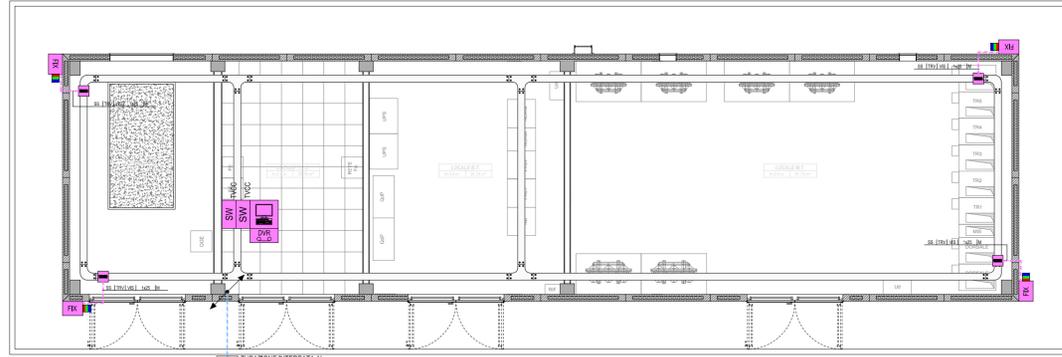
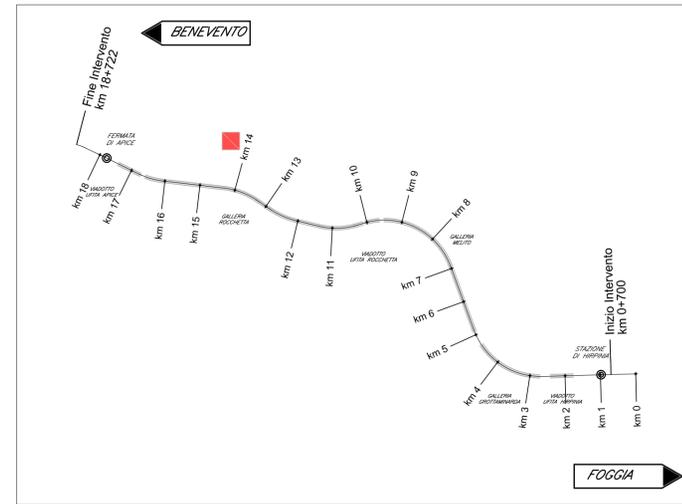
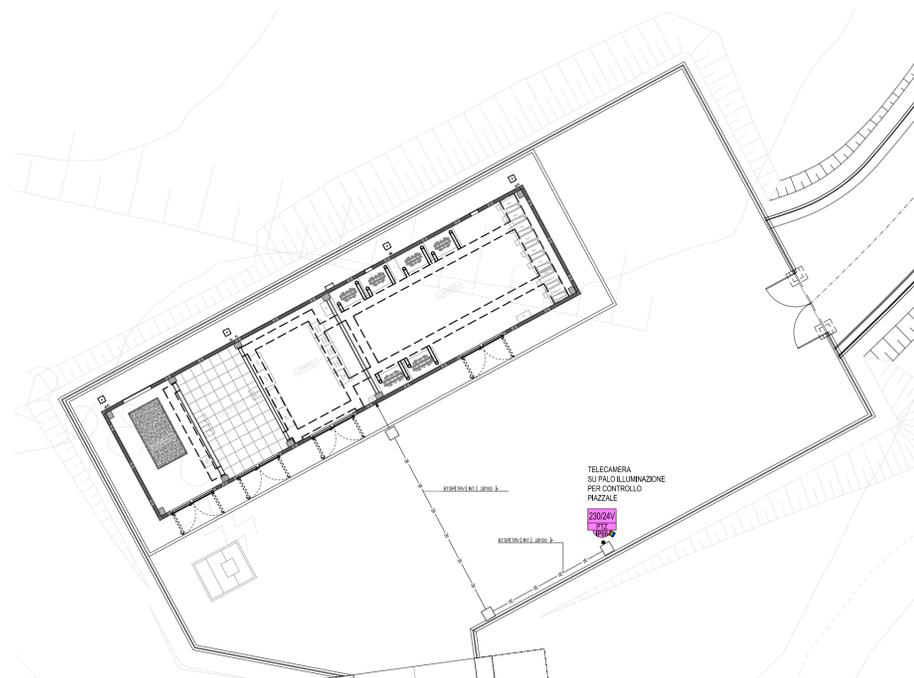


PIANTA FABBRICATO FA07



PLANIMETRIA PIAZZALE FABBRICATO FA07  
TELECAMERA SU PALO ILLUMINAZIONE (Scala 1:200)



**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 VIDEOSORVEGLIANZA

DVR	MODULO DI VIDEOREGISTRAZIONE DIGITALE SU RETE LAN
MON	MONITOR LED 16/9 WIDE SCREEN 17" COMPLETO DI TASTIERA
FK	TELECAMERA FISSA A COLORI, COLLEGATA SU RETE LAN
BT-IP66	TELECAMERA DOME BRANDEGGIABILE A COLORI, COLLEGATA SU RETE LAN - IP66
230/24V	UNITÀ DI ALIMENTAZIONE IN SCATOLA STAGNA IP66 230 Vca/24 Vca (e/o 12Vcc)
SW TVCC	SWITCH PoE - SWITCH GIGA ETHERNET PoE 8 PORTE 10/100/1000 BASE T PER ESTERNO PER IMPIANTO TVCC
●	PALO DI SOSTEGNO TELECAMERA

**INDICATORE CAVIDOTTI ELETTRICI**

<b>LEGENDA TIPO</b>	<b>LEGENDA POSA</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>CAI CANALE/PASSERELLA IN ALLUMINIO</li> <li>CAK CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO INOX</li> <li>CZC CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE</li> <li>C2S CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO ZINCATO SENZOZIMIR</li> <li>CAV CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO VERNICIATO</li> <li>CPL CANALE/PASSERELLA IN MATERIALE PLASTICO</li> <li>TFP TUBO FLESSIBILE IN POLIETILENE</li> <li>TPV TUBO FLESSIBILE CORRUGATO IN PVC</li> <li>TFB TUBO FLESSIBILE METALLICO SPIRALATO</li> <li>TRP TUBO RIGIDO IN POLIETILENE</li> <li>TRV TUBO RIGIDO IN PVC</li> <li>TIK TUBO IN ACCIAIO INOX</li> <li>TAZ TUBO IN ACCIAIO ZINCATO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>INT INTERRATO</li> <li>AER AEREO</li> <li>PAV ANNEGATO NEL MASSETTO DEL PAVIMENTO O DEL SOLAIO</li> <li>SOT SOTTOTRACCA A PARETE O A PAVIMENTO</li> <li>SPS STAFFATO A PARETE O A SOFFITTO</li> <li>VIS A VISTA</li> <li>CUN CUNO ENTRO CUNICOLO O SOTTO PAVIMENTO TECNICO</li> <li>CNS CONTROSOFFITTO</li> </ul>
<b>LEGENDA IMPIANTO</b>	<b>ALTRE NOTE / NUMERO SETTI</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>BT IMPIANTI MEDIA TENSIONE</li> <li>BT IMPIANTI BASSA TENSIONE</li> <li>RE IMPIANTI ALIMENTATI DA RETE</li> <li>GE IMPIANTI ALIMENTATI DA GRUPPO ELETTROGENO</li> <li>CA IMPIANTI ALIMENTATI DA UPS/SOCCORRITORE</li> <li>SP IMPIANTI SPECIALI COMUNICAZIONE</li> <li>SC IMPIANTI SPECIALI DI SICUREZZA</li> <li>VE IMPIANTI VENTILAZIONE E MONITORAGGIO ATMOSFERICO E TRAFFICO</li> <li>RI IMPIANTI RILEVAZIONE INCENDI</li> <li>SV IMPIANTI SUPERVISIONE</li> <li>RI RISERVA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>P CANALE/PASSERELLA PIENA</li> <li>F CANALE/PASSERELLA FORATA/OA</li> <li>R CANALE/PASSERELLA A RETE</li> <li>T CANALE/PASSERELLA A</li> <li>C TRAVERSINI</li> <li>B CANALE/PASSERELLA CON COPERCHIO</li> <li>M TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE &lt;math&gt;\leq 500 N&lt;/math&gt;</li> <li>A TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE &lt;math&gt;500 N &lt;math&gt;\leq 1000 N&lt;/math&gt;</li> <li>L RIVESTIMENTO TERMOPLASTICO LSZH</li> <li>S SCATOLA DI DERIVAZIONE</li> </ul>
EVENTUALI ULTERIORI INDICAZIONI!	

**LEGENDA COLORI**

■	UTENZE BT (FM E ILLUMINAZIONE) PREFERENZIALI (GE), CONTINUITA' ASSOLUTA (CA) E SICUREZZA (IS)
■	IMPIANTI SPECIALI GENERICI (SP)
■	IMPIANTI RILEVAZIONE 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: **HirpiniaAV** CONSORZIO: **salini impregilo** SOCI: **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **ROKSOUL** s.p.a. MANDANTIA: **NETENGINEERING** **Alpina** s.p.a.

**PROGETTO ESECUTIVO**

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

IMPIANTI INDUSTRIALI

IM07 - FABBRICATI - FA07  
VIDEO SORVEGLIANZA  
Layout impiantistico e disposizione apparecchiature

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

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

IF28 01 E ZZ PA AN0702 001 A 1:100

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	F. Fanfani	21/02/2020	P. Perrotta	21/02/2020	M. Verraleone	21/02/2020	Ing. Paola Erba