

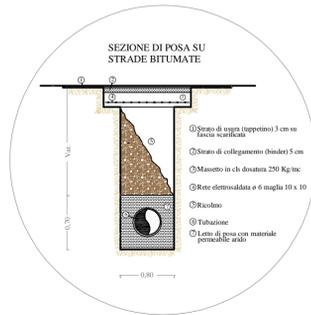
TIPO DI CONDOTTA	DN 315 PEad PN10	DN 315 PEad PN10
PORTATA (l/s)	69.00	49.00
VELOCITA' (m/s)	1.14	0.81
CADENTE J (m/Km)	4.25	2.15
SCABREZZA Bazin E (m <sup>1/2</sup> )	0.08	0.08
VIA		

TIPOLOGIA PAVIMENTAZIONE



ADDUTTORE SOLLEVAMENTO SAN CALOGERO ( PORTO EMPEDOCLE)

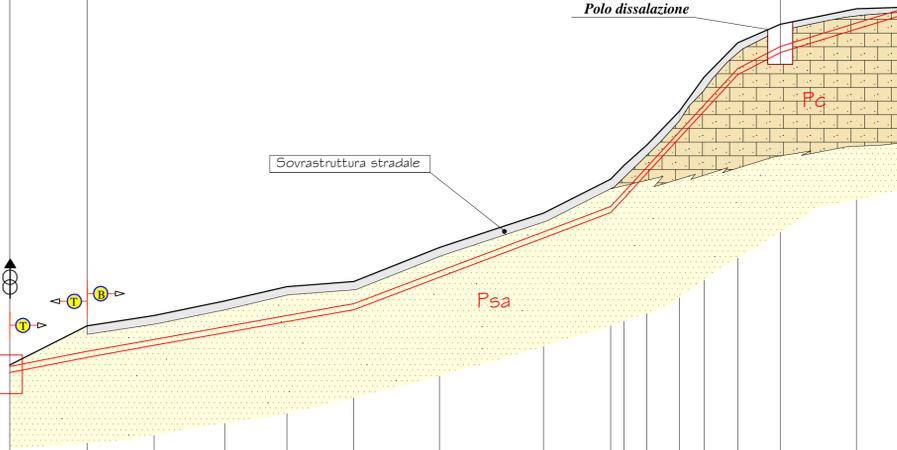
Legenda	
	Terreno
	Condotta
	Piezometrica
	Tratto su Terreno agrario
	Tratto su Conglomerato bituminoso
	Scarico
	Sfizio



Diramazione per Serbatoio San Calogero Porto Empedocle

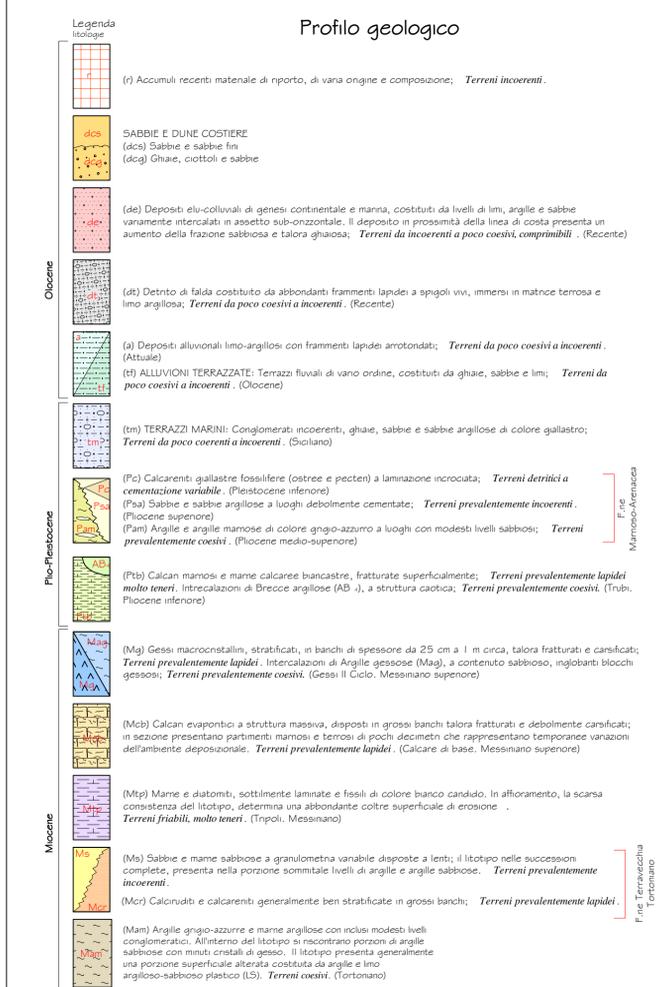
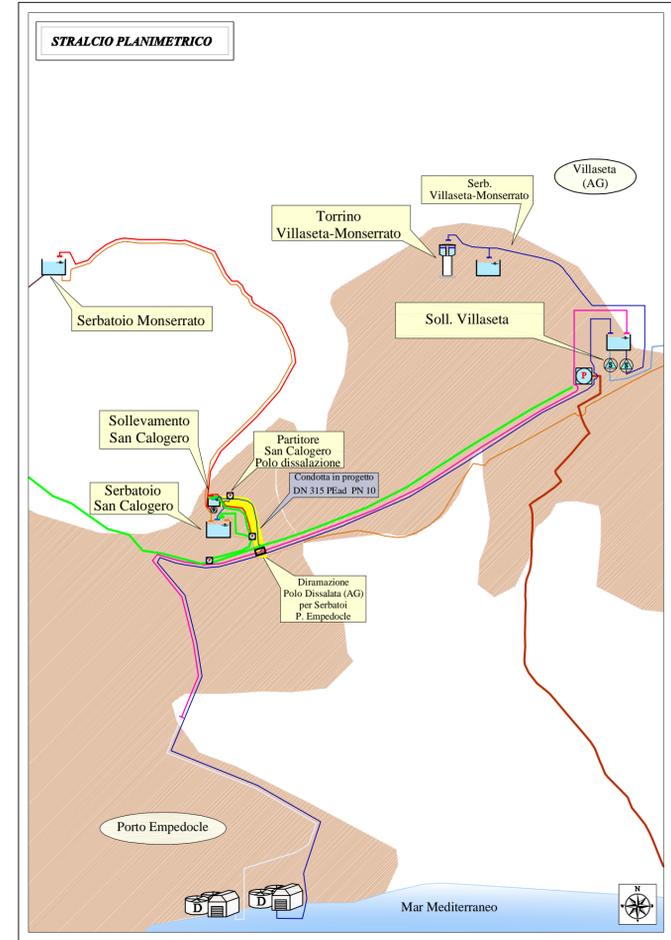
Partitore San Calogero Polo dissalazione

Centrale di sollevamento San Calogero



Diramazione Polo Dissalata (AG) per Serbatoi Porto Empedocle

PICCHETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
QUOTE TERRENO (m.s.l.m.)	89.10	91.40	92.00	92.85	93.70	94.00	96.00	98.00	100.00	100.80	102.00	104.00	106.00	108.00	109.10	110.00	110.10
Q. ASSE CONDOTTA (m.s.l.m.)	89.00	89.90	90.60	91.34	92.00	92.70	94.60	96.55	98.40	99.23	100.69	102.78	104.36	106.50	107.80	109.16	110.00
Q. PIEZOMETRICA (m.s.l.m.)	134.28	134.17	134.07	133.96	133.87	133.78	133.65	133.50	133.40	133.38	133.35	133.30	133.26	133.21	133.15	133.09	133.06
Q.FONDO SCAVO (m.s.l.m.)	88.64	89.54	90.25	90.99	91.64	92.34	94.25	96.55	98.04	98.87	100.34	102.42	104.00	106.14	107.44	108.80	109.64
PROFOND.TOT.SCAVO (m.)	-0.46	-1.86	-1.75	-1.86	-2.06	-1.66	-1.75	-1.45	-1.96	-1.93	-1.66	-1.58	-2.00	-1.86	-1.66	-1.20	-0.46
PRESS. ASSE CONDOTTA (m)	46.28	44.27	43.47	42.62	41.88	41.08	39.65	36.59	33.00	31.45	29.65	27.58	25.91	23.97	22.55	21.93	21.06
DISTANZA PARZIALE (m)		22.99	19.85	20.91	18.43	19.86	25.46	30.83	19.95	18.15	21.65	7.35	9.97	12.60	22.55	13.90	
DISTANZA PROGRESSIVA (m)	0.00	22.99	42.84	63.75	82.18	102.04	127.50	158.33	178.28	196.43	218.08	225.43	235.40	248.00	270.55	284.45	308.35
ETTOMETRICHE	0	1	2														



**REGIONE SICILIANA**  
**CONSORZIO AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE IDRICO DI AGRIGENTO**

**Gestore del Sistema Idrico Integrato Ambito Territoriale Ottimale di Agrigento**  
**Girgenti Acque SpA**  
 L'AMMINISTRATORE DELEGATO

**PROGETTO ESECUTIVO**

Opere di ristrutturazione ed automazione per ottimizzazione rete idrica Comune di Agrigento

<b>ALLEGATO N°</b>	<b>TITOLO ELABORATO</b>
<b>2.11</b>	<b>Studio Geologico e Geotecnico</b> <b>Profilo geologico Adduttore sollevamento San Calogero</b> <small>Nome file: 2.11 Profilo geologico Adduttore sollevamento San Calogero.dwg    Scala:</small>

**Visti ed approvazioni:**

<b>B</b>	
<b>A</b>	
<b>REV.</b>	DESCRIZIONE      DATA      VERIFICATO      CONTROLLATO      APPROVATO

**CUP:**

**SERVIZI INGEGNERIA**

**Delta Ingegneria s.r.l.**  
 I DIRETTORI TECNICI:  
 Ing. Maurizio Carino  
 Ing. Nicola D'Alessandro

**REGIONE SICILIANA**  
**CONSORZIO AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE IDRICO DI AGRIGENTO**

**INGEGNERIA**  
 Dott. Geol. MASSIMO CARINO  
 N. 1328

**INGEGNERIA**  
 Dott. Ing. Maurizio Carino  
 N. 1328

**INGEGNERIA**  
 Dott. Ing. Nicola D'Alessandro  
 N. 1328

**INGEGNERIA**  
 Arch. Carmelo Carino  
 Ing. Domenico D'Alessandro  
 Ing. Alfonso Colica  
 Ing. Gerlando Vaccaro  
 Geol. Massimo Carino  
 Ing. Alessandro Diroffo  
 Ing. Sonia Vitellaro