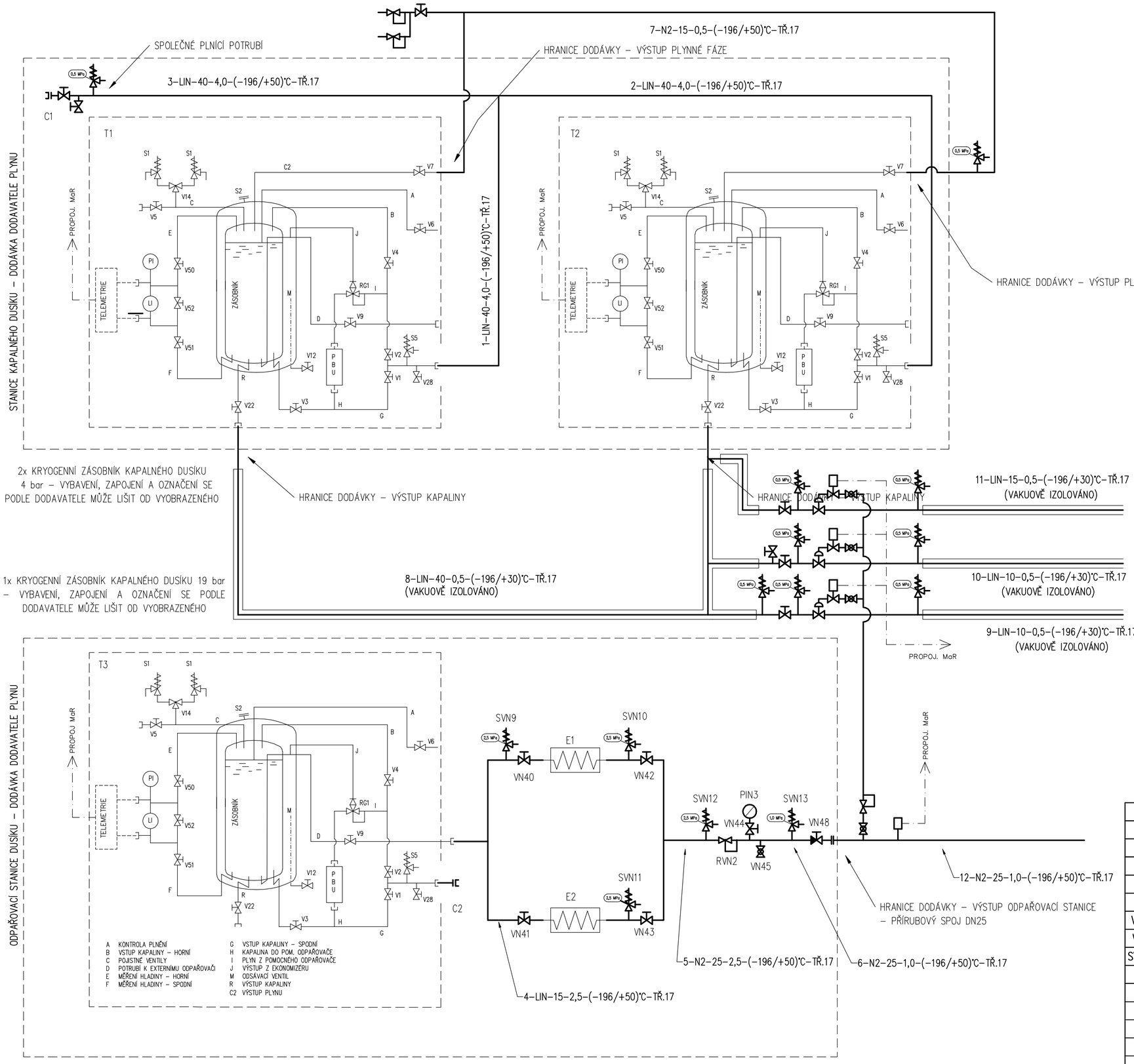

PARAMETRY ZDROJOVÉ STANICE:

MÉDIUM	KAPALNÝ (LIN) A PLYNNÝ (N2) DUSÍK
PROVOZNÍ TEPLOTA	–196/+50 °C, –60/+50 °C, –60/+30 °C
MAX. PŘETLAK ZÁSOBNÍKŮ	0,4 MPa; 1,9 MPa
PROVOZNÍ PŘETLAK ZÁSOBNÍKŮ	0,25 MPa ; 1,3 MPa
MAX. PŘETLAK POTRUBÍ	4,0 MPa / 0,5 MPa; 2,5 MPa / 1,0 MPa

MATERIÁL POTRUBÍ – PLNÍCÍ POTRUBÍ:	Tr ø48,3x2 Tř.17
– POTRUBÍ PROPOJENÍ OS	Tr ø21,3x2 A ø33,7x2 Tř.17

ZDROJOVÁ STANICE SE ZÁSOBNÍKY KAPALNÉHO DUSÍKU, ODPAŘOVAČI A POTRUBÍM KAPALNÉHO I PLYNNÉHO DUSÍKU PATŘÍ VE SMYSLU NV č. 191/2022 a 192/2022 K ZÁKONU 250/2021 SB. MEZI VYHRAZENÁ PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ, ZÁSOBNÍKY TÉŽ MEZI VYHRAZENÁ TLAKOVÁ ZAŘÍZENÍ.

PŘÍKLAD OZNAČENÍ POTRUBNÍCH VĚTVÍ: 1-LIN-15-0,5-(-196/+30)°C-tř.17

OZNAČ. VĚTVE	MEDIUM	DN	PN (MPa)	PRACOV. TEPL. (°C)	MATERIÁL
1	LIN	15	0,5	(-196 / +30)°C	Tř. 17

SOUČÁSTI DODÁVKY ZDROJOVÉ STANICE:

VN48	UZAVÍRACÍ VENTIL	25	16	SE ZPĚTNÝM VENTILEM
SVN13	POJISTNÝ VENTIL	10	40	OTEVÍRACÍ PŘETLAK 1,0 MPa
VN45	KOHOUT KULOVÝ 3/8"	10	16	
PIN3	TLAKOMĚR D100 0÷16 bar		16	
VN44	TLAKOMĚROVÝ VENTIL	4	40	
RVN2	REGULÁTOR TLAKU 40/10 bar	25	40	
VN42,VN43	UZAVÍRACÍ VENTIL	25	40	
VN40,VN41	UZAVÍRACÍ VENTIL PRO KAPALNÝ DUSÍK	15	40	
SVN9÷SNV12	POJISTNÝ VENTIL PRO KAPALNÝ DUSÍK	6	40	OTEVÍRACÍ PŘETLAK 2,5 MPa
VN31	UZAVÍRACÍ VENTIL	40	40	
VN30	UZAVÍRACÍ VENTIL PRO KAPALNÝ DUSÍK	15	40	
SVN8	POJISTNÝ VENTIL PRO KAPALNÝ DUSÍK	6	40	OTEVÍRACÍ PŘETLAK 4,0 MPa
E1,E2	VZDUCHOVÝ ODPAŘOVAČ	25	40	VÝKON DO 100 Nm3/hod
T3	ZÁSOBNÍK KAPALNÉHO DUSÍKU			POJ. VENTILY 1,8÷1,9 MPa
T1,T2	ZÁSOBNÍK KAPALNÉHO DUSÍKU			POJ. VENTILY 0,4 MPa
C1,C2	PLNÍCÍ KONCOVKA LIN	40	40	
Pozice	ÚČEL	DN	PN	POZNÁMKA

TABULKA ARMATUR