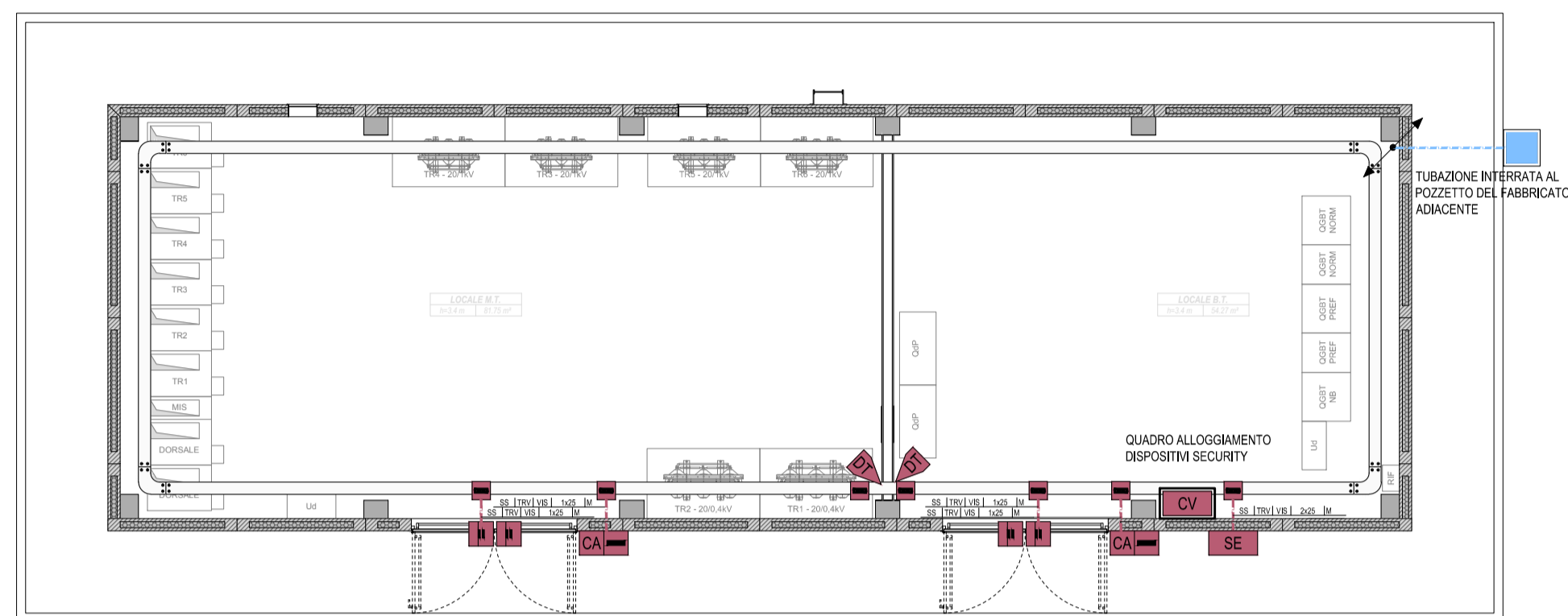
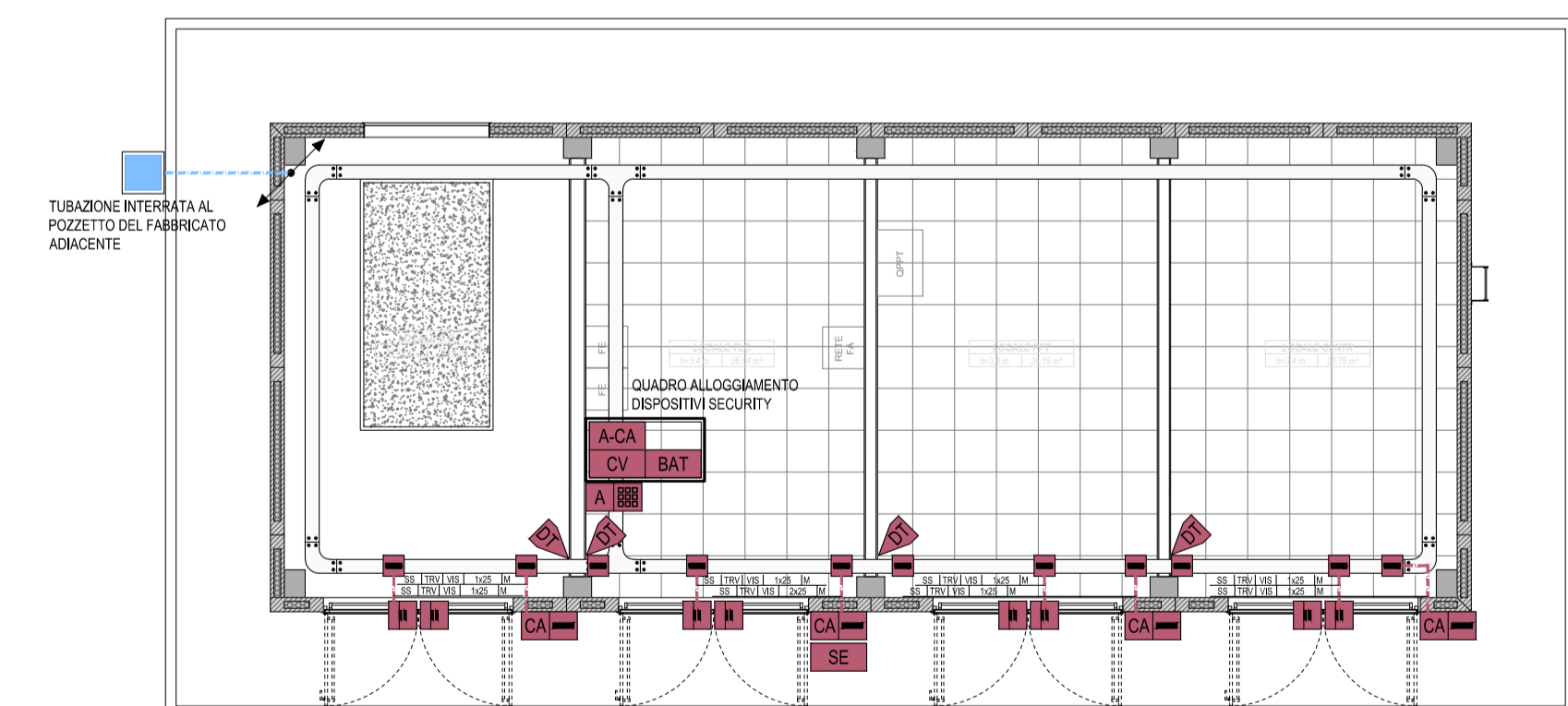


PIANTA FABBRICATO FA03A



PIANTA FABBRICATO FA03B



LEGENDA
DISTRIBUZIONE QUADRI ELETTRICI, APPARECCHIATURE E CANALIZZAZIONI

---	RETE BASSA TENSIONE - RETE (BT)
---	RETE IMPIANTI SPECIALI - RETE (SP)
↗	CONDUTTURA ASCENDENTE / DISCENDENTE
↕	CONDUTTURA VERTICALE PASSANTE
▬	CANALE/PASSERELLA LARGHEZZA 100 mm
▬	CANALE/PASSERELLA LARGHEZZA 150 mm
▬	CANALE/PASSERELLA LARGHEZZA 200 mm
▬	CANALE/PASSERELLA LARGHEZZA 300 mm
□	SCATOLA DI DERIVAZIONE PRINCIPALE
▭	CASSETTA SECONDARIA DI DERIVAZIONE, IN TECNOPOLIMERO, COMPLETA DI COPERCHIO, A VISTA, IP44, INSTALLATA A PARETE/SOFFITTO - DIM.: 100x100x50 mm
▭	CASSETTA DI DERIVAZIONE, IN LEGA DI ALLUMINIO, COMPLETA DI COPERCHIO, A VISTA, GRADO DI PROTEZIONE ≥ IP66, INSTALLATA A PARETE - DIM.: 100x100x59 mm
□	POZZETTO (SIMBOLO GENERIC)

LEGENDA
IMPIANTO ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI

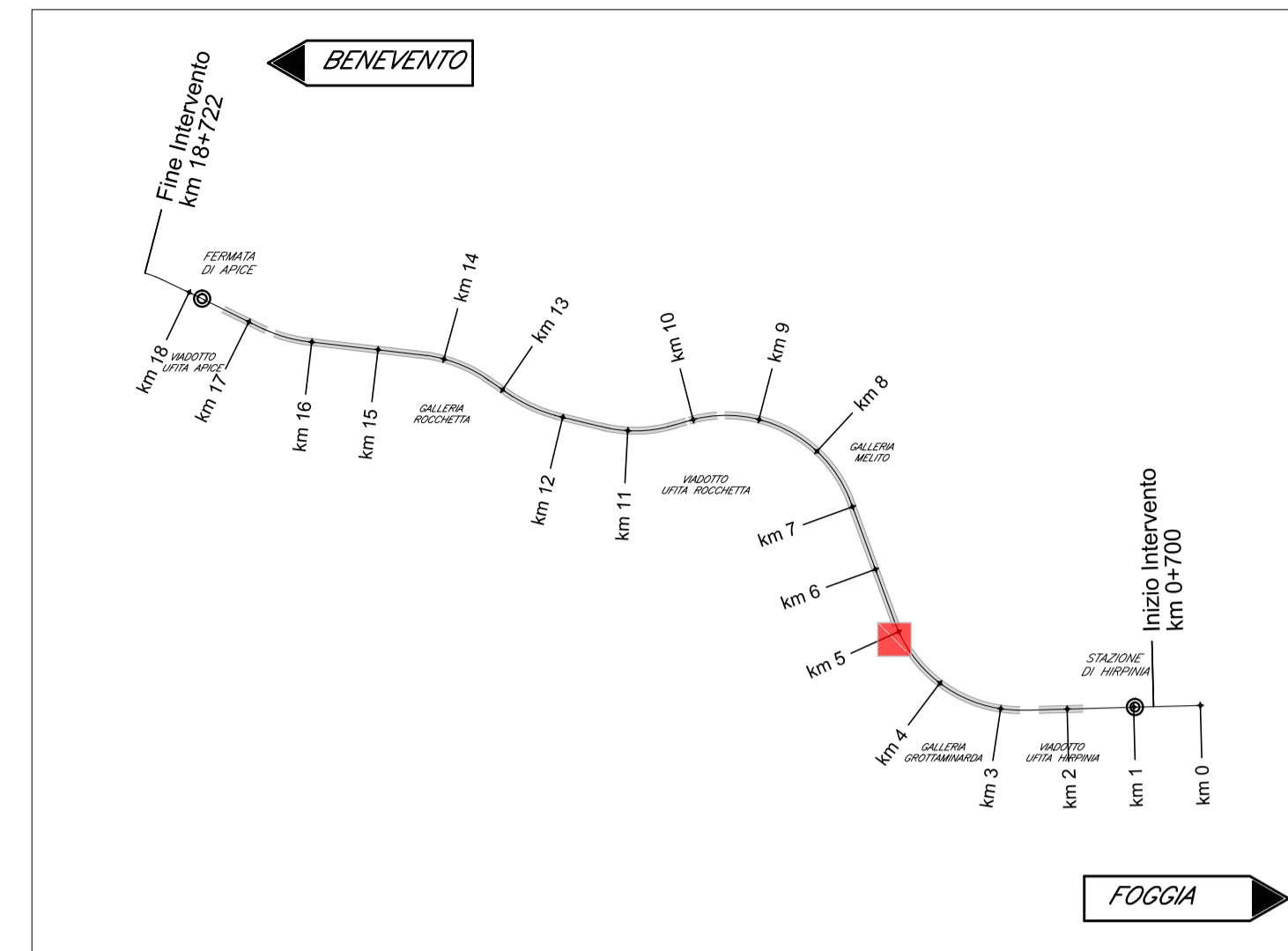
A-CA	CONTROLLATORE ALLARMI ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI
CV	MODULO ESPANSIONE 2 VARCHI
A-16I	MODULO ESPANSIONE 16 INGRESSI
BAT	ALIMENTATORE INTELLIGENTE - BATTERIA 7 Ah / 12 V
A	PUNTO ATTIVAZIONE/DISATTIVAZIONE/PROGRAMMAZIONE ALLARME CON TASTIERA
CA	LETTORE ACCESSO CON SCHEDA
◁	RIVELATORE A DOPPIA TECNOLOGIA (MICRONDE ED INFRAROSSI)
▭	RIVELATORE A CONTATTO MAGNETICO
HC	SENSORE RIVELATORE ALLAGAMENTO (ALLARME TECNICO)
SE	SIRENA PER ESTERNO AUTOALIMENTATA CON BATTERIA

INDICATORE CAVIDOTTI ELETTRICI

LEGENDA TIPO	LEGENDA POSA
CAL CANALE/PASSERELLA IN ALLUMINIO CIX CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO INOX C2X CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE C2S CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO ZINCATO SENZO RUGHE CAV CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO VERNICIATO CPL CANALE/PASSERELLA IN MATERIALE PLASTICO TFP TUBO FLESSIBILE IN POLIETILENE TFV TUBO FLESSIBILE CORRUGATO 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	INT INTERRITO AER AEREO PAV ANNEGATO NEL MASSETTO DEL PAVIMENTO O DEL SOLAIO SOT SOTTOTRACCIA A PARETE O A PAVIMENTO SPS STAFFATO A PARETE O A SOFFITTO VIS A VISTA CUN ENTRA QUINCOLO O SOTTO PAVIMENTO TECNICO CNS CONTROSOFFITTO
LEGENDA IMPIANTO	ALTRE NOTE / NUMERO SETTI
MIT IMPIANTI MEDIA TENSIONE BT IMPIANTI BASSA TENSIONE RE IMPIANTI ALIMENTATI DA RETE GE IMPIANTI ALIMENTATI DA GRUPPO ELETTROGENO CA IMPIANTI ALIMENTATI DA UPS/SOCORRITTORE SP IMPIANTI SPECIALI SC IMPIANTI SPECIALI DI COMUNICAZIONE SS IMPIANTI SPECIALI DI SICUREZZA VE IMPIANTI VENTILAZIONE E MONITORAGGIO ATMOSFERICO E TRAFFICO RI IMPIANTI RIVELAZIONE INCENDI SV IMPIANTI SUPERVISIONE RI RISERVA	P CANALE/PASSERELLA PIENA F CANALE/PASSERELLA FORATA R CANALE/PASSERELLA A RETE T CANALE/PASSERELLA A TRAVERSI C CANALE/PASSERELLA CON COPERCHIO B TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESIONE ≈500 N M TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESIONE ≈1000 N A TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESIONE ≈1000 N L RIVESTIMENTO TERMOPLASTICI LSZH S SCATOLA DI DERIVAZIONE
N° - DIMENSIONI! EVENTUALI ULTERIORI INDICAZIONI	

LEGENDA COLORI

UTENZE BT (FM E ILLUMINAZIONE) PREFERENZIALI (GE), CONTINUITA' ASSOLUTA (CA) E SICUREZZA (IS)
IMPIANTI SPECIALI GENERICI (SP)
IMPIANTI RIVELAZIONE INCENDIO (RI)
IMPIANTI SPECIALI DI COMUNICAZIONE (SC)
IMPIANTI DI SUPERVISIONE (SV)
IMPIANTI SPECIALI DI SICUREZZA ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI (SS)
IMPIANTO TRASMISSIONE DATI (TD)
IMPIANTO TVCC



COMMITTENTE:
RFI
 RETE FERROVIARIA ITALIANA
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
 CONSORZIO:
HirpiniaAV

PROGETTAZIONE:
 MANDATARIA:
ROKSOUL s.p.a.

SOCI:
salini impregilo **ASTALDI**

MANDANTI:
NETENGINEERING **Alpina** s.p.a.

PROGETTO ESECUTIVO
ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA
 IMPIANTI INDUSTRIALI
 IM03 - FABBRICATI - FA03
 ANTINTRUSIONE
 Layout impiantistico e disposizione apparecchiature

APPALTATORE Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Masiello 21/02/2020	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	PROGETTISTA Alpina s.p.a. Ing. Paola Erba						
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	PA	AN0303	001	A	1:100
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	F. Fanlino	21/02/2020	P. Perrotta	21/02/2020	M. Verraleone	21/02/2020	Ing. Paola Erba