STAZIONE DI HIRPINIA FV01 - PIANO TERRA - Scala 1:100

PIANTA DISTRIBUZIONE IMPIANTI (3 di 3)

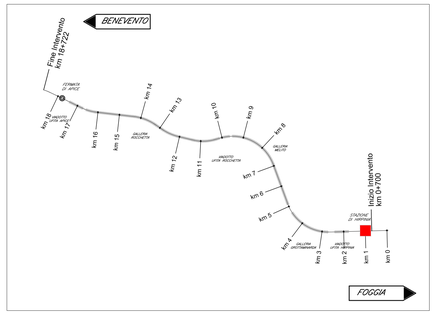
LEGENDA
DISTRIBUZIONE QUADRI ELETTRICI, APPARECCHIATURE E CANALIZZAZIONI

— — —	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 RIVELAZIONE INCENDIO

	CENTRALINA RIVELATORI FUMO/INCENDIO
	COMMUNICATOR IP/3G EN 54.21
	SENSORE RIVELAZIONE FUMO IN AMBIENTE
	SENSORE RIVELAZIONE FUMO IN CONTROSOFFITTO/CONTROPAVIMENTO
	SENSORE RIVELAZIONE FUMO DA CANALE ARIA
	SENSORE RIVELAZIONE CALORE TERMOVELOCIMETRICO
	SIRENA ALLARME INCENDIO CON AVVISATORE OTTICO, CON GRADO DI PROTEZIONE IP≥65
	SEGNALATORE OTTICO/ACUSTICO ALIMENTATO DA LOOP
	SEGNALATORE OTTICO/ACUSTICO ALIMENTATO DA LOOP - IP66
	PULSANTE MANUALE ALLARME INCENDIO
	RIPETITORE OTTICO - MONTATO A VISTA
	SEGNALATORE OTTICO ALIMENTATO DA LOOP COMPLETO DI SUPPORTO - IP65
	MODULO INPUT/OUTPUT IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI (nn NUMERO DI INGRESSI E nn NUMERO DI USCITE)
	SENSORE RIVELAZIONE OSSIGENO - ALIM. 24 V
	SENSORE RIVELAZIONE IDROGENO - ALIM. 24 V

KEY-PLAN - Scala 1:10000



KEY-PLAN
STAZIONE HIRPINIA - PIANO TERRA

ZONA OGGETTO DEL PRESENTE ELABORATO

LEGENDA APPARECCHIATURE
SPEGNIMENTO A GAS

USD	UNITA' DI SPEGNIMENTO INCENDIO
	TARGA OTTICO-ACUSTICA CON SCRITTA "EVACUARE IL LOCALE"
	TARGA OTTICO-ACUSTICA CON SCRITTA "VIETATO ENTRARE SPEGNIMENTO IN CORSO"
	PULSANTE DI SCARICA MANUALE
	PULSANTE DI ARRESTO SCARICA INSTALATO SU CASSETTA DI SICUREZZA METALLICA DOTATA DI CHIAVE CON VETRO A ROMPERE
	CONTATTO MAGNETICO
AT	ALIMENTAZIONE A VISTA/INCASSO DI SENSORE DI STATO (TERMOSTATO, UMIDOSTATO, PRESSOSTATO, FLUSSOSTATO ECC.)

INDICATORE CAVIDOTTI ELETTRICI

LEGENDA TIPO

CAL CANALE/PASSERELLA IN ALLUMINIO
CIX CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO INOX
CZC CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE
CZS CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO ZINCATO SENZIMMR
CAV CANALE/PASSERELLA IN ACCIAIO VERNICIATO
CPL CANALE/PASSERELLA IN MATERIALE PLASTICO
TFP TUBO FLESSIBILE IN POLISTILENE
TFV TUBO FLESSIBILE CORRUGATO IN PVC
TFS TUBO FLESSIBILE METALLICO SPIRALATO
TPE 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/SOCCORRITORE
SP IMPIANTI SPECIALI
SC IMPIANTI SPECIALI DI COMUNICAZIONE
SS IMPIANTI SPECIALI DI SICUREZZA
VE IMPIANTI VENTILAZIONE E MONTCARICHI ATMOSFERICO E TRAFFICO
RI IMPIANTI RIVELAZIONE INCENDI
SV IMPIANTI SUPERVISIONE
RI RISERVA

LEGENDA POSA

INT INTERRATO
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 CUNICOLO O SOTTO PAVIMENTO TECNICO
CNS CONTROSOFFITTO

N° - DIMENSIONI

ALTRE NOTE / NUMERO SETTI

P CANALE/PASSERELLA PIENOA
F CANALE/PASSERELLA FORATOA
R CANALE/PASSERELLA A RETE
T CANALE/PASSERELLA A TRAVERSINI
C CANALE/PASSERELLA CON COPERCHIO
B TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE >450 N
M TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE 750>X>1500 N
A TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE >1500 N
L RIVESTIMENTO TERMOPLASTICO LSZH
S SCATOLA DI DERIVAZIONE

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:

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

IM10 - FV01 STAZIONE DI HIRPINIA
RILEVAZIONI FUMI / INCENDI
Layout impiantistico e disposizione apparecchiature - Piano terra - tavola 3 di 3

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morlello 10/06/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	Alpina S.p.A. Ing. Paola Erba

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	PA	AI1005	003	B	1:100

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	F. Fantinato	21/02/2020	P. Perrotta	21/02/2020	M. Vernaleone	21/02/2020	Ing. Paola Erba 10/06/2020
B	Emissione per istruttoria	F. Fantinato	10/06/2020	P. Perrotta	10/06/2020	M. Vernaleone	10/06/2020	

File: IF2801EZZPAAI1005003B.dwg

n.Elab.: 0