SEZIONI TIPO DI POSA: SEZIONE TIPO DI SCAVO N° 3 — SEZIONE TIPO DI SCAVO N° 3

CARATTERISITICHE TUBAZIONE: GHISA SFEROIDALE DN 250 C40 UNI 545 CON GIUNTO ELASTICO AUTOMATICO RAPIDO, RIVESTIMENTO INTERNO IN MALTA CEMENTIZIA E RIVESTIMENTO ESTERNO LEGA ZINCO-ALLUMINIO 400 g/m^2

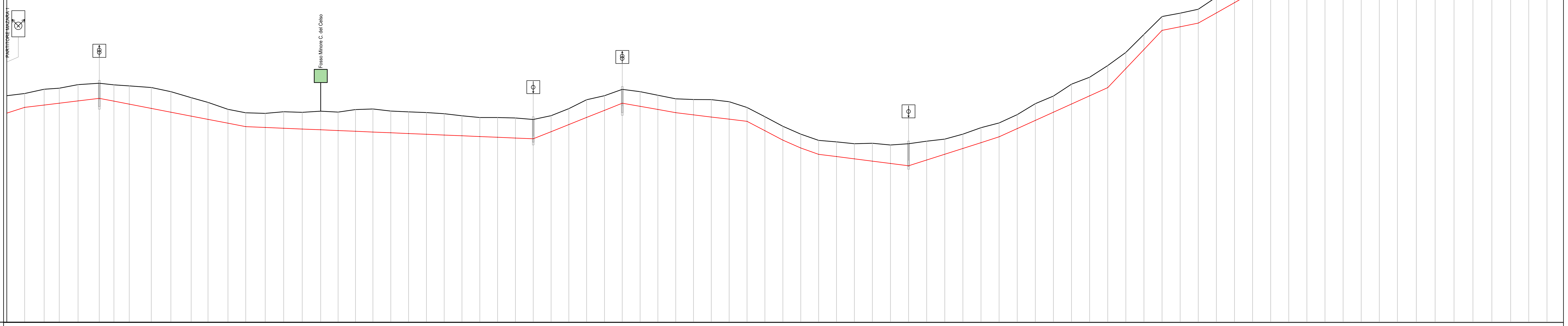
PROFILO DIRAMAZIONE MAZARA 1

DAL PARTITORE MAZARA 1 AL SERB. VIA TREVISO MAZARA DEL VALLO

LEGENDA

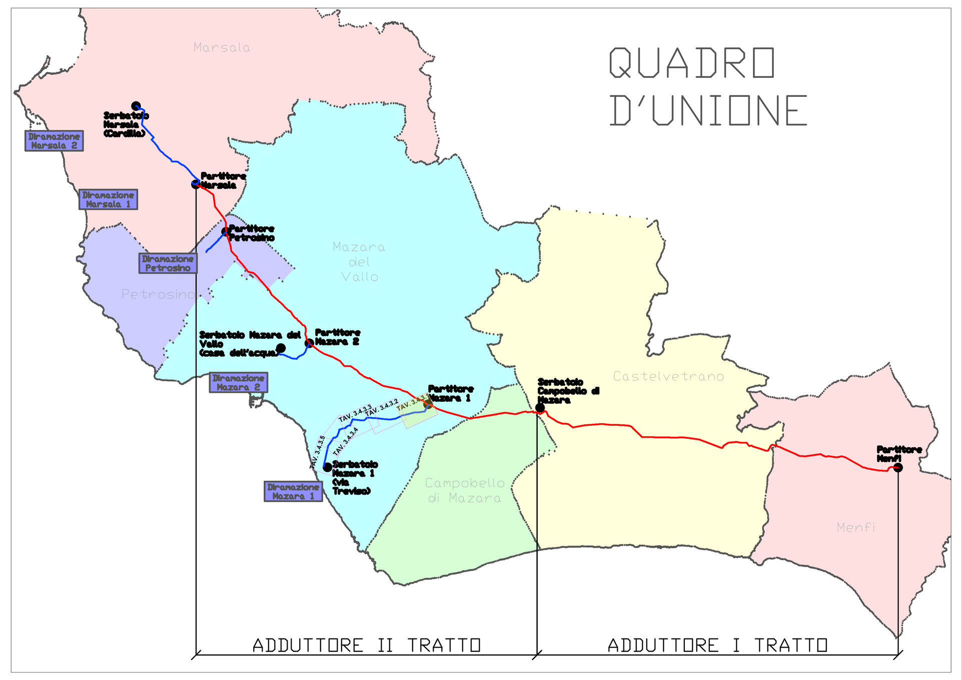
- TERRENO NATURALE
- ASSE CONDOTTA
- POZZETTO DI SFIATO
- POZZETTO DI SCARICO
- MANUFATTO DI PARTIZIONE
- MANUFATTO DI MISURA
- MANUFATTO DI CONSEGNA
- SFIATO ATTRAVERAMENTO AEREO
- CFR TAVOLA PARTICOLARE
- FOSSO MINORE

Scala y 1:200
Scala x 1:2.000



PICCHETTO	CODIFICA POZZETTI	DISTANZE PROGRESSIVE	DISTANZE PARZIALI	QUOTE TERRENO	QUOTE ASSE CONDOTTA	QUOTE FONDO SCAVO	ALTEZZE SCAVO
1		0.00	19.72	24.90	22.99	22.61	2.29
2		19.72	21.51	25.14	23.62	23.30	1.56
3		41.23	16.63	25.62	23.88	23.56	1.77
4		57.86	20.70	25.73	24.08	23.76	1.68
5		78.56	23.36	26.12	24.32	24.00	1.82
6	DSPSF	101.93	16.03	26.28	24.61	24.29	1.71
7		117.95	17.00	26.10	24.30	23.98	1.83
8		134.95	24.16	25.98	23.97	23.65	2.04
9		159.12	21.66	25.81	23.51	23.19	2.33
10		180.78	22.29	25.35	23.09	22.77	2.30
11		203.07	18.61	24.68	22.66	22.34	2.06
12		221.68	21.90	24.16	22.30	21.98	1.90
13		243.59	19.59	23.41	21.88	21.56	1.57
14		263.18	21.41	23.02	21.50	21.18	1.56
15		284.59	20.41	22.96	21.41	21.09	1.58
16		304.99	20.38	23.13	21.32	21.00	1.85
17		325.37	20.38	23.08	21.23	20.91	1.88
18		345.75	19.18	23.20	21.15	20.83	2.08
19		364.93	19.18	23.10	21.07	20.75	2.07
20		384.11	19.18	23.38	20.99	20.67	2.43
21		403.28	19.61	23.44	20.91	20.59	2.57
22		422.89	19.61	23.21	20.82	20.50	2.42
23		442.51	19.61	23.12	20.74	20.42	2.41
24		462.12	19.61	23.05	20.66	20.34	2.42
25		481.73	19.61	22.92	20.58	20.26	2.38
26		501.34	19.61	22.69	20.49	20.17	2.23
27		520.95	19.61	22.50	20.41	20.09	2.13
28		540.56	19.61	22.50	20.33	20.01	2.21
29		560.18	19.61	22.45	20.24	19.92	2.24
30	DSPSC	579.79	19.61	22.29	20.16	19.84	2.16
31		599.40	19.61	22.70	20.94	20.62	1.79
32		619.01	19.61	23.48	21.73	21.41	1.79
33		638.62	19.61	24.46	22.51	22.19	1.98
34		658.24	19.61	24.91	23.29	22.97	1.65
35	DSPSF	677.85	19.61	25.60	24.08	23.76	1.56
36		697.46	19.61	25.35	23.73	23.41	1.65
37		717.07	19.61	24.96	23.38	23.06	1.61
38		736.68	19.61	24.56	23.04	22.72	1.56
39		756.30	19.61	24.49	22.80	22.48	1.72
40		775.91	19.61	24.47	22.56	22.24	1.94
41		795.52	19.71	24.24	22.32	22.00	1.96
42		815.23	19.71	23.60	22.07	21.75	1.56
43		834.94	19.71	22.58	21.06	20.74	1.56
44		854.65	19.71	21.53	20.01	19.69	1.56
45		874.36	19.71	20.67	19.14	18.82	1.56
46		894.07	19.71	19.98	18.46	18.14	1.56
47		913.78	19.71	19.82	18.20	17.88	1.65
48		933.49	19.71	19.62	17.95	17.63	1.70
49		953.20	19.94	19.67	17.70	17.38	2.00
50		973.14	19.94	19.48	17.44	17.12	2.06
51	DSPSC	993.08	19.94	19.62	17.19	16.87	2.46
52		1013.02	19.94	19.90	17.83	17.51	2.10
53		1032.96	19.94	20.13	18.46	18.14	1.70
54		1052.90	19.94	20.68	19.10	18.78	1.61
55		1072.84	19.94	21.39	19.74	19.42	1.68
56		1092.78	19.94	21.90	20.38	20.06	1.56
57		1112.72	19.94	22.82	21.28	20.96	1.58
58		1132.66	19.94	24.03	22.18	21.86	1.88
59		1152.60	19.94	24.87	23.08	22.76	1.82
60		1172.54	19.94	26.17	23.98	23.66	2.22
61		1192.48	19.94	26.94	24.89	24.57	2.09
62		1212.42	19.94	28.22	25.79	25.47	2.46
63		1232.36	19.94	29.67	27.89	27.57	1.82
64		1252.30	19.94	31.65	29.98	29.66	1.70
65		1272.24	19.94	33.61	32.08	31.76	1.56
66		1292.18	19.94	33.99	32.48	32.16	1.54
67		1312.12	19.94	34.41	32.88	32.56	1.56
68		1332.06	19.94	35.74	34.00	33.68	1.77
69		1352.00	19.94	37.51	35.13	34.81	2.42
70		1371.94	19.94	38.47	36.25	35.93	2.25
71		1391.88	19.94	39.23	37.38	37.06	1.89
72		1411.82	19.94	40.03	38.50	38.18	1.56
73		1431.76	19.94	41.45	39.82	39.50	1.66
74		1451.70	19.94	42.67	41.15	40.83	1.56
75		1471.64	19.94	44.21	42.68	42.36	1.56
76		1491.58	19.94	46.09	44.56	44.24	1.56
77		1511.52	19.94	48.95	46.52	46.20	2.46
78		1531.46	20.80	51.01	48.05	47.73	3.00
79		1552.25	20.80	51.97	49.64	49.32	2.37
80		1573.05	20.80	51.86	50.12	49.80	1.77
81		1593.84	20.80	52.14	50.61	50.29	1.56
82		1614.64	20.80	52.75	51.10	50.78	1.68
83		1635.43	20.80	54.20	51.59	51.27	2.64
84	DSPSF	1656.23	19.95	53.61	52.08	51.76	1.56
85		1676.18	19.95	51.84	50.24	49.92	1.63
86		1696.13	28.6	50.47	48.41	48.09	2.09

ETTOMETRICHE: 0 + 100, 0 + 200, 0 + 300, 0 + 400, 0 + 500, 0 + 600, 0 + 700, 0 + 800, 0 + 900, Km 1, 1 + 100, 1 + 200, 1 + 300, 1 + 400, 1 + 500, 1 + 600, 1 + 700



Tipologia condotta	Materiale	Funzione
AD: Adduttore Principale	P: Cls Prefabbricato	SF: Sfiato
DS: Diramazioni secondarie	G: Cls Gettato in opera	SC: Scarico
		C: Cambio Materiale

CODIFICA POZZETTI		
Sfiato	Scarico	Cambio Materiale
ADPSF	ADPSC	ADPC
ADGSF	ADGSC	ADGC
DSPSF	DSPSC	DSDPC
DSGSF	DSGSC	DSDGC

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Mims Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili

SICILIACQUE S.p.A.
Via Vincenzo Orsini, 13 - 90139 Palermo C.F./P.IVA:05216080829
e-mail:siciliacque@siciliacquespa.it PEC:siciliacque@siciliacquespa.com

REGIONE SICILIANA

Interventi per il potenziamento del sistema idrico della Sicilia sud - occidentale

Adduzione da Montescuro ovest per Mazara, Petrosino, Marsala

Marsala Mazara Petrosino

PROGETTO ESECUTIVO

CUP: C21B21012820001
PNRR-M2C4-I4.1-A2-53

IMPRESE ESECUTRICI:

(Mandante) INGALLINA — Via Del Grande Archivio n°32 80138 Napoli Tel. 0541 623903 ingallinasrl@legalmail.it

(Mandante) Idroambiente s.r.l. — Corso Garibaldi n°259 80055 Portici (NA) Tel. 0824 947519 idroambiente@cgn.legalmail.it

(Mandataria) CEBAT — Via Angelo Banti n°6 00138 Roma Tel. 06 88588146 info@cebat.it

RESPONSABILE Alessandro Cecconi — C.E.B.A.T. Via Angelo Banti, 26/28 00138 Roma P.IVA C.F. 03242210009

GRUPPO DI PROGETTAZIONE: delta ingegneria — Via Artemide n°3 92100 Agrigento Tel. 0922 421007 deltaingegneria@pec.it

COORDINAMENTO: Ing. Maurizio Carlino, Ing. Nicola D'Alessandro, Ing. Domenico D'Alessandro (63')
GEOTECNICA: Ing. Domenico D'Alessandro (62'), Ing. Raimondo D'Alessandro, Geom. Raimondo Ferula
STRUTTURE: Ing. Giuseppe Ferraro, Ing. Giuseppe Limblici, Ing. Manuela Carlino
SICUREZZA: Ing. Alfonso Collura, Ing. Desiderio Carlino, Ing. Daniele Vinti
IDRAULICA: Ing. Maurizio Carlino, Ing. Luigi Di Natali, Ing. Martina Carlino, Ing. Dino Carlino
AMBIENTE: Arch. Carmelo Carlino, Ing. Valeria Carlino, Ing. Claudia Carlino
GEOLOGIA: Dott. Geol. Massimo Carlino, Dott. Geol. Francesco Morgante, Dott. Geol. Giuseppe Salvaggio
COMPUTO: Geom. Giovanni La Rocca, Ing. Mariateresa Messinese, Geom. Andrea Vaccaro

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. Maurizio Carlino (Ordine degli Ingegneri della Prov. di Agrigento n°A628)

IL R.U.P. Ing. Vincenzo Sferruzza (Ordine degli Ingegneri della Prov. di Palermo n°3895)

SICILIACQUE S.p.A. Il responsabile del procedimento Ing. Vincenzo Sferruzza

Elaborato

PROFILO LONGITUDINALE CONDOTTE
Diramazione Mazara 1 (dalla prog. km 0+000 alla prog. km 1+700)

Classe 3 — ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO

N. Tavola 3.4.3.1

Revisioni N°	DESCRIZIONE	DATA
0	1° emissione	Dicembre 2023
1	2° emissione	Maggio 2024
	3° emissione	

Formato A0

X - 1:2000 Y - 1:200