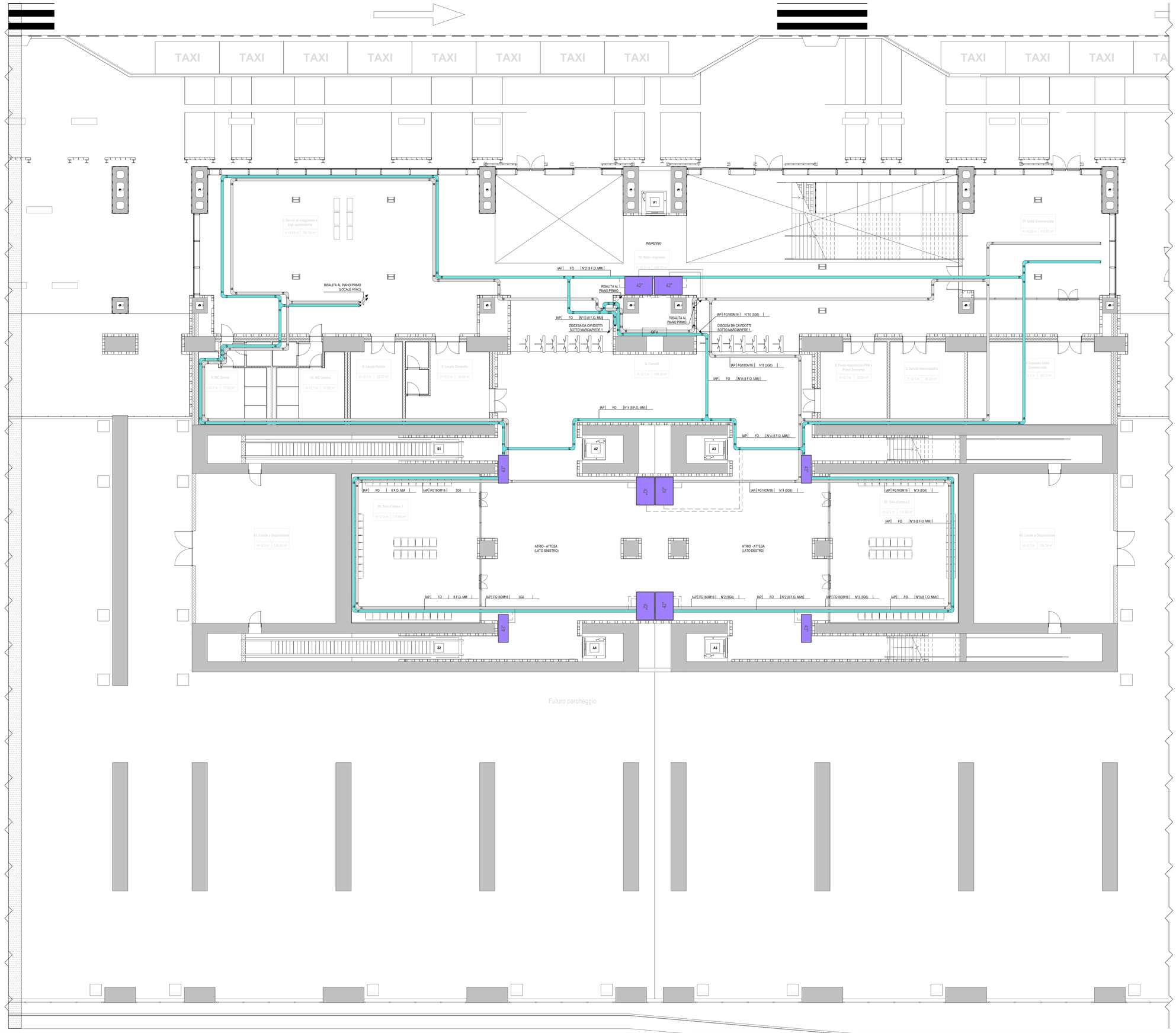
PIANTA DISTRIBUZIONE IMPIANTI



KEY-PLAN
STAZIONE HIRPINIA - PIANO TERRA

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 Ø32 mm (ALIMENTAZIONE)
	DISTRIBUZIONE IMPIANTO REALIZZATA CON TUBO RIGIDO IN PVC DEDICATO Ø25 mm (SEGNALE)
	QUADRO ELETTRICO IMPIANTI IaP
IaP	ARMADIO RACK IMPIANTI IaP
	INDICATORE DI BINARIO A DOPPIA FACCIA CON MODULI A LED PASSO 5mm STRUTTURA IN PROFILATO DI ALLUMINIO CON PROTEZIONE FRONTALE TRASPARENTE CLASSE DI PROTEZIONE IP55
43"	INDICATORE DI SOTTOPASSO TFT 43"ESTESO, STRUTTURA IN PROFILATO DI ALLUMINIO CON PROTEZIONE FRONTALE TRASPARENTE CLASSE DI PROTEZIONE IP55
32"	MONITOR A/P TFT 32" A COLORI COMPLETI DI BASE DI ANCORAGGIO, STAFFA PORTA MONITOR E CONTENITORE ANTIVANDALO
42"	MONITOR A/P TFT 42" A COLORI COMPLETI DI BASE DI ANCORAGGIO, STAFFA PORTA MONITOR E CONTENITORE ANTIVANDALO
LED 10	MONITOR A/P LED 32" A COLORI COMPLETI DI BASE DI ANCORAGGIO, STAFFA PORTA MONITOR E CONTENITORE ANTIVANDALO

LEGENDA INDICATORI

INDICATORE CAVI ELETTRICI

LEGENDA IMPIANTO
- ED FORNITURA ENERGIA ELETTRICA (ENTE PUBBLICO)
- TI TELECOMUNICAZIONE (ENTE PUBBLICO)
- A1 ALTA TENSIONE
- MT MEDIA TENSIONE
- BT BASSA TENSIONE
- TE TERRA/EQUIPOTENZIALE
- IP PROTEZIONE DALLE CHE ATMOSFERICHE
- FM FORZA MOTRICE
- CA CONTINUITÀ ASSOLUTA
- IL ILLUMINAZIONE
- SI SERVIZI AUSILIARI DI EMERGENZA
- SD SERVIZI AUSILIARI DRENAIN
- SS SERVIZI AUSILIARI DI SICUREZZA
- VE VENTILAZIONE
- SF SPECIALI - GENERICO
- SC SPECIALI DI COMUNICAZIONE - GENERICO
- CS CABLAGGIO STRUTTURATO
- CH CHIAMATA
- DS DIFFUSIONE SONORA
- SG SEGNALETICA
- IM INFORMAZIONE AL PUBBLICO
- SU SUPERVISIONE
- SS SPECIALI DI SICUREZZA - GENERICO
- AC CONTROLLO ACCESSI
- RI RIVELAZIONE INCENDI
- TC TVCC
- AI ANTINCENDIO
- SOS SOS

TIPO CAVO

FORMAZIONE CAVO
- SMT SMART
- SMR FIBRA OTTICA MONOMODALE 9/125 µm
- MM FIBRA OTTICA MULTIMODALE 50/125 µm

ULTERIORI INFORMAZIONI
- A ARMATO
- E CAVO AD ELICA
- F CAVO RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-36 O EN50200
- L LSOH O A NORMA 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 IaP - Piano terra - Tav.2

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morfeldo 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	IP0100	004	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 10/06/2020
B	Emissione per istruttoria	C.Piccardo	10/06/2020	V. Corsini	10/06/2020	S. Eandi	10/06/2020	

File: IF2801EZZDXIP0100004B.dwg

n.Elab.: -