

DIMENSIONI TIPOLOGICHE FOSSI/CANALETTE

CANALETTE Cv/CRx/CRb			FOSSI FERROVIARI FRx			RIPRISTINO IDROGRAFIA FRx/FCx/FPx		
x	B (cm)	H (cm)	x	b+h (cm)	B (cm)	x	b+h (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	60	180	-	-	-
4	55	15	4	80	240	-	-	-

Tabella Pozzetti					
ID	X [m E]	Y [m N]	H [m]	A [m]	B [m]
RI51-P01	19750.85	149122.29	0.80	0.6	0.6
RI51-P02	19765.24	149121.70	1.50	0.8	0.8
RI51-P03	19795.27	149112.89	0.80	0.6	0.6
RI51-P04	19764.41	149116.28	1.80	0.8	0.8
RI51-P05	19762.31	149102.58	1.70	0.8	0.8
RI51-P06	19772.28	149101.75	1.70	0.8	0.8
RI51-P07	19781.74	149100.96	1.70	0.8	0.8
RI51-P08	19791.21	149100.17	1.80	0.8	0.8
RI51-P09	19794.20	149099.92	1.70	1.0	1.0
RI51-P10	19750.85	149103.54	1.60	0.6	0.6
RI51-P11	19747.63	149114.94	1.40	0.8	0.8
RI51-P12	19771.33	149094.43	1.70	0.8	0.8

Tabella Canalette				
ID	L [m]	i [-]	Zi [m sim]	Zf [m sim]

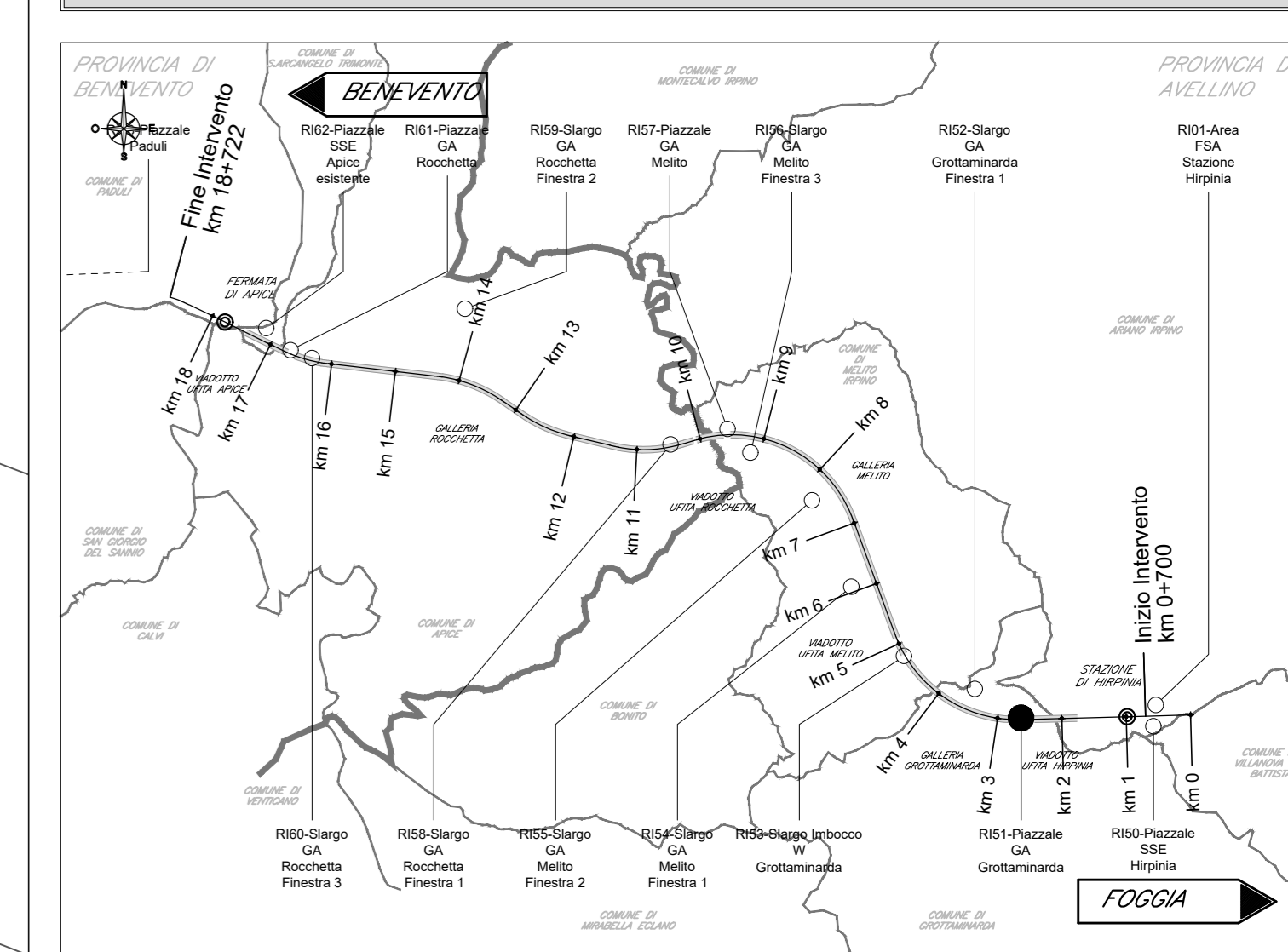
Tabella Fossi rivestiti				
ID	L [m]	i [-]	Zi [m sim]	Zf [m sim]

Tabella Condotte						
Inizio	Fine	DN [mm]	L [m]	i [-]	Zi [m sim]	Zf [m sim]
RI51-P03	RI51-P02	315	30.50	0.3%	324.19	324.09
RI51-P01	RI51-P02	315	13.50	0.3%	324.19	324.14
RI51-P02	RI51-P04	500	5.00	0.3%	323.40	323.39
RI51-P04	RI51-P05	500	13.50	0.3%	323.39	323.34
RI51-P05	RI51-P06	500	9.20	0.3%	323.28	323.26
RI51-P06	RI51-P07	500	8.70	0.3%	323.23	323.20
RI51-P07	RI51-P08	500	8.70	0.3%	323.20	323.18
RI51-P08	RI51-P09	500	2.10	0.3%	323.18	323.17
RI51-P11	RI51-P10	315	11.00	0.5%	323.56	323.50
RI51-P10	RI51-P05	500	10.50	0.3%	323.32	323.28
RI51-P12	RI51-P06	500	6.90	0.3%	323.25	323.23

Tabella dei collettori esterni al piazzale					
ID	DN [mm]	L [m]	i [-]	Zi [m sim]	Zf [m sim]

Tracciamento fossi e canalette			
ID	V	X [m E]	Y [m N]

KEY-PLAN - Scala 1:10000



IDRAULICA

DIREZIONE DEFLUSSI IDRAULICI

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

FOSSI E CANALETTE

- WBS-FR.n.L - FOSSO RIVESTITO
- WBS-Fix.n.L - FOSSO INERBITO
- WBS-FD.n.L - FOSSO DISPERSIDENTE
- CANALETTE AD EMBRICI
- WBS-CG.n - CANALETTA GRIGLIATA
- WBS-CFx.n.L - CAVALCAFOSSE IN CALCESTRUZZO
- WBS-CRx.n/CRb.n - CANALETTE 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 PIETRAMME

COLLETTORI

- PVC SM8
- PEAD PN6
- 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-MC.n - MANUFATTO DI CONTROLLO
- WBS-IE.n - IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO / EMUNGIMENTO
- WBS-PD.n - POZZO A DISPERSIONE
- WBS-TDx.n.L - TRINCEA DISPERSIDENTE

NOTE:

- x Riferimento all'annovero tipologico
- Numero d'ordine
- Sviluppo longitudinale
- Per il sistema di drenaggio in galleria vedere legenda specifica
- Per le tipologie e i dettagli vedere avvoie particolari costruttivi

ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE Manifatti di drenaggio - Sezioni e Particolari
CODICE IF2801EZZBZRI000004B
 Planimetria drenaggio di piattaforma ferroviaria - Tav. 4 IF2801EZZP7ID0002004B

COMMITTEE:
GRUPPO FERROVIARIA ITALIANA
 DIREZIONE LAVORI:

APPALTATORE:
GRUPPO FERROVIARIO DELLO STATO ITALIANO

CONSORZIO:
HirpiniaAV
SOI:
salini impregio **ASTALDI**

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: **ROCKSOIL S.p.A.**
MANDANTE: **NETENGINEERING** **Alpina S.p.A.**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA PIAZZALI
 RI51 - PIAZZALE GA GROTAMINARDA

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

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	PA	RI5103	001	B	1:100

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	G. Panerchia	21/03/20	E. Casarà	21/03/20	T. Finocchietti	21/03/20	Ing. R. Zanon
B	Revisione definitiva	F. Carraro	10/06/20	E. Casarà	10/06/20	T. Finocchietti	10/06/20	