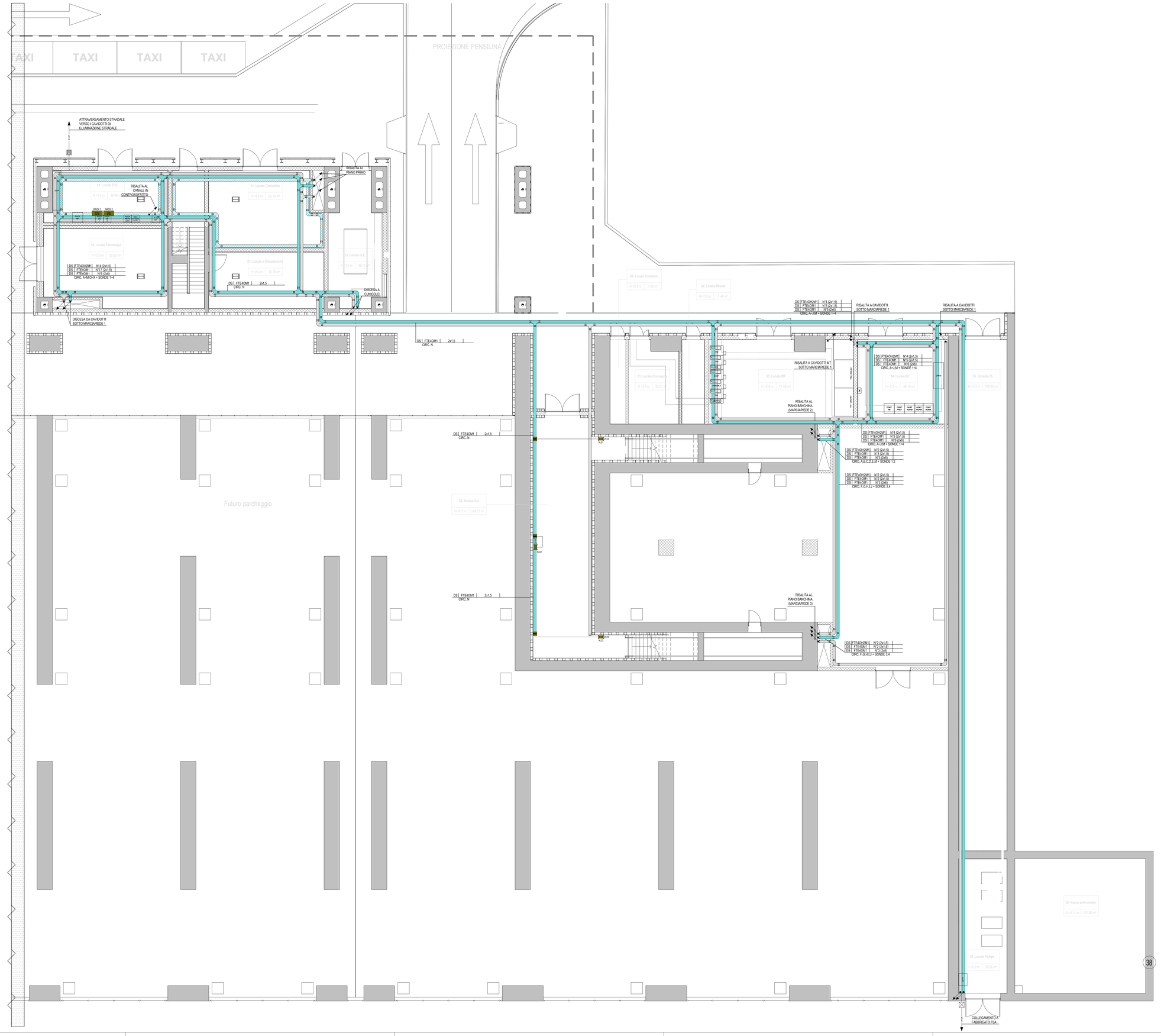
PIANTA DISTRIBUZIONE IMPIANTI



KEY-PLAN
STAZIONE HIRPINIA - PIANO TERRA

ZONA OGGETTO DEL PRESENTE ELABORATO

LEGENDA SIMBOLI CAVIDOTTI E POZZETTI

	CONDUTTURA ASCENDENTE / DISCENDENTE
	CANALE PORTACAVI BT IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, STAFFATO A PARETE O A SOFFITTO
	CANALE PORTACAVI SP IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, STAFFATO A PARETE O A SOFFITTO
	CANALE PORTACAVI BT IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, ENTRO CUNICOLO SOTTO MARCIAPIEDE
	CANALE PORTACAVI SP IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, ENTRO CUNICOLO SOTTO MARCIAPIEDE
	CANALE PORTACAVI MT IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, ENTRO CUNICOLO SOTTO MARCIAPIEDE
BTSP	CAVIDOTTO DI BASSA TENSIONE E/O SPECIALI
MT	CAVIDOTTO DI MEDIA TENSIONE
TRATTA	CAVIDOTTO DI TRATTA OGGETTO DI ALTRA SEZIONE PROGETTUALE
	POZZETTO IN CLS 50x50x50 COMPLETO DI SETTO SEPARATORE E CHIUSINO ZINCATO DA RIEMPIMENTO PORTA PAVIMENTAZIONE
	POZZETTO IN CLS 80x80x80 COMPLETO DI SETTO SEPARATORE E CHIUSINO ZINCATO DA RIEMPIMENTO PORTA PAVIMENTAZIONE
	POZZETTO IN CLS DIM. 80x80 cm COMPLETO DI CHIUSINO IN CLS CEMENTATO SUPERIORMENTE PER PREVENZIONE DA ATTI VANDALICI
	POZZETTO IN CLS DIM. 100x100 cm COMPLETO DI SETTO SEPARATORE E CHIUSINO IN CALCESTRUZZO CEMENTATO SUPERIORMENTE PER PROTEZIONE ANTIVANDALICA

LEGENDA SIMBOLI

	DISTRIBUZIONE IMPIANTO REALIZZATA CON TUBO RIGIDO IN PVC DEDICATO Ø25 mm DOVE NON DIVERSAMENTE INDICATO
	CASSETTA DI DERIVAZIONE, IN TECNOPOLIMERO, STAGNA IP56, INSTALLATA A PARETE/SOFFITTO - DIM.: 190x140x70 mm
	CASSETTA DI DERIVAZIONE, IN LEGA DI ALLUMINIO, STAGNA IP66, INSTALLATA SU PALO - DIM.: 100x100x58 mm
	ARMADIO RACK IMPIANTI DIFFUSIONE SONORA
12 W	TROMBA DA ESTERNO (Puscita 10 W) INSTALLATA SU PALINA ILLUMINAZIONE
20 W	DIFFUSORE SONORO RETTANGOLARE DA SOFFITTO IN VISTA (Puscita 20 W)
20 W	PROIETTORE SONORO BIDIREZIONALE (Puscita 10+10 W)
6 TC 6	DIFFUSORE SONORO TONDO DA SOFFITTO AD INCASSO (Puscita 6 o 15 W)
	SONDA MICROFONICA INSTALLATA SOTTO PENSILINA

IL COLLEGAMENTO TRA LA DISTRIBUZIONE IN TUBO E QUELLA IN CANALINA SARÀ REALIZZATO CON L'USO DI BONDI RACCORDI.
I COLLEGAMENTI TERMINALI RAPPRESENTATI NEL PRESENTE ELABORATO HANNO SOLO CARATTERE SCHEMATICO E DOVRANNO ESSERE PERTANTO VERIFICATI/CONFERMATI IN FASE REALIZZATIVA.

LEGENDA INDICATORI

INDICATORE CAVI ELETTRICI

LEGENDA IMPIANTO
- ED FORNITURA ENERGIA ELETTRICA (ENTE PUBBLICO)
- FL TELECOMUNICAZIONE (ENTE PUBBLICO)
- MT MEDIA TENSIONE
- MT MEDIA TENSIONE
- BT BASSA TENSIONE
- TE IMPIANTI DI TERRA
- FL PROTEZIONE SCARICHE ATMOSFERICHE
- CA CONTATORE
- CA CONTINUITÀ ASSOLUTA
- IL ILLUMINAZIONE
- IE ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA
- SA SERVIZI AUSILIARI ORDINARI
- SA SERVIZI AUSILIARI DI SICUREZZA
- VE VENTILAZIONE
- SP SPECIALI - GENERICO
- SC SPECIALI DI COMUNICAZIONE - GENERICO
- CS CABLAGGIO STRUTTURATO
- DI DIFFUSIONE
- DS DIFFUSIONE SONORA
- SG SEGNALETICA
- TV TV
- IAP INFORMAZIONE AL PUBBLICO
- SV SUPERVISIONE
- SS SPECIALI DI SICUREZZA - GENERICO
- AN ANTINTRUSIONE
- RC RILEVAZIONE ACCESSI
- RI RIVELAZIONE INCENDI
- TC TVCC
- AI ANTINCENDIO
- SO SOS

TIPO CAVO

FORMAZIONE CAVO
- mxn° D mm
- SMM FIBRA OTTICA MONOMODALE 9/125 µm
- MM FIBRA OTTICA MULTIMODALE 50/125 µm

ULTERIORI INFORMAZIONI
- A ARMATO
- E CAVO AD ELICA
- R RESISTENTE AL FUOCO A NORMA 20-36 /B-C-F CAMBIO
- L LSOH O NA CEI 20-37
- S SCHERMATO
- T TWISTATO
- P PATCH-CORD

NOTE

- I SEGUENTI MATERIALI SARANNO DI FORNITURA DIRETTA DA PARTE DI RFI, L'IMPRESA DOVRA' PROVVEDERE ALLA SOLA RELATIVA POSA IN OPERA:
  DIFFUSIONE SONORA
  - Fornitura cavi di alimentazione e di segnale per apparati audio.
  IMPIANTO IaP:
  - Fornitura display;
  - Fornitura cavi di alimentazione.
  RETE DATI
  - Fornitura cavo 32 fibre ottiche monomodali.

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
CONSORZIO:

HirpiniaAV

SOCI:

salini impregilo

ASTALDI

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:

ROCKSOIL S.p.A.

MANDANTI:

NET ENGINEERING

Alpina S.p.A.

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA

TELECOMUNICAZIONI

STAZIONE HIRPINIA

Layout impianti diffusione sonora - Piano terra - Tav.3

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Moriello 10/06/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	NET ENGINEERING Ing. F. Rigoni

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	DX	DS0100	006	B	1:100

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	C.Piccardo	21/02/2020	V. Corsini	21/02/2020	S. Eandi	21/02/2020	Ing. S. Eandi
B	Emissione per istruttoria	C.Piccardo	10/06/2020	V. Corsini	10/06/2020	S. Eandi	10/06/2020	10/06/2020

File: IF2801EZZDXDS0100006B.dwg

n.Elab.: -