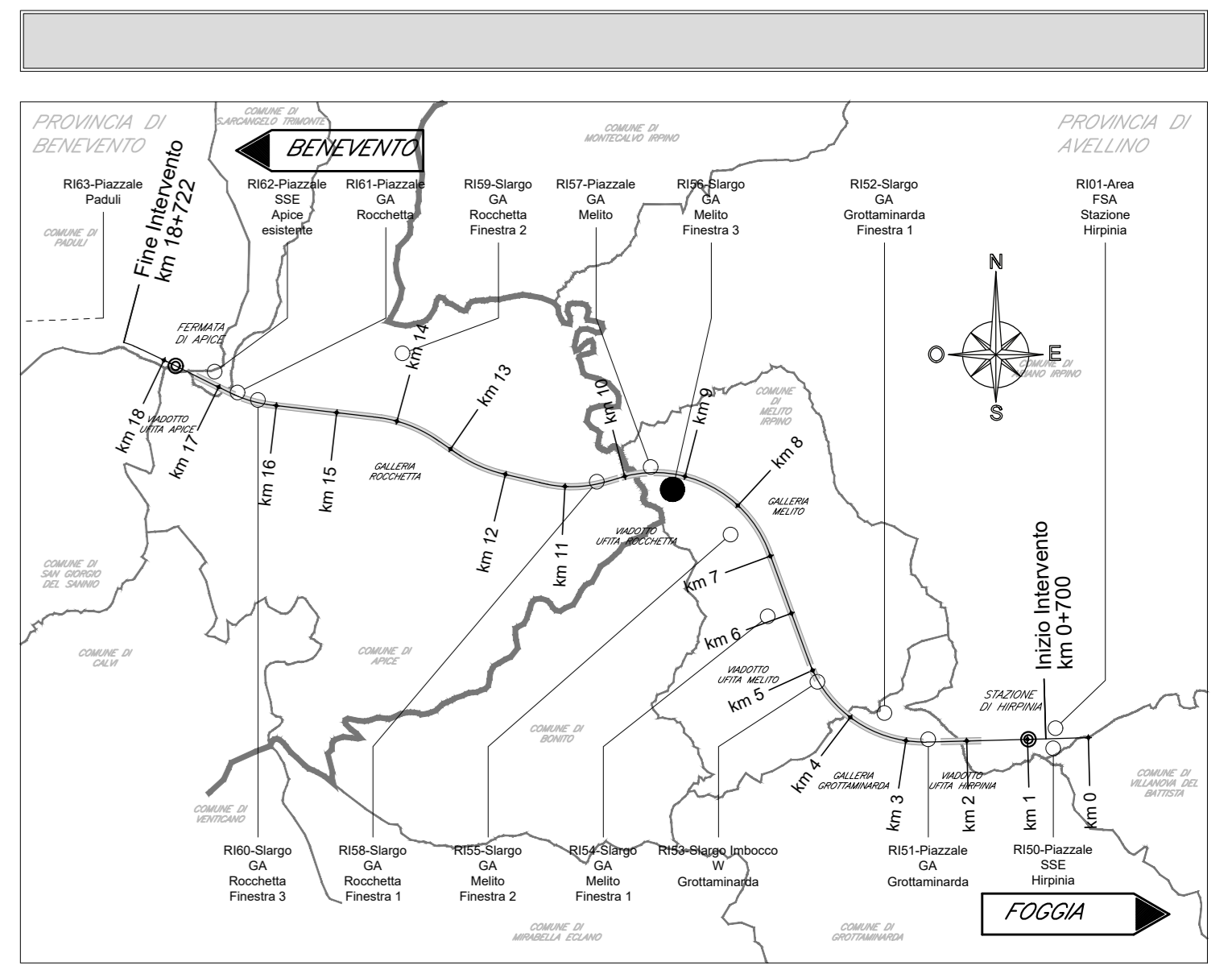


DIMENSIONI TIPOLOGICHE FOSSI/CANALETTE								
CANALETTE CGx/CRx/CRx			FOSSI DRENAGGIO FRx/FRx/FRx		RIPRISTINO FOSSI FTx/FTx/FTx			
x	B (cm)	H (cm)	x	b=h (cm)	B (cm)	B (cm)		
1	30	30	1	30	90	1	100	300
2	40	40	2	50	150	2	70	210
3	50	50	3	100	300	-	-	-



### IDRAULICA

**DIREZIONE DEFLUSSI IDRAULICI**

- IMPLUVIO
- COLMO
- VERTICE / QUOTE DI SCORRIMENTO FOSSI
- DIREZIONE DEFLUSSO FOSSI E COLLETTORI
- RECAPITI

**FOSSI E CANALETTE**

- WBS-FRx.n-L - FOSSO RIVESTITO
- WBS-FIx.n-L - FOSSO INERBITO
- WBS-FDx.n-L - FOSSO DISPERDENTE
- CANALETTA AD EMBRICI
- WBS-CGx.n - CANALETTA GRIGLIATA
- WBS-CFx.n-L - CAVALCAFOSSO IN CALCESTRUZZO
- WBS-CRn/CRBx.n - CANALETTA RETTANGOLARE NON BEOLATA / BEOLATA

**RIPRISTINO IDRAULICA INTERFERITA**

- WBS-FTx.n-L - FOSSO IN TERRA
- WBS-FCx.n-L - FOSSO RIVESTITO IN CLS
- WBS-FPx.n-L - FOSSO RIVESTITO IN PIETREME

**COLLETTORI**

PVC S8B	PEAD P8B	CAV	DN200
			DN250
			DN315
			DN400
			DN500
			DN630
			DN800
			DN1000

**CADITOIE E MANUFATTI**

- WBS-Ph - POZZETTO IN CAV CON CADITOIA
- WBS-Ph - POZZETTO IN CAV CON CHIUSINO
- WBS-Ph - POZZETTO IN CAV NON ISPEZIONABILE
- WBS-Ph - POZZETTO IN CAV CON SETTO IN ACCIAIO PER LA REGOLAZIONE DELLA PORTATA
- POZZETTO AL PIEDE DEL PLUVIALE
- CADITOIA PER VIADOTTI
- PLUVIALE DI SCARICO PER VIADOTTI
- WBS-MCx.n - MANUFATTO DI CONTROLLO
- WBS-IE.n - IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO / EMUNGIMENTO
- WBS-PDx.n - POZZO A DISPERSIONE
- WBS-TDx.n-L - TRINCEA DISPERDENTE

**NOTE:**

- \* Riferimento all'numerico tipologico
- + Numero ordine
- L Sviluppo longitudinale
- Per il sistema di drenaggio in galleria vedere legenda specifica
- Per le tipologie e i dettagli vedere tavole particolari costruttivi

Tabella Pozzetti					
ID	X [m E]	Y [m N]	H [m]	A [m]	B [m]
R156-P01	15565.060	153241.675	2.10	1.20	1.20
R156-P02	15563.232	153233.887	2.10	1.20	1.20
R156-P03	15561.403	153228.099	2.10	1.20	1.20
R156-P04	15559.574	153218.311	2.10	1.20	1.20
R156-P05	15557.746	153210.523	2.10	1.20	1.20

Tabella Canalette					
ID	L [m]	i [-]	Zi [m slm]	Zf [m slm]	
NV09-CR2.1	10.40	19.23%	305.00	303.00	
NV09-CR3.1	41.60	4.69%	303.00	301.05	
NV09-CR3.2	7.50	0.67%	301.05	301.00	
NV09-CR3.3	4.90	2.45%	301.00	299.90	
NV09-CR3.4	30.00	0.33%	299.90	299.80	
NV09-CR2.5	10.00	20.00%	305.00	303.00	
NV09-CR3.5	3.40	0.00%	301.11	301.11	
NV09-CR3.6	12.00	16.67%	303.00	301.00	
NV09-CR3.7	22.30	3.90%	300.29	299.42	

Tabella Trincee				
ID	L [m]	i [-]	Zi [m slm]	Zf [m slm]
NV09-FD1.1	36.00	0.00%	312.00	312.00
NV09-FD1.2	6.75	0.00%	299.42	299.42

Tabella dei collettori						
Inizio	Fine	DN [mm]	L [m]	i [-]	Zi [m slm]	Zf [m slm]
R156-P01	R156-P02	800	6.80	0.30%	299.74	299.72
R156-P02	R156-P03	800	6.65	0.30%	299.72	299.69
R156-P03	R156-P04	800	6.50	0.30%	299.69	299.67
R156-P04	R156-P05	800	6.50	0.30%	299.67	299.65
NV09-CR3.5	R156-P05	315	10.00	0.30%	300.31	300.28
R156-P05	NV09-CR3.7	400	6.90	0.30%	299.49	299.47

Tracciamento trincee e canalette						
ID	V	X [m E]	Y [m N]			
NV09-CR2.5	0	15579.859	153211.375			
NV09-CR2.5	1	15571.108	153207.409			
NV09-CR3.6	2	15568.168	153207.497			
NV09-CR3.6	3	15565.297	153207.230			
NV09-CR3.6	4	15563.883	153201.210			
NV09-CR3.7	5	15564.537	153200.808			
NV09-CR3.7	6	15557.280	153202.503			
NV09-CR3.7	7	15544.245	153206.613			
NV09-CR3.7	8	15543.994	153205.623			
NV09-CR3.1	20	15570.515	153213.596			
NV09-CR3.1	21	15568.762	153213.728			
NV09-CR3.1	22	15566.924	153214.160			
NV09-CR3.1	23	15573.977	153244.200			
NV09-CR3.2	24	15567.209	153246.158			
NV09-CR3.2	25	15559.902	153247.865			
NV09-CR3.3	26	15555.166	153248.971			
NV09-CR3.4	27	15560.364	153277.762			
NV09-CR3.4	28	15557.875	153270.249			
NV09-CR3.4	29	15554.862	153248.602			
NV09-CR3.5	30	15568.628	153212.171			
NV09-CR3.5	31	15568.931	153208.849			
NV09-FD1.2	9	15544.294	153206.807			
NV09-FD1.2	10	15545.958	153213.372			
NV09-FD1.1	11	15546.007	153213.566			
NV09-FD1.1	12	15554.834	153248.403			

**COMMITTENTE:** RFI - GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO

**DIREZIONE LAVORI:** ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**APPALTATORE:** HirpiniaAV

**CONSORZIO:** salini impregio - ASTALDI

**PROGETTAZIONE:** ROCKSOIL S.p.A. - NETENGINEERING - Alpina S.p.A.

**PROGETTO ESECUTIVO**

**ITINERARIO NAPOLI - BARI**  
**RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA**  
**I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA**  
**PIAZZALI**  
 R156 - SLARGO GA MELITO - FINESTRA 3

**Planimetria idraulica**

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morillo 10/06/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casarà	NETENGINEERING Ing. T. Finocchietti

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	PROGR.	REV.	SCALA:
I F 2 8	0 1	E	Z Z	P A	R I 5 6 0 3	0 0 1	B	1:100

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	G. Parronchi	23/10/20	E. Casella	23/10/20	T. Finocchietti	23/10/20	Ing. R. Zanon
B	Revisione sintetica	F. Carraro	10/06/20	E. Casella	10/06/20	T. Finocchietti	10/06/20	

File: IP2801EZZPAR15603001B.dwg