

C0	14/05/09	EMISSIONE 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 BOCCHE 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 PRESSOSTATI - FOGLI DATI

ELABORATO <i>M. Leone</i>	CONTROLLATO <i>A. Gandini</i>	APPROVATO <i>Y. Eprim</i>
N° ELABORATO MV036P-PE-MIF-1008-C0	CODICE FILE MV036P-PE-MIF-1008-C0.XLS	DATA 14 Maggio 2009

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO

S. Dalla Villa *[Signature]*

CONTROLLATO

M. Broto *[Signature]*



CONSORZIO VENEZIA NUOVA

PROGETTAZIONE



IL RESPONSABILE Ing. A. SCOTTI

CONSULENZA SPECIALISTICA

HILSON MORAN - *incico*

		Rev. C0	Data 14/05/09	MV036P-PE-MIF-1008		Pag. 3							
		Rev.	Data	Pressostati - Foglio dati									
Impianto aria compressa													
1	TIPO Type	<input checked="" type="checkbox"/> MISURA DIRETTA Direct measure	<input type="checkbox"/> RICEVITORE 20±100 KPa Receiver 20±100 KPa	<input type="checkbox"/> DIFFERENZIALE Differential									
2	ELEM. MISURA Measuring element	TIPO: <input checked="" type="checkbox"/> BOURDON Type: Bourdon	<input type="checkbox"/> SOFFIETTO Bellows	<input type="checkbox"/> MEMBRANA Diaphragm	<input type="checkbox"/> PISTONE Piston								
3	DIAMETRO NOMINALE Nominal diameter	<input type="checkbox"/> 100 mm	<input checked="" type="checkbox"/> 150 mm	<input type="checkbox"/>									
4	TARATURA Calibration	<input type="checkbox"/> INTERNA Internal	<input type="checkbox"/> ESTERNA External	<input checked="" type="checkbox"/> A SCALA GRADUATA Dial									
5	SOGLIA INTERVENTO Switch set	<input type="checkbox"/> FISSO Fixed	<input checked="" type="checkbox"/> REGOLABILE Adjustable	ACCESSIB.: <input checked="" type="checkbox"/> INTERNA Access: Internal	<input type="checkbox"/> ESTERNA External								
6	INTERRUTTORE ELETTRICO Electric switch	TIPO: <input checked="" type="checkbox"/> MICROINTERRUTTORE Type: Snap switch	<input type="checkbox"/> SIGIL. IN ARGON Sealed in argon	AZIONE: <input checked="" type="checkbox"/> SPDT Action: SPDT	<input type="checkbox"/> DPDT	QUANTITA': Quantity: 1							
7		PORTATA: Rating: 2A a 230Vac	CARICO: Load: <input checked="" type="checkbox"/> RESISTIVO Resistive	<input type="checkbox"/> INDUTTIVO Inductive									
8	INTERR. PNEUM. Pneumatic switch	TIPO: <input type="checkbox"/> A 3 VIE Type: Three ways	<input type="checkbox"/>	ALIMENTAZ.: Air supply: <input type="checkbox"/> 140 KPa	<input type="checkbox"/>								
9	MATERIALI Materials	ELEMENTO MISURA: Measuring element: <input checked="" type="checkbox"/> ACC. INOX 316L/TI 316S.S.L/TI	<input type="checkbox"/> HASTELLOY *C*	ATTACCO: Socket: <input type="checkbox"/> ACC. INOX 304 304 S.S.	<input checked="" type="checkbox"/> ACC. INOX 316L/TI 316S.S.L/TI								
10		MOVIMENTO: Movement: <input checked="" type="checkbox"/> ACC. INOX 316L/TI 316S.S.L/TI	<input type="checkbox"/>	CASSA: Case: <input checked="" type="checkbox"/> ACC. INOX 316L/TI 316S.S.L/TI	<input type="checkbox"/>								
11	ATTACCO Socket	POSIZIONE: Position: <input type="checkbox"/> POSTERIORE Back	<input checked="" type="checkbox"/> INFERIORE Bottom	DIMENSIONE: Size: <input checked="" type="checkbox"/> 1/2"NPT_F	<input type="checkbox"/>								
12	CONNESSIONI Connections	ELETTRICHE: Electrical: <input checked="" type="checkbox"/> 1/2"NPT_F	<input type="checkbox"/>	PNEUM.: Pneumatic: <input type="checkbox"/> 1/4"NPT	<input type="checkbox"/>								
13	CUSTODIA Housing	GRADO DI PROTEZ.: Degree of protection: <input type="checkbox"/> IP 65	<input type="checkbox"/> IP 66	<input checked="" type="checkbox"/> IP 67	CLASSIF. ATEX:								
14		COSTR. ELETTRICA: Electrical constr.: <input type="checkbox"/> EEx-d	GRUPPO Group	CL. TEMP. Temp. class	CERTIFICATO N°: Certificate n°:								
15	MONTAGGIO Mounting	<input type="checkbox"/> SU PRESA On lap	<input type="checkbox"/> A PARETE Surface	<input checked="" type="checkbox"/> SU STAFFA Yoke	<input type="checkbox"/> AD INNESTO Plug-in	<input type="checkbox"/> IN CONTENITORE Inside box							
16		MATERIALI: Materials: <input checked="" type="checkbox"/> CORPO Body	<input type="checkbox"/> MEMBRANA Diaphragm	<input type="checkbox"/> CAPILLARE E PROTEZ. Capillary & prot. armour									
17			<input type="checkbox"/> FILETTATA Threaded	<input type="checkbox"/> 1/2"NPT									
18	SEPARATORE Diaphragm seal	CONNESSIONE AL PROCESSO: Process connection:	<input type="checkbox"/> FLANGIATA Flanged	DN Size	PN Rating	FACCIA Facing							
19			<input type="checkbox"/> FLANGIATA CON ESTENSIONE Flanged with extension										
20		LUNGH. CAPILLARE Capillary length: <input type="checkbox"/> 1,5m	<input type="checkbox"/> 5 m	LIQUIDO RIEMPIMENTO Fill liquid									
21		ESTENSIONE: Extension: <input type="checkbox"/> DIAMETRO Diameter	mm	LUNGHEZZA Length: <input type="checkbox"/> 150mm	<input type="checkbox"/> mm								
22	RIPETIBILITA' Repeatability	<input checked="" type="checkbox"/> ±1% DEL CAMPO SCALA Of the span											
23	ACCESSORI Options	A SMORZATORE DI PULSAZIONI Pulsation dampener		B MANIFOLD 3 VALVOLE IN AISI 316L/TI Manifold 3 valves in AISI 316L/TI		C MANIFOLD 5 VALV. IN AISI 316I/TI Manifold 5 valves in aisi 316I/TI							
		CONDIZIONI DI ESERCIZIO Operating conditions											
SIGLA Tag. N°	P&ID MV036P PE-MMK	FLUIDO Fluid	TEMP. Temp. °C	PRESSIONE Pressure Norm Max.		UNITA' Unit	CAMPO Range	TARATURA Set point	ACCESSORI Options	MAX PRESS. STATICA Max static pressure [2]	N° MODELLO Model n°	NOTE Notes	
24	GE-PIA-11	5101-1	aria	amb	2 3	bar (g)	0 - 4	2	-	10	[1]	[3]	
25	GW-PIA-11	5101-2	aria	amb	2 3	bar (g)	0 - 4	2	-	10	[1]	[3]	
26													
27													
28													
29													
30													
31													
32	FORNITORE: Supplier:		ORDINE: Order:										
33	NOTE:	[1] A cura del possibile fornitore in fase di offerta											
	Notes:	[2] Sovrappressione minima 130 % del campo scala											
		[3] Intervento In salita											