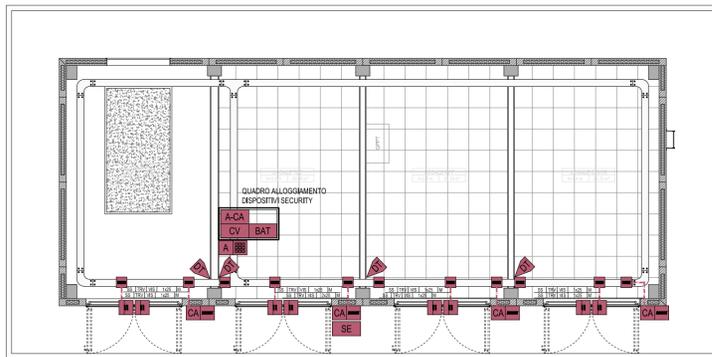


PIANTA FABBRICATO FA09

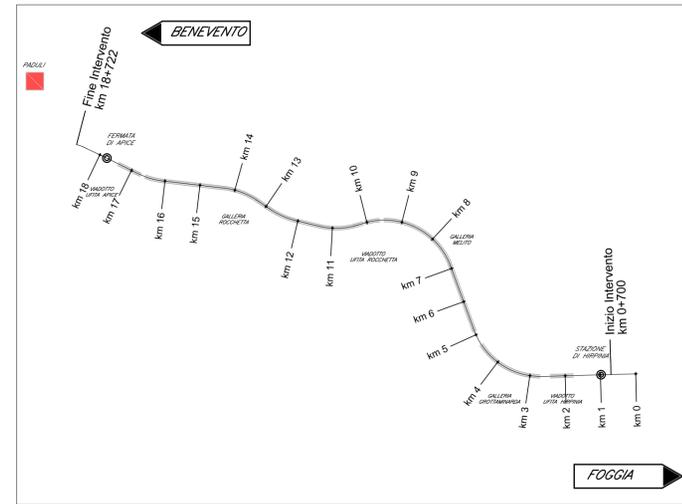


LEGENDA DISTRIBUZIONE QUADRI ELETTRICI, APPARECCHIATURE E CANALIZZAZIONI	
	RETE BASSA TENSIONE - RETE (BT)
	RETE IMPIANTI SPECIALI - RETE (SP)
	CONDUTTURA ASCENDENTE / DISCENDENTE
	CONDUTTURA VERTICALE PASSANTE
	CANALE/PASSERELLA LARGHEZZA 100 mm
	CANALE/PASSERELLA LARGHEZZA 150 mm
	CANALE/PASSERELLA 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 GENERICO)

LEGENDA IMPIANTO ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI	
	CONTROLLORE ALLARMI ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI
	MODULO ESPANSIONE 2 VARCHI
	MODULO ESPANSIONE 16 INGRESSI
	ALIMENTATORE INTELLIGENTE - BATTERIA 7 Ah / 12 V
	PUNTO ATTIVAZIONE/DISATTIVAZIONE/PROGRAMMAZIONE ALLARME CON TASTIERA
	LETTORE ACCESSO CON SCHEDA
<td>RIVELATORE A DOPPIA TECNOLOGIA (MICRONDE ED INFRAROSSI)</td>	RIVELATORE A DOPPIA TECNOLOGIA (MICRONDE ED INFRAROSSI)
	RIVELATORE A CONTATTO MAGNETICO
	SENSORE RIVELATORE ALLAGAMENTO (ALLARME TECNICO)
	SIRENA PER ESTERNO AUTOALIMENTATA CON BATTERIA

INDICATORE CAVIDOTTI ELETTRICI	
<b>LEGENDA TIPO</b>	<b>LEGENDA POSA</b>
<p>CA1 CANALE/PASSERELLA IN ALLUMINIO                      CA2 CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO INOX                      CA3 CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE                      CA4 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</p> <p><b>LEGENDA IMPIANTO</b></p> <p>MT IMPIANTI MEDIA TENSIONE                      BT IMPIANTI BASSA TENSIONE                      RE IMPIANTI ALIMENTATI DA RETE                      GE IMPIANTI ALIMENTATI DA GRUPPO ELETTROGENO                      CA IMPIANTI ALIMENTATI DA UPS/SOCCORRITTORE                      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>	<p>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 ENTRO QUINCOLO O SOTTO SOFFITTO                      CNS CONTROSOFFITTO</p> <p><b>N° - DIMENSIONI!</b></p> <p><b>ALTRE NOTE / NUMERO SETTI</b></p> <p>P CANALE/PASSERELLA PIENOVA                      F CANALE/PASSERELLA FORATOIA                      R CANALE/PASSERELLA A RETE                      T CANALE/PASSERELLA A TRAVERSA                      C CANALE/PASSERELLA CON COPERCHIO                      B TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE &lt;math&gt;\leq 500\text{ N}&lt;/math&gt;                      M TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE &lt;math&gt;500 &lt; x &lt; 1000\text{ N}&lt;/math&gt;                      A TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE &lt;math&gt;\ge 1000\text{ N}&lt;/math&gt;                      L RIVESTIMENTO TERMOPLASTICO LSHZ                      S SCATOLA DI DERIVAZIONE</p>
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**

SOCI:  
  
**salini impregilo**  
  
**ASTALDI**

PROGETTAZIONE:  
 MANDATARIA:  
  
**ROKSOUL** s.p.a.

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

**PROGETTO ESECUTIVO**

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

IMPIANTI INDUSTRIALI

IM09 - FABBRICATI - FA09  
 ANTINTRUSIONE  
 Layout impiantistico e disposizione apparecchiature

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Masiello 21/02/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	 <b>Alpina</b> s.p.a. Ing. Paola Erba

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	PA	AN0903	001	A	1:100

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	F. Fanlino	21/02/2020	P. Perotta	21/02/2020	M. Vernaleone	21/02/2020	Ing. Paola Erba
								21/02/2020