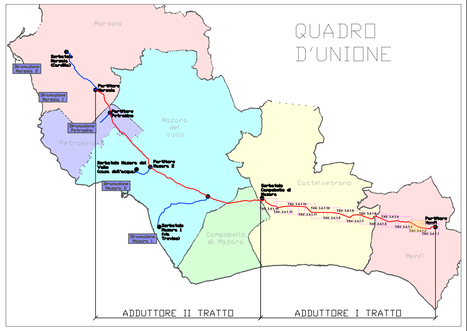

SEZIONI TIPO DI POSA	SEZIONE TIPO DI SCAVO N° 3	ACCIAIO L355 SALDATO DN 500 SP 7.1 mm UNI 10224 GIUNZIONE CON SALDATURA T-T RIV. INTERNO IN RESINA EPOSSIDICA 250 µm E RIV. ESTERNO POLIURETANO 1500 µm UNI 10290	SEZIONE TIPO DI SCAVO N° 6	DN500 IN ACCIAIO PER POSA CON TECNICHE NODIG TIPO T.O.C. PRODOTTI IN CONFORMITÀ ALLE NORME UNI EN 10224 API 5L L355 SP =11,1 MM. RIVESTIMENTO ESTERNO IN POLIETILENE "R3R" UNI 9099, RIVESTIMENTO INTERNO IN RESINA EPOSSIDICA MINIMO 250 MICRON	SEZIONE TIPO DI SCAVO N° 6
CARATTERISITICHE TUBAZIONE					

PROFILO ADDUTTORE

I TRATTO:
dal PARTITORE MENFI
al SERB. CAMPOBELLO DI MAZARA

LEGENDA

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

Scala y 1:200
Scala x 1:2.000

PICCHETTO	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	118	119	12	180	181	182	183	184	185	186
CODIFICA POZZETTI			ADPC								ADPSF							ADDSF	ADDSF	ADPSF							ADDSF	
DISTANZE PROGRESSIVE [m]			1755,51	1764,54		1780,57		1820,63	1825,65	1843,91	1860,16	1888,42	1906,68	1930,83	1941,78	1967,44		2009,24	2042,90	2088,25	2166,64						3265,37	3300,09
DISTANZE PARZIALI [m]			20.03	20.03	20.03	20.03	20.03	20.03	20.03	20.26	20.26	20.26	20.26	20.26	20.26	20.26	31.80	19.05	117.06	25.38	16.69	1080.70		19.71	19.72	19.72	19.72	17.91	34.72
QUOTE TERRENO [m s.l.m.]	180,66	179,31	178,64	180,29	177,94	180,49	182,36	184,69	185,73	186,74	187,42	187,42	187,61	187,55	185,49	183,49	181,92	179,21	176,01	174,28	174,43	174,43	174,43	174,41	189,06	188,04	183,53	181,95
QUOTA ASSE TUBO [m s.l.m.]	179,86	179,31	178,64	178,59	177,94	178,49	182,36	184,69	185,73	184,64	185,49	185,49	185,61	185,50	184,54	183,19	181,84	179,21	174,34	174,28	174,43	174,43	174,43	174,41	187,27	184,39	181,98	179,34
QUOTA FONDO SCAVO [m s.l.m.]	178,86	178,31	177,49	177,94	177,09	178,04	182,04	182,59	183,54	184,64	185,09	184,84	185,04	185,24	184,09	183,74	181,39	178,87	173,89	173,63	174,43	174,43	174,43	174,41	186,62	183,94	181,53	178,89
PROFONDITA' SCAVO [m]	2,10	2,10	3,00	2,32	2,10	2,11	2,10	2,59	2,38	2,37	2,40	2,38	2,57	2,31	2,90	2,75	2,10	3,05	2,21	2,10	2,40	2,40	2,40	2,40	2,43	2,10	2,10	3,06
ETTOMETRICHE	1 + 700				1 + 800						1 + 900						Km 2		2 + 100			2 + 200		2 + 300		2 + 400		2 + 500

PICCHETTO	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214
CODIFICA POZZETTI																												
DISTANZE PROGRESSIVE [m]																												
DISTANZE PARZIALI [m]	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72	19.72
QUOTE TERRENO [m s.l.m.]	180,06	178,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41	177,41
QUOTA ASSE TUBO [m s.l.m.]	187,27	188,06	188,04	184,39	181,98	179,34	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50	178,50
QUOTA FONDO SCAVO [m s.l.m.]	186,62	187,41	186,41	183,94	181,53	178,89	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05	178,05
PROFONDITA' SCAVO [m]	2,43	2,65	3,00	2,10	2,10	3,06	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45
ETTOMETRICHE	2 + 600		2 + 700		2 + 800		2 + 900		Km 3		3 + 100		3 + 200		3 + 300													

Tipologia condotta	Materiale	Funzione	CODIFICA POZZETTI		
			Sfiato	Scarico	Cambio Materiale
AD: Adduttore Principale	P: Cls Prefabbricato	SF: Sfiato	ADPSF	ADPSC	ADPC
DS: Diramazioni secondarie	G: Cls Gettato in opera	SC: Scarico	ADGSF	ADGSC	ADGC
		C: Cambio Materiale	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

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 ingallinaspa@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 Bonti n°6 00138 Roma Tel. 06 88588146 info@cebat.it

RESPONSABILE Alessandro Ciecconi
C.E.B.A.T. Via Angelo Bonti, 26/28 00138 Roma P.IVA:IT 05214221009

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

COORDINAMENTO: Ing. Maurizio Carlino; Ing. Nicola D'Alessandro; Ing. Domenico D'Alessandro (ES7)

STRUTTURE: Ing. Giuseppe Ferraro; Ing. Giuseppe Lintotto; Ing. Manuela Carlino

IDRAULICA: Ing. Maurizio Carlino; Ing. Luigi Di Natali; Ing. Martina Carlino; Ing. Dino Carlino

GEOLOGIA: Dott. Geol. Massimo Carlino; Dott. Geol. Francesco Morgante; Dott. Geol. Giuseppe Selvaggio

GEOTECNICA: Ing. Domenico D'Alessandro (ES7); Ing. Raimondo D'Alessandro; Geom. Raimondo Ferula

SICUREZZA: Ing. Alfonso Collura; Ing. Desiderio Carlino; Ing. Daniele Virdi

AMBIENTE: Arch. Carmelo Carlino; Ing. Valeria Carlino; Ing. Claudia Carlino

COMPUTO: Geom. Giovanni La Rocca; Ing. Marinderesa Messinese; Geom. Andrea Vaccaro

ingegneria — Via Artemide n°2 92100 Agrigento Tel. 0922 421007 dellaingegneria@pec.it

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
Adduttore I tratto (dalla prog. km 1+700 alla prog. km 3+300)

Classe 3
ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO
N. Tavola
3.4.1.2

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

Formato A0
X - 1:2.000 Y - 1:200