

C1	04/05/2011	Revisione	ML	AG	YE
C0	14/05/2009	EMMISSIONE PER APPROVAZIONE	ML	AG	YE
	REVISIONE		EL	CON.	APP.

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007
ATTO ATTUATIVO REP. 8492 DEL 30-03-2011

INTERVENTI ALLE BOCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA



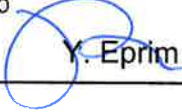
(CUP: D51B020000500D1 (A.A. 8249), D51B020000500H1 (A.A. 8492))

PROGETTO ESECUTIVO

WBS: MA.E1.14

BOCCA DI MALAMOCCO CONCA DI NAVIGAZIONE PORTE E OPERE ELETTROMECCANICHE

IMPIANTI DI STRUMENTAZIONE E CONTROLLO TERMOMETRI E POZZETTI - FOGLI DATI

ELABORATO  M. Leone	CONTROLLATO  A. Gandini	APPROVATO  Y. Eprim
N° ELABORATO MV036P-PE-MIF-1011-C1	CODICE FILE MV036P-PE-MIF-1011-C1.XLS	DATA 04 Maggio 2011

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO

S. Dalla Villa 

CONTROLLATO

M. Brotto 



CONSORZIO VENEZIA NUOVA

Ing.  Brotto


PROGETTAZIONE

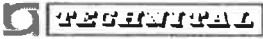
DOTT. ING.

 **INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO**
ALBERTO SCOTTI

Sez. A - Settore:
Sicurezza Ambientale
Sicurezza
Sicurezza dell'informazione
IL RESPONSABILE: Ing. A. SCOTTI

CONSULENZA SPECIALISTICA

HILSON - 
MORAN

	Rev. C1	Data: 04/05/2011	EL. MV036P-PE-MIF-1011	Pag. 2
	Rev. C0	Data: 14/05/2009	Termometri e pozzetti - Fogli dati	

**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE**

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

**CONVENZIONE REP.7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007**

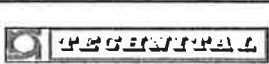
CONSORZIO VENEZIA NUOVA

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

- PROGETTO ESECUTIVO' -

**BOCCA DI MALAMOCCO
CONCA DI NAVIGAZIONE
PORTE E OPERE ELETTROMECCANICHE**

**IMPIANTI DI STRUMENTAZIONE E CONTROLLO
TERMOMETRI E POZZETTI - FOGLI DATI**



Impianto oleidraulico

2 3 4 5	GUAINA TERMOMETRICHE <i>Thermowells</i>	Type: <input type="checkbox"/> RICAVATA DA TUBO <i>From tube</i> <input type="checkbox"/> RICAVATA DA BARRA <i>From bar</i> <input type="checkbox"/>
	MATERIALI: <i>Materials:</i> <input checked="" type="checkbox"/> AISI 316 L/Ti <input type="checkbox"/> MONEL <input type="checkbox"/>	
	ATTACCO PER ELEMENTO SENSIBILE: <i>Element connection:</i> <input checked="" type="checkbox"/> 1/2" NPT-F <input type="checkbox"/>	
	TIPO <i>Type:</i>	
	ATTACCO AL PROCESSO: <i>Process connection:</i> <input type="checkbox"/> 1" NPT-M <input type="checkbox"/> SALDATO <i>Welded</i> <input type="checkbox"/> 1" BW <input type="checkbox"/> FLANGIATO <i>Flanged</i> <input type="checkbox"/> 1,1/2"	

SIGLA <i>Tag. N°</i>	LINE <i>Size</i>	CONDIZIONI DI ESERCIZIO <i>Operating conditions</i>			TUBAZIONE <i>Pipe</i>		DIMENSIONI <i>Dimensions</i>			SERVIZIO <i>Service</i>	NOTE <i>Notes</i>
		FLUIDO <i>Fluid</i>	PRESSIONE <i>Pressure</i> bar g	TEMPERATURA <i>Temperature</i> Min. (°C) Max. (°C)	MATERIALE <i>Material</i>	Rating ANSI	"L" mm	"D" mm	"d" mm		
6											
7											
8											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
18											

GUAINA DA TUBO <i>Pipe well</i>	GUAINA DA BARRA <i>Drilled bar stock well</i>															
FILETTATI <i>Screwed</i>	FILETTATI <i>Screwed</i>	SALDATI <i>Welded</i>														
TIPO 1 <i>Type 1</i>	TIPO 2 <i>Type 2</i>	TIPO 3 <i>Type 3</i>														
TIPO 4 <i>Type 4</i>	TIPO 5 <i>Type 5</i>	TIPO 6 <i>Type 6</i>														
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th colspan="2">FILETTATI E SALDATI <i>Screwed and welded</i></th> </tr> <tr> <th>TUBO <i>pipe</i></th> <th>LUNGHEZZA <i>length</i></th> </tr> <tr> <td><4"</td> <td>90 mm</td> </tr> <tr> <td>6"</td> <td>120 mm</td> </tr> <tr> <td>8"-12"</td> <td>170 mm</td> </tr> <tr> <td>>14"</td> <td>260 mm</td> </tr> <tr> <th>CONDOTTI <i>duct</i></th> <td>600 mm</td> </tr> </table>			FILETTATI E SALDATI <i>Screwed and welded</i>		TUBO <i>pipe</i>	LUNGHEZZA <i>length</i>	<4"	90 mm	6"	120 mm	8"-12"	170 mm	>14"	260 mm	CONDOTTI <i>duct</i>	600 mm
FILETTATI E SALDATI <i>Screwed and welded</i>																
TUBO <i>pipe</i>	LUNGHEZZA <i>length</i>															
<4"	90 mm															
6"	120 mm															
8"-12"	170 mm															
>14"	260 mm															
CONDOTTI <i>duct</i>	600 mm															
FLANGIATI SU APPARECCHI <i>Vessel flanged</i>	FLANGIATI SU PROCESSO <i>Process flanged</i>															
		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th colspan="2">DATI GENERALI <i>General datas</i></th> </tr> <tr> <th>TI</th> <td>13 mm</td> </tr> <tr> <th>TR</th> <td>9 mm</td> </tr> <tr> <th>TC</th> <td>9 mm</td> </tr> </table>	DATI GENERALI <i>General datas</i>		TI	13 mm	TR	9 mm	TC	9 mm						
DATI GENERALI <i>General datas</i>																
TI	13 mm															
TR	9 mm															
TC	9 mm															
TIPO 7 <i>Type 7</i>	TIPO 8 <i>Type 8</i>	TIPO 9 <i>Type 9</i>														
TIPO 10 <i>Type 10</i>	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th colspan="2">FLANGIATI <i>Flanged</i></th> </tr> <tr> <th>TUBO <i>pipe</i></th> <th>LUNGHEZZA <i>length</i></th> </tr> <tr> <td><4"</td> <td>250 mm</td> </tr> <tr> <td>6"</td> <td>280 mm</td> </tr> <tr> <td>8"-12"</td> <td>330 mm</td> </tr> <tr> <td>>14"</td> <td>420 mm</td> </tr> <tr> <th>CONDOTTI <i>duct</i></th> <td>600 mm</td> </tr> </table>		FLANGIATI <i>Flanged</i>		TUBO <i>pipe</i>	LUNGHEZZA <i>length</i>	<4"	250 mm	6"	280 mm	8"-12"	330 mm	>14"	420 mm	CONDOTTI <i>duct</i>	600 mm
FLANGIATI <i>Flanged</i>																
TUBO <i>pipe</i>	LUNGHEZZA <i>length</i>															
<4"	250 mm															
6"	280 mm															
8"-12"	330 mm															
>14"	420 mm															
CONDOTTI <i>duct</i>	600 mm															

19 FORNITORE: <i>Supplier:</i>	ORDINE: <i>Order:</i>
20 NOTE: <i>Notes:</i>	