



- ### IDRAULICA
- DIREZIONE DEFLUSSI IDRAULICI**
- IMPLUVIO
 - COLMO
 - VERTICE / QUOTE DI SCORRIMENTO FOSSI
 - DIREZIONE DI DEFLUSSO FOSSI E COLLETTORI
 - RECAPITI
- FOSSI E CANALLETTE**
- WBS-FR-n-L - FOSSO RIVESTITO
 - WBS-FX-n-L - FOSSO INERBITO
 - WBS-FD-n-L - FOSSO DISPERSIVAMENTE
 - CANALLETTA AD EMBRICI
 - WBS-CGX-n-L - CANALLETTA GRIGLIATA
 - WBS-CFX-n-L - CAVALCAFOSFO IN CALCESTRUZZO / REGOLATA
 - WBS-CRX-n-CRB-n - CANALLETTA RETTANGOLARE NON BEOLATA
- RIPIRISTINO 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 CHIUSURO
 - 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 SOLEVAMENTO / EMUNGIMENTO
 - WBS-TDx-n-L - TRINCEA DISPERSIVAMENTE

NOTE:

- x Riferimento 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 costruttive

ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
Manufatti di drenaggio - Sezioni e Particolari	IF2801EZZBZRI0000004
Planimetria drenaggio di piattaforma	IF2801EZZP8NVI1000003

COMMITTEE:

DIREZIONE LAVORI:

APPALTATORE:

CONSORZIO:

SOCC:

PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:

MANDANTE:

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
1 LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA
PIAZZALI

RIS8 - SLARGO GA ROCCHETTA - FINESTRA 1

Planimetria idraulica

APPALTATORE: Consorzio HIRPINIA AV
 Direttore Tecnico: Ing. Vincenzo Morillo
 10/06/2020

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche
 Ing. G. Casanova

PROGETTISTA: NET ENGINEERING
 Ing. T. Finocchiaro

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

IF2801EZZP8NVI1000003

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	Emendare per consegna	G. Parronchi	23/10/2019	E. Casella	23/10/2019	T. Finocchiaro	23/10/2019	Ing. R. Zanon
B	Regolazione sistema	F. Carraro	10/06/2020	E. Casella	10/06/2020	T. Finocchiaro	10/06/2020	

File: IF2801EZZP8NVI1000003_01B.dwg

Tabella Pozzetti

ID	X [m E]	Y [m N]	H [m]	A [m]	B [m]
RIS8-P01	14348.923	153353.721	2.10	1.20	1.20
RIS8-P02	14337.056	153351.936	2.20	1.20	1.20
RIS8-P03	14325.190	153350.151	2.20	1.20	1.20
RIS8-P04	14314.778	153348.585	2.20	1.20	1.20
RIS8-P05	14294.868	153347.284	1.70	0.80	0.80
RIS8-P06	14304.253	153349.301	1.80	0.80	0.80
RIS8-P07	14307.588	153356.574	1.80	0.80	0.80
RIS8-P08	14313.277	153358.488	2.30	1.20	1.20
RIS8-P09	14322.144	153360.937	2.30	1.20	1.20
RIS8-P10	14350.839	153365.133	0.80	0.60	0.60
RIS8-P11	14293.958	153342.515	1.90	1.00	1.00
RIS8-P12	14291.653	153352.515	1.80	1.00	1.00

Tabella Canalette

ID	L [m]	i [%]	Zi [mslm]	Zf [mslm]
NV12-CR2.5	21.00	21.43%	292.00	287.50
NV12-CR3.3	35.70	6.72%	286.00	284.00
NV12-CR2.1	17.50	15.43%	292.00	289.30
NV12-CR3.1	97.85	7.46%	289.30	282.00
NV12-CR3.4	11.70	4.27%	282.00	281.50
NV12-CRG3.5	80.80	7.05%	280.50	274.80

Tabella trincea

ID	L [m]	i [%]	Zi [mslm]	Zf [mslm]
NV12-FD1.1	6.40	0.00%	283.50	283.50
NV12-FD1.2	4.80	0.00%	283.00	283.00
NV12-FD1.3	9.60	0.00%	282.50	282.50
NV12-FD1.4	7.95	0.00%	282.00	282.00

Tabella dei collettori

Inizio	Fine	DN [mm]	L [m]	i [%]	Zi [mslm]	Zf [mslm]
RIS8-P01	RIS8-P02	800	10.80	0.30%	286.65	286.61
RIS8-P02	RIS8-P03	800	10.80	0.30%	286.61	286.58
RIS8-P03	RIS8-P04	800	9.30	0.30%	286.58	286.55
RIS8-P04	RIS8-P05	800	8.80	0.30%	286.55	286.52
RIS8-P05	RIS8-P06	400	8.80	0.30%	287.05	287.02
RIS8-P06	RIS8-P07	400	7.40	0.30%	287.02	287.00
RIS8-P07	RIS8-P08	400	5.00	0.30%	287.00	286.98
RIS8-P08	NV12-CR3.3	400	8.80	17.27%	286.52	285.00
RIS8-P09	RIS8-P10	315	28.00	0.30%	287.95	287.87
RIS8-P10	RIS8-P11	800	8.00	0.30%	286.54	286.52
RIS8-P11	RIS8-P12	400	9.30	4.00%	286.90	286.49

Tabella dei collettori esterni al piazzale

ID	DN [mm]	L [m]	i [%]	Zi [mslm]	Zf [mslm]
NV12-02	400	0.80	5.0%	280.54	280.50

Tracciamento trincee e canalette

ID	V	X [m E]	Y [m N]
NV12-CR2.5	0	14297.685	153331.806
NV12-CR2.5	1	14294.922	153334.091
NV12-CR2.5	2	14294.685	153337.980
NV12-CR2.5	3	14294.053	153341.922
NV12-CR3.3	4	14292.115	153352.898
NV12-CR3.3	5	14305.839	153364.357
NV12-CR3.3	6	14321.376	153373.069
NV12-CR2.1	15	14301.150	153334.009
NV12-CR3.1	16	14300.837	153336.409
NV12-CR3.1	17	14300.921	153342.154
NV12-CR3.1	18	14357.533	153351.238
NV12-CR3.1	19	14360.358	153366.620
NV12-CR3.1	20	14358.203	153370.872
NV12-CR3.1	21	14350.915	153378.520
NV12-CR3.1	22	14349.928	153379.557
NV12-CR3.4	23	14358.618	153381.447
NV12-CR3.4	24	14350.523	153389.943
NV12-CR3.5	25	14339.954	153389.493
NV12-CR3.5	26	14384.960	153420.387
NV12-CR3.5	27	14399.163	153428.053
NV12-CR3.5	28	14404.228	153430.044
NV12-CR3.5	29	14408.865	153430.311
NV12-FD1.1	7	14321.573	153373.104
NV12-FD1.1	8	14327.874	153374.225
NV12-FD1.2	9	14328.071	153374.260
NV12-FD1.2	10	14332.797	153375.101
NV12-FD1.3	11	14332.993	153375.136
NV12-FD1.3	12	14342.642	153376.851
NV12-FD1.4	13	14342.839	153376.887
NV12-FD1.4	14	14350.662	153378.279

DIMENSIONI TIPOLOGICHE FOSSI/CANALLETTE

CANALLETTE CGx/CRx/CRBx			FOSSI DRENAGGIO FRx/FRx/FDx			RIPIRISTINO 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	30	1	100	300
2	40	40	2	50	150	2	70	210
3	50	50	3	100	300	-	-	-