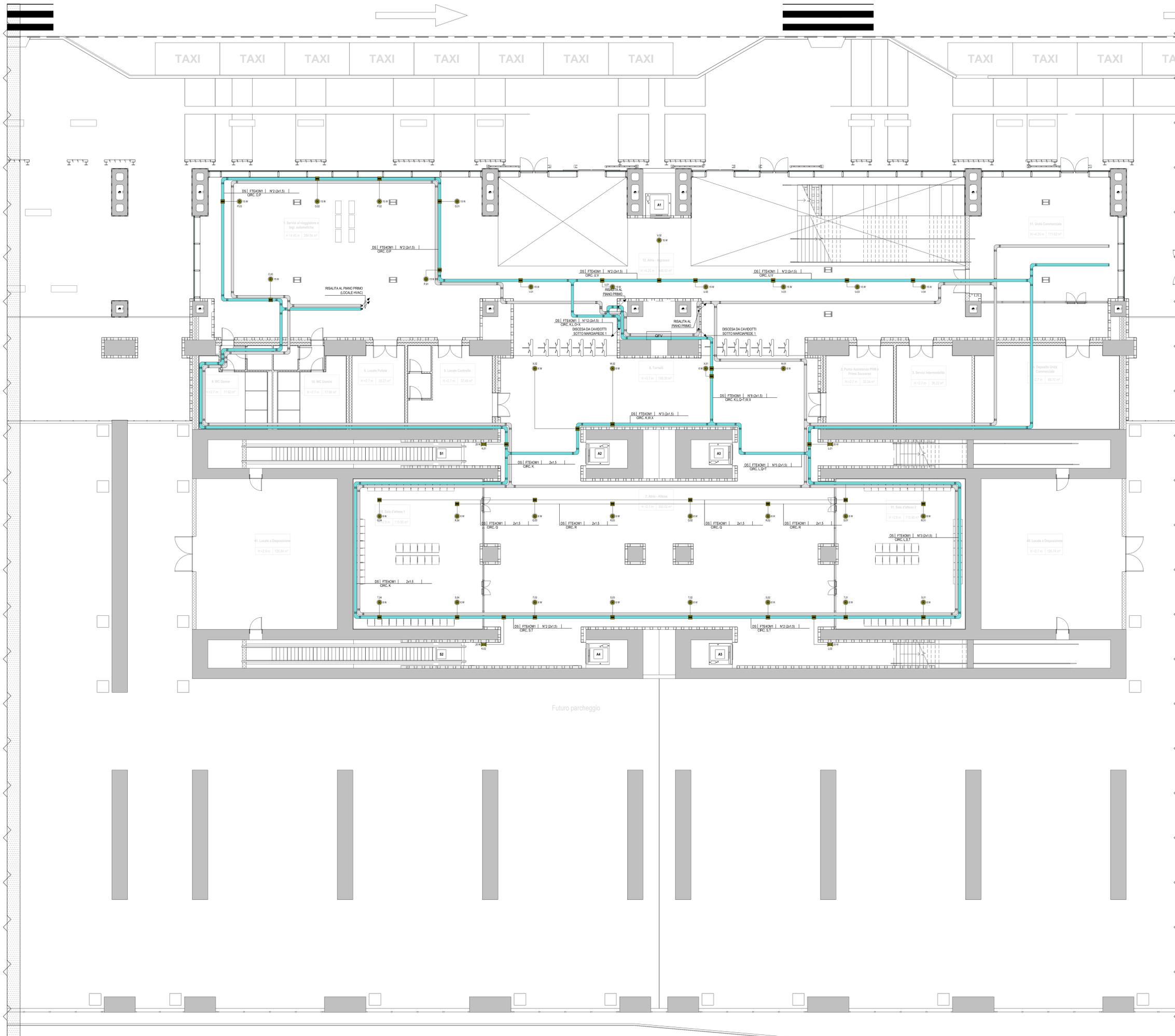


PIANTA DISTRIBUZIONE IMPIANTI



- LEGENDA SIMBOLI CAVIDOTTI E POZZETTI**
- CONDUTTURE ASCENDENTE / DISCENDENTE
  - CANALE PORTACAVI BT IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, STAFFATO A PARETE O A SOFFITTO
  - CANALE PORTACAVI BT IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, ENTRO CUNCILOLO SOTTO MARCIAPEDE
  - CANALE PORTACAVI BT IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, ENTRO CUNCILOLO SOTTO MARCIAPEDE
  - CANALE PORTACAVI BT IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, ENTRO CUNCILOLO SOTTO MARCIAPEDE
  - CAVIDOTTO DI BASSA TENSIONE E/O SPECIALI
  - CAVIDOTTO DI MEDIA TENSIONE
  - CAVIDOTTO DI TRATTA OGGETTO DI ALTRA SEZIONE PROGETTUALE
  - POZZETTO IN CLS Ø50/50 COMPLETO DI SETTO SEPARATORE E CHIUSURO ZINCATO DA REMPLIMENTO PORTA PAVIMENTAZIONE
  - POZZETTO IN CLS Ø50/50 COMPLETO DI SETTO SEPARATORE E CHIUSURO ZINCATO DA REMPLIMENTO PORTA PAVIMENTAZIONE
  - POZZETTO IN CLS Ø50/50 COMPLETO DI SETTO SEPARATORE E CHIUSURO SUPERIORE PER PREVENZIONE DA ATTI VANDALICI
  - POZZETTO IN CLS Ø50/50 COMPLETO DI SETTO SEPARATORE E CHIUSURO IN CALCESTRUZZO CEMENTATO SUPERIORE PER PROTEZIONE ANTIVANDALICA

- LEGENDA SIMBOLI**
- DISTRIBUZIONE IMPIANTO REALIZZATA CON TUBO RIGIDO IN PVC DEDICATO Ø55 mm DOVE NON DIVERSAMENTE INDICATO
  - CASSETTA DI DERIVAZIONE - TIPO TORQUILIBRO STAGNA IP66, INSTALLATA A PARETE/SOFFITTO - DIM. 100x140x70 mm
  - CASSETTA DI DERIVAZIONE - TIPO A LEGA DI ALLUMINIO, STAGNA IP66, INSTALLATA SU PALO - DIM. 100x140x50 mm
  - ARMADIO RACK IMPIANTI DIFFUSIONE SONORA
  - TROMBA DA ESTERNO (Pulsata 10 W) INSTALLATA SU PALINA ILLUMINAZIONE
  - DIFFUSORE SONORO RETTANGOLARE DA SOFFITTO IN VISTA (Pulsata 20 W)
  - PROIETTORE SONORO BIDIREZIONALE (Pulsata 10-10 W)
  - DIFFUSORE SONORO TONDO DA SOFFITTO AD INCASSO (Pulsata 6 e 15 W)
  - SONDA MICROFONICA INSTALLATA SOTTO PENNELLA
- IL COLLEGAMENTO TRA LA DISTRIBUZIONE IN TUBO E QUELLA IN CANALINA SARÀ REALIZZATO CON L'USO DI SCHEMI RACCORDI. I COLLEGAMENTI TERMINALI RAPPRESANTATI NEL PRESENTE LABORATORIO HANNO SOLO CARATTERE SCHEMATICO E DOVRANNO ESSERE PERTANTO VERIFICATI/CONFERMATI IN FASE REALIZZATIVA.

- LEGENDA INDICATORI**
- INDICATORE CAVI ELETTRICI**
- LEGENDA IMPIANTO**
- ED FORNITURA ELETTRICA BARE PUBBLICO
  - TI TOC/COMUNICAZIONE ENTE PUBBLICO
  - AT ALTA TENSIONE
  - MT MEDIA TENSIONE
  - TE IMPIANTI DI TERRA
  - RI PROTEZIONE SCHEMATICHE ATMOSFERICHE
  - FM FORZA MOTRICE
  - CA CONTABILITÀ ASSOLUTA
  - IL ILLUMINAZIONE
  - SE SERVIZI ABBONAMENTI
  - SE SERVIZI ASSISTENZA
  - SE SERVIZI ASSISTENZA DI SICUREZZA
  - VE VENTILAZIONE
  - SP SPECIALI DI COMUNICAZIONE - GENERICO
  - CS CANTIERI STRUTTURATI
  - DI DISTRIBUZIONE SONORA
  - SE SEMPLIFICATA
  - RA RACK
  - MP INFORMAZIONI AL PUBBLICO
  - SV SUPERVISIONE
  - AP APPLICAZIONE DI SICUREZZA - GENERICO
  - AV AUTOMATICO
  - AC CONTROLLO ACCESSI
  - RI RIVELAZIONE INCENDIO
  - TC TAC
  - AN ANTINCENDIO
  - SO SOG
- TIPO CAVO FORMAZIONE CAVO**
- 001 CAVO
  - 002 CAVO OTTICO MONOMODALE
  - 003 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 004 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 005 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 006 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 007 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 008 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 009 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 010 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 011 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 012 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 013 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 014 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 015 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 016 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 017 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 018 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 019 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 020 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 021 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 022 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 023 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 024 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 025 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 026 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 027 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 028 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 029 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 030 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 031 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 032 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 033 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 034 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 035 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 036 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 037 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 038 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 039 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 040 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 041 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 042 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 043 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 044 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 045 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 046 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 047 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 048 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 049 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
  - 050 CAVO OTTICO MULTIMODALE 50/125 µm
- ULTERIORI INFORMAZIONI**
- 1 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 2 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 3 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 4 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 5 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 6 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 7 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 8 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 9 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 10 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 11 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 12 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 13 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 14 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 15 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 16 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 17 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 18 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 19 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 20 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 21 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 22 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 23 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 24 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 25 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 26 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 27 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 28 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 29 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 30 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 31 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 32 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 33 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 34 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 35 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 36 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 37 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 38 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 39 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 40 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 41 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 42 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 43 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 44 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 45 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 46 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 47 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 48 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 49 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10
  - 50 RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-10

**NOTE**

- I SEGUENTI MATERIALI SARANNO DI FORNITURA DIRETTA DA PARTE DI RFI. L'IMPRESA DOVRÀ PROVVEDERE ALLA SOLA RELATIVA POSA IN OPERA:
  - Diffusione sonora
  - Fornitura cavi di alimentazione e di segnale per apparati audio.
- IMPIANTO Isp:
  - Fornitura display.
- RELE-DATI:
  - Fornitura cavi di alimentazione.
  - RELE-DATI
  - Fornitura cavo 32 fibre ottiche monomodali.

**COMMITENTE:** RFI - INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**DIREZIONE LAVORI:** IRP - INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**APPALTATORE:** CONSORZIO: HirpiniaAV

**SOCI:** salini impreglio, ASTALDI

**PROGETTAZIONE:** MANDATARIA: ROCKSOUL S.p.A.

**MANDANTI:** NETENGINEERING, 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.2

APPALTATORE Consorzio HIRPINIA AV Ing. Vincenzo Merello 10/06/2020	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile integrazione tra varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casareo	PROGETTISTA NETENGINEERING Ing. F. Rigori
-----------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV. SCALA:

IF28 01 E Z Z DX DS0100 005 B 1:100

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	C. Piccaro	10/06/2020	V. Conare	10/06/2020	S. Eandi	10/06/2020	Ing. S. Eandi
B	Emissione per attivazione	C. Piccaro	10/06/2020	V. Conare	10/06/2020	S. Eandi	10/06/2020	10/06/2020

File: IF2801EZZDXDS0100005B.dwg n. Lab. : -