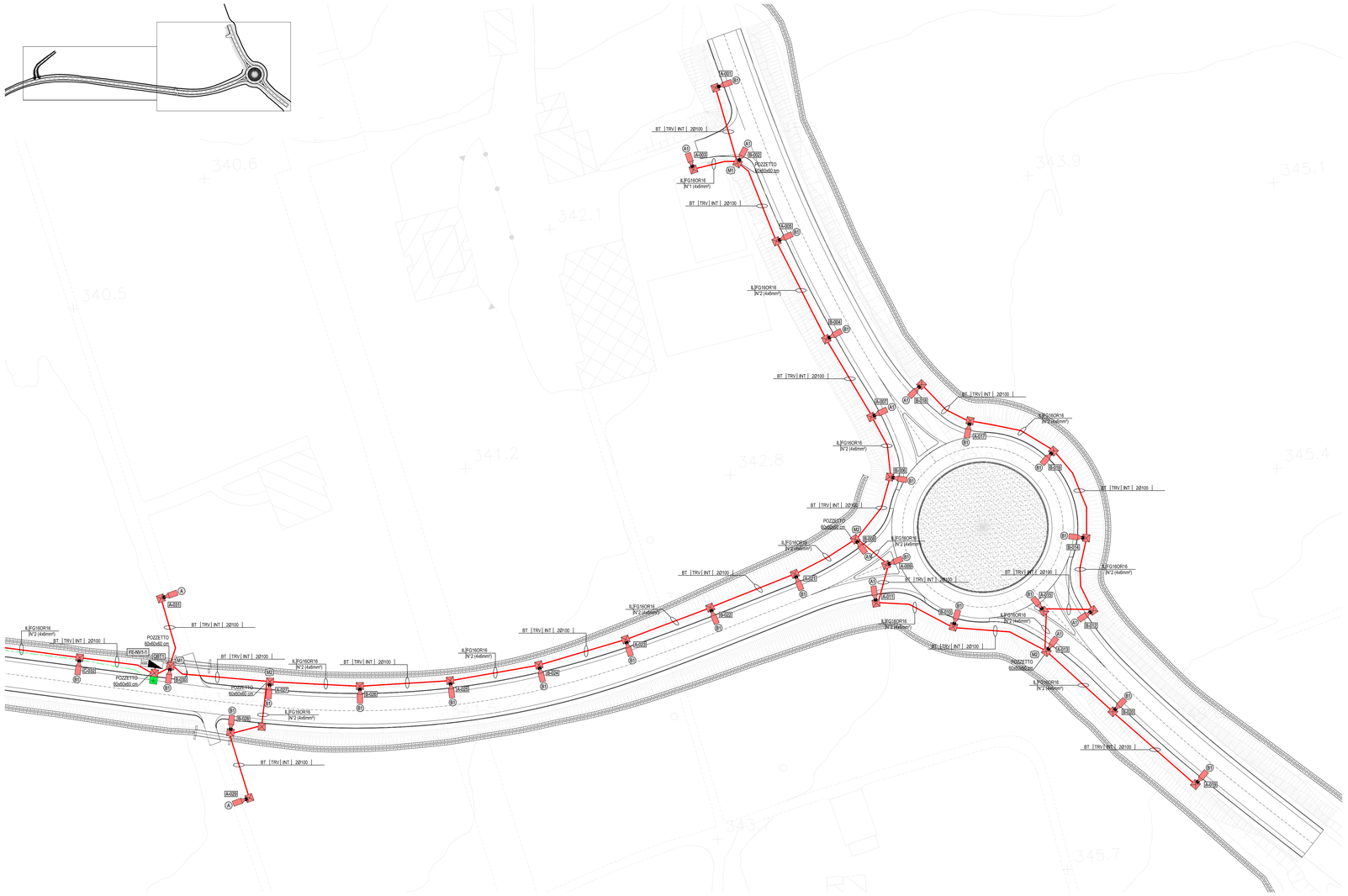
INDIVIDUAZIONE INQUADRAMENTO FINESTRE

PLANIMETRIA VIABILITA' NV01 - - SCALA 1:500



LEGENDE INDICATORI

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 SENZIZIMA
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

LEGENDA IMPIANTO

MT	IMPIANTI MEDIA TENSIONE
BT	IMPIANTI BASSA TENSIONE
RE	IMPIANTI DI RIVELAZIONE FUMO/GAS
AE	IMPIANTI ALIMENTATI DA RETE
GE	IMPIANTI ALIMENTATI DA GRUPPO ELETTROGENO
CA	IMPIANTI ALIMENTATI DA CONVERTITORE
SP	IMPIANTI SPECIALI
SC	IMPIANTI SPECIALI DI COMUNICAZIONE
SS	IMPIANTI SPECIALI DI SICUREZZA
VI	IMPIANTI DI VIDEO-MONITORAGGIO ATMOSFERICO
AI	IMPIANTI ANTINCENDIO
SV	IMPIANTI SUPERVISIONE
10	RISERVA
230V	IMPIANTI 230 V
IL	IMPIANTI ILLUMINAZIONE
TL	TELECOMINICAZIONE

LEGENDA POSA

INT	INTERRATO
AER	AEREO
PAV	PAVIMENTO 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 CUNICOLO O SOTTO PAVIMENTO TECNICO
CNS	CONTROSOFFITTO

"N" - DIMENSIONI

ALTRE NOTE / NUMERO SETTI

P	CANALE/PASSERELLA PENDIA
F	CANALE/PASSERELLA FINESTRATA
R	CANALE/PASSERELLA A RETE
T	CANALE/PASSERELLA A TRAVERSA
C	CANALE/PASSERELLA CON COPERCHIO
B	TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE >=1000 N
M	TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE 450<N<=1000 N
A	TUBO CON RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE <=1000 N
L	RIVESTIMENTO TERMOPLASTICO LSZH

EVENTUALI ULTERIORI INDICAZIONI

INDICATORE CAVI ELETTRICI

LEGENDA IMPIANTO

MT	MEDIA TENSIONE
BT	BASSA TENSIONE
TE	IMPIANTI DI TERRA
FL	PROTEZIONE SCARICHE ATMOSFERICHE
FM	FORZA MOTRICE
IL	ILLUMINAZIONE
SO	SERVIZI AUSILIARI ORDINARI
SS	SERVIZI AUSILIARI DI SICUREZZA
SP	SPECIALI - GENERICO
BQ	BIOMETRICA
RE	RADIO
PM	PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE
CT	CONTROLLO TRAFFICO
SV	SUPERVISIONE
BI	BRICIOLI DI SICUREZZA - GENERICO
RI	RIVELAZIONE INCENDI
TC	TVCC

TIPO CAVO

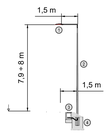
FORMAZIONE CAVO

mm² SEZ.
SMF SINGOLA OTTICA MONOMODALE 9/125 µm
MM FIBRA OTTICA MULTIMODALE 50/125 µm

ULTERIORI INFORMAZIONI

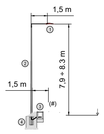
A	ARMATO
E	CAVO AD ELICA
R	RESISTENTE AL FUOCO A NORMA CEI 20-36 O EN50200
L	LIBERO A NORMA CEI 20-37
S	SCHERMATO
T	TWISTATO
P	PATCH CORD

SEZIONE TIPOLOGICA ASSI 1 E 2 - SCALA 1:50



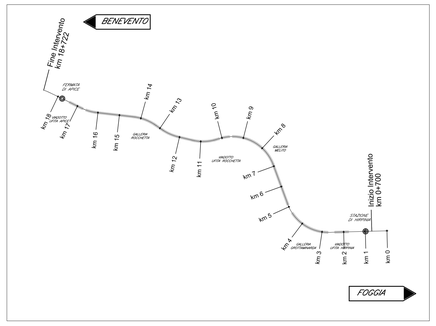
①	APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED (VEDI TABELLA CORPI ILLUMINANTI)
②	PALO LAMINATO, IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, CON SBRACCIO1,5m ALTEZZA FUORI TERRA 8.5m
③	POZZETTO IN CLS 450x450x600 mm (SE NON DIVERSAMENTE INDICATO) CON CHIUSINO IN CLS CLASSE C250 CEMENTATO PER PREVENZIONE ATTI VANDALICI
④	PLINTO DI FONDAZIONE PREFABBRICATO DIMENSIONI 1x1x1.1m CON EVENTUALE COLLARE DI CONTENIMENTO TERRENO

SEZIONE TIPOLOGICA ASSE 3 - SCALA 1:50



①	APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED (VEDI TABELLA CORPI ILLUMINANTI)
②	PALO LAMINATO, IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, CON SBRACCIO1,5m ALTEZZA FUORI TERRA 8.5m
③	POZZETTO IN CLS 450x450x600 mm (SE NON DIVERSAMENTE INDICATO) CON CHIUSINO IN CLS CLASSE C250 CEMENTATO PER PREVENZIONE ATTI VANDALICI
④	PLINTO DI FONDAZIONE PREFABBRICATO DIMENSIONI 1x1x1.1m CON EVENTUALE COLLARE DI CONTENIMENTO TERRENO
(#)	LA BARRIERA E' PRESENTE SOLO IN UNA PARTE DELL'ASSE 3

KEY PLAN



LEGENDA SIMBOLI

	CONTATORE FORNITURA ELETTRICA BASSA TENSIONE
	QUADRO ELETTRICO
	APPARECCHIO ILLUMINANTE A LED CON DI MUFFOLA DI DERIVAZIONE IN POZZETTO E CAVO DI CONNESSIONE (FG16OR16 2x2.5 MMQ) COMPLETO DI REGOLAZIONE A LIVELLI CON MEZZANOTTE VIRTUALE
	PROIETTORE A LED ECAVO DI CONNESSIONE A MUFFOLA (FG16OR16 2x2.5 MMQ) COMPLETO DI REGOLAZIONE A LIVELLI CON MEZZANOTTE VIRTUALE
	PALO LAMINATO, SPESSORE 3mm, IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, CON SBRACCIO (SE INDICATO IN TABELLA) E PLINTO DI FONDAZIONE PREFABBRICATO DIMENSIONI 1x1x1.1m CON EVENTUALE CORDOLO DI CONTENIMENTO TERRENO. ALTEZZA FUORI TERRA SECONDO QUANTO INDICATO NELLA SEZIONE TIPOLOGICA
	POZZETTO IN CLS 450x450x600 mm (SE NON DIVERSAMENTE INDICATO) CON CHIUSINO IN CLS CLASSE C250 CEMENTATO PER PREVENZIONE ATTI VANDALICI
	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN ALLUMINIO
	CAVIDOTTO INTERRATO PER ILLUMINAZIONE ESTERNA COMPLETO DI PROTEZIONE IN CLS
	TUBAZIONE STAFFATA A VISTA, SU PARETI, PILASTRI O VIADOTTO
	CANALETTA PORTACAVI, STAFFATA SU CAVALCAVIA O VIADOTTO
	CONDUTTURA ASCENDENTE / DISCENDENTE
	CORDA DI RAME NUDO INTERRATA A 0.6 m DI PROFONDITA' - SEZ. 35 mm² (SE NON DIVERSAMENTE INDICATO)
	DISPERSORE VERTICALE DI TERRA L=1,5 m COSTITUITO DA PALINA IN ACCIAIO RAMATO ENTRO POZZETTO IN CLS
XX	INDICATORE TIPOLOGIA DI PUNTO LUCE (APPARECCHIO ILLUMINANTE E SBRACCIO)
X-xx	INDICATORE CIRCUITO DI ALIMENTAZIONE ILLUMINAZIONE ESTERNA E NUMERAZIONE PROGRESSIVA (Es. A-01 = APPARECCHIO N°01 ALIMENTATO DAL CIRCUITO "A")
Mx	INDICATORE NUMERO DI MUFFOLE IN POZZETTO
FE-NVx	INDICATORE FORNITURA ELETTRICA - VIABILITA' NV..
	PER QUESTA ZONA VEDI DISEGNO SPECIFICO

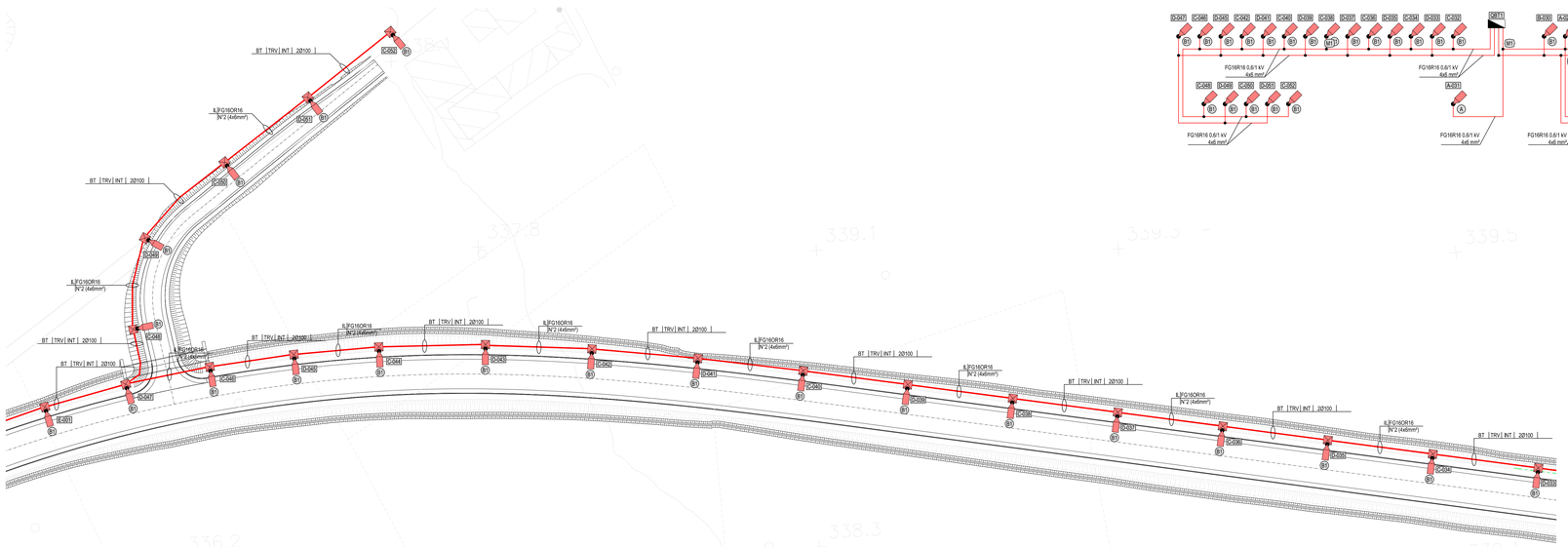
TABELLA DI IDENTIFICAZIONE APPARECCHI ILLUMINANTI

INDICATORE	OTTICA	POTENZA	FLUSSO	ALTEZZA DA PIANO STRADA	LUNGHEZZA SBRACCIO	DISTANZA PALO - BANCHINA
(A)	ASIMMETRICA STRADALE	34W - 360mA	4600 lm	7,6 ÷ 8,3 m	0 m	1,5 m
(A1)	ASIMMETRICA STRADALE	34W - 360mA	4600 lm	7,6 ÷ 8,3 m	1,5 m	1,5 m
(A2)	ASIMMETRICA STRADALE	34W - 360mA	4600 lm	7,6 ÷ 8,3 m	2 m	1,5 m
(A3)	ASIMMETRICA STRADALE	34W - 360mA	4600 lm	7,6 ÷ 8,3 m	1,5 m	0,4 m
(A4)	ASIMMETRICA STRADALE	34W - 360mA	4600 lm	7,6 ÷ 8,3 m	2 m	0,4 m
(B)	ASIMMETRICA STRADALE	70W - 320mA	9500 lm	7,6 ÷ 8,3 m	0 m	1,5 m
(B1)	ASIMMETRICA STRADALE	70W - 320mA	9500 lm	7,6 ÷ 8,3 m	1,5 m	1,5 m
(B2)	ASIMMETRICA STRADALE	70W - 320mA	9500 lm	7,6 ÷ 8,3 m	2 m	1,5 m
(C)	ASIMMETRICA FASCIO LARGO	27W - 350mA	3905 lm	5,5 m (STAFFATO A SOFFITTO/PARETE)		1,5 m

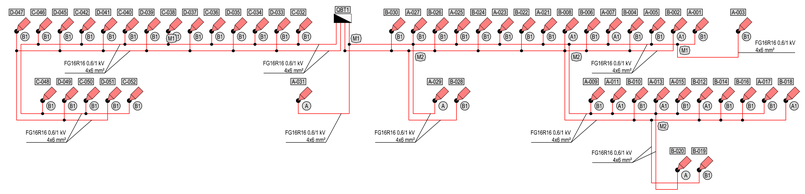
NOTE

- (*) SOSTEGNO A SICUREZZA PASSIVA SECONDO UNI 12767

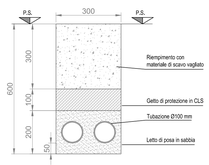
PLANIMETRIA VIABILITA' NV01 - - SCALA 1:500



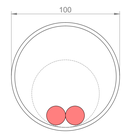
SCHEMA ILLUMINAZIONE NV01 - QBT1



TIPOLOGICO SEZIONE DI SCAVO



PARTICOLARE RIEMPIMENTO CAVIDOTTI



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

IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE

IE12 - NV01 - VIABILITA' ACCESSO STAZIONE HIRPINIA

Planimetria e schema illuminazione - Tav.1

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Moriello 10/06/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	NET ENGINEERING Ing. V. Moro

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	P8	LF1200	001	B	1:500

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	N. Di Stefano	21/02/2020	M. Caselli	21/02/2020	S. Eandi	21/02/2020	Ing. S. Eandi 10/06/2020
B	Emissione per istruttoria	N. Di Stefano	10/06/2020	M. Caselli	10/06/2020	S. Eandi	10/06/2020	

File: IF2801EZZP8LF1200001B.dwg

n.Elab.: -