

SCR PIEMONTE SOCIETÀ DI INGEGNERIA

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

CITTA' DI TORINO

DIREZIONE OPERE PUBBLICHE

COMMITTENTE: **SCR PIEMONTE S.p.A.** COMUNE: **CITTA' DI TORINO**

LIVELLO PROGETTUALE: **PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA**

COP: **C16F21001150001** TITOLO INTERVENTO: **"TORINO, IL SUO PARCO, IL SUO FIUME: MEMORIA E FUTURO" RESTAURO DEL BORGO MEDIEVALE**

COCCIA OPERA: **22042D02**

Tavola n. 011 TITOLO ELABORATO: **PROGETTO - Corte/Casa Avigliana - Termofluidico - Pannelli radianti**

DATA: **10 MARZO 2023** SCALA: **1:100** AREA PROGETTUALE: **PROGETTO IMPIANTI MECCANICI E ANTINCENDIO**

FORMATO ELABORATO: **A0 (1189x841 mm)** CODICE GENERALE ELABORATO: **22042D02(0)0(FTE)00(AE)01(1)0**

NOME FILE: **IM-00-AE-007-011_PROGETTO- Termofluidico - Pannelli radianti.dwg**

| VERSIONE | DATA | DESCRIZIONE |
|----------|---------------|-----------------|
| 0 | 10 marzo 2023 | Prima redazione |
| Rev.1 | | |
| Rev.2 | | |
| Rev.3 | | |

RTP PROGETTAZIONE: **ISOLARCHITETTI | arch. DURBIANO SINTENCA | MCM Ingegneria arch. ARMANDO | NICOLA RESTAURI**

TIMBRI - FIRME: **Responsabile del progetto: arch. ARMANDO NICOLA RESTAURI**

RTP ESECUZIONE: **Responsabile dell'elaborato: arch. ARMANDO NICOLA RESTAURI**

ORGANISMO DI CONTROLLO: **S.C.R. PIEMONTE S.p.A.**

Responsabile di Commessa: **arch. Sergio Manto**

Questo elaborato è di proprietà della Società di Ingegneria SCR Piemonte S.p.A. Qualora divulgato o riprodotto anche parzialmente deve essere espressamente autorizzato. **S.C.R. Piemonte S.p.A.**

NOTA: IL PRESENTE ELABORATO È VALIDO ESCLUSIVAMENTE PER GLI IMPIANTI FLUIDOMECCANICI PER GLI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI, L'ARCHITETTONICO E LE STRUTTURE OCCORRE FARE RIFERIMENTO AI DISEGNI SPECIFICI.

| LOCALE | DESCRIZIONE |
|--------|--|
| 101a | Superficie riscaldata 61 mq, lunghezza tubo 81,8 m, 5 circuiti, T=20°C |
| 101b | Superficie riscaldata 34,7 mq, lunghezza tubo 80,9 m, 2 circuiti, T=20°C |
| 101c | Superficie riscaldata 95,7 mq, lunghezza tubo 94,9 m, 7 circuiti, T=20°C |
| 101d | Superficie riscaldata 95,7 mq, lunghezza tubo 99,7 m, 7 circuiti, T=20°C |
| 102 | Superficie riscaldata 61 mq, lunghezza tubo 81,8 m, 5 circuiti, T=20°C |
| 103 | Superficie riscaldata 23,9 mq, lunghezza tubo 67,1 m, 2 circuiti, T=20°C |
| 104 | Superficie riscaldata 29,5 mq, lunghezza tubo 69 m, 3 circuiti, T=20°C |
| 105 | Superficie riscaldata 16,6 mq, lunghezza tubo 51,9 m, 2 circuiti, T=20°C |
| 201 | Superficie riscaldata 77 mq, lunghezza tubo 85,9 m, 6 circuiti, T=20°C |
| 202 | Superficie riscaldata 50,3 mq, lunghezza tubo 83 m, 4 circuiti, T=20°C |
| 203 | Superficie riscaldata 36,2 mq, lunghezza tubo 86,9 m, 3 circuiti, T=20°C |
| 204 | Superficie riscaldata 41 mq, lunghezza tubo 91,6 m, 3 circuiti, T=20°C |
| 205 | Superficie riscaldata 51,5 mq, lunghezza tubo 81,5 m, 4 circuiti, T=20°C |
| 206 | Superficie riscaldata 5,4 mq, lunghezza tubo 55,1 m, 1 circuito, T=20°C |
| 301 | Superficie riscaldata 50,3 mq, lunghezza tubo 81 m, 4 circuiti, T=20°C |
| 302 | Superficie riscaldata 39,9 mq, lunghezza tubo 96,5 m, 3 circuiti, T=20°C |

| SIMBOLO | DESCRIZIONE |
|---------|--|
| | Mandata acqua calda ai circuiti radianti |
| | Ritorno acqua fredda dai circuiti radianti |
| | Giunto di dilatazione pannello radiante |

