



Ambito Distrettuale Sarnese Vesuviano
Legge 02/12/2015



"PATTO PER LA CAMPANIA - SETTORE PRIORITARIO 2 AMBIENTALE"
INTERVENTO STRATEGICO
"PIANO DELLA DEPURAZIONE E SERVIZIO IDRICO INTEGRATO"

Delibera Giunta Regionale della Campania n°732 del 13/12/2016

COMUNE DI CASTELLAMMARE DI STABIA

REALIZZAZIONE RETE FOGNARIA BACINO DI VIA FONTANELLE

PROGETTO ESECUTIVO

INGEGNERIA

Il Responsabile
ing. Domenico Cesare

COLLABORATORI

geom. Vincenzo Gaito
geom. Raimondo Nugnes

INT 7261

Elaborato:

E7

Scala:

-/--

Titolo:

STAZIONE DI SOLLEVAMENTO "CASTAGNARO"
Schema quadro elettrico

Revisione

Data

Redatto

Verificato

Approvato

IL PROGETTISTA

IL R.U.P.

DATA

Apr 2018

A

A

B

B

C

C

D

D

E






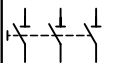

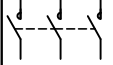

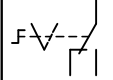

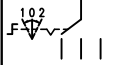












E

F



F

Foglio	Titolo	Titolo 1
1	QE BASSA TENSIONE	SOLLEVAMENTO
2	ELENCO	FOGLI
3	ELENCO	SIMBOLI
4	ELENCO	SIMBOLI
5	FRONTE	QUADRO
6	ARRIVO LINEA	E DISTRIBUZIONE
7	DISTRIBUZIONE	UTENZE 24VDC
8	ALIMENTAZIONE	POMPA P01
9	GESTIONE AUTOMAZIONE	GALLEGGIANTI
10	AUX	POMPA P001
11	AUX	POMPA P002
12	CONFIGURAZIONE	PLC
13	DIGITAL INPUT ONBOARD	1766-L32BXB
14	DIGITAL INPUT ONBOARD	1766-L32BXB
15	DIGITAL OUTPUT ONBOARD	1766-L32BXB
16	ANALOG INPUT 1	1762-IF4
17	MORSETTIERE	INTERFACCIA
18	MORSETTIERE	INTERFACCIA

				DATA	01/03/2018	GORI SPA	ELENCO FOGLI	SOLLEVAMENTO "CASTAGNARO"		
				DISEG.	NUGNES					
				VISTO						
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.					FOGLIO 2 DI 18 SEGUE 3	
1		2			3	4	5	6	7	8

1		2		3		4		5		6		7		8	
Simbolo	Descrizione						Simbolo	Descrizione							
	Terminale o morsetto (030202)							Interrut.di pot.ad apert.autom.funz.per corr.magn.ter.diff.							
	PULSANTE 'A FUNGO' ARRESTO D'EMERGENZA – GIRARE PER SBLOCCARE							Interruttore di pot.ad apert.autom.funz.per corr.differ.							
	Utenza 2P+T.dwg							Sezionatore							
	Utenza 2P.dwg							Contattore (contatto di chiusura)							
	02-01-01 DISPOSITIVO APPARECCHIATURA UNITA' FUNZIONALE							Selettore a 2 posizioni							
	Lampada, lampada di segnalazione							Selettore a 3 posizioni							
	Contatore di impulsi elettrici							Contat.di apertura, con comando a pulsante con ritorno aut.							
	Conta ore							Contat.di chiusura,con comando a pulsante con ritorno aut.							
	Sezionatore con fusibile incorporato							Contatto di chiusura, con livello di fluido							
	Bobina di comando rele' ausiliari							Contatto di apertura							
	Bobina di comando contattori							Contatto di chiusura							
	Int. aut. di pot. con protezione termica e di massima corrente							Batteria di accumulatori o di pile							

				DATA	01/03/2018	GORI SPA		ELENCO SIMBOLI		SOLLEVAMENTO "CASTAGNARO"			
				DISEG.	NUGNES							FOGLIO	3 DI 18
				VISTO								SEGUE	4
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.									

Simbolo	Descrizione
	Trasformatore monofase a due avvolgimenti con schermo
	Motore asincrono monofase, con rotore in corto circuito

A

A

B

B

C

C

D

D

E

E

F

F

				DATA	01/03/2018					
				DISEG.	NUGNES	GORI SPA	ELENCO SIMBOLI	SOLLEVAMENTO "CASTAGNARO"		
				VISTO						
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.						FOGLIO 4 DI 18
1		2		3		4	5	6	7	
									SEGUE 5	

1

2

3

4

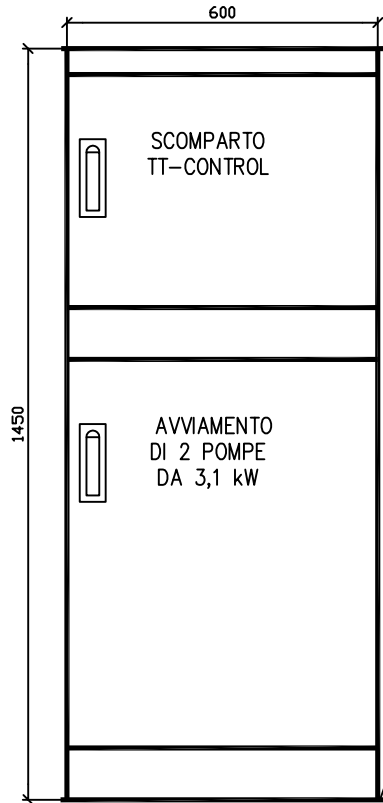
5

6

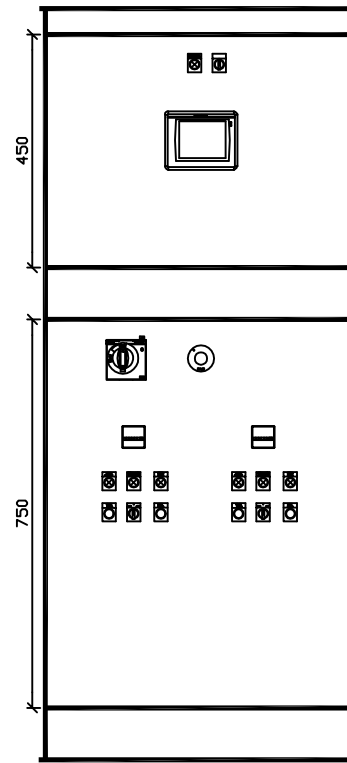
7

8

FRONTE QUADRO
A PORTA CHIUSA



FRONTE QUADRO
A PORTA APERTA

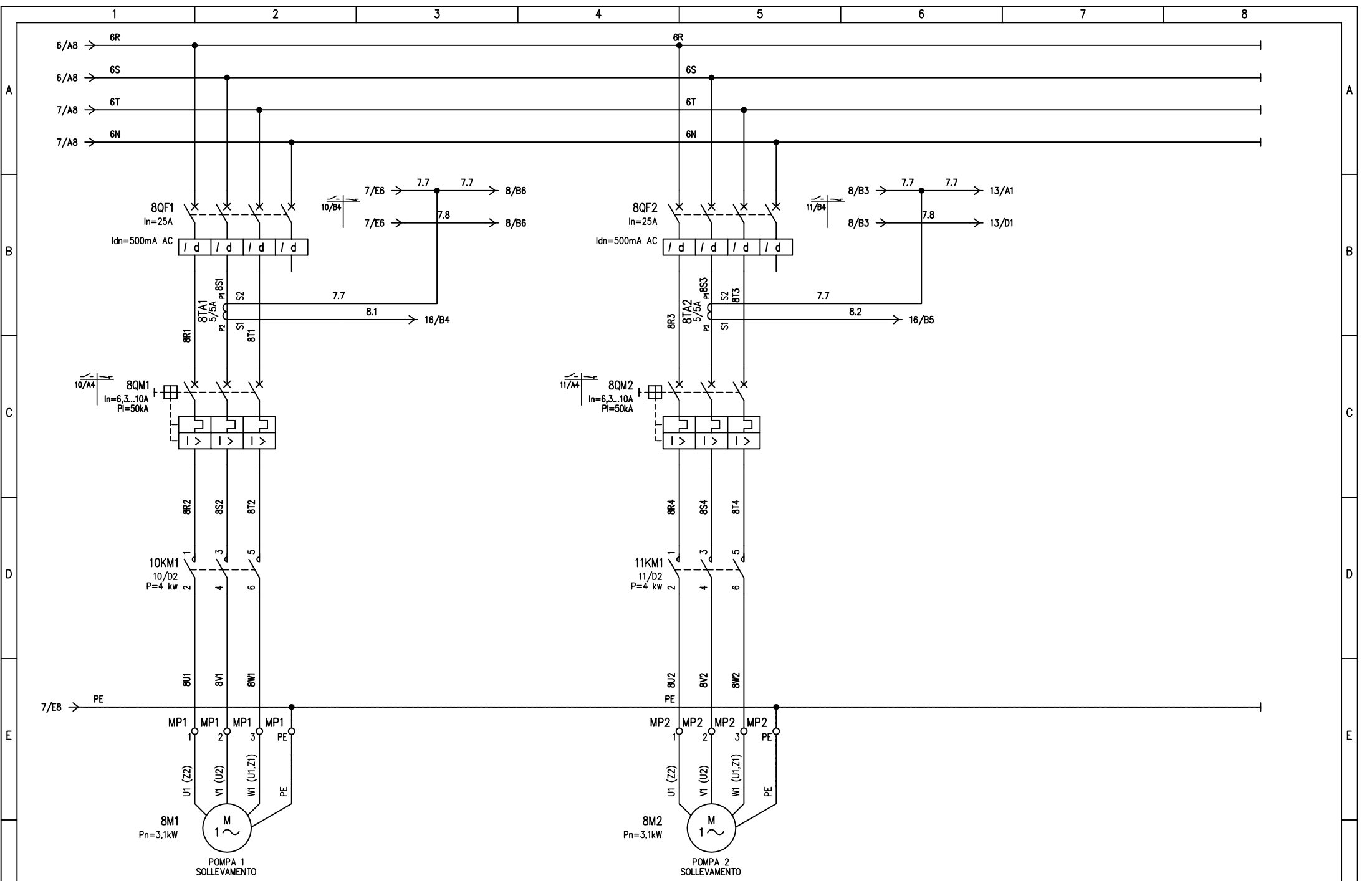


MATERIALE:
 - FIBRA DI VETRO RINFORZATO

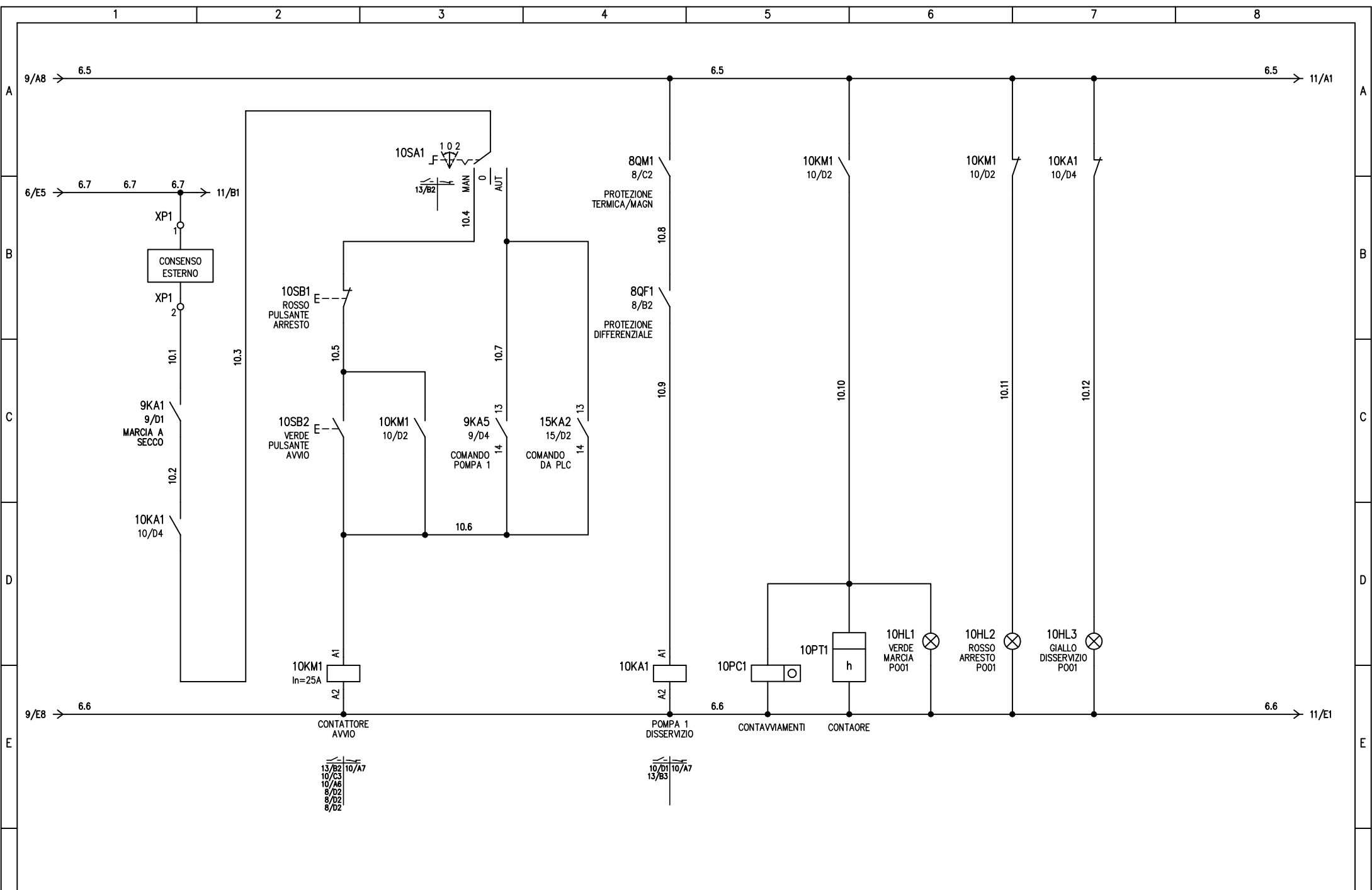
CONFIGURAZIONE:
 - PORTA CIECA E CONTROPORTA

GRADO DI PROTEZIONE:
 - IP65 PORTA CHIUSA

				DATA	01/03/2018	GORI SPA	FRONTE QUADRO	SOLLEVAMENTO "CASTAGNARO"	
				DISEG.	NUGNES				
				VISTO					
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.					FOGLIO 5 DI 18 SEGUE 6



		DATA	01/03/2018					
		DISEG.	NUGNES		GORI SPA		ALIMENTAZIONE POMPE P01 E P02	
		VISTO					SOLLEVAMENTO "CASTAGNARO"	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.			FOGLIO 8 DI 18	
							SEGUE 9	



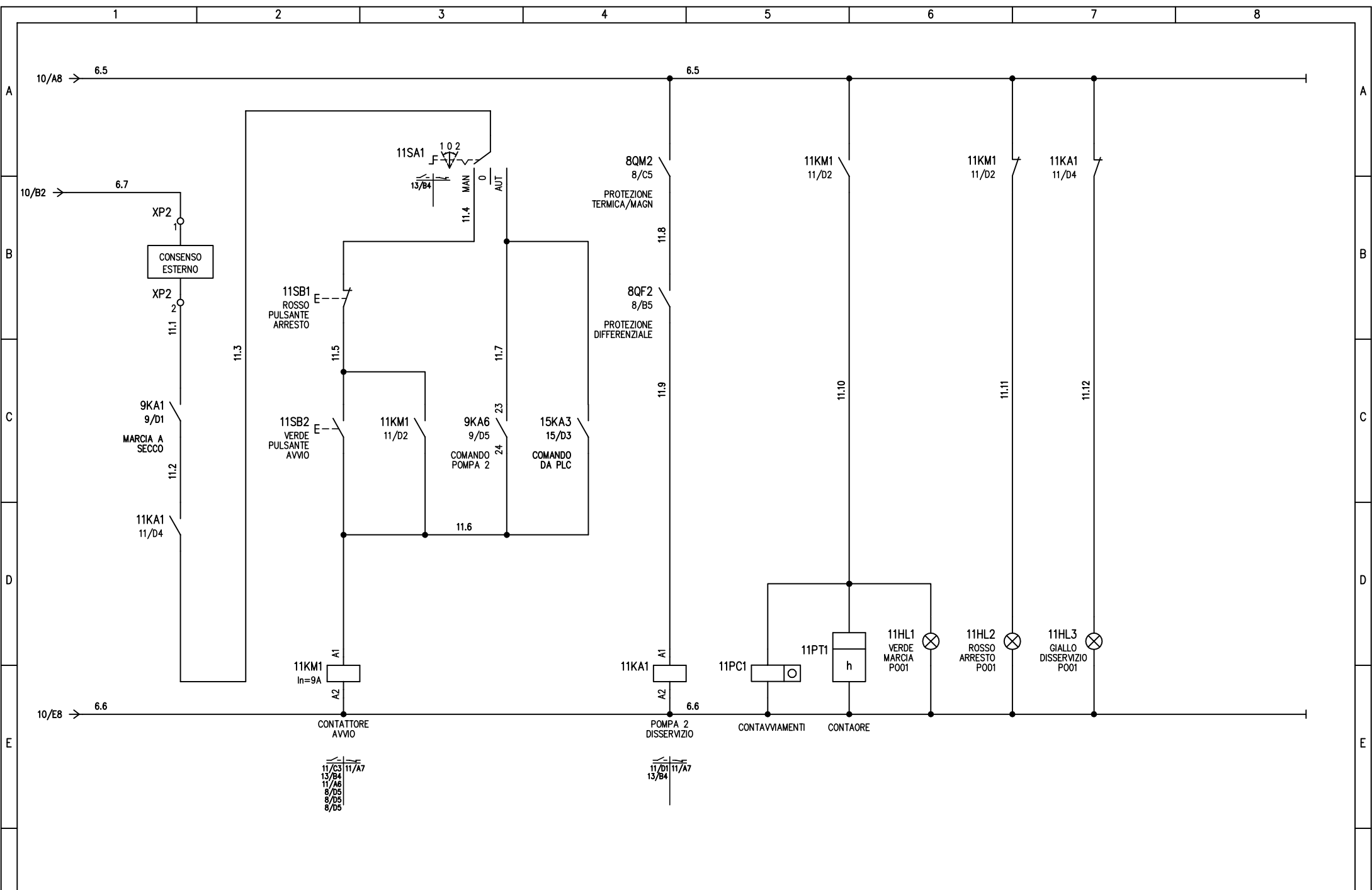
DATA 01/03/2018
 DISEG. NUGNES
 VISTO
 APPR.

GORI SPA

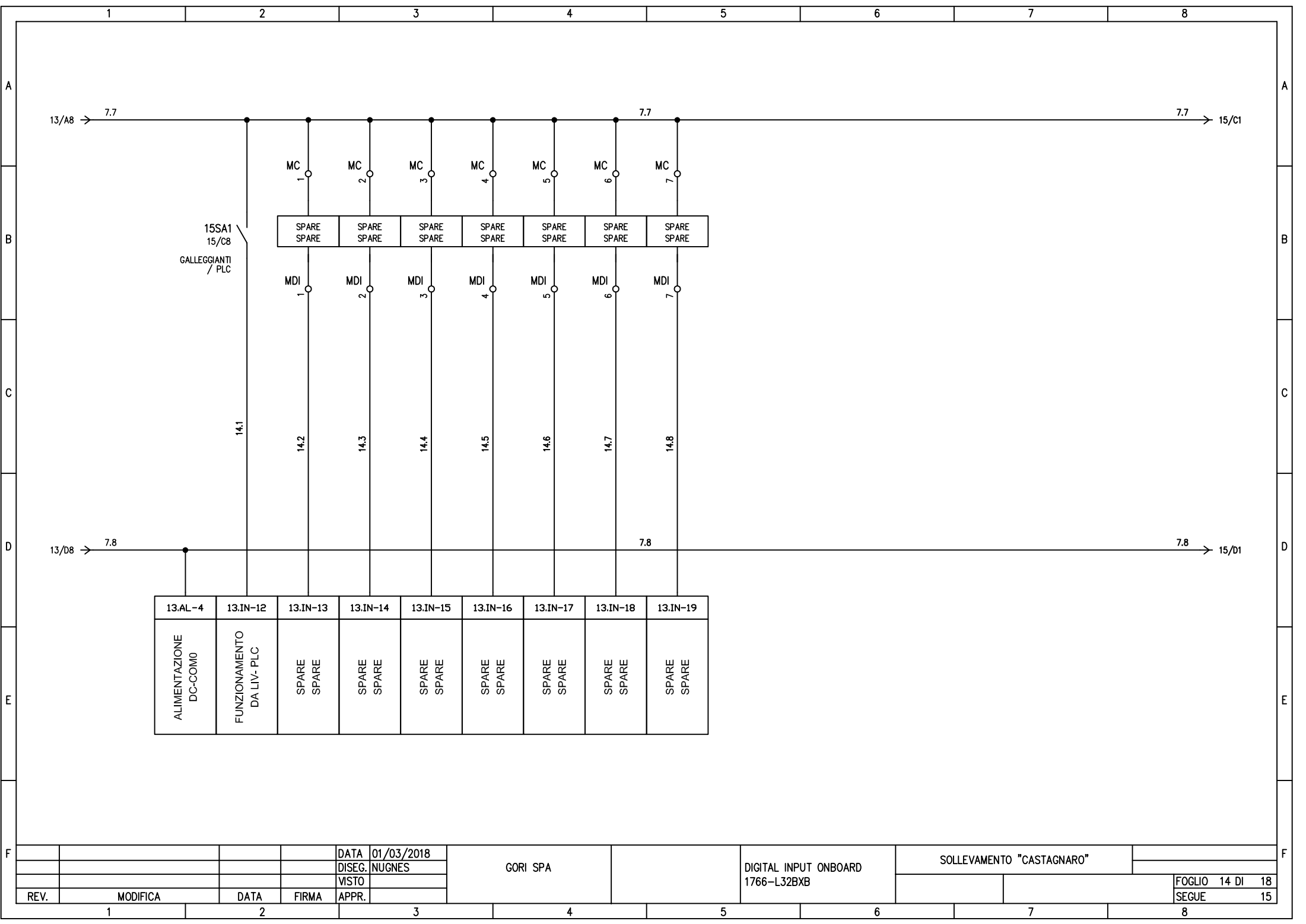
AUX POMPA P01

SOLLEVAMENTO "CASTAGNARO"

REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA



DATA		01/03/2018		GORI SPA		AUX POMPA P02		SOLLEVAMENTO "CASTAGNARO"			
DISEG.		NUGNES									
VISTO											
APPR.										FOGLIO 11 DI 18	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA							SEGUE 12	
1		2		3	4	5	6	7	8		



13.AL-4	13.IN-12	13.IN-13	13.IN-14	13.IN-15	13.IN-16	13.IN-17	13.IN-18	13.IN-19
ALIMENTAZIONE DC-COMO	FUNZIONAMENTO DA LIV-PLC	SPARE SPARE	SPARE SPARE	SPARE SPARE	SPARE SPARE	SPARE SPARE	SPARE SPARE	SPARE SPARE

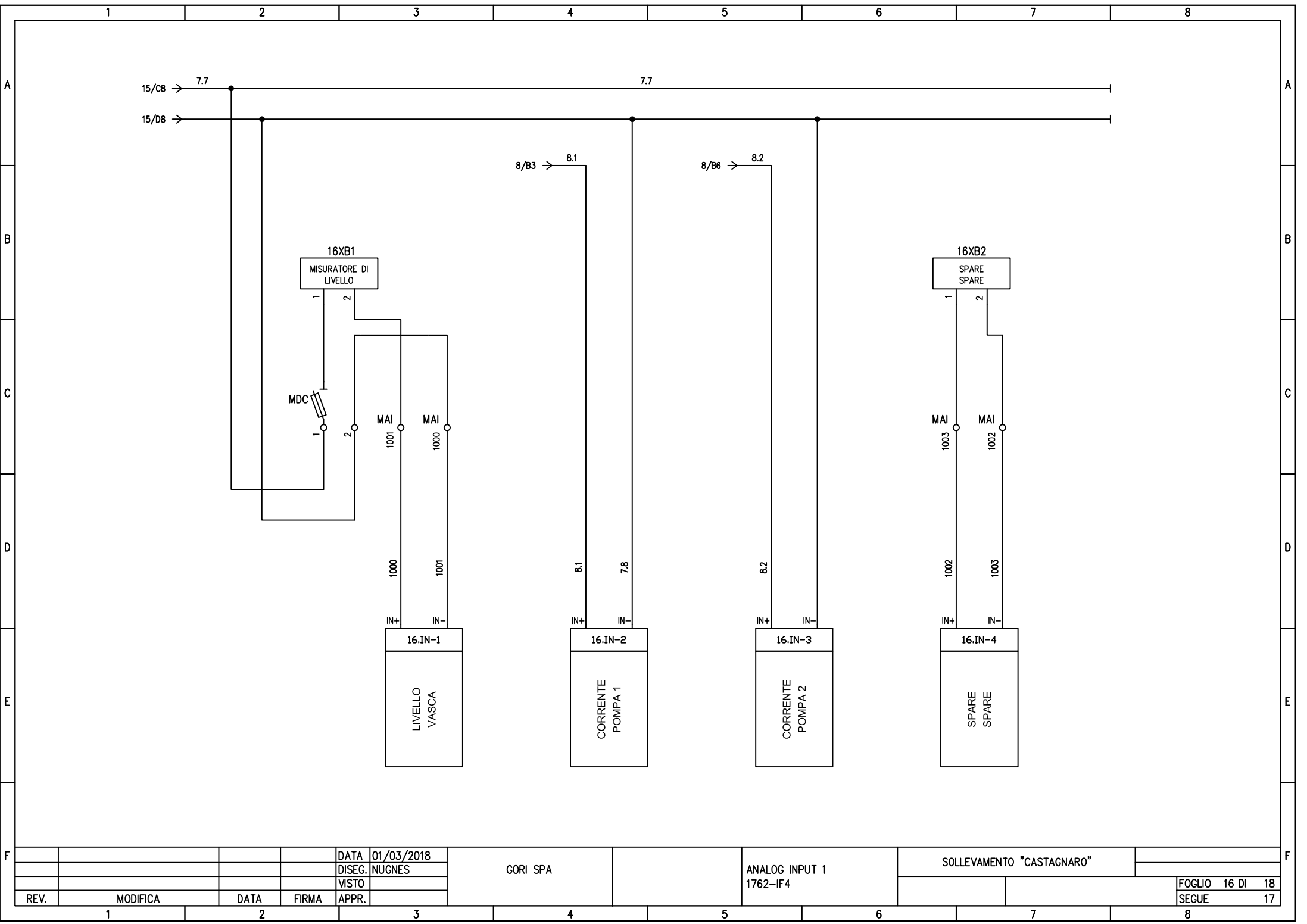
SPARE SPARE	SPARE SPARE	SPARE SPARE	SPARE SPARE	SPARE SPARE	SPARE SPARE	SPARE SPARE	SPARE SPARE
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

MC 1	MC 2	MC 3	MC 4	MC 5	MC 6	MC 7
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

MDI 1	MDI 2	MDI 3	MDI 4	MDI 5	MDI 6	MDI 7
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

14.2	14.3	14.4	14.5	14.6	14.7	14.8
------	------	------	------	------	------	------

DATA	01/03/2018	GORI SPA		DIGITAL INPUT ONBOARD	SOLLEVAMENTO "CASTAGNARO"		FOGLIO 14 DI 18
DISEG.	NUGNES			1766-L32BxB			SEGUE 15
VISTO							
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.			

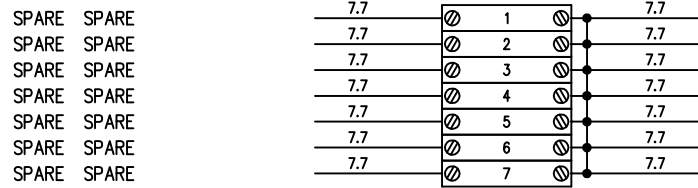


				DATA	01/03/2018	GORI SPA	ANALOG INPUT 1 1762-IF4	SOLLEVAMENTO "CASTAGNARO"			
				DISEG.	NUGNES						
				VISTO							
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.						FOGLIO 16 DI 18 SEGUE 17	

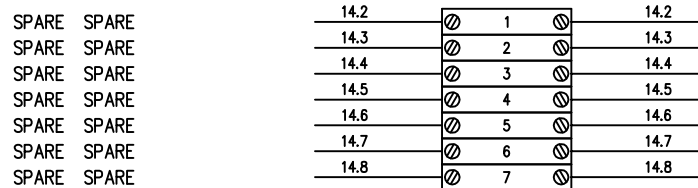
MDC

CORRENTE POMPA 2/CORRENTE POMPA 1 16.IN-3:IN-/... 7.8 2:1 7.7 11SA1/11KM1/15SA1/7UPS1:5/6QS1/10KM1/...

MC



MDI



MAI



				DATA	01/03/2018	GORI SPA	MORSETTIERE INTERFACCIA	SOLLEVAMENTO "CASTAGNARO"					
				DISEG.	NUGNES								
				VISTO								FOGLIO 18 DI 18	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.							SEGUE		
1		2			3	4	5	6	7	8			