVI E FONDAZIONI	BSi	01	19/06/2026	
LAYOUT DI CANTIERE: FASE 2 - REALIZZAZIONE ARCOSTRUTTURA	BSi	02	19/06/2026	
LAYOUT DI CANTIERE: FASE 3 - REALIZZAZIONE STRUTTURE IN CALCESTRUZZO	BSi	03	19/06/2026	

LAYOUT DI CANTIERE: FASE 4 - OPERE ESTERNE	BSi	04	19/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
ELABORATO TECNICO DELLA COPERTURA	BSi	05	19/06/2026	
STRUTTURE				
SCAVI E DEMOLIZIONE	BS	00	24/06/2026	
PIANTA DELLE FONDAZIONI - CARPENTERIE - FILI FISSI	BS	01	24/06/2026	Rev.02 del 09/07/2026
PIANTA DELLE COPERTURE: CARPENTERIE	BS	02	24/06/2026	Rev.01 del 02/07/2026
SEZIONI STRUTTURALI: CARPENTERIE	BS	03	24/06/2026	Rev.02 del 09/07/2026
PLINTI: PIANTE, SEZIONI E ARMATURE	BS	04	24/06/2026	Rev.01 del 02/07/2026
INGRESSO: CORDOLI DI FONDAZIONE E DI COPERTURA ARMATURE	BS	05	24/06/2026	
SPOGLIATOI: CORDOLI DI FONDAZIONE ARMATURE	BS	06	24/06/2026	
CAMPO DA GIOCO: CORDOLI DI FONDAZIONE ARMATURE	BS	07	24/06/2026	
SPOGLIATOI: TRAVI DI COPERTURA ARMATURE	BS	08	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
SPOGLIATOI: TRAVI DI COPERTURA ARMATURE	BS	09	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
INGRESSO: PILASTRI ARMATURE	BS	10	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
SPOGLIATOI: PILASTRI ARMATURE	BS	11	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
PARTICOLARI COSTRUTTIVI OPERE STRUTTURALI	BS	12	24/06/2026	Rev.01 del 02/07/2026
PARTICOLARI COSTRUTTIVI STRUTTURE IN LEGNO	BS	13	24/06/2026	Rev.01 del 02/07/2026
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI				
PIANTE	IE	01	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
QUADRI SCHEMI E CARPENTERIE	IE	02	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2027
CABINA MT/BT PIANTA QUADRI SCHEMI E CARPENTERIE	IE	03	24/06/2026	
IMPIANTO FOTOVOLTAICO PIANTA	IE	04	24/06/2026	
IMPIANTO FOTOVOLTAICO – QUADRI SCHEMI E CARPENTERIE	IE	05	24/06/2026	
SISTEMAZIONI ESTERNE – PLANIMETRIA	IE	06	24/06/2026	Rev.02 del 24/07/2027
SISTEMAZIONI ESTERNE – QUADRI SCHEMI E CARPENTERIE	IE	07	24/06/2026	
IMPIANTI MECCANICI				
PARTICOLARI STAFFAGGI ANTISISMICI	IM	01	24/06/2026	
IMPIANTO TERMICO E CONDIZIONAMENTO				
PIANO TERRA	ITC	01	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
COPERTURA	ITC	02	24/06/2026	
SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO TERMICO	ITC	03	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
SEZIONI	ITC	04	24/06/2026	
PARTICOLARI	ITC	05	24/06/2026	
IMPIANTO IDROSANITARIO E ANTINCENDIO				
PIANO TERRA	ISA	01	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
COPERTURA	ISA	02	24/06/2026	
PLANIMETRIA	ISA	03	24/06/2026	
SCHEMA FUNZIONALE ANTINCENDIO	ISA	04	24/06/2026	
PARTICOLARI	ISA	05	24/06/2026	
IMPIANTO DI ESTRAZIONE				
PIANO TERRA	IES	01	24/06/2026	
COPERTURA	IES	02	24/06/2026	
PREVENZIONE INCENDI				
PLANIMETRIA, PIANO TERRA E COPERTURA	PA	01	24/06/2026	
PROSPETTI E SEZIONI	PA	02	24/06/2026	
OPERE ESTERNE				
STATO DI RILIEVO E INQUADRAMENTO DELL'AREA	EST	01	24/06/2026	
STATO DI PROGETTO: PLANIMETRIA	EST	02	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
BARRIERE ARCHITETTONICHE: PLANIMETRIA	EST	03	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
PARTICOLARI COSTRUTTIVI OPERE ESTERNE	EST	04	24/06/2026	Rev.02 del 14/07/2026
SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE	EST	05	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026
PLANIMETRIA IMPIANTO IRRIGAZIONE	EST	06	24/06/2026	Rev.01 del 09/07/2026