

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 DISPERSIVENTE
- CANALETTA AD EMBRICI
- WBS-CGx.n - CANALETTA GRIGLIATA
- WBS-CFx.n-L - CAVALCAFOSSE IN CALCESTRUZZO / REGOLATA
- WBS-CRx.n/CRB.n - CANALETTA RETTANGOLARE NON BEOLATA

RIPRISTINO IDRAULICA INTERFERITA

- WBS-FTx.n-L - FOSSO IN TERRA
- WBS-FCx.n-L - FOSSO RIVESTITO IN CLS
- WBS-FPdx.n-L - FOSSO RIVESTITO IN PIETRAMME

COLLETTORI

PVC S18	PEAD P16	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 DISPERSIVENTE

NOTE:

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

ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE: Manifattori di drenaggio - Sezioni e Particolari
 CODICE: IF2801EZZBZRI000004B
 Planimetria drenaggio di piattaforma ferroviaria - Tav. 7
 CODICE: IF2801EZZP7ID0002007B

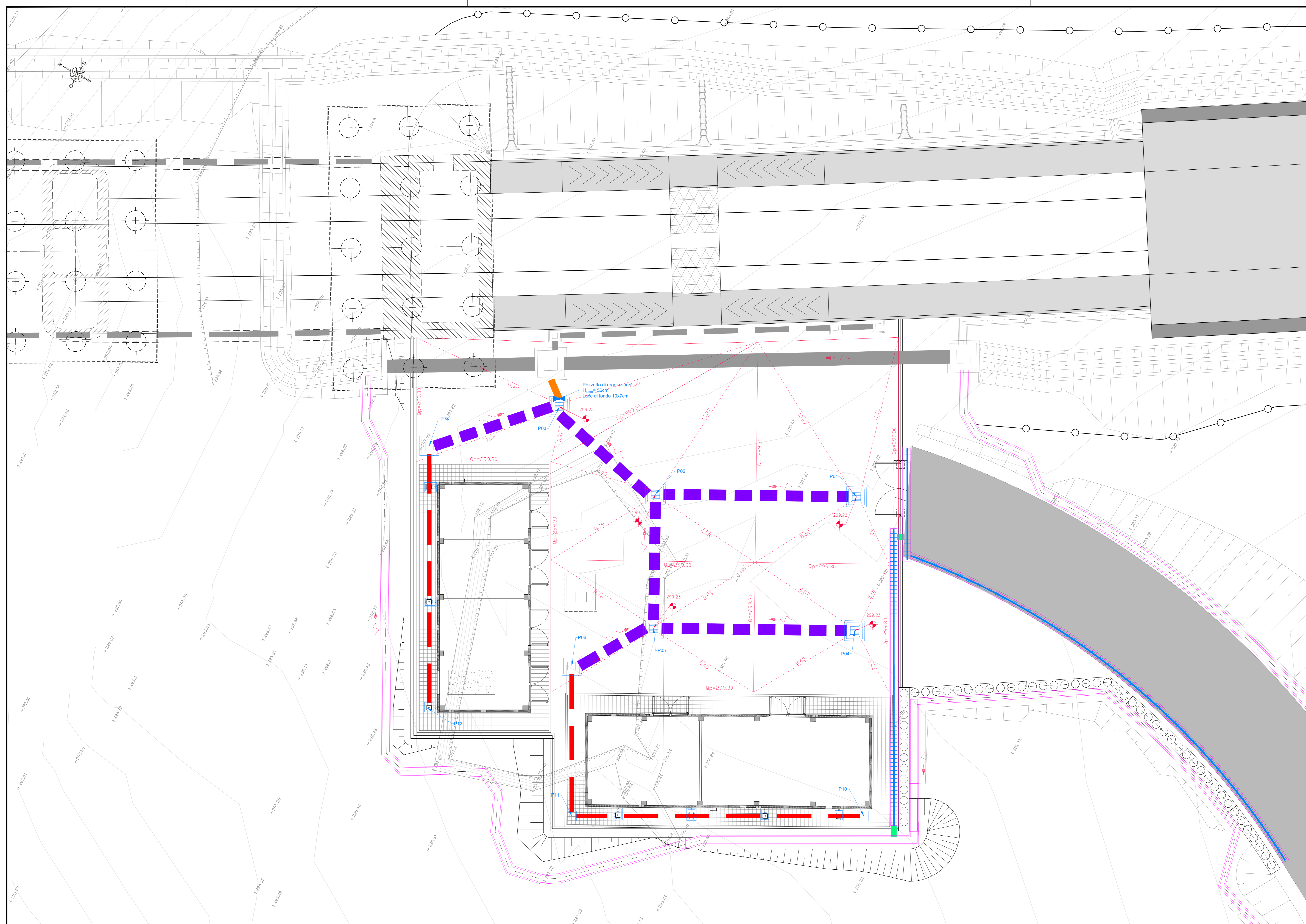


Tabella Pozzetti

ID	X [m E]	Y [m E]	H [m]	A [m]	B [m]
RIS3-P01	17949.90	150070.27	2.50	1.20	1.20
RIS3-P02	17942.97	150083.57	2.50	1.20	1.20
RIS3-P03	17945.33	150092.98	2.60	1.20	1.20
RIS3-P04	17941.02	150065.66	2.50	1.20	1.20
RIS3-P05	17934.10	150078.97	2.50	1.20	1.20
RIS3-P06	17928.72	150083.01	2.50	1.20	1.20
RIS3-P10	17929.17	150058.51	0.80	0.60	0.60
RIS3-P11	17918.85	150077.72	0.90	0.60	0.60
RIS3-P12	17920.98	150090.92	0.80	0.60	0.60
RIS3-P13	17938.16	150100.15	2.60	1.20	1.20

Tabella Canalette

ID	L [m]	I [-]	Zi [m slm]	Zf [m slm]

Tabella dei collettori

Inizio	Inizio	DN [mm]	L [m]	i [-]	Zi [m slm]	Zf [m slm]
RIS3-P04	RIS3-P05	800	13.80	0.30%	297.13	297.09
RIS3-P05	RIS3-P02	800	8.80	0.30%	297.09	297.06
RIS3-P02	RIS3-P03	800	8.80	0.30%	297.06	297.03
RIS3-P03	RIS3-Scarico	500	1.00	0.30%	297.03	297.02
RIS3-P01	RIS3-P02	800	13.80	0.30%	297.10	297.06
RIS3-P10	RIS3-P11	315	21.00	0.30%	298.75	298.69
RIS3-P11	RIS3-P06	315	10.20	0.30%	298.69	298.66
RIS3-P06	RIS3-P05	800	5.60	0.30%	297.11	297.09
RIS3-P12	RIS3-P13	315	18.70	0.30%	298.75	298.69
RIS3-P13	RIS3-P03	800	9.20	0.30%	297.20	297.03

Tracciamento fossi e canalette

ID	V	X [m E]	Y [m E]

DIMENSIONI TIPOLOGICHE FOSSI/CANALETTE

CANALETTE CGx/CRx/CRBx			FOSSI DRENAGGIO FRx/FRx/FRx			RIPRISTINO FOSSI FTx/FCx/FPx		
x	B (cm)	H (cm)	x	b (cm)	B (cm)	x	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	-	-	-

COMMITTENTE: RFI - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTAZIONE: HirpiniaAV

CONSORZIO: salini impregio

SOCC: ASTALDI

PROGETTAZIONE: 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
 RIS3 - SLARGO IMBOCCO W GROTAMINARDA

Planimetria idraulica

APPALTAZIONE	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. Casarini	NETENGINEERING Ing. T. Finocchietti

COMMESSA: LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV. SCALA:

IF2801EZZPARI503001B | R15303 | 001 | B | 1:100

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	G. Panerchia	21/03/2020	E. Casarini	21/03/2020	T. Finocchietti	21/03/2020	Ing. R. Zanon
B	Revisione definitiva	F. Carraro	10/06/2020	E. Casarini	10/06/2020	T. Finocchietti	10/06/2020	

File: IF2801EZZPARI503001B.dwg | n. Elab. :-