



EXECUTIVE - VASCA PRIMA PIOGGIA MONTE

Area servita	Piazzale STAZIONE MONTE
Quota p.c. [m s.m.]	17,00
Volume utile [mc]	240
Portata in arrivo [lit]	4020,00
Tirante in vasca [m]	2,10
Quota p.c. in uscita [m s.m.]	13,90
Quota fondo vasca di prima pioggia [m s.m.]	11,20
Dimensioni interne di ogni modulo	
Portata in uscita sollevata in 48 ore [lit]	5,20 (lunghezza)
Portata in uscita sollevata in 24 ore [lit]	2,40 (altezza)
Portata in by-pass (seconda pioggia) [lit]	1,40
Portata in by-pass (seconda pioggia) [lit]	4020,00
Quota fondo condotta Di 1600 in arrivo [m s.m.]	da 13,70 a 13,60
Quota fondo condotta Di 1600 in uscita [m s.m.]	13,20
Potenza della pompa di sollevamento [W]	78

EXECUTIVE - VASCA MONTE

Area servita	Piazzale STAZIONE MONTE
Sollevamento	SI
Cassa d'aria	SI
Portata in uscita [lit]	195
Quota p.c. [m s.m.]	17,00
Quota fondo condotta in arrivo [m s.m.]	CLS 1600 (13,10)
Quota fondo vasca [m s.m.]	9,75
Pianta vasca	L [m] 45,00
	B [m] 12,00
Tirante vasca [m]	3,35
Altezza vasca [m]	6,25
Volume laminato [mc]	1800

Nodo iniziale	Nodo finale	Lunghezza tratto [m]	Diametro nominale [m]
EP101	EP102	45,20	315
EP102	EP103	23,20	400
EP103	EP104	8,70	500
EP104	EP105	11,80	500
EP105	EP106	17,00	630
EP106	EP107	18,00	630
EP107	EP108	17,90	630
EP108	EP115	9,25	800
EP109	EP103	66,10	400
EP110	EP105	53,50	400
EP111	EP106	48,10	400
EP112	EP107	39,40	400
EP113	EP108	33,10	400
EP114	EP115	66,28	800
EP115	EP217	48,54	1000
EP202	EP203	25,66	500
EP203	EP204	21,17	630
EP204	EP205	10,45	630
EP205	EP206	9,15	630
EP206	EP317	18,68	1200
EP207	EP202	38,53	400
EP208	EP209	31,50	315
EP209	EP203	31,50	400
EP210	EP211	36,90	315
EP211	EP204	36,90	400
EP212	EP213	33,68	315
EP213	EP214	33,48	400
EP214	EP205	14,91	500
EP215	EP216	42,72	315
EP216	EP214	30,17	400
EP217	EP218	40,97	1000
EP218	EP206	49,73	1000
EP219	EP206	55,94	400
EP301	EP302	43,13	400
EP302	EP303	29,61	630
EP303	EP304	28,94	630
EP304	EP305	29,47	800
EP305	EP306	28,19	800
EP306	EP307	13,80	1200
EP307	EP308	44,14	1200
EP308	EP309	10,70	1200
EP309	EP310	33,00	315
EP310	EP303	33,00	400
EP311	EP312	45,00	315
EP312	EP304	44,20	400
EP313	EP314	56,00	400
EP314	EP305	56,00	400
EP315	EP316	18,21	315
EP316	EP317	17,86	315
EP317	EP308	33,45	315
EP318	EP308	49,98	1000
EP319	EP320	58,13	1000
EP320	EP321	41,01	1000
EP321	EP322	9,35	1000
EP322	EP306	16,00	400
EP323	EP325	27,00	400
EP324	EP325	10,00	500
EP325	EP326	9,00	315
EP326	EP323	32,46	400
EP401	EP402	32,46	400
EP402	EP403	32,40	500
EP403	EP404	20,16	630
EP404	EP405	30,38	800
EP405	EP319	48,56	800
EP406	EP407	32,40	400
EP407	EP404	32,40	400
EP408	EP409	30,00	400
EP409	EP405	30,00	400
EP308	MONTE	5,00	1200

Nodo iniziale	Nodo finale	Lunghezza tratto [m]	Diametro nominale [m]
EM01	EM02	18,48	315
EM02	EM403	15,31	315
EM03	EM404	16,34	315
EM04	EM03	21,33	315
EM05	EM405	16,03	315
EM06	EM05	12,81	315
EM07	EM08	20,47	315
EM08	EP319	17,60	315

Nodo iniziale	Nodo finale	Lunghezza tratto [m]	Diametro nominale [m]
EVX01	EVX02	50,00	400
EVX02	EVX03	50,00	500
EVX03	EVX04	50,00	500
EVX04	EVX05	32,70	630
EVX05	EV418	32,47	630

LEGENDA

- Pozzetti di testata in PEAD con chiusura grigliata
- Pozzetti di linea in PEAD con chiusura grigliata
- Pozzetti di salto o di confluenza in PEAD con chiusura grigliata
- Pozzetti in calcestruzzo
- Castore grigliate (interasse 15m)
- Castore a bocca di lupo (interasse 15m)
- Griglia
- Chiusori zincati da riempimento porta pavimentazione
- Collettore CLS DN500
- Collettore PEAD DN315
- Collettore PEAD DN400
- Collettore PEAD DN500
- Collettore PEAD DN630
- Collettore PEAD DN800
- Collettore PEAD DN1000
- Collettore PEAD DN1200
- Collettore PEAD SPIRALATO DN1360 S (diametro interno 1200mm)
- Collettore PEAD DN200
- Condotta di mandata impianti di sollevamento
- Cunetta alla francese
- Canaletta grigliata 30x30 cm di drenaggio e pulizia sottopassi e rampe
- Percorsi latiti per i non vedenti
- Quota terreno
- Quota scartamento tubazioni
- Direzione flusso

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
 DIREZIONE INVESTIMENTI
 DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
 DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

APPALTATORE: **AD AGOSTINO COSTRUZIONI**

PROGETTAZIONE: **TPA** **PROTECTOR** **HUB**

PROGETTO ESECUTIVO
 LINEA BARI-LECCE - RIASSETTO NODO DI BARI
 TRATTA A SUD DI BARI
 VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI C.LE E BARI TORRE A MARE

STUDIO IDROLOGICO E IDRAULICO
 PLANIMETRIA IDRAULICA DRENAGGIO STAZIONI/PIAZZALI
 STAZIONE EXECUTIVE - TAVOLA 2 DI 2

SCALA: 1:500

Rev.	Descrizione	Revisto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzati Data
A	Disegno	L. Fiammò	09/03/2023	S. Di Maria	09/03/2023	M. Scatena	09/03/2023	N. Scatena
B	Verifica di calcolo	L. Fiammò	10/03/2023	S. Di Maria	10/03/2023	M. Scatena	10/03/2023	N. Scatena
C	Verifica di calcolo	L. Fiammò	10/03/2023	S. Di Maria	10/03/2023	M. Scatena	10/03/2023	N. Scatena
D	Verifica di calcolo	L. Fiammò	10/03/2023	S. Di Maria	10/03/2023	M. Scatena	10/03/2023	N. Scatena

File: IASS01EZP8ID030202D.DWG (n. Esab.)