

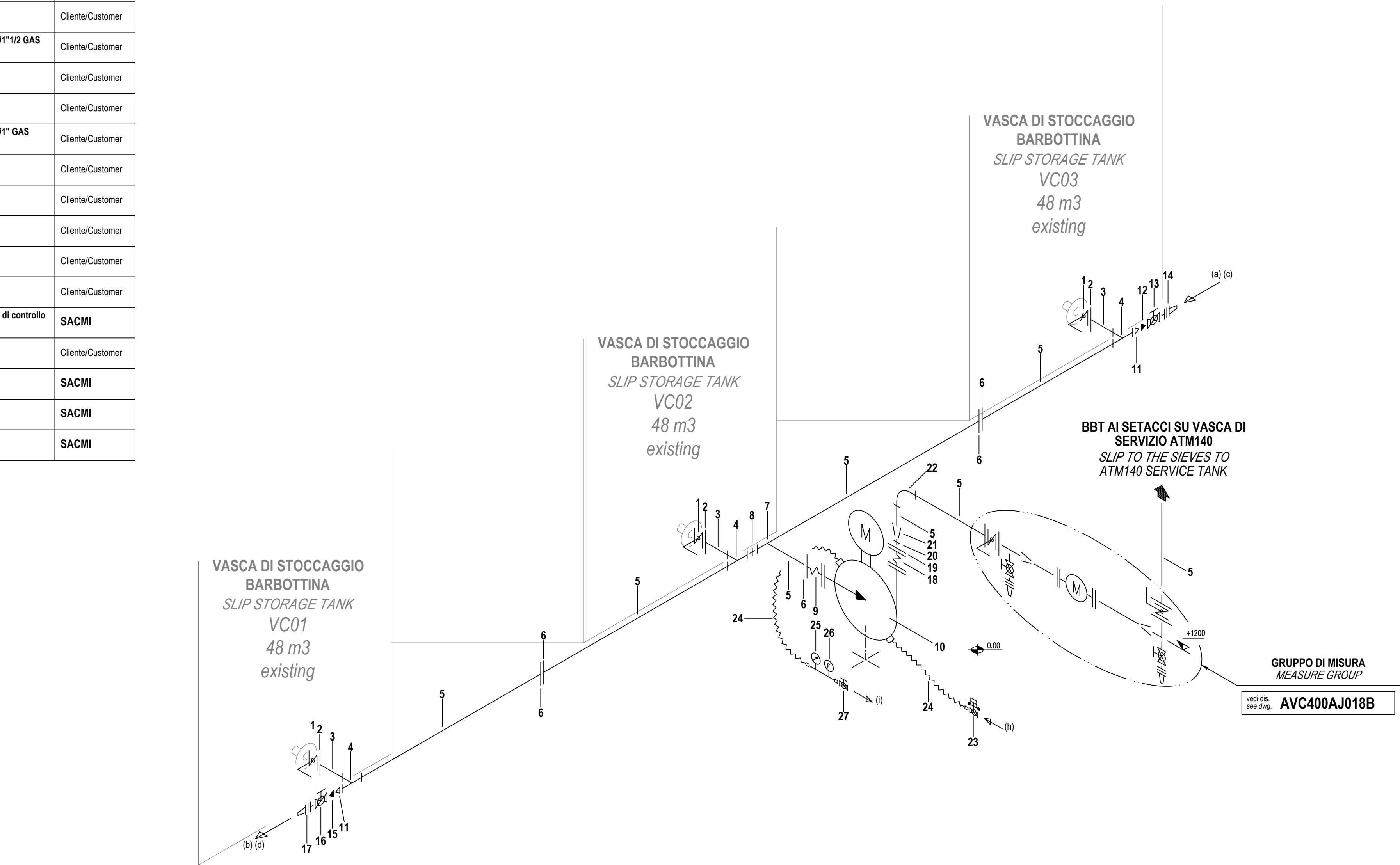
Legenda <i>Item list</i>		
N° / Item	Descrizione / Description	Fornitura / Supply
1	Valvola manuale a farfalla DN80 (N.B.:kv valvola > 350 m3/h) ND80 manual butterfly valve (Note valve's kv > 350 m3/h)	Cliente/Customer
2	Flangia zincata DN80 UNI EN 1092-1 tipo 13/A filettata Ø3" GAS ND80 UNI EN 1092-1 13/A-type Ø3" GAS threaded galvanized flange	Cliente/Customer
3	Tubo in acciaio zincato UNI EN 10255 M Ø3" Ø3" UNI EN 10255 M galvanized pipe	Cliente/Customer
4	Ti ridotto zincato filettato Ø4" - Ø3" - Ø4" GAS Ø4" - Ø3" - Ø4" GAS threaded galvanized reducing tee	Cliente/Customer
5	Tubo in acciaio zincato UNI EN 10255 M Ø4" Ø4" UNI EN 10255 M galvanized pipe	Cliente/Customer
6	Flangia zincata DN100 UNI EN 1092-1 tipo 13/A filettata Ø4" GAS ND100 UNI EN 1092-1 13/A-type Ø4" GAS threaded galvanized flange	Cliente/Customer
7	Ti zincato filettato Ø4" GAS Ø4" GAS threaded galvanized tee	Cliente/Customer
8	Nipplo doppio zincato filettato Ø4" GAS Ø4" GAS threaded galvanized double nipple	Cliente/Customer
9	Giunto antivibrante in gomma flangiato DN100 UNI EN 1092-1 DN100 UNI EN 1092-1 flanged flexible sleeve joint	Cliente/Customer
10	Pompa centrifuga con attacchi flangiati UNI EN 1092-1, DN100 in aspirazione e DN65 in mandata Centrifugal pump with UNI EN 1092-1 flanged connections, ND100 suction and ND65 delivery	SACMI
11	Nipplo di riduzione zincato filettato maschio-femmina Ø4"-Ø2" GAS Ø4"-Ø2" GAS male-female-threaded galvanized reducing bush	Cliente/Customer
12	Nipplo doppio di riduzione zincato filettato Ø2" - Ø1"1/2 GAS Ø2" - Ø1"1/2 GAS threaded galvanized reducing double nipple	Cliente/Customer
13	Valvola manuale a sfera DN40 con attacchi filettati femmina Ø1"1/2 GAS ND40 manual ball valve with Ø1"1/2 GAS female-threaded connections	Cliente/Customer
14	Raccordo portagomma zincato ø40 mm con giunto a 3 pezzi filettato maschio Ø1"1/2 GAS ø40 mm galvanized male hose-holder with Ø1"1/2 GAS male-threaded 3-pieces joint	Cliente/Customer
15	Nipplo doppio di riduzione zincato filettato Ø2" - Ø1" GAS Ø2" - Ø1" GAS threaded galvanized reducing double nipple	Cliente/Customer
16	Valvola manuale a sfera DN25 con attacchi filettati femmina Ø1" GAS ND25 manual ball valve with Ø1"2 GAS female-threaded connections	Cliente/Customer
17	Raccordo portagomma zincato ø25 mm con giunto a 3 pezzi filettato maschio Ø1" GAS ø25 mm galvanized male hose-holder with Ø1" GAS male-threaded 3-pieces joint	Cliente/Customer
18	Giunto antivibrante in gomma flangiato DN65 UNI EN 1092-1 DN65 UNI EN 1092-1 flanged flexible sleeve joint	Cliente/Customer
19	Flangia zincata DN65 UNI EN 1092-1 tipo 13/A filettata Ø2"1/2 GAS ND65 UNI EN 1092-1 13/A-type Ø2"1/2 GAS threaded galvanized flange	Cliente/Customer
20	Nipplo doppio zincato filettato Ø2"1/2 GAS Ø2"1/2 GAS threaded galvanized double nipple	Cliente/Customer
21	Manicotto di riduzione zincato filettato femmina-maschio Ø4" - Ø2"1/2 GAS Ø4" - Ø2"1/2 GAS female-male-threaded galvanized reducing socket	Cliente/Customer
22	Curva a 90° zincata filettata femmina-femmina Ø4" GAS Ø4" GAS female-female-threaded galvanized 90° bend	Cliente/Customer
23	Valvola a sfera Ø1/2" provvista di attuatore elettropneumatico e 2 microcontatti di controllo Ø1/2" ball valve provided with electropneumatic actuator and 2 control microswitches	SACMI
24	Tubo in RILSAN tipo PA11 DIN 74324 Ø10x8 mm Ø10x8 mm DIN 74324 PA11-type RILSAN pipe	Cliente/Customer
25	Manometro Manometer	SACMI
26	Controllore di flusso Flow monitor	SACMI
27	Valvola a sfera Ball valve	SACMI

DISEGNO VALIDO PER N.2 INSTALLAZIONI
DRAWING VALID FOR N.2 INSTALLATIONS

a) INGRESSO LAVAGGIO COLLETTORE
b) SVUOTAMENTO COLLETTORE
c) INGRESSO LAVAGGIO POMPA
d) SVUOTAMENTO VASCHE

a) PIPING WASHING INLET
b) PIPING OUTLET
c) PUMP WASHING INLET
d) TANKS OUTLET

- PENDENZA TUBAZIONE = 2%
PIPE SLOPE = 2%
- DIMENSIONI E QUOTE IN MILLIMETRI
ALL DIMENSIONS ARE "MILLIMETERS"
 - PER LA PRESSIONE NOMINALE DELLE TUBAZIONI FARE RIFERIMENTO ALLO SCHEMA DI FLUSSO P22159A100001C, SALVO OVE ESPLICITAMENTE INDICATO
FOR PIPING NOMINAL PRESSURE REFER TO FLOW SHEET P22159A100001C, EXCEPT WHERE EXPRESSLY INDICATED
 - MONTARE ORIZZONTALMENTE L'ALBERO DI COMANDO DELLE VALVOLE A FARFALLA
INSTALL HORIZONTALLY THE CONTROL SHAFT OF THE BUTTERFLY VALVES
 - CONNESSIONI FLANGIATE COMPRENSIVE DI GUARNIZIONI E BULLONI
FLANGED CONNECTIONS PROVIDED WITH GASKETS AND BOLTS
 - IL CLIENTE DEVE PROVVEDERE A COLLEGARE I PUNTI DI INGRESSO E USCITA LAVAGGI A I RISPETTIVI PUNTI DI UTILIZZO MEDIANTE TUBIFLESSIBILI SPIRALATI E FASCETTE
CUSTOMER MUST PROVIDE TO CONNECT WASHING INLET AND OUTLET POINTS TO RESPECTIVE USER POINTS BY SPIRALIZED FLEXIBLE PIPES AND CABLE CLAMPS
 - REALIZZARE LA TUBAZIONE A REGOLA D'ARTE E SECONDO SPECIFICHE
REALIZE THE PIPING PERFECTLY AND ACCORDING TO SPECIFICATIONS
 - DIMENSIONI E TIPOLOGIA BOCCELLI DEVONO ESSERE VERIFICATE SUL SITO
DIMENSIONS AND TYPE OF NOZZLES MUST BE CHECKED ON THE SITE



C	07/2023	-	GENERAL REVISION	212330	2926
B	06/2023	-	GENERAL REVISION	212330	2926
REV.	DATA/DATE	ZONA/ZONE	REVISIONI/REVISIONS	DA/BY	VISTO/CKD
disegnato/dwn	212330	visto/ckd	2926	05/2023	2926
scala/scale	--- / NTS	sostituisce il n./it replaces no.	P22159A1000008B		
IMPIANTO PLANT			LASSELSBERGHER Stab.BOROVANY		
DENOMIN. TITLE			TUBAZIONE DI ASPIRAZIONE E MANDATA BARBOTTINA DA VASCHE DI STOCCAGGIO FUORI TERRA		
Proprietà riservata. Riproduzione vietata. La ditta tutela i propri diritti sui disegni a termini di legge. All rights reserved - Drawings cannot be reproduced in any way. Failure to do so will entitle Sacmi to take legal action.			CODICE CODE	PARTE PART	VERS VERS
			P22159A100	Q08	C

Titolo:
SLIP SUCTION AND DELIVERY PIPING FROM STORAGE TANKS



Via Settimo Provinciale 17/A-IMOLA