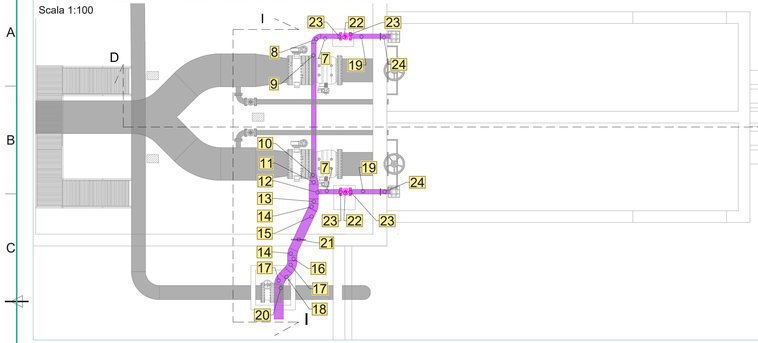
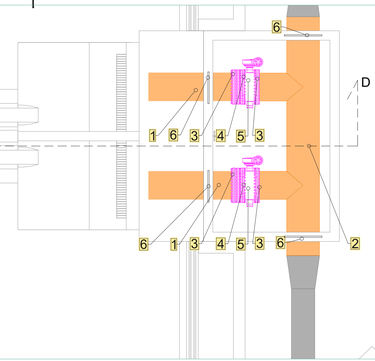
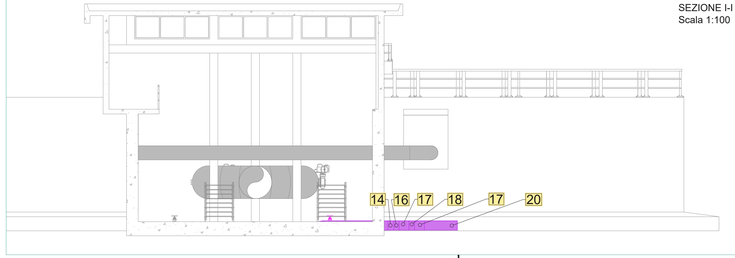
PLANIMETRIA DEL PIPING IN USCITA E DELLO SCARICO DI FONDO
Scala 1:100

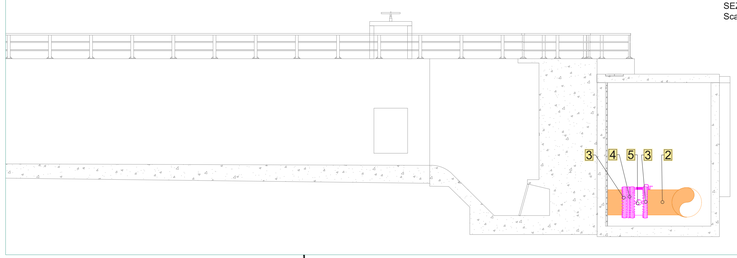




SEZIONE I-I
Scala 1:100



SEZIONE D-D
Scala 1:100



NPR	Descrizione	Quantità	U.M.	Peso unitario Acciaio [kg/U.M.)]	Peso totale Acciaio [kg]
	Piping in uscita				
1	tronchetto in acciaio DN1200 sp. 11 mm	7,20	m	327,70	2.359,44
2	pezzo speciale a TEE DN1200	1,00	cad.	4740,53	4.740,53
3	flangia DN1200+ 32 bulloni Tipo M45	4,00	cad.	279,20	1.116,80
4	Giunto di smontaggio DN 1200	2,00	cad.		
5	valvola a farfalla DN 1200	2,00	cad.		
6	Fermo a muro DN 1400	4,00	cad.	187,67	750,70
	Piping di scarico				
7	tronchetto in acciaio DN200 sp. 5 mm	1,60	m	26,40	42,24
8	Curva 90 DN 200 sp. 6,3 mm	1,00	cad.	11,91	11,91
9	tronchetto in acciaio DN200 sp. 5 mm	5,40	m	26,40	142,56
10	Riduzione DN 300-200	1,00	cad.	9,87	9,87
11	Riduzione DN 400-300	1,00	cad.	13,78	13,78
12	Pezzo speciale TEE 400-200	1,00	cad.	39,14	39,14
13	tronchetto in acciaio DN400 sp. 6,3 mm	0,20	m	62,40	12,48
14	curva 25 DN 400 sp. 6,3 mm	2,00	cad.	16,53	33,05
15	tronchetto in acciaio DN400 sp. 6,3 mm	1,90	m	62,40	118,56
16	tronchetto in acciaio DN400 sp. 6,3 mm	0,22	m	62,40	13,73
17	curva 45 DN 400 sp. 6,3 mm	1,00	cad.	29,75	29,75
18	tronchetto in acciaio DN400 sp. 6,3 mm	0,35	m	62,40	21,84
19	tronchetto in acciaio DN200 sp. 5 mm	1,70	m	26,40	44,88
20	tronchetto in acciaio DN400 sp. 6,3 mm	1,50	m	62,40	93,60
21	Fermo a muro DN 400	1,00	cad.	63,21	63,21
22	Saracinesca DN 200	2,00	cad.		
23	Flangia DN200+ 12 bulloni Tipo M20	4,00	cad.	14,54	58,16
24	Fermo a muro DN 200	2,00	cad.	38,23	76,45

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Assessorato dei lavori pubblici

Ente acque della Sardegna
Servizio Progetti e Costruzioni

"Ristrutturazione vasca terminale linea Coghinas 1° in località Porto Torres - Ristrutturazione vasca di carico di Castelsardo in agro di S.M. Coghinas - Ristrutturazione vasca terminale linea Coghinas 2° in località Truncu Reale"
CIG- 7291196547- CUP: I86B05000050002

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO DELL'ELABORATO
Vasca terminale di Porto Torres
Piping in uscita e dello scarico di fondo

ID ELABORATO
G.2.1.25
SCALA
1:100
CODIFICA ELAB
G.2.1.25-ENAS539pld042R1

Responsabile dell'integrazione delle prestazioni specialistiche e coordinatore di progetto:
Ing. Damiano Galbo (H.E. s.s.)
GALBO DAMIANO 03.05.2019 06:56:50 UTC

Responsabile della progettazione strutturale e geotecnica:
Ing. Pietro Diliberto (S.T.P. s.r.l.)
Collaboratori:
Ing. Ettore Galbo (H.E. s.s.)

Responsabile della progettazione idraulica:
Ing. Mariano Galbo (H.E. s.s.)
Collaboratori:
Ing. Damiano Galbo (H.E. s.s.)
Prof. Ing. Gabriele Freni
Ing. Fulvio Galbo (H.E. s.s.)
Ing. Piera De Luca (H.E. s.s.)
GALBO MARIANO 03.05.2019 07:40:02 UTC

Il Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Stefano Serra

Responsabile della progettazione impianti elettrici e TLC:
Ing. Giovanni Gabellone (H.E. s.s.)
Firmato da:
MEDRI FRANCESCO
Motivo:
RINA Check Srl - Organismo di ispezione
Data: 21/01/2020 12:36:03

Responsabile coordinamento sicurezza in fase di progetto:
Ing. Mariano Galbo (H.E. s.s.)
Collaboratori:
Ing. Giampiero Pili (S.T.P. s.r.l.)
Ing. Giovambattista Lombardo (H.E. s.s.)

(Capogruppo Mandataria) | *(Mandante)* | *Prof. Ing. Gabriele Freni (Mandante)* | *Dott. Geol. Mario Strinna (Mandante)* | *Società cooperativa (Mandante)*

REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	RED.	VER.	APPR.
1	Aprile 2019	Istruttoria RUP 12/03/2019	PD	FG	DG
0	FEBBRAIO 2019	PRIMA EMISSIONE	PD	FG	DG

ISO A4x5