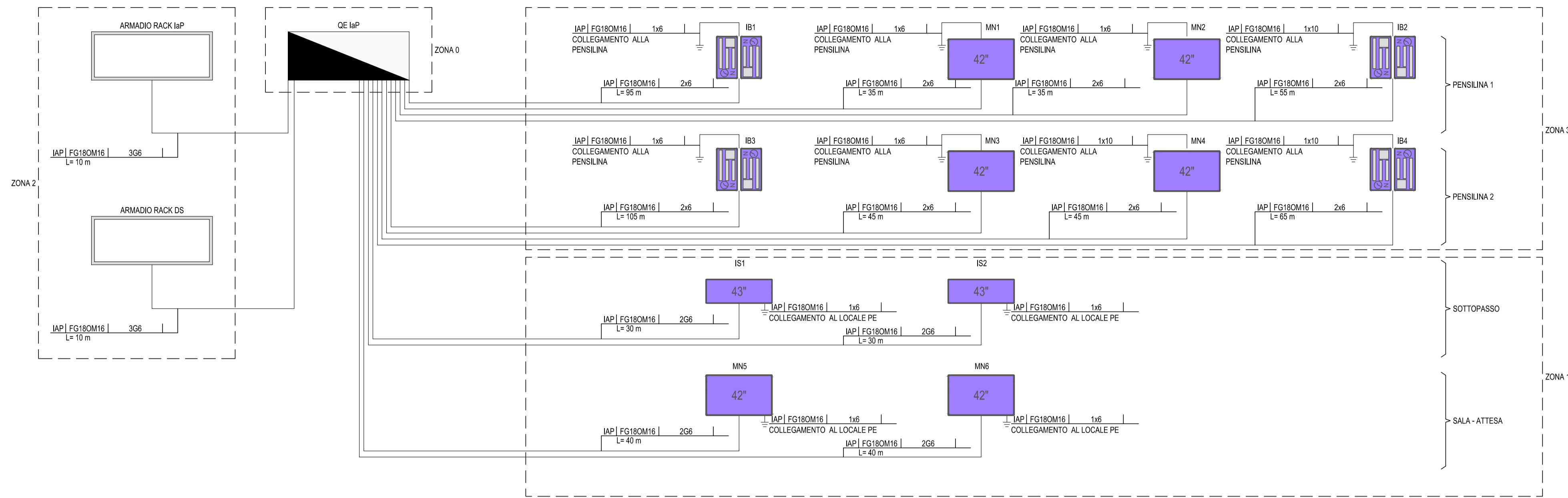


ARCHITETTURA IMPIANTI IaP
SCHEMA ALIMENTAZIONE



LEGENDA SIMBOLI

	SWITCH DI ACCESSO
	SWITCH DI DISTRIBUZIONE
	TIME SYNCHRONIZATION BRIDGE (TSB) RIDONDANTE (FORNITURA DIRETTA RFI)
	PATCH PANEL 24 CONNESSIONI CAVO 24 F.O. (MM = MULTIMODALI; SM = MONOMODALI)
	MODULO SFP 1000 BASE LX
	INDICATORE DI BINARIO A DOPPIA FACCIA CON MODULI A LED PASSO 5mm STRUTTURATO IN PROFILATO DI ALLUMINIO CON PROTEZIONE FRONTALE TRASPARENTE CLASSE DI PROTEZIONE IP55
	INDICATORE DI SOTTOPASSO TFF 43°ESTESO, STRUTTURA IN PROFILATO DI ALLUMINIO CON PROTEZIONE FRONTALE TRASPARENTE CLASSE DI PROTEZIONE IP55
	MONITOR A/P TFF 42° A COLORI COMPLETI DI BASE DI ANCORAGGIO, STAFFA PORTA MONITOR E CONTENITORE ANTIVANDALO
	CONSOLE OPERATORE IaP
	CAVO IN FIBRA OTTICA
	CAVO IN RAME UTP cat.6
	CAVO DI ALIMENTAZIONE BT

LEGENDA INDICATORI CAVI

INDICATORE CAVI ELETTRICI

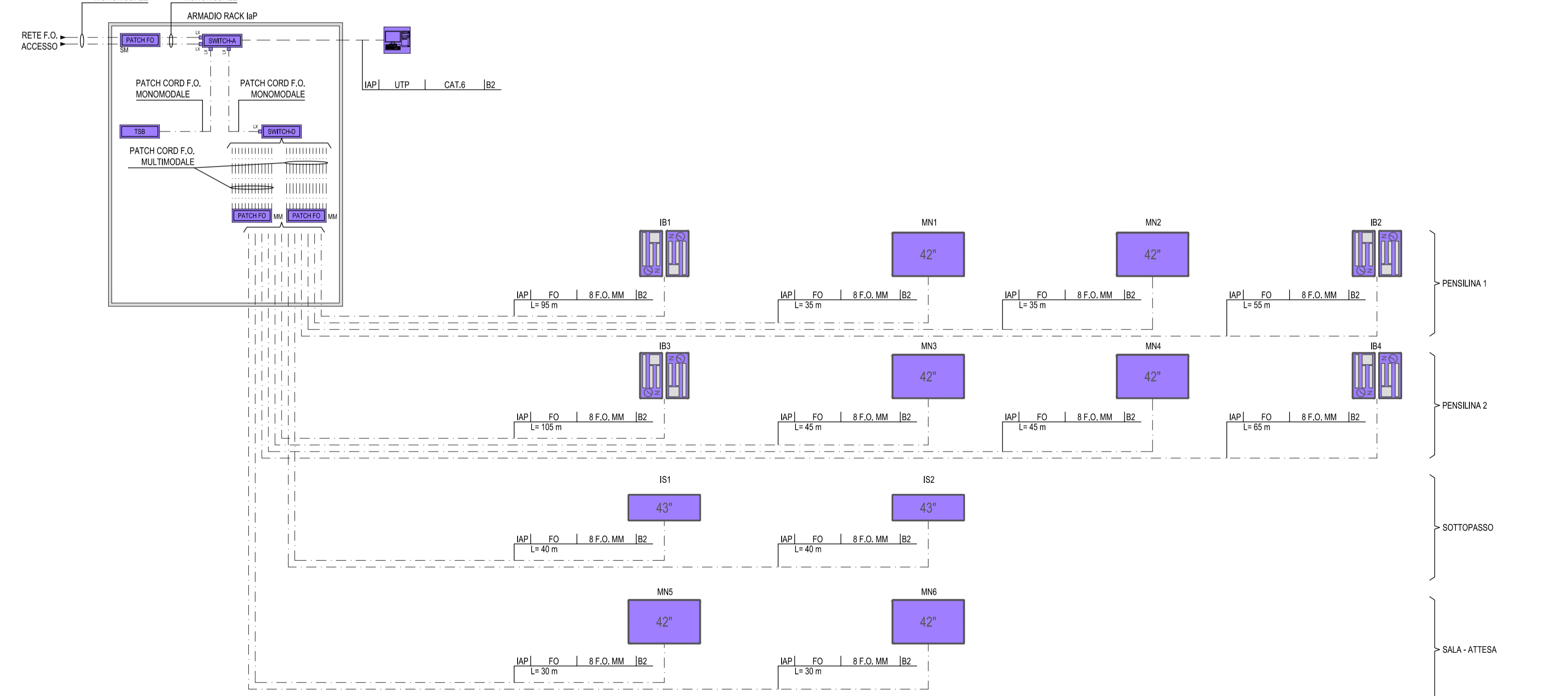
LEGENDA IMPIANTO	TIPO CAVO
ED: FORNITURA ENERGIA ELETTRICA (ENTE PUBBLICO)	FORMAZIONE CAVO
TL: TELECOMUNICAZIONE (ENTE PUBBLICO)	9/125 µm
AT: ALTA TENSIONE	SMR: FIBRA OTTICA MONOMODALE
BT: BASSA TENSIONE	MM: FIBRA OTTICA MULTIMODALE
MT: MEDIA TENSIONE	50/125 µm
TE: IMPIANTI DI TERRA	
EL: PROTEZIONE SCARICHE ATMOSFERICHE	
FM: FORZA MOTRICE	
CA: CONTINUITA' ASSOLUTA	
L: ILLUMINAZIONE	
IE: ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	
SA: SERVIZI AUSILIARI ORDINARI	
SS: SERVIZI AUSILIARI DI SICUREZZA	
VE: VENTILAZIONE	
SP: SPECIALI - GENERICO	
SC: SPECIALI DI COMUNICAZIONE - GENERICO	
CS: CABLAGGIO STRUTTURATO	
CH: CHIAMATA	
DS: DIFFUSIONE SONORA	
SG: SEGNALETICA	
RA: RADIO	
IAP: INFORMAZIONE AL PUBBLICO	
SV: SUPERVISIONE	
SS: SPECIALI DI SICUREZZA - GENERICO	
AN: ANTINTRUSIONE	
RI: RIVELAZIONE INCENDI	
TC: TVCC	
AI: ANTINCENDIO	
SO: SOS	

ULTERIORI INFORMAZIONI:
 A: ARMATO
 E: CAVO AD ELICA
 R: RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-30 O EN60200
 L: L50M O A NORMA CEI 20-37
 S: SCHERMATO
 T: TWISTATO
 P: PATCH CORD
 B2: CLASSE B2ca, s1a, d1, a1
 C1: CLASSE Cca, s1b, d1, a1
 C2: CLASSE Cca-s1d1, a3

NOTE

- I SEGUENTI MATERIALI SARANNO DI FORNITURA DIRETTA DA PARTE DI RFI, L'IMPRESA DOVRA' PROVVEDERNE LA SOLA POSA IN OPERA:
DIFFUSIONE SONORA
 - Fornitura cavi di alimentazione e di segnale per apparati audio.
IMPIANTO IaP:
 - Fornitura display;
 - Fornitura cavi di alimentazione display;
 - TSB;
 - MONITOR KVM.

ARCHITETTURA IMPIANTI IaP
SCHEMA FIBRE OTTICHE



COMMITTENTE:
RFI
 RETE FERROVIARIA ITALIANA
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
 CONSORZIO: **HIRPINIA - ORSARA AV**
 SOCI: **webuild Italia**, **PIZZAROTTI SINCE 1916**

PROGETTAZIONE:
 MANDATARIA: **ROKSOUL S.p.A.**, **NETENGINEERING**, **OPINI ITALIA**, **GPF**, **ELETTRIPER**
 MANDANTI: **NETENGINEERING**, **OPINI ITALIA**, **GPF**, **ELETTRIPER**

PROGETTO ESECUTIVO

**ITINERARIO NAPOLI - BARI
 RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
 II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA
 TELECOMUNICAZIONI**

STAZIONE ORSARA

Schema funzionale Impianti IaP

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Il Direttore Tecnico Ing. P. M. Giannocchio 08/06/2022	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	NETENGINEERING Ing. V. Moro

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. SCALA:
IF3A 02 E ZZ DX IP0200 001 B -

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C 08.00 - Emissione 180gg	N. Di Stefano	08/02/2022	C. Piccardo	08/02/2022	V. Moro	08/02/2022	Ing. S. Eandi
B	C 08.01 - A valle del contraddittorio	N. Di Stefano	08/06/2022	C. Piccardo	08/06/2022	V. Moro	08/06/2022	

File: IF3A02EZZDXIP0200001B.dwg n.Elabor.: _____