

- DIREZIONE DEFLUSSI IDRAULICI**
- IMPLUVIO
 - COLMIO
 - VERTICE / QUOTE DI SCORRIMENTO
 - DIREZIONE DEFLUSSO
 - RECAPITI
- FOSSI E CANALETTE**
- WBS-FRx.n-L - FOSSO RIVESTITO
 - WBS-Fix.n-L/B - FOSSO INERBITO/BACINO DI LAMINAZIONE
 - WBS-FDx.n-L - FOSSO DISPERDENTE
 - CANALETTA AD EMBRICI
 - TIPO U200
 - WBS-CGx.n - CANALETTA GRIGLIATA
 - WBS-CFn-L/TCn-L - CAVALCAFOSSO/TOMBINO IN CALCESTRUZZO
 - WBS-CRx.n/CRBx.n - CANALETTA RETTANGOLARE NON BEOLATA / BEOLATA
 - WBS-CCx.n/CCBx.n - CANALETTA A FONDO CIRCOLARE NON 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 PIETRAMÈ
- COLLETTORI**
- | | | | |
|---------|----------|-----|--------|
| PVC SN8 | PEAD PN6 | CAV | DN200 |
| | | | DN250 |
| | | | DN315 |
| | | | DN400 |
| | | | DN500 |
| | | | DN630 |
| | | | DN800 |
| | | | DN1000 |
- CADITOIE E MANUFATTI**
- WBS-Pn - POZZETTO IN CAV CON CADITOIA
 - WBS-Pn - POZZETTO IN CAV CON CHIUSINO
 - WBS-Pn - POZZETTO IN CAV NON ISPEZIONABILE
 - WBS-Pn - POZZETTO IN CAV CON VALVOLA AUTOMATICA A GHIGLIOTTINA DI REGOLAZIONE DELLA PORTATA
 - POZZETTO PER INNESTO 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:**
- x Riferimento alfanumerico tipologico
 - n Numero d'ordine
 - L Sviluppo longitudinale
 - B Larghezza al fondo del bacino di laminazione
- Per il sistema di drenaggio in galleria vedere legenda specifica
- Per le tipologie e i dettagli vedere tavole particolari costruttivi

DIMENSIONI TIPOLOGICHE FOSSI/CANALETTE

CANALETTE CGx/CRx/CRBx			FOSSI DRENAGGIO FRx/FCx/FPx			RIPRISTINO FOSSI FTx/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	100	300	-	-	-

Tabella dei collettori

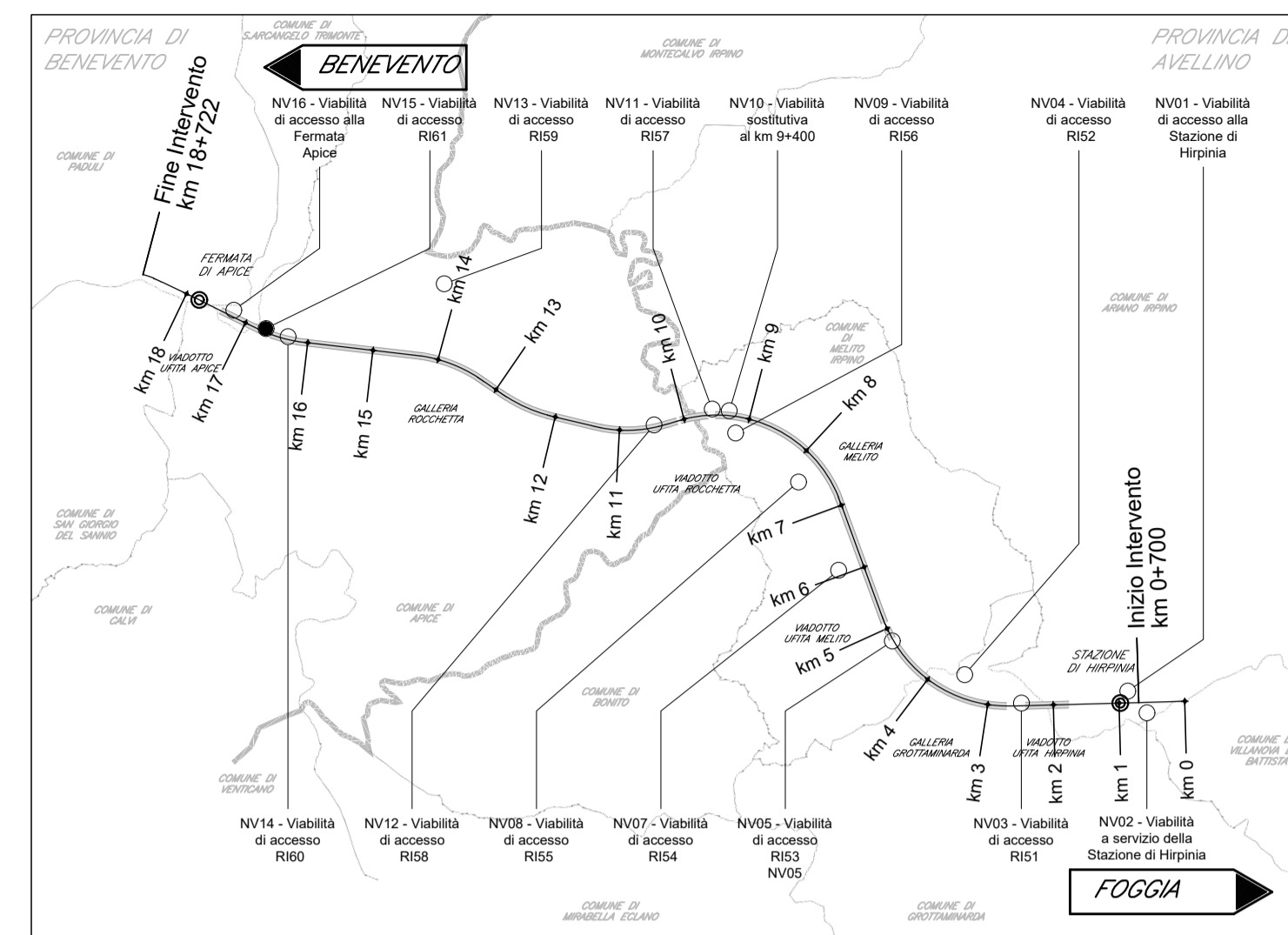
Inizio	Fine	DN (mm)	L (m)	i (%)	Zi (m slm)	Zf (m slm)
NV15-P1	NV15-R1	315	16.1	0.30%	160.75	160.70
NV15-P2	NV15-R2	315	3.2	0.50%	160.12	160.10

Tabella Pozzetti

ID	X [m E]	Y [m N]	H [m]	A [m]	B [m]
NV15-P1	8324.4	154843.71	1.6	2.0	2.0
NV15-P2	8318.03	154827.95	1.0	0.8	0.8
NV15-R1	8300.17	154837.05	-	-	-
NV15-R2	8301.17	154833.75	-	-	-

Tracciamento Fossi e Canalette

ID	V	X [m E]	Y [m N]
NV15-CR1.1	1	8314.54	154843.62
NV15-CR1.1	2	8300.62	154837.25
NV15-FR1.1	3	8371.95	154812.49
NV15-FR1.1	4	8358.69	154831.14
NV15-FR1.1	5	8357.75	154833.72
NV15-FR1.1	6	8325.75	154826.03
NV15-FR1.1	7	8322.92	154825.22
NV15-FR2.2	8	8344.01	154851.59
NV15-FR2.2	9	8327.72	154843.35
NV15-CR3.2	10	8427.59	154838.15
NV15-CR3.2	11	8406.07	154817.64
NV15-CR3.2	12	8406.42	154816.13
NV15-CR3.2	13	8409.13	154816.74



ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
Manufatti di drenaggio - Sezioni e Particolari	IF2801EZZBZNV0000004

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: **ROKSOIL S.p.A.** MANDATARIA: **NETENGINEERING** MANDANTI: **Alpina S.p.A.**

PROGETTO ESECUTIVO

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

NV15 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI61

Planimetria idraulica smaltimento acque di piattaforma

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Masiello 10/06/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	NETENGINEERING Ing. Q. T. Thai Huynh

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	P8	NV1500	003	B	1:500

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	G. Pemechete	21/02/2020	E. Casotto	21/02/2020	T. Finocchietti	21/02/2020	Ing. T. Finocchietti
B	Recupero istruttoria	F. Carraro	10/06/2020	E. Casotto	10/06/2020	T. Finocchietti	10/06/2020	