



| TABELLA RAPPORTI AERODILLUMINANTI   |                                | TABELLA RAPPORTI AERODILLUMINANTI |                           | TABELLA RAPPORTI AERODILLUMINANTI |                 | TABELLA RAPPORTI AERODILLUMINANTI |          | TABELLA RAPPORTI AERODILLUMINANTI |             |
|-------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------------------------|----------|-----------------------------------|-------------|
| Locale                              | Superficie perimetrale (m²)    | Superficie frangente (m²)         | Superficie esistente (m²) | Verifica                          | Superficie (m²) | Superficie (m²)                   | Verifica | Area forata                       | Area forata |
| n                                   | Destinazione                   | m²                                | m²                        | S/No                              | m²              | m²                                | S/No     | S/No                              | S/No        |
| <b>SETORE INGRESSO</b>              |                                |                                   |                           |                                   |                 |                                   |          |                                   |             |
| K01                                 | Locale polivalente 1           | 20,06                             | 3,90                      | 2,51                              | SI              | 3,90                              | 0,40     | SI                                | No          |
| K02                                 | Sala società                   | 20,31                             | 2,80                      | 2,54                              | SI              | 2,60                              | 0,41     | SI                                | No          |
| K03                                 | Antibagno                      | 2,78                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | -           |
| K04                                 | WC                             | 3,42                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| K05                                 | Ingresso                       | 33,04                             | 4,14                      | -                                 | -               | 4,14                              | -        | -                                 | -           |
| K06                                 | Deposito                       | 4,80                              | 1,30                      | -                                 | -               | 1,30                              | -        | -                                 | -           |
| K07                                 | WC                             | 4,76                              | 1,30                      | -                                 | -               | 1,30                              | -        | -                                 | -           |
| K08                                 | Disimpegno                     | 4,52                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | -           |
| K09                                 | Antibagno                      | 3,45                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | -           |
| K10                                 | WC                             | 3,42                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| K11                                 | Locale polivalente 2           | 19,15                             | 3,08                      | 2,39                              | SI              | 3,08                              | 0,38     | SI                                | -           |
| K12                                 | Deposito attrezzatura varia    | 5,16                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | -           |
| <b>SETORE CAMPO DA GIOCO</b>        |                                |                                   |                           |                                   |                 |                                   |          |                                   |             |
| C01                                 | Antibagno F.                   | 8,05                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | -           |
| C02                                 | WC F1                          | 1,40                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| C03                                 | WC F2                          | 1,40                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| C04                                 | Antibagno U.                   | 8,89                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | -           |
| C05                                 | WC U1                          | 1,46                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| C06                                 | WC U2                          | 1,46                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| C07                                 | Antibagno F.                   | 8,09                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | -           |
| C08                                 | WC F3                          | 1,46                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| C09                                 | WC F4                          | 1,46                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| C10                                 | Antibagno U.                   | 8,05                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | -           |
| C11                                 | WC U3                          | 1,40                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| C12                                 | WC U4                          | 1,40                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| C13/1/15                            | Campo da gioco e spogli*       | 1581,63                           | 26,46                     | -                                 | -               | 18,90                             | -        | -                                 | SI          |
| <b>SETORE SERVIZI E SPOGLIATOIO</b> |                                |                                   |                           |                                   |                 |                                   |          |                                   |             |
| S01                                 | Deposito attrezzatura sportiva | 30,88                             | 5,78                      | -                                 | -               | 5,78                              | -        | -                                 | -           |
| S02                                 | Primo soccorso                 | 22,88                             | 3,42                      | 2,84                              | SI              | 3,42                              | 0,45     | SI                                | -           |
| S03                                 | Antibagno                      | 3,40                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | -           |
| S04                                 | WC                             | 3,70                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S05                                 | Spogliatoio atleti 1           | 19,09                             | 2,40                      | 2,39                              | SI              | 2,40                              | 0,38     | SI                                | -           |
| S06                                 | Antibagno e doccia             | 7,10                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S07                                 | WC                             | 3,70                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S08                                 | Spogliatoio atleti 3           | 27,50                             | 3,60                      | 3,44                              | SI              | 3,60                              | 0,55     | SI                                | -           |
| S09                                 | Antibagno e doccia             | 12,36                             | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S10                                 | WC H                           | 3,42                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S11                                 | WC                             | 2,04                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S12                                 | Spogliatoio atleti 1           | 27,50                             | 4,20                      | 3,44                              | SI              | 4,20                              | 0,55     | SI                                | -           |
| S13                                 | Antibagno e doccia             | 12,36                             | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S14                                 | WC H                           | 3,42                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S15                                 | WC                             | 2,04                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S16                                 | Spogliatoio atleti 2           | 27,50                             | 4,20                      | 3,44                              | SI              | 4,20                              | 0,55     | SI                                | -           |
| S17                                 | Antibagno e doccia             | 12,36                             | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S18                                 | WC H                           | 3,42                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S19                                 | WC                             | 2,04                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S20                                 | Spogliatoio atleti 4           | 27,50                             | 3,60                      | 3,44                              | SI              | 3,60                              | 0,55     | SI                                | -           |
| S21                                 | Antibagno e doccia             | 12,36                             | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S22                                 | WC H                           | 3,42                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S23                                 | WC                             | 2,04                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S24                                 | Spogliatoio atleti 2           | 19,09                             | 2,40                      | 2,39                              | SI              | 2,40                              | 0,38     | SI                                | -           |
| S25                                 | Antibagno e doccia             | 7,10                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S26                                 | WC                             | 3,70                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S27                                 | Locale tecnico / Deposito      | 13,02                             | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | -           |
| S28                                 | Spazio attesa antidoping       | 9,72                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | -           |
| S29                                 | Antibagno                      | 16,71                             | 2,40                      | 2,09                              | SI              | 2,40                              | 0,31     | SI                                | -           |
| S30                                 | WC                             | 3,42                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S31                                 | Antibagno F. O.                | 2,60                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S32                                 | WC F. O.                       | 2,91                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S33                                 | Antibagno U. O.                | 2,52                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S34                                 | WC U. O.                       | 2,91                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S35                                 | WC U. O.                       | 2,91                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S36                                 | Spazio deposito                | 4,85                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S37                                 | WC dipendenti                  | 3,42                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | SI          |
| S38                                 | Spazio ritiro capelli          | 9,07                              | 1,20                      | 1,13                              | SI              | 1,20                              | 0,18     | SI                                | -           |
| S39                                 | Deposito                       | 3,76                              | -                         | -                                 | -               | -                                 | -        | -                                 | -           |
| S40                                 | Locale tecnico                 | 3,10                              | 2,14                      | -                                 | -               | 2,14                              | -        | -                                 | -           |
| S41                                 | Disimpegno                     | 58,88                             | 2,52                      | -                                 | -               | 2,52                              | -        | -                                 | -           |

Il locale destinato ad ospitare il campo da gioco e gli spogliatoi è soggetto al rispetto dei requisiti antiruminali; ad ogni modo si riportano le superfici lavorate e i trattamenti appropriati dalle polidiffusione prevede si specificano che il presente un impianto di ricambio d'aria meccanico come meglio descritto nelle relazioni specialistiche



**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

P.T. 39-2026  
**REALIZZAZIONE DEL PALAZZETTO DELLO SPORT SILVER 1  
 NELL'AREA "EX CROCEROSSA"  
 STRALCIO 1**  
 CUP J65B25001060005

Fase: PROGETTO FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

| TITOLO ABITATIVO | Data emissione | Revisione n°/data                                                                          |
|------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| PFTE             |                | Revisione n°1 del 26/01/2026 - Revisione n°2 del 09/02/2026 - Revisione n°3 del 27/02/2026 |
| PFTE             |                | Revisione n°4 del 10/03/2026 - Revisione n°5 del 21/04/2026                                |

TITOLO ELABORATO: PIANTE: RAPPORTI AERODILLUMINANTI  
 RTP: "PALAZZETTO DELLO SPORT AREA "EX CROCEROSSA"

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

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

Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione:  
 Ing. Dario Lucarotti

Collaboratori alla Progettazione:  
 Ing. Dario Lucarotti  
 Arch. Riccardo Ricci

Giovane Professionista:  
 Arch. Barbara Tomei

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



Geologia:  
 Studio INGOE

Rilievo: Geom. Paolo Paoli, Comune di Lucca

Giuseppe Amante Ingegnere  
 Dario Lucarotti Ingegnere  
 Studio Belland & Petri s.r.l. s.p.a.  
 Servizi di Ingegneria  
 Viale Agostino Martini, 10 - 59100 Lucca