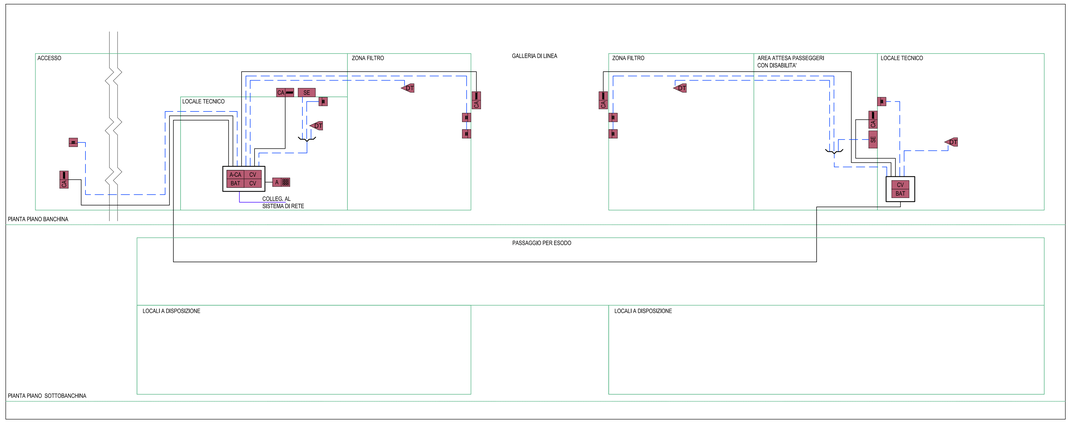
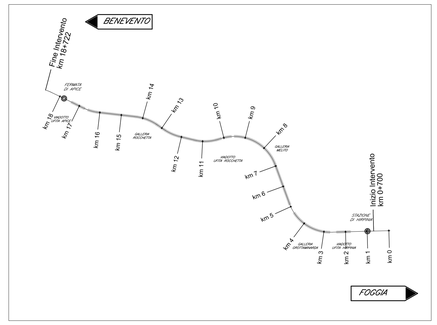
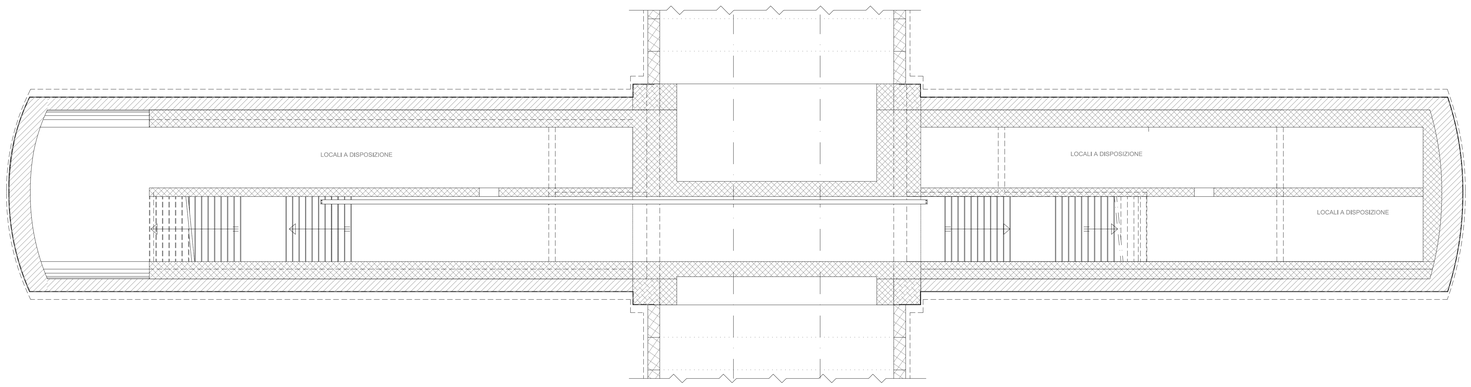
FINESTRA PEDONALE: IMPIANTO ANTINTRUSIONE SCHEMA A BLOCCHI FUNZIONALE



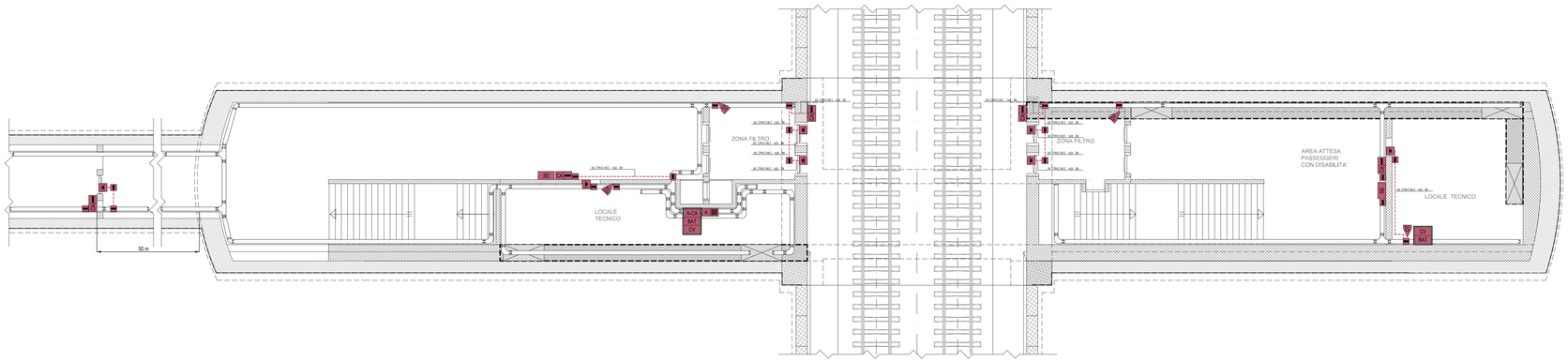
KEY PLAN



FINESTRA PEDONALE F4: IMPIANTO ANTINTRUSIONE PIANTA PIANO SOTTOBANCHINA (SCALA 1:100)



FINESTRA PEDONALE F4: IMPIANTO ANTINTRUSIONE PIANTA PIANO BANCHINA (SCALA 1:100)



LEGENDA APPARECCHIATURE ANTINTRUSIONE / CONTROLLO ACCESSI

	CAVO BUS RS485
	CAVI PER SISTEMI DI SICUREZZA, TWISTATI E SCHERMATI CON NASTRO ALIPET, 4x0.22 mm² (PER CONTATTI MAGNETICI), 2x0.75+4x0.22 mm² (PER SENSORI)
	CAVO UTP CAT. 6
A-CA	CONTROLLORE ALLARMI ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI
BAT	ALIMENTATORE INTELLIGENTE - BATTERIA 7Ah/12V
CV	MODULO ESPANSIONE 2 VARCHI
A-M	PUNTO ATTIVAZIONE/DISATTIVAZIONE/PROGRAMMAZIONE ALLARME CON TASTIERA
CAR	LETTORE ACCESSO CON SCHEDA
CR	RIVELATORE A DOPPIA TECNOLOGIA (MICRONDE ED INFRAROSSI)
M	RIVELATORE A CONTATTO MAGNETICO
SC	SIRENA PER ESTERNO AUTOALIMENTATA CON BATTERIA

LEGENDA DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINTRUSIONE / CONTROLLO ACCESSI

	RETE IMPIANTI SPECIALI DI SICUREZZA - RETE (SS)
	CANALE/PASSERELLA LARGHEZZA 200 mm
	CASSETTA SECONDARIA DI DERIVAZIONE, IN TECNOPOLIMERO, COMPLETA DI COPERCHIO, A VISTA, IP44, INSTALLATA A PARETE/SOFFITTO - DIM.: 100x100x50 mm

INDICATORE CAVIDOTTI ELETTRICI

LEGENDA TIPO

- CAN CANALE/PASSERELLA IN ALLUMINIO
- CAI CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO INOX
- CZC CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE
- CZS CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO ZINCATO SENDZIMIR
- CAV CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO VERNICIATO
- CPL CANALE/PASSERELLA IN MATERIALE PLASTICO
- TFP TUBO FLESSIBILE IN POLIETILENE
- TFV TUBO FLESSIBILE METALLICO IN PVC
- TFS TUBO FLESSIBILE METALLICO SPIRALATO
- TRP TUBO RIGIDO IN POLIETILENE
- TRV TUBO RIGIDO IN PVC
- TIX TUBO IN ACCIAIO INOX
- TAZ TUBO IN ACCIAIO ZINCATO

LEGENDA IMPIANTO

- MT IMPIANTI MEDIA TENSIONE
- BT IMPIANTI BASSA TENSIONE
- RE IMPIANTI ALIMENTATI DA RETE
- GE IMPIANTI ALIMENTATI DA GRUPPO ELETTROGENO
- CA IMPIANTI ALIMENTATI DA UPS/SOCCORITORE
- SP IMPIANTI SPECIALI
- SC IMPIANTI SPECIALI DI COMUNICAZIONE
- SS IMPIANTI SPECIALI DI SICUREZZA
- VE IMPIANTI VENTILAZIONE E MONITORAGGIO ATMOSFERICO E AMBIENTALE
- RI IMPIANTI RIVELAZIONE INCENDI
- SV IMPIANTI SUPERVISIONE
- RI RISERVA

LEGENDA POSA

- INT INTERRATO
- AER AERIEO
- PAV ANNEGATO NEL MASSETTO DEL PAVIMENTO O DEL SOLAIO
- SOT SOTTOTRACCIA A PARETE O A SOFFITTO
- SPS STAFFATO A PARETE O A SOFFITTO
- VIS A VISTA
- CUN ENTRO CUNICOLO O SOTTO PAVIMENTO RIALZATO
- CND CONTROSOFFITTO

N° - DIMENSIONI

ALTRE NOTE / NUMERO SETTI

- F CANALE/PASSERELLA PIENOA
- F CANALE/PASSERELLA FORATOA
- R CANALE/PASSERELLA A RETE
- T CANALE/PASSERELLA A TRAVERSINE
- C CANALE/PASSERELLA CON COPERCHIO
- B TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE >450/ N
- M TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE 320<x<=1000 N
- A TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE >1000 N
- L RIVESTIMENTO TERMOPLASTICO LSZH
- S SCATOLA DI DERIVAZIONE

EVENTUALI ULTERIORI INDICAZIONI

NOTE

- IL PRESENTE ELABORATO E' VALIDO PER I SOLI ASPETTI IMPIANTISTICI. PER GLI ASPETTI DI CARATTERE CIVILI SI FACCIA RIFERIMENTO AGLI ELABORATI DI ALTRA SEZIONE DEL PROGETTO.

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

IMPIANTI INDUSTRIALI

IM24 - USCITA/ACCESSO PEDONALE F4
ANTINTRUSIONE
Schema a blocchi funzionale e Layout impiantistico

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Moriello 21/02/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	NET ENGINEERING Ing. S. Susani

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	DX	AN2405	001	A	-

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	M. Ottolini	21/02/2020	V. Moro	21/02/2020	S. Eandi	21/02/2020	Ing. S. Eandi 21/02/2020

File: IF2801EZZDXAN2405001A.dwg | n.Elab.: -