

CO	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
IMPIANTI DI STRUMENTAZIONE E CONTROLLO
INDICATORI DI LIVELLO A VETRO
FOGLI DATI**

ELABORATO <i>M. Leone</i>	CONTROLLATO <i>A. Gandini</i>	APPROVATO <i>Y. Eprim</i>
N° ELABORATO MV036P-PE-MIF-1014-C0	CODICE FILE MV036P-PE-MIF-1014-C0.XLS	DATA 14 Maggio 2009

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO

S. Dalla Villa *[Signature]*



CONSORZIO VENEZIA NUOVA

CONTROLLATO

M. T. Broto *[Signature]*

PROGETTAZIONE



INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO
ALBERTO SCOTTI
Sez. A. Servizi

IL RESPONSABILE: Ing. A. SCOTTI

b) Industriale
c) dell'informazione
n° A. 0782

CONSULENZA SPECIALISTICA

HILSON MORAN - *[Signature]*

Impianto aria compressa

1	TIPO Type	<input type="checkbox"/> TUBO Tubular	<input type="checkbox"/> RIFLESSIONE Reflex	<input type="checkbox"/> TRASPARENZA Transparent	<input checked="" type="checkbox"/> BICOLORE Bicolour	<input type="checkbox"/> MAGNETICO Magnetic		
2	ESECUZIONE Execution	<input checked="" type="checkbox"/> NORMALE Normal	<input type="checkbox"/> A CAMERA LARGA Large chamber					
3	ORGANI DI INTERCETTAZ.	<input type="checkbox"/> RUBINETTO A MASCHIO Plug cocks	<input type="checkbox"/> VALVOLE OFF-SET Off-set cocks	<input type="checkbox"/> VALVOLE A CORPO DIRITTO Straight body cocks	SFERA DI RIT.: Ball check: <input type="checkbox"/> SI Yes <input type="checkbox"/> NO No			
4	Gauge cocks	RACCORDO ORGANI DI INTERCETTAZIONE-CORPO: Gauge cocks-body union:		<input type="checkbox"/> NIPPLO Nipple	<input type="checkbox"/> BOCCHETTONE Union	<input type="checkbox"/> PREMISTOPPA Stuffing box		
5		A- VALVOLA DI: Valve of:	<input type="checkbox"/> SPURGO Drain	<input type="checkbox"/> SFIATO Vent	B- SCALA GRADUATA Calibrated scale	<input checked="" type="checkbox"/> SI Yes		
6		C- PROTEZIONE ESTERNA: External protection:	<input type="checkbox"/> METALLICA Metallic	<input type="checkbox"/>	D- PROT. INTERNA Internal shield	MAT.: Mat.: <input type="checkbox"/> MICA Mica <input type="checkbox"/> STANDARD Standard		
7	ACCESSORI Options	E- ILLUMINATORE Illuminator	GRADO DI PROT.: Degree of protect.:	<input type="checkbox"/> IP 55	COSTRUZ. ELETTRICA: Electrical construction:	<input type="checkbox"/> EEx-d	GRUPPO Group	CL. TEMP. Temp. class
8			<input type="checkbox"/> IP 67	CERTIFICATO N° Certificate n°		NORMA Standard		
9			ALIMENTAZIONE: Power supply:	<input type="checkbox"/> 230 V - 50 Hz	<input type="checkbox"/>	CONNESS. ELETTRICHE: Electrical connections:	<input type="checkbox"/> 1/2"NPT F.	<input type="checkbox"/>
10		F- RISCALD. O RAFFREDD. DEL CORPO: Heating or cooling of body:	<input type="checkbox"/> INTERNO Internal	<input type="checkbox"/> ESTERNO External	G- LASTRE ANTIBRINA PER: Non-frosting protection for:	<input type="checkbox"/> -20/-49 °C	<input type="checkbox"/>	
11	QUANT. - SIGLA Quantity - Tag		20	Vedi elenco				
12	SERVIZIO Service		Livello casse di zavorra/correzione					
13		LIQUIDO	DENSITA'	Acqua di mare	kg/m ³	kg/dm ³	kg/dm ³	kg/dm ³
14	CONDIZ. ESERC. Operating condit.	PRESSIONE : NORM. - MAX Pressure: Norm. - Max		amb bar g	2,5 bar g	bar	bar g	bar
15		TEMPERAT.:NORM. - MAX Temperature:Normal - Max		amb °C	40 °C	°C	°C	°C
16	INTERASSE ATTACCHI - VISIBILITA' Center to center connections - Visible lenght	(2)	3400 (*) mm	3300 (*) mm	mm	mm	mm	mm
17	ATTACCHI FLANGIATI Flanged connection	DN Size	PN Rat.	FAC. Fac.	DN Size	PN Rat.	FAC. Fac.	DN Size
18		CORPO E PARTI BAGNATE Body and wetted parts	<input type="checkbox"/> ACC.C.FORG. Forged C.S.	<input checked="" type="checkbox"/> AISI 316Ti	<input type="checkbox"/> ACC.C.FORG. Forged C.S.	<input type="checkbox"/> AISI 316L/Ti	<input type="checkbox"/> ACC.C.FORG. Forged C.S.	<input type="checkbox"/> AISI 316L/Ti
19		GUARNIZ. DI TENUTA VETRO Glass back gaskets	[1]					
20	MATERIALI Materials	CORPO VALVOLE/RUBINETTI Gauge cocks body	<input type="checkbox"/> AISI 316L/Ti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> AISI 316L/Ti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> AISI 316L/Ti	<input type="checkbox"/>
21		TRIM VALVOLE/RUBINETTI Gauge cocks trim	<input type="checkbox"/> AISI 316L/Ti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> AISI 316L/Ti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> AISI 316L/Ti	<input type="checkbox"/>
22		GUARN. VALVOLE/RUBINETTI Gauge cocks gaskets						
23	ORIENTAMENTO: Orientation:	<input type="checkbox"/> SN. Left	<input checked="" type="checkbox"/> FRONTE Front	<input type="checkbox"/> DS. Right	<input type="checkbox"/> SN. Left	<input type="checkbox"/> FRONTE Front	<input type="checkbox"/> DS. Right	<input type="checkbox"/> SN. Left
24	N° MODELLO Model No.	[1]						
25	P&ID	MV036-PE-MMK-5101 fg1 e fg2						
26	FORNITORE: Supplier:	ORDINE: Order:						
27	NOTE: Notes:	[1] A cura del possibile fornitore in fase di offerta [2] L'interasse, la visibilità e l'orientamento dovranno essere confermati con il disegno costruttivo delle casse Tutti i dati indicati con (*) dovranno essere confermati e/o indicati dal possibile fornitore in sede di offerta.						

**Impianto aria compressa****ELENCO INDICATORI DI LIVELLO****PER LE CARATTERISTICHE TECNICHE VEDERE FOGLIO PRECEDENTE**

SIGLA	SCHEMA
E-LG-01	MV036P-PE-MMK-5101-1
E-LG-02	MV036P-PE-MMK-5101-1
E-LG-03	MV036P-PE-MMK-5101-1
E-LG-06	MV036P-PE-MMK-5101-1
E-LG-07	MV036P-PE-MMK-5101-1
E-LG-20	MV036P-PE-MMK-5101-1
E-LG-21	MV036P-PE-MMK-5101-1
E-LG-24	MV036P-PE-MMK-5101-1
E-LG-25	MV036P-PE-MMK-5101-1
E-LG-26	MV036P-PE-MMK-5101-1

SIGLA	SCHEMA
W-LG-01	MV036P-PE-MMK-5101-2
W-LG-02	MV036P-PE-MMK-5101-2
W-LG-03	MV036P-PE-MMK-5101-2
W-LG-06	MV036P-PE-MMK-5101-2
W-LG-07	MV036P-PE-MMK-5101-2
W-LG-20	MV036P-PE-MMK-5101-2
W-LG-21	MV036P-PE-MMK-5101-2
W-LG-24	MV036P-PE-MMK-5101-2
W-LG-25	MV036P-PE-MMK-5101-2
W-LG-26	MV036P-PE-MMK-5101-2