

C2	12/12/2011	Revisione	GC	AG	YE
C1	02/09/2010	Revisione	GC	AG	YE
C0	15/07/2009	Emissione per approvazione	GC	AG	YE
REVISIONE			EL.	CON.	APP.

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N.798 DEL 29-11-1984

CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991

ATTO ATTUATIVO REP. 8308 DEL 16-12-2008 (PROGETTAZIONE)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050001

PROGETTO ESECUTIVO

WBS: CH.L1.50

BOCCA DI CHIOGGIA IMPIANTI

IMPIANTO ACQUE OLEOSE SERBATOIO D-4055 - FOGLI DATI

ELABORATO G. Consonni	CONTROLLATO A. Gandini	APPROVATO Y. Eprim
N° ELABORATO MV100P-PE-CMF-1035-C2	CODICE FILE MV100P-PE-CMF-1035-C2.XLS	DATA 12 dicembre 2011

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO

S. Pastore

CONTROLLATO

M. Bratto



CONSORZIO VENEZIA NUOVA

Ing. M. Bratto



IL RESPONSABILE: Ing. A. SCOTTI

CONSULENZA SPECIALISTICA

HILSON MORAN *inco*

 PROGETTA	Rev. C2	Data: 12/12/2011	EI. MV100P-PE-CMF-1035	Pag. 1 di 4
	Rev. C0	Data: 15/07/2009	Foglio dati Serbatoio D-4055	

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984

CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991

ATTO ATTUATIVO REP. 8308 DEL 16-12-2008 (PROGETTAZIONE)

CONSORZIO VENEZIA NUOVA

**INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE
DEI FLUSSI DI MAREA**

PROGETTO ESECUTIVO

BOCCA DI CHIOGGIA

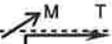
IMPIANTI

IMPIANTO ACQUE OLEOSE

SERBATOI D-4055 - FOGLIO DATI

	Rev. C1	Data: 02/07/2010	EI. MV100P-PE-CMF-1035	Pag. 3 di 4
	Rev. C0	Data: 15/07/2009	Foglio dati Serbatoio D-4055	
1	SERBATOIO RILANCIO ACQUE OLEOSE DI GALLERIE			
2	Località: Bocca di Chioggia	Commessa N°:		
3	Sistema: Acque oleose	Quantità N° 1		
4	Sigla apparecchio: D-4055			
5	DATI GENERALI			
6	Costruttore: (°)	Modello: Cilindrico orizzontale tipo "Vessel"		
7	Numero di Fabbrica:	Ordine n°:		
8	Norme e Standard di Progetto: EN 13445	Fondi: Ellittici 2:1		
9	Spec. Tecnica di riferimento: MV100P-PE-GMS-1010	Gru a Bandiera:		
10	Spec. Generale di riferimento:	Installazione:		
11	Norme di progettazione: EN 13445			
12	Flange: ANSI			
13	Valvole di Sicurezza: Conformità direttiva 97/23/CE	Verniciatura: NO		
14	DATI PROGETTO			
15	Fluido: Gas <input type="checkbox"/> Liquido <input checked="" type="checkbox"/> Vapore <input type="checkbox"/>	MATERIALI (°)		
16	Corros. <input type="checkbox"/> Tossico <input checked="" type="checkbox"/> Infiammabile <input type="checkbox"/>	Fasciame: AISI 316L		
17	Tipo di fluido: Acque oleose	Fondi: AISI 316L		
18	Temperatura di Esercizio: (°C) Ambiente	Bocchelli: vedi pag 4		
19	Pressione di Esercizio: (barg) Atmosferica	Flange Bocchelli: vedi pag 4		
20	Peso Specifico: kg/dm³ 1	Passi d'Uomo: vedi pag 4		
21	Peso Molecolare:	Bulloni/Tiranti e Dadi:		
22	Temperatura massima di Progetto: °C +70	Rivestimento Interno:		
23	Temperatura minima di Progetto: °C +1	Guarnizioni:		
24	Pressione di Progetto: (barg) 1 (ATM)	Interni:		
25	Pressione di Prova Idraulica: (barg) 1,5	Supporti Interni:		
26	Volume Effettivo: m³ 2	Supporti Esterni: Selle Acciaio al Carbonio		
27	Sovrasp. di corros. Fasciam. mm NO Fondi mm NO	Efficienza del Giunto Fondi Fasciame		
28	Velocità Vento:	Radiografie: NO		
29	Coefficiente Sismico: OPCM N° 3274 del 20/3/2003			
30	ESTENSIONE DELLA FORNITURA			
31	Scale, passerelle e piattaforme: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> no	Supporti: Selle		
32	Passi d'uomo completi (*): <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Valvole di Sicurezza: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> no		
33	Ricottura: <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Guarnizioni: <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no		
34	Ancoraggi per coibentaz.: <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Bulloni di Fondaz.: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no		
35	Golfari di Sollevamento: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Rivest. Interno: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> no		
36	Trasporto: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Verniciature esterne: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> no		
37	Conformità 97/23/CE DL.gs. N93/00 : <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Verniciature interne: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> no		
38	Ricambi: 3 Anni Eserc. <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no	Prova idraulica: <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> no		
39		Coibentazione: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> no		
40		Arrestatore di fiamma: <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> no		
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				

	Rev. C2	Data: 12/12/2011	EI. MV100P-PE-CMF-1035	Pag. 4 di 4
	Rev. C0	Data: 15/07/2009	Foglio dati Serbatoio D-4055	

48	PESI				
49	Vuoto: (°)	(kg)	In Esercizio: (°)	(kg)	
50	Carichi		M=kgm	(°)	
51	Sul		Q=kg	(°)	
52	Basamento		T=kg	(°)	
53					
54	Spessore fondi: mm			(°)	
55	Spessore mantello: mm			(°)	

56	ELENCO BOCHELLI					
57						
58	Boc. N°	Q.tà	Diam.	Rating	Rigatura	Servizio
59	1	1	2"	150 RF	125AARH	Sfiato
60	2	1	2"	150 RF	125AARH	Ingresso da collettore di galleria
61	3	1	3"	150 RF	125AARH	Drenaggio
62	4	2	4" (*)	300 RF	125AARH	Indicatore di livello (LG)
63	5	1	4"	300 RF	125AARH	Livellostato (LT)
64	6	1	4"	300 RF	125AARH	Livellostato (LS)
65	7	1	24"	150 RF	125AARH	PASSO D'UOMO
66	8	1	3"	150 RF	125AARH	Uscita aspirazione pompe
67	9	1	4"	300 RF	125AARH	Riserva cieca per strumenti
68	10	2	2"	150 RF	125AARH	Riserva cieca per tubazioni
69						
70						(*) Definire in funzione del tipo di strumento selezionato
71						

72						
73						
74	DIMENSIONI APPARECCHIO					
75	Diametro interno:		mm	1000		
76	Lunghezza mantello (LT - LT)		mm	2500		
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89						
90						
91						
92						
93						