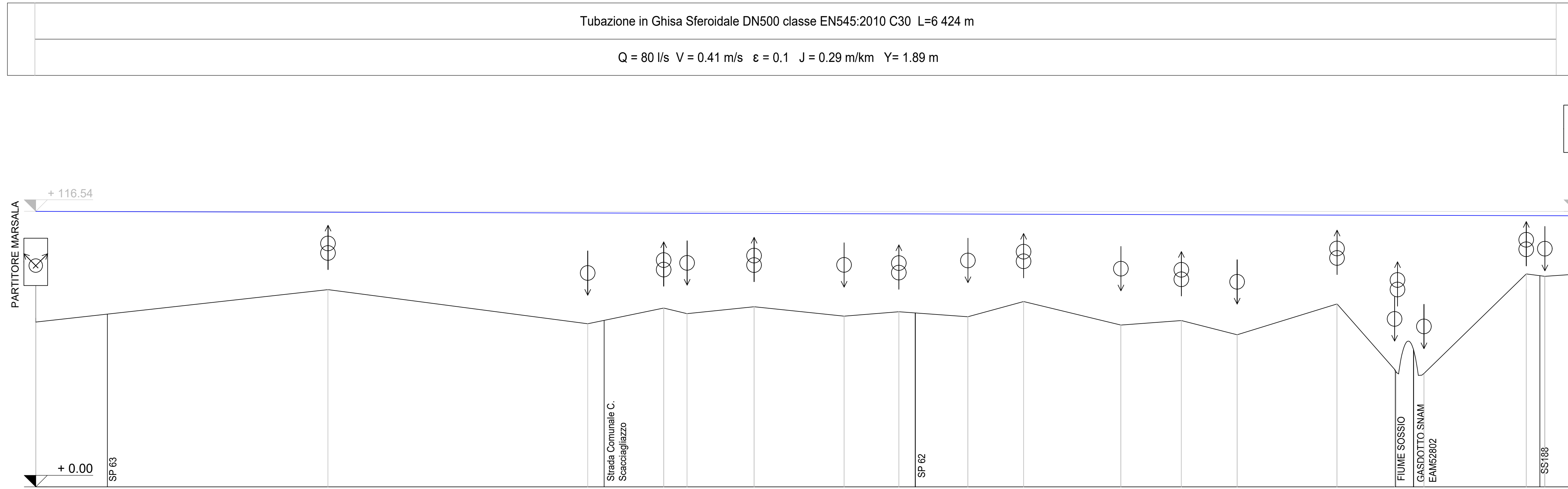
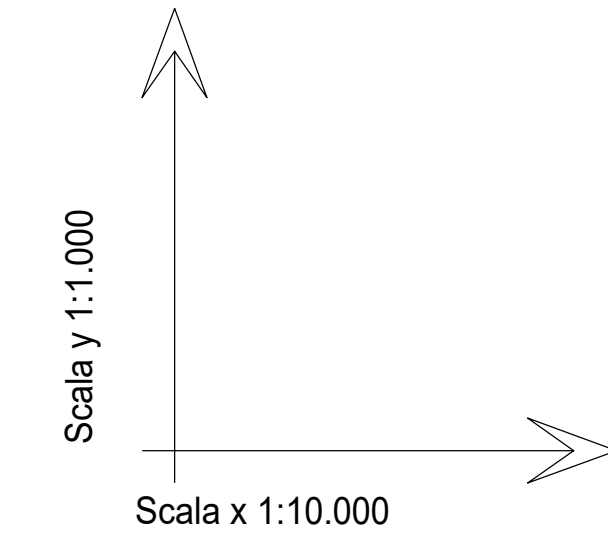


PROFILO IDRAULICO SCHEMATICO
TRATTO:
dal PARTITORE SINUBIO al MANUFATTO DI
CONSEGNA MARSALA 2.

LEGENDA

- MANUFATTO DI SFIATO
- MANUFATTO DI SCARICO
- MANUFATTO DI PARTIZIONE
- LINEA CARICHI TOTALI
- PIEZOMETRICA 80 l/s
- ASSE CONDOTTA



PICCHETTI E VERTICI	QUOTE TERRENO [m s.l.m.]	QUOTE ASSE CONDOTTA [m s.l.m.]	ALTEZZA PIEZOMETRICA IDROSTATICA [m]	ALTEZZA PIEZOMETRICA 80 l/s [m]	DISTANZE PARZIALI [m]	DISTANZE PROGRESSIVE [m]	CHILOMETRICHE
1	72.10	64				0.00	Km 0
2	69.70	64			1235.73	1235.73	Km 1
3	68.84	63.44			1096.34	2334.07	Km 2
4	68.98	63.98			321.17	2655.24	Km 3
5	71.53	68.98			98.69	2753.93	Km 3
6	77.28	75.83			283.62	3037.55	Km 3
7	75.84	73.20			300.48	3418.04	Km 4
8	75.84	73.20			221.56	3639.60	Km 4
9	74.08	74.08			291.85	3931.45	Km 4
10	75.73	74.08			235.55	4167.00	Km 5
11	74.11	71.96			411.39	4578.39	Km 5
12	80.03	78.38			255.63	4834.03	Km 5
13	71.34	68.46			255.97	5089.00	Km 5
14	72.01	70.36			422.39	5511.39	Km 6
15	72.01	72.01			247.58	5758.97	Km 6
16	66.88	64.33			116.04	5875.01	Km 6
17	66.88	64.33			436.63	6311.64	Km 6
18	61.62	51.62			78.30	6390.03	Km 6
19	61.62	51.62			123.96	6513.99	Km 6
20	61.62	51.62				6513.99	Km 6

Tubazione in Ghisa Sferoidale DN500 classe EN545:2010 C30 L=6 424 m

Q = 80 l/s V = 0.41 m/s ε = 0.1 J = 0.29 m/km Y = 1.89 m

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

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

Adduzione da Montescuro ovest per Mazara, Petrosino, Marsala

PROGETTO ESECUTIVO CUP: C21B2101282001
PNRR-M2C4-14.1-A2-53

IMPRESSE 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@legalmail.it
- (Mandatario) **CEBAT** Via Angelo Banti n°6 00138 Roma Tel. 06 85356146 info@cebat.it
- RESPONSABILE Alessandro Ceconi

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

- COORDINAMENTO: Ing. Maurizio Carlini, Ing. Nicola D'Alessandro, Ing. Domenico D'Alessandro (65)
- STRUTTURE: Ing. Giuseppe Ferraro, Ing. Giuseppe Limbici, Ing. Manuela Carlini
- IDRAULICA: Ing. Maurizio Carlini, Ing. Luigi Di Nelli, Ing. Martina Carlini, Ing. Dino Carlini
- GEOLOGIA: Dott. Geol. Massimo Carlini, Dott. Geol. Francesco Morgante, Dott. Geol. Giuseppe Salvaggio
- GEO TECNICA: Ing. Domenico D'Alessandro (62), Ing. Raimondo D'Alessandro, Geom. Raimondo Fenula
- SICUREZZA: Ing. Alfonso Collura, Ing. Desiderio Carlini, Ing. Daniele Vinti
- AMBIENTE: Arch. Carmelo Carlini, Ing. Valeria Carlini, Ing. Claudia Carlini
- COMPUTO: Geom. Giovanni La Rocca, Ing. Mariateresa Messinese, Geom. Andrea Vaccaro
- RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. Maurizio Carlini (Ordine degli Ingegneri della Prov. di Agrigento n°A628)

Elaborato

PROFILO IDRAULICO SCHEMATICO
Diramazione Marsala 2

Classe 2
ELABORATI GRAFICI GENERALI
N. Tavola
2.3.5

Revisioni	N°	DESCRIZIONE	DATA	Formato
0	1° emissione		Dicembre 2023	A4 +
1	2° emissione		Maggio 2024	
	3° emissione			1:10.000/1:1.000