



- ### LEGENDA
- DIREZIONE DEFLUSSI IDRAULICI**
- IMPIUVIO
 - COLMO
 - VERTICE / QUOTE DI SCORRIMENTO
 - DIREZIONE DEFLUSSO
 - RECANTI
- FOSSI E CANALLETTE**
- WBS-Fx-n-L - FOSSO RIVESTITO
 - WBS-Fx-n-L-B - FOSSO INERBITO/BACINO DI LAMINAZIONE
 - WBS-Fx-n-L - FOSSO DISPERDENTE
 - WBS-Cx-n - CANALLETTA ORIGINALE
 - WBS-Cx-n-LT-Cx-n - CANALLETTA A FONDO TOBACCINO IN CALCESTRUZZO
 - WBS-Cx-n-CR-Cx-n - CANALLETTA RETTANGOLARE NON BOLLATA / REGOLATA
 - WBS-Cx-n-CC-Cx-n - CANALLETTA A FONDO CIRCOLARE NON BOLLATA
- RIPRISTINO IDRAULICA INTERFERITA**
- WBS-Fx-n-L - FOSSO IN TERRA
 - WBS-Fx-n-L - FOSSO RIVESTITO IN CLS
 - WBS-Fx-n-L - FOSSO RIVESTITO IN PIETREME
- COLLETTORI**
- PVC SNR
 - PEAD PN8
 - CAV
 - DN250
 - DN315
 - DN400
 - DN500
 - DN630
 - DN800
 - DN1000
- CADITOIE E MANUFATTI**
- WBS-Px - POZZETTO IN CAV CON CADITOIA
 - WBS-Px - POZZETTO IN CAV CON CHIUSURO
 - WBS-Px - POZZETTO IN CAV NON ISPEZIONABILE
 - WBS-Px - POZZETTO IN CAV CON VALVOLA AUTOMATICA A GHIELLOTTINA DI REGOLAZIONE DELLA PORTATA
 - POZZETTO PER INNESTO PLUVIALE
 - CADITOIA PER VIADOTTI
 - PLUVIALE DI SCARICO PER VIADOTTI
 - WBS-Mx-n - MANUFATTO DI CONTROLLO
 - WBS-E-n - IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO / EMUNGIMENTO
 - WBS-Px-n - POZZO A DISPERSIONE
 - WBS-Tx-n-L - TRINCEA DISPREDENTE
- NOTE:**
- Riferimento alfanumerico topologico
 - Numero d'ordine
 - Sviluppo longitudinali
 - 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 costruttive

ELABORATI DI RIFERIMENTO

REVISIONE: Manufatti di drenaggio - Sezioni e Particolari

CODICE: #2801EZZBZR0004001B

COMITANTE: **RFI** RETE FERRoviARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

APPALTAZIONE: **HirpiniaAV**

CONSORZIO: **salini impreglio** **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **NET** **Alpina**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
 RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
 I LOTTI FUNZIONALI APICE - HIRPINIA
 PIAZZALI
 RI01 - AREA FSA - STAZIONE HIRPINIA

Planimetria idraulica

APPALTAZIONE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Corso 1088/18/AV E. D'Amico Tecnico Via Vincenzo Minerva 100800200	Il Responsabile Integratore ha la veste professionale accreditata Ing. G. Cassano	NET Ing. F. Focantini

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE/OPERA	PROGR.	REV.	SCALA:
I	F28	01	E	ZZ	P9	RI01	103	001
								B
								1:200

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Rev. Data
A	Disegnata per stampa	F. Cassano	10/06/2020	F. Cassano	10/06/2020	F. Focantini	10/06/2020	Ing. F. Zavan
B	Revisione grafica	F. Cassano	10/06/2020	E. Cassano	10/06/2020	F. Focantini	10/06/2020	Ing. F. Zavan

File: #2801EZZBZR00103001B.dwg n. Elabor.: -

DIMENSIONI TIPOLOGICHE FOSSI/CANALLETTE

CANALLETTE Cx-Cx/Rx/Rx				FOSSI DRENAGGIO Fx/Fx/Rx/Rx				RIPRISTINO FOSSI Ft/Ft/Cx/Ft			
x	B	H	R	x	b	h	R	x	b	h	R
1	30	30		1	30	90		1	100	300	
2	40	40		2	50	150		2	70	210	
3	50	50		3	100	300		-	-	-	-

Tracciamento Fossi e Canallette

ID	V	X [m E]	Y [m N]
RI01-FR2.1	1	21885.08	14913.61
RI01-FR2.2	2	21922.55	149097.68
RI01-FR2.3	3	21969.77	149086.23
RI01-FR2.4	4	21937.69	149083.01
RI01-FR2.5	5	21936.52	149081.79
RI01-FR2.6	6	21932.21	149080.08
RI01-FR2.7	7	21918.17	149001.95

Tabella Condotte				Tabella Pozzetti				
Inizio	Fine	DN [mm]	L [m]	Y [m N]	Y [m N]	A [m]	B [m]	
RI01-P1	RI01-P2	800	17.00	0.10%	332.10	332.09	4.00	2.00
RI01-P2	RI01-P3	800	18.50	0.10%	332.09	332.07	4.00	1.50
RI01-P3	RI01-P4	800	18.50	0.10%	332.07	332.05	4.00	1.50
RI01-P4	RI01-P5	800	18.50	0.10%	332.05	332.03	4.00	1.50
RI01-P5	RI01-P6	800	18.50	0.10%	332.03	332.01	4.00	1.50
RI01-P6	RI01-P7	800	18.50	0.10%	332.01	332.00	4.00	1.50
RI01-P7	RI01-P8	800	18.50	0.10%	332.00	331.98	4.00	1.50
RI01-P8	RI01-P9	800	18.50	0.10%	331.98	331.96	4.00	1.50
RI01-P9	RI01-P10	800	18.50	0.10%	331.96	331.94	4.00	1.50
RI01-P10	RI01-P11	800	18.50	0.10%	331.94	331.92	4.00	1.50
RI01-P11	RI01-P12	800	18.50	0.10%	331.92	331.90	4.00	1.50
RI01-P12	RI01-P13	800	18.50	0.10%	331.90	331.88	4.00	1.50
RI01-P13	RI01-P14	800	13.00	0.10%	331.88	331.87	4.00	1.50
RI01-P14	RI01-R1	800	21.00	0.10%	331.87	331.85	4.00	1.50
RI01-P15	RI01-P16	800	10.10	0.10%	332.08	332.08	4.00	2.00
RI01-P16	RI01-P17	800	10.10	0.10%	332.09	332.08	4.00	1.50
RI01-P17	RI01-P18	800	18.50	0.10%	332.08	332.06	4.00	1.50
RI01-P18	RI01-P19	800	18.50	0.10%	332.06	332.04	4.00	1.50
RI01-P19	RI01-P20	800	18.50	0.10%	332.04	332.02	4.00	1.50
RI01-P20	RI01-P21	800	18.50	0.10%	332.02	332.00	4.00	1.50
RI01-P21	RI01-P22	800	18.50	0.10%	332.00	331.98	4.00	1.50
RI01-P22	RI01-P23	800	18.50	0.10%	331.98	331.97	4.00	1.50
RI01-P23	RI01-P24	800	18.50	0.10%	331.97	331.95	4.00	1.50
RI01-P24	RI01-P25	800	23.10	0.10%	331.95	331.92	4.00	1.50
RI01-P25	RI01-R2	800	22.70	0.10%	331.92	331.90	4.00	1.50
RI01-P26	RI01-P27	800	19.00	0.10%	332.07	332.05	4.00	1.50
RI01-P27	RI01-P28	800	18.50	0.10%	332.05	332.03	4.00	1.50
RI01-P28	RI01-P29	800	18.50	0.10%	332.03	332.01	4.00	1.50
RI01-P29	RI01-P30	800	18.50	0.10%	332.01	331.99	4.00	1.50
RI01-P30	RI01-P31	800	20.60	0.10%	331.99	331.97	4.00	1.50
RI01-P31	RI01-P32	800	16.40	0.10%	331.97	331.95	4.00	1.50
RI01-P32	RI01-P33	800	13.20	0.10%	331.95	331.94	4.00	1.50
RI01-P33	RI01-P34	800	21.00	0.10%	331.94	331.92	4.00	1.50
RI01-P34	RI01-R3	800	18.80	0.10%	331.92	331.90	4.00	1.50
RI01-R1	RI01-R2	2192.40	149083.34	-	-	-	-	-
RI01-R3	RI01-R3	21776.24	149055.82	-	-	-	-	-