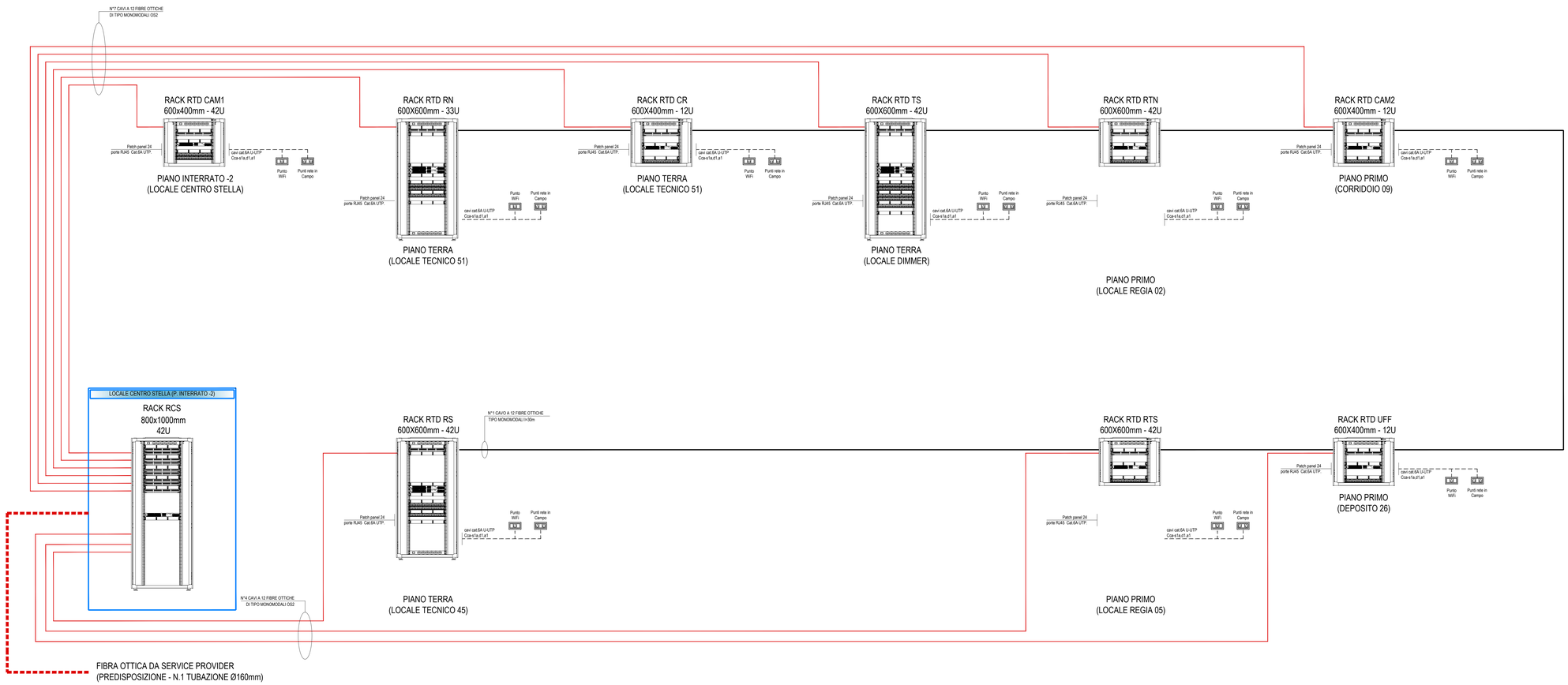
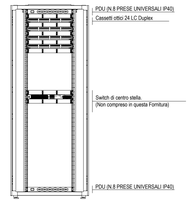


LEGENDA DEI SIMBOLI - IMPIANTO CABLAGGIO STRUTTURATO

ARMADIO RACK 19" - DEDICATO AL LOCALE CENTRO STELLA
DIM. 800x1000x2000H mm (42 U.S.)
RETE DI CABLAGGIO STRUTTURATO PER CONTENIMENTO DELLE SEGUENTI APPARECCHIATURE:



ARMADIO RACK 19"
DIM. 600x600x1600H mm (33 U.S.)
RETE DI CABLAGGIO STRUTTURATO PER CONTENIMENTO DELLE SEGUENTI APPARECCHIATURE:

ARMADIO RACK 19"
DIM. 600x400x800H mm (12 U.S.)
RETE DI CABLAGGIO STRUTTURATO PER CONTENIMENTO DELLE SEGUENTI APPARECCHIATURE:

- CAVO U/UTP CAT. 6A - DISTRIBUZIONE ORIZZONTALE, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO Cca-s1b-d1-a1
- CAVO A n° 12 FIBRE OTTICHE MONOMODALI OS2, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO Cca-s1b-d1-a1 (COLLEGAMENTO ALL'ARMADIO DI CENTRO STELLA - RCS)
- CAVO A n° 12 FIBRE OTTICHE MONOMODALI OS2, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO Cca-s1b-d1-a1 (COLLEGAMENTO DI BACK-UP)
- Punto WiFi — PUNTO DI RETE DATI GENERICOTIPO RJ45cat. 6a - PREDISPOSIZIONE PER ACCESS POINT WI-FI
- Punti rete in Campo — PUNTO RETE DATI GENERICO TIPO tipo RJ-45 cat. 6A.

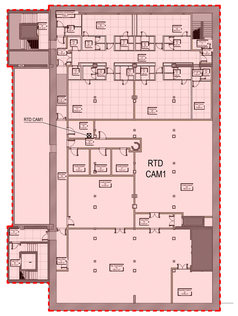
NOTE GENERALI

- LA CONSISTENZA E UBICAZIONE DEI PUNTI PRESA DATI IN CAMPO E' RIPORTATA NELLE TAVOLE PLANIMETRICHE "FORZA MOTRICE E TRASMISSIONE DATI"
- LA LUNGHEZZA MEDIA DEI LINK IN RAME DELLA DISTRIBUZIONE ORIZZONTALE E' PARI A ~60m
- SONO COMPRESI ESCLUSIVAMENTE GLI APPARATI ATTIVI A SERVIZIO DEL SISTEMA BMS E DEGLI IMPIANTI DI SECURITY
- IN OGNI ARMADIO RACK E' PREVISO N.1 UPS (S=n*3kVA - aut.>15') DEDICATO ALL'ALIMENTAZIONE DEGLI APPARATI ATTIVI

LEGENDA ARMADI RACK

RTDCS	- Rack Dati Centro Stella
RTD CAM1	- Rack Dati Camerini 1 (Piano interrato -2)
RTDRN	- Rack Dati Regia lato Nord (Piano terra)
RTDRS	- Rack Dati Regia lato Sud (Piano terra)
RTDCR	- Rack Dati Control Room (Piano terra)
RTDTS	- Rack Dati Torre Scenica (Locale Dimmer)
RTDRTN	- Rack Dati Regia Ridotti lato Nord (Piano primo)
RTDRTS	- Rack Dati Regia Ridotti lato Sud (Piano primo)
RTDUFF	- Rack Dati Uffici (Piano primo)
RTD CAM2	- Rack Dati Camerini 2 (Piano primo)

KEY-PLAN ZONE DI PERTINENZA ARMADI RACK PIANO INTERRATO -2 (1:300)



KEY-PLAN ZONE DI PERTINENZA ARMADI RACK PIANO PRIMO (1:300)

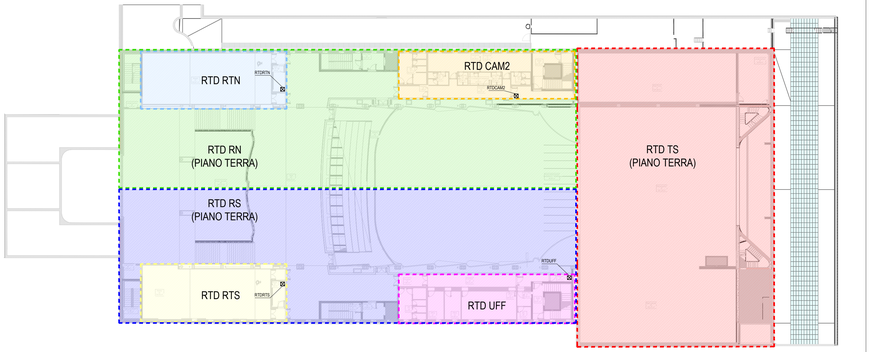
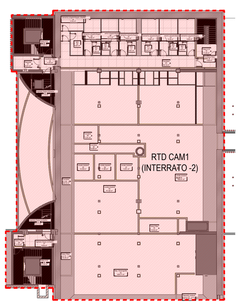


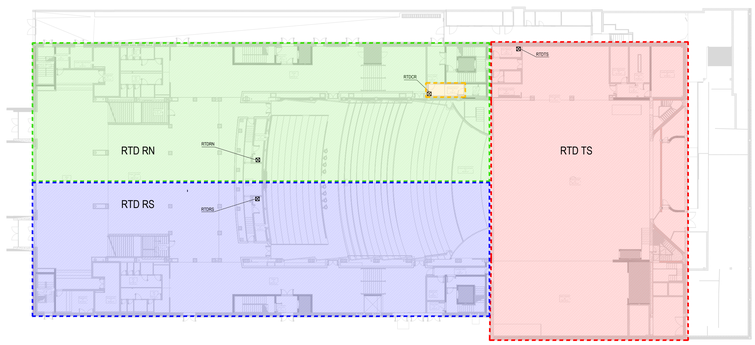
TABELLA DI RIEPILOGO - RACK IMPIANTO DI CABLAGGIO STRUTTURATO

RACK	Punti cablati CAT.6A	Pannelli di permutazione 24p CAT.6A U/UTP	Cassetti ottici 24 porte LC Duplex	Pannelli passacavo orizzontali	Lunghezza link in fibra ottica	Dimensioni rack (LxPxH mm)
RTD CAM1	42	2	1	3	10	600x400x600 (12U)
RTD RN	56	3	1	4	105	600x600x1600 (33U)
RTD RS	45	3	1	4	105	600x600x1600 (33U)
RTD TS	91	5	1	6	50	600x600x1600 (33U)
RTDCR	20	1	1	2	50	600x400x600 (12U)
RTD RTN	12	1	1	2	150	600x400x600 (12U)
RTD RTS	9	1	1	2	145	600x400x600 (12U)
RTD CAM2	4	1	1	2	60	600x400x600 (12U)
RTD UFF	23	2	1	3	55	600x400x600 (12U)

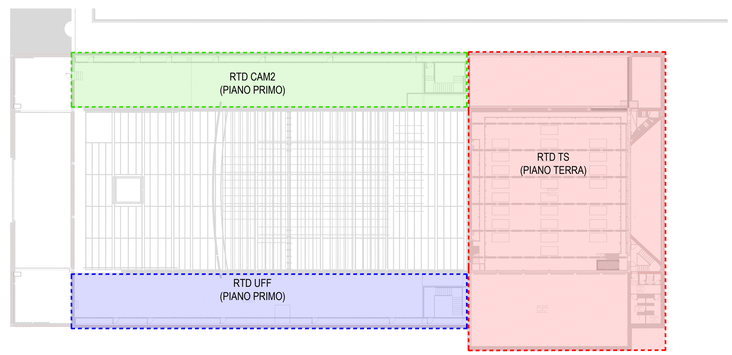
KEY-PLAN ZONE DI PERTINENZA ARMADI RACK PIANO INTERRATO -1 (1:300)



KEY-PLAN ZONE DI PERTINENZA ARMADI RACK PIANO TERRA (1:300)



KEY-PLAN ZONE DI PERTINENZA ARMADI RACK PIANO SECONDO (1:300)



Piano Nazionale per gli investimenti Complementari al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Programma D'Piano degli investimenti strategici sui siti del patrimonio culturale, edifici e aree naturali

DIREZIONE OPERE PUBBLICHE

COMMITTENTE: SCR Piemonte	COMUNE: Città di TORINO
LIVELLO PROGETTUALE: PROGETTO ESECUTIVO	
CUP: C14E21001220001 — CODICE OPERA: 22044D02	TITOLO INTERVENTO: TORINO, IL SUO PARCO, IL SUO FIUME: MEMORIA E FUTURO" REALIZZAZIONE DELLA BIBLIOTECA CIVICA E RIQUALIFICAZIONE DEL TEATRO NUOVO
ELABORATO N.: IE555	TITOLO ELABORATO: FM E TRASMISSIONE DATI - Schema a blocchi Trasmissione dati
DATA EMISSIONE: 22/05/2025	SCALA: - — AREA PROGETTUALE: IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
FORMATO DI STAMPA: A0	CODICE GENERALE ELABORATO: TNT_22044D02_3_0_E-IE-00-AQ-555_0 — NOME FILE: TNT_22044D02_3_0_E-IE-00-AQ-555_0

VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO
0	22/05/2025	Emissione Progetto Esecutivo a seguito dei pareri espressi dagli Enti preposti in CdS	MAN	MAN

IMPRESA AGGIUDICATARIA: cobar — COBAR S.p.A. Sede Legale Via Salina 101/1, Sede Amm.: Via Monte Pollino 3 70022 Altamura (Bari) Italy

RTP PROGETTAZIONE

Capogruppo Mandataria: ABDR Architetti Associati S.r.l.

Mandanti: MJW STRUCTURES; Manens S.p.A.; Dott. Geol. Roberto Saluzzi; Biobyte s.r.l.

Integrazione Prestazioni Specialistiche: Arch. Michele Biecco - ABDR Architetti Associati S.r.l.
Progettazione Categoria Edilizia - Beni Tutelati: Arch. Filippo Raimondo - ABDR Architetti Associati S.r.l.
Progettazione Categoria Strutture Ing. Massimo Majowiecki - MJW STRUCTURES
Progettazione Impianti Elettrici e Speciali Ing. Massimo Cadorin - Manens S.p.A.
Progettazione Impianti Meccanici Ing. Viliam Stefanutti - Manens S.p.A.
Geologo Dott. Geol. Roberto Saluzzi
Consulenti Acustica sala Ing. Maria Cairoli, Dott.Enrico Moretti
Consulenti Comfort acustico ambientale Ing. Roberto De Lieto Vollaro, Ing. Alessandro Leonardi
Consulenti Progettazione Antincendio Arch. Laura Calcagnini
Consulente Ambiente/DNSH

Giovane Professionista: Arch. Valentina Bianchi - ABDR
BIM Manager Arch. Antonella Antonilli - ABDR
Coordinatore Tecnico del Progetto Arch. Nicola Bisanti - ABDR

Timbri e Firme

Documento firmato digitalmente

COMMITTENTE: SCR PIEMONTE S.p.A. — **Responsabile del Procedimento:** Arch. Bruno Simania

ORGANISMO DI CONTROLLO: CONTECO S.p.A. — **Responsabile di Commessa:** Ing. Tiziana Costanzo