

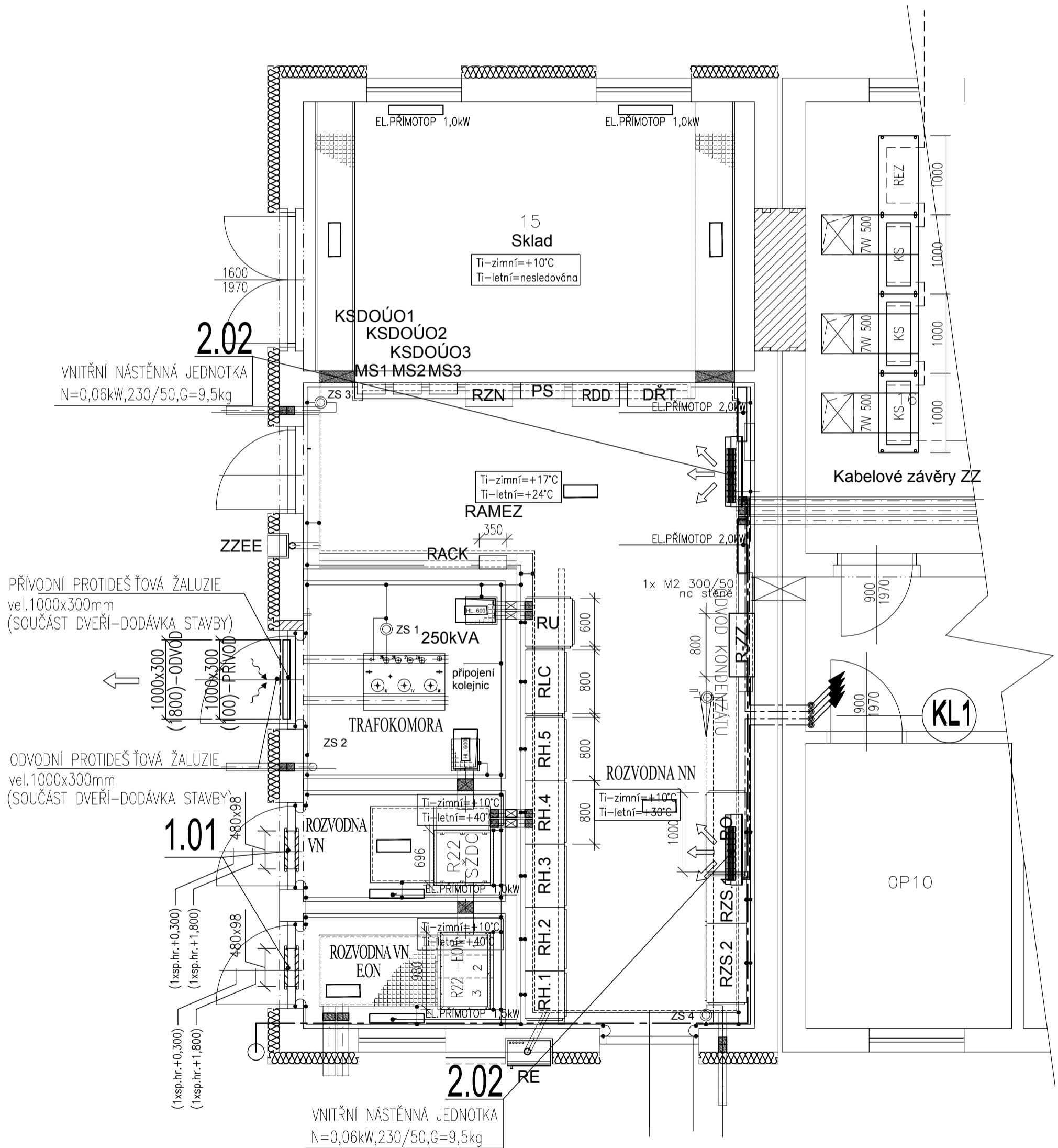
ŽST. HRUŠOVANY U BRNA - TECHNOLOGICKÁ BUDOVA

BŘECLAV

BRNO

1.NP

2.NP



STŘECHA
1.NP

2.01

VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKA.....1KS DUO
AOYG09LMCA Qch/Qút=2,5/3,2kW,
N=0,65/0,73kW,230V,I=3,2/3,5A
(SP.HR. 1x+0,600m)
(SP.HR. 1x+1,600m)

POZNÁMKA :

- Vnější vlivy dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3 :
Vnější činitel prostředí : rozvodny vn, nn, trafokomory, místnost DRT
AA5, AB5, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1-1, AM2-1, AM3-1, AM9-1, AN1, AP1, AQ1, AR1, AS1
Využití : rozvodna vn, trafokomora
BA5, BC2, BD1, BE1
rozvodna nn, místnost DRT, místnost náhradního zdroje
BA4, BC2, BD1, BE1
Konstrukce budovy : transformovna 22/0,4kV
CA1, CB1
- Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím :
3AC 50Hz, 22kV/IT - automatickým odpojení od zdroje
3PEN AC 50Hz, 400V/TN-C - automatickým odpojením od zdroje
2-24V DC - obvody FELV
- Vnitřní uzemnění :
Hlavní zemnicí vedení je provedeno z pásu FeZn 30x4mm vedeného uvnitř trafostanice po zdi a ocelových konstrukcích ve výšce cca 35cm, případně v kabelových kanálech.

⊙ ZS 1 ZKUŠEBNÍ SVORKA

— Zemnicí pásek FeZn 30x4mm na zdi

- Vnější uzemnění :
Hlavní zemnicí vedení obvodového uzemnění je součástí jiného stavebního objektu a je vyvedeno v místech naznačených v dispozici.
Na tyto vývody je připojeno vnitřní uzemnění rozvodny a ostatního technologického zařízení.

LEGENDA KLIMATIZACE

---PRÍVODNÍ A ZPĚTNÉ POTRUBÍ CHLADIVA A KOMUNIKAČNÍ KABEL

---ODVODNÍ POTRUBÍ KONDENZÁTU--HOSTALEN DN25

---ZAÚSTIT DO SVISLÉHO OKAPU

EL.PŘIMOTOP



			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

SUDOP BRNO			SUDOP BRNO, spol. s r.o. Kounicova 26 611 36 Brno
OBJEDNAVATEL:	SŽDC, s.o., Dílždná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)	tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	24 SILNOPROUD	VEDOUcí PROF. SKUPINY Ing. Jan Zářecký	GENERÁLNÍ ŘEDITEL Ing. Kamil Chmela
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Radoslav Molák	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Die příloh	NAVRHL, VYPRACOVAL Die příloh	KONTROLOVAL Die příloh
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ OÚ: Židlochovice	STUPEŇ: DSPS	
"Modernizace a elektrizace trati Hrušovany u Brna - Židlochovice"			ZAK. ČÍSLO 20059-01-0820
PS 01-07-02 Žst. Hrušovany u Brna, rozvodna nn-klimatizace			ARCH. ČÍSLO 2020340003
			MĚŘÍTKO 1:50
			POČET FORMÁTŮ 8 x A4
			DATUM: 10/2020
1.NP-DISPOZICE ZAŘÍZENÍ V TB			ČÁST DOKUM. D.3.7
			PŘÍLOHA D.3.7-02