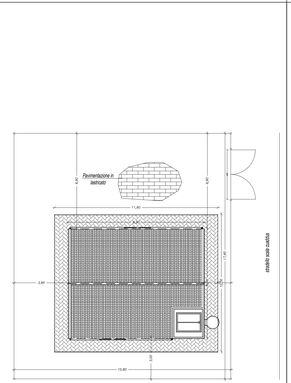
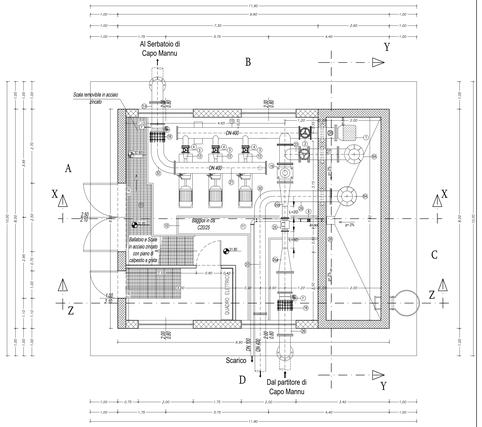
PLANIMETRIA
SCALA 1:100



PIANTA QUOTATA
SCALA 1:100



LEGENDA

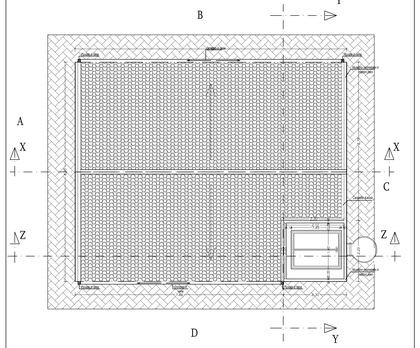
	MATERIALI	TIPOLOGIA	DESTINAZIONE
	LATERIZIO	Mattonacci da 25 cm	PARETI CAMERA DI MANOVRA
	CALCESTRUZZO	**C12/15**	SOTTOFONDAZIONE
	CALCESTRUZZO	**C16/20** Classe di esposizione In ambiente Cl0 (X0) ad uso interno Rapporto a/c max: 0,80 Dosaggio min. cemento 275 Kg/mc Classe di consistenza: Classe di resistenza: Rck 20	MARCIAPIEDI
	CALCESTRUZZO ARMATO	**C20/25** Classe di esposizione In ambiente Cl0 (X0) ad uso interno Rapporto a/c max: 0,60 Dosaggio min. cemento 300 Kg/mc Classe di consistenza: Classe di resistenza: Rck 25 Ca Impermeabile Copriferro: 30 mm Classe di resistenza: Rck 25 **NB** NB: è controllato in stabilimento	PLATEA E PARETI CAMERA DI MANOVRA E SOLAIO DI COPERTURA VASCHE E CAMERA DI MANOVRA
	CALCESTRUZZO ARMATO	**C20/25** Classe di esposizione In ambiente Cl0 (X0) ad uso interno Rapporto a/c max: 0,60 Dosaggio min. cemento 300 Kg/mc Classe di consistenza: Copriferro min. 30 mm Classe di resistenza: Rck 25 **NB** NB: controllato in stabilimento	PLATEA E PARETI VASCHE

N°	DESCRIZIONE APPARECCHIATURA O PEZZO SPECIALE	Ø mm	n°	Lunghezza L.U.
01	Guarnizione di gomma	400	1	
02	Saracinesca monoblocco Tipo "S.A." **Pfm 10**	400	1	
03	Saracinesca monoblocco Tipo "S.A." **Pfm 10**	200	2	
04	Saracinesca monoflanged/manicotto Tipo "S.A." **Pfm 10**	400	2	
05	Giunto anti-fiamma **Pfm 10**	400	1	
06	Valvola di ritegno sfilabile monobloc DUOS CV pressione 10,7 m	400	1	
07	Giunto per tubi	400	1	
08	Giunto per tubi	400	1	
09	**Valvola a farfalla Pfm 10**	400	2	
10	Saracinesca monoblocco Tipo "S.A." **Pfm 10**	100	1	
11	Scarico di fondo frontaflo + flange + curva	150	1	17,00
12	Canneto 3,00x3,00	/	/	
13	Griglia Tipo Kerter	/	/	
14	Pozzetto	200/150	2	24,00
15	Trasferto con dimensioni a flange + bullovi + flangia cieca	400/400	1	855,00
16	Giunto antivibrante **Pfm 10**	400	1	
17	Giunto antivibrante **Pfm 10**	400	1	
18	Valvola di ritegno a sgancio bullovi **Pfm 10**	80	1	
19	Manometro	80	1	
20	Giunto di smontaggio a tre flange in ghisa **Pfm 10**	400	2	
21	Guarnizione Pfm 10	400	1	
22	Trasferto con dimensioni a flange + bullovi	400/300	1	50,00
23	Trasferto con dimensioni a flange + flangia cieca + bullovi	400/80	1	490,00
24	Trasferto a flange + bullovi	400	1	315,00
25	Trasferto a flange + bullovi	400	1	315,00
26	Trasferto con due flange + bullovi	400	1	156,00
27	**Manicotto antisismico di partita Pfm 10**	400	1	127,00
28	**Convergente in flange + bullovi**	400/300	1	**199,00**
29	**Tronchetto + divergente + flange + bullovi**	400/400	1	**174,00**
30	Tronchetto + flange + bullovi	400	1	190,00
31	Tronchetto con 2 flange + flangia di tenuta + bullovi	400	1	172,00
32	Tronchetto con 2 flange + flangia di tenuta + bullovi		1	82,00
33	Tronchetto con 2 curve + 2 flange + bullovi	300	1	196,00
34	Tronchetto con 2 curve + 2 flange + bullovi	300	1	196,00
35	Tronchetto + 2 flange + bullovi	400	1	213,00
36	Curva + 2 flange + bullovi	400	1	139,00
37	Tronchetto + flange + bullovi	400	1	190,00
38	Tronchetto + flangia + bullovi	400	1	174,00

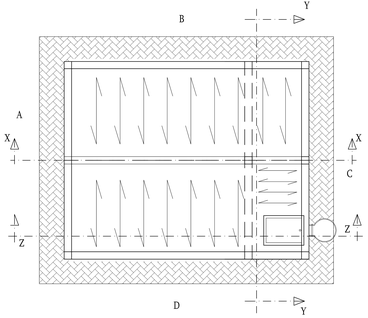
N.B. Gli spessori significano la lunghezza della canna di acquario, necessaria in cassaro (misura da misurare sul posto prima della posa in opera)

Diametro	Spessore minimo
100	4,00
125	4,00
150	4,00
200	4,50
250	5,00
300	5,50
350	6,00
400	6,50
450	6,50

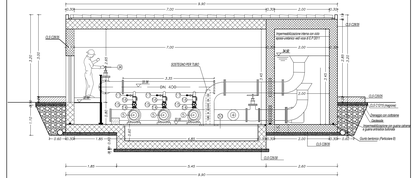
PIANTA COPERTURA
SCALA 1:100



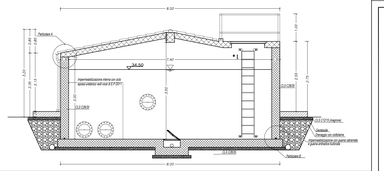
ORDITURA SOLAIO
SCALA 1:100



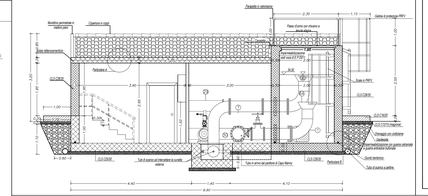
SEZIONE X-X
SCALA 1:50



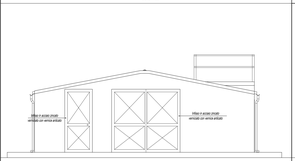
SEZIONE Y-Y
SCALA 1:50



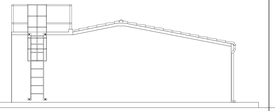
SEZIONE Z-Z
SCALA 1:50



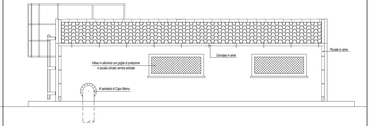
PROSPETTO A
SCALA 1:100



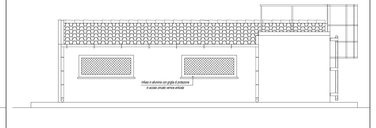
PROSPETTO B
SCALA 1:100



PROSPETTO C
SCALA 1:100

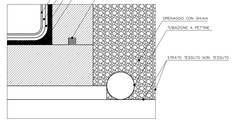


PROSPETTO D
SCALA 1:100



PARTICOLARE SOLAIO DI COPERTURA
SCALA 1:10

PARTICOLARE IMPERMEABILIZZAZIONE VASCA
SCALA 1:10



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

E.G.A.S. - SARDEGNA
ENTE DI GOVERNO DELL'AMBITO DELLA SARDEGNA

ABBANOA S.p.A. — Gestore Unico del Servizio Idrico Integrato della Regione Sardegna

SETTORE COMPLESSO GESTIONE ATTIVA PERDITE - IL DIRIGENTE: DOTT. SANDRO MURTAS

INTERVENTO

PROGETTO ESECUTIVO
SCHEMA N. 31 TIRSO
CONDOTTA ALIMENTAZIONE DELLE ZONE COSTIERE
ID 2004 - 532

ELABORATO

CENTRALE SOLLEVAMENTO CAPO MANNU

IL RESPONSABILE DELLA U.B. RETI IDRICHE:
Ing. Daniele Piras

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Daniele Piras

IL RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE:
PROGEA Ingegneria — Ing. Alfredo Analgione

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Ing. Gianluca Maria Salvia
Ing. Umberto Paolasso
Ing. Nicola Polese
Geologo Valentina Murtas
Ing. Giuseppe Vacca
Agronoma Maria Cattu

Studio Ingegneria S.r.l.

REV.	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	DATA
2	Rev. procedura VIA	A.F.	R.S.	U. Paolasso	Ottobre 2015
0	Prima emissione	M.G.	V. Paolasso	U. Paolasso	Settembre 2015

CODICE ELAB.	Scala	Data
2004-532_FINAESTISGR1	varie	2004-532_FINAESTISGR1