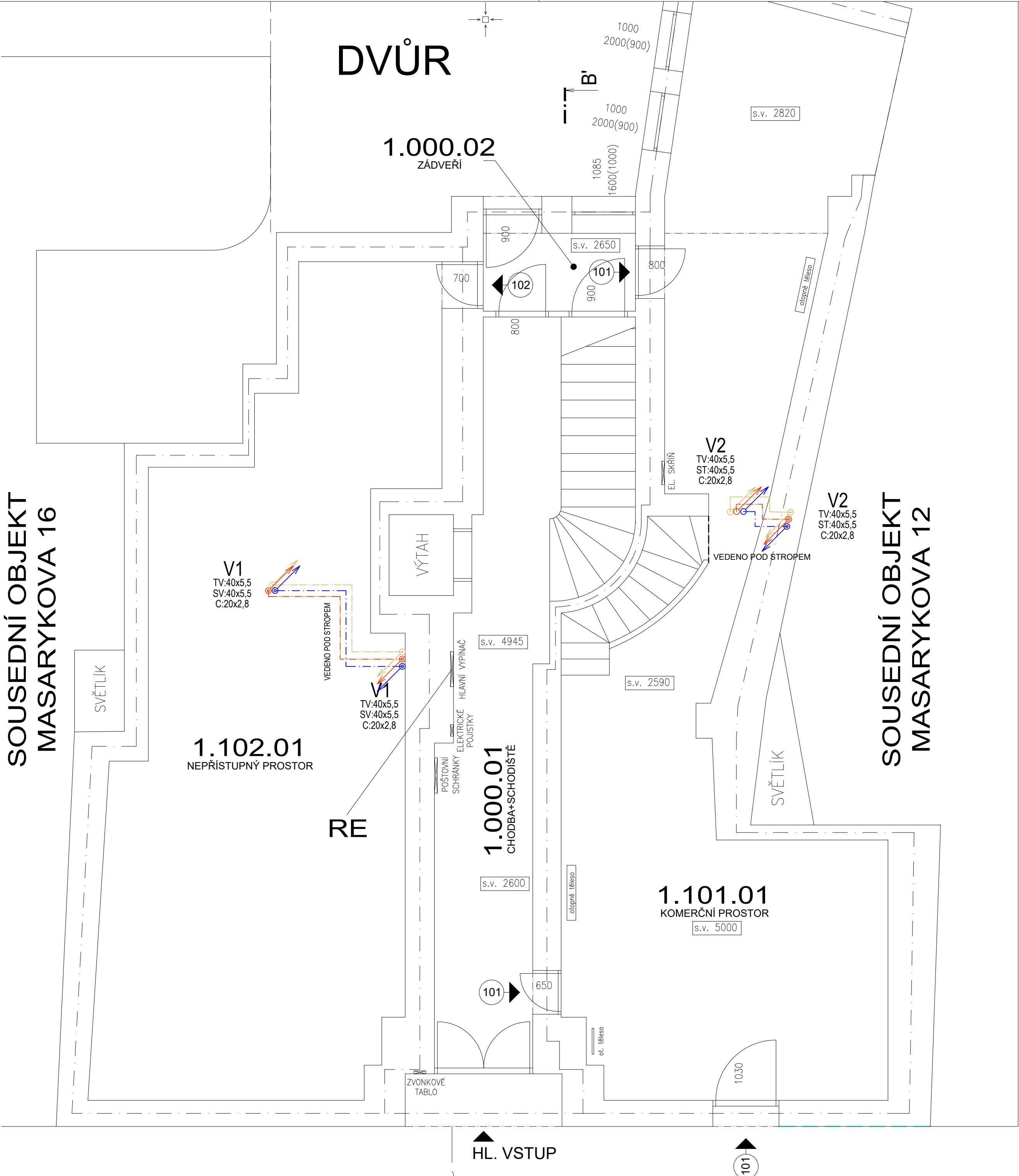


SOUSEDNÍ OBJEKT  
MASARYKOVA 16



LEGENDA ČAR

- POTRUBÍ STUDENÉ VODY; PP-RCT  
POTRUBÍ TEPLÉ VODY; PP-RCT  
POTRUBÍ CÍRKULACE; PP-RCT  
POTRUBÍ VODOVODU; PEHD 100 RC

LEGENDA ARMATUR

OZN	POPIS
KK	KULOVÝ UZAVÍRACÍ KOHOUT
KKV	KULOVÝ UZAVÍRACÍ KOHOUT S VYPOUŠTĚNÍM
VK	VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
F	FILTR
ZV	ZPĚTNÝ VENTIL
V	VODOMĚR
RV	ROHOVÝ VENTIL
R	REDUKCE
AVV	AUTOMATICKÝ VYVAŽOVACÍ VENTIL; TERMOSTATICKÝ

IZOLACE POTRUBÍ

POTRUBÍ IZOLOVÁNO TERMOIZOLAČNÍMI TRUBICEMI Z POLYETYLENU, NEBO MINERÁLNÍ VLNY (V PŘÍPADĚ ŽE SE POLYETYLENOVÉ TRUBICE NEVYRÁBĚJÍ).  
VEŠKERÉ POTRUBÍ TV, SV A CV JE NUTNO OPATŘIT IZOLACÍ DLE PŘÍLOŽENÉ TABULKY.

TLOUŠŤKA IZOLACE PĚNOVÉHO POLYETYLENU / MINERÁLNÍ VLNY:

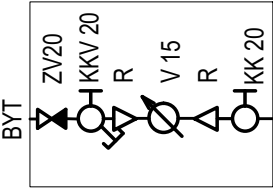
TEPLÁ VODA A CÍRKULACE - VEDENO VOLNĚ						
DN	20x2,8	25x3,5	32x4,4	40x5,5	50x6,9	63x8,6
t	20mm	30mm	30mm	40mm	40mm	50mm

STUDENÁ VODA

DN	20x2,8	50x6,9
t	13,0mm	

DLE VYHLÁŠKY 193/2007

VODOMĚRNÁ SESTAVA - VZOR



- VE VÝKRESE ZNAČENO ODKAZEM





- VODOMĚR DN15, Q=2,5 m3/h S DÁLKOVÝM RÁDIOVÝM ODEČTEM

POZNÁMKY:

- VODOVODNÍ POTRUBÍ JE NAVRŽENO Z TŘÍVRSTVÉHO POTRUBÍ PP-RCT
- VEŠKERÉ POTRUBÍ BUDE TEPELNĚ IZOLOVÁNO
- POTRUBÍ BUDE VHDNĚ KOTVENO DO OKOLNÍCH KONSTRUKCÍ - VEDENÍ V ŠACHTĚ
- BYTOVÉ VODOMĚRY BUDOU MÍT MOŽNOST OZÁZENÍ MODULU PRO PŘIPOJENÍ NA IoT V PLATFORMĚ LORA
- KOTLE A BOILERY, KTERÉ PŘEKÁŽET VÝSTAVBĚ NOVÝCH INSTALAČNÍCH ŠACHET BUDOU PŘESUNUTY, A NAPOJENY NA STÁVAJÍCÍ SÍŤ, ABY ZAJISTILI BĚŽNÝ CHOD DOMÁCNOSTÍ. PO DOKONČENÍ VÝSTAVBY BUDOU DEMONTOVÁNY.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

PROSTOR	Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA
SPOLEČNÝ	1.000.01	CHODBA+SCHOD.	27,6
	1.000.02	ZÁDVEŘÍ	4,0
CELKOVÁ VÝMĚRA			31,6
101	1.101.01	KOMERČNÍ PROSTOR	61,3
	1.101.02	GALERIE	23,4
	1.101.03	POKOJ	10,8
CELKOVÁ VÝMĚRA			95,5
CELKOVÁ VÝMĚRA DLE VYHLÁŠKY			97,0
102	1.102.01	NEPŘÍSTUPNÉ	—
CELKOVÁ VÝMĚRA			—
CELKOVÁ VÝMĚRA DLE VYHLÁŠKY			—

PROJEKTANT ČÁSTI:	ZODP. PROJEKTANT	KONTROLOVAL	VYPRACOVAL		
BRES spol. s r.o. Vranovská 95 614 00 Brno - Husovice	ING. JIŘÍ REITKNECHT 	ING. ONDŘEJ MATUŠŮ 	ING. ONDŘEJ MATUŠŮ 		
KRAJ:	Jihomoravský	OKRES:	Brno-město		
INVESTOR:	Statutární město Brno, městská část Brno-střed, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno			FORMÁT	6x44
AKCE:	Masarykova 14  - připojení BD k síti centrálního zásobování teplem			MĚŘÍTKO	1:50
				DATUM	05/2023
				ÚČEL	DPS
				Č. ZAKÁZKY	B0651
OBSAH:	D.1.4.2 - VODOINSTALACE  PŮDORYS 1.NP			Č. VÝKR.	PARÉ
				04	