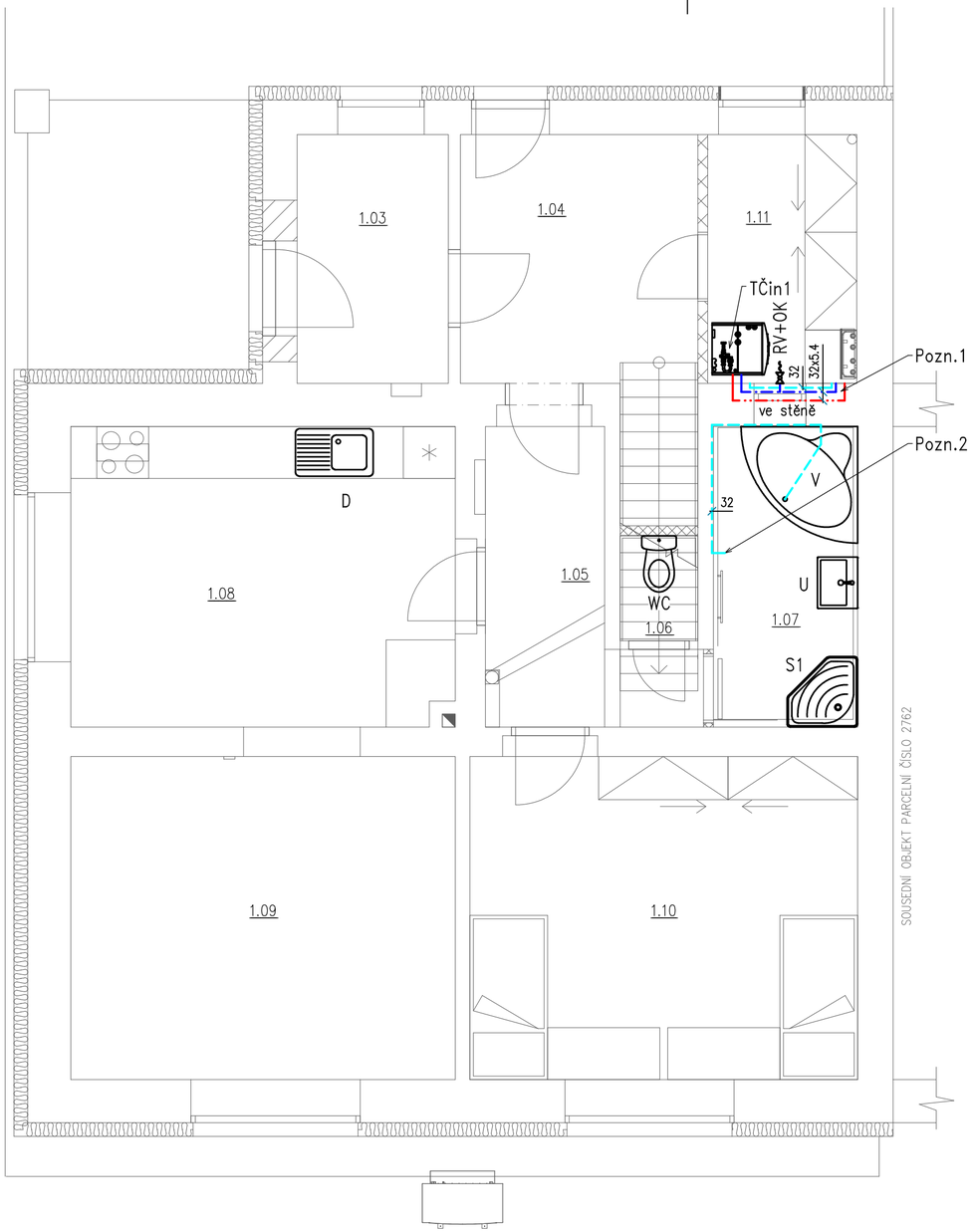

POZNÁMKY:

Pozn.1 Stávající potrubí studené a teplé vody od stávajícího zásobníku teplé vody přetrasovat ve stěně k tepelnému čerpadlu. Potrubí pro odvod kondenzátu PP DN 32 DTTO.

Pozn.2 Odvod kondenzátu z VZT potrubí napojit za sifon vany.

LEGENDA ČAR:

- studená voda PPR PN20 potrubí opatřeno tepelnou izolací
- teplá voda PPR PN20 potrubí opatřeno tepelnou izolací
- připojovací kanalizace PP šedé

IZOLACE – DOPORUČENÁ MIN. TL. DLE VYHLÁŠKY 193/2007:

Rozměr potrubí [mm]:	Studená voda [mm]:	Teplá voda a cirkulace [mm]:
20x3,4	13	25
25x4,2	20	30
32x5,4	20	40

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

U	Umyvadlo, 2x RV 1/2", baterie stojánková, sifon chromovaný DN 40/50. Výška připojení vodovodu 580 mm nad podlahou. Výška připojení kanalizace 550 mm nad podlahou.
S1	Sprcha s odtokovým žlabem, 2x nástěnka 1/2", baterie sprchová nástěnná Výška připojení vodovodu 1250 mm nad podlahou. Výška připojení kanalizace dle použitého žlábku.
V	Vana akrylátová s obestavným panelem dle interiéru, baterie vanová Výška připojení vodovodu 1250 mm nad podlahou. Výška připojení kanalizace dle použité vany.
D	Dřez kuchyňský, baterie páková nerezová stojánková, 2x RV 1/2", dřezový sifon DN 50 s odbočkou pro myčku. Výška připojení vodovodu 580 mm nad podlahou. Výška připojení kanalizace 500 mm nad podlahou.
WC	Klozet keramický, předstěnový komplet, 1x RV 1/2". Výška připojení vodovodu 1050 mm nad podlahou. Výška připojení kanalizace 220 mm nad podlahou.
OK	Odkapní kalich s kuličkou, např. HL21
RV	Rohový ventil s trnem na hadici a hadicí. DN15.
TČin1	Vnitřní díl tepelného čerpadla vzduch–voda Integrovaný elektrokotel = 3/6/9 kW, Integrovaný zásobník teplé vody = 190 L Integrovaná tlaková expanzní nádoba = 14 L, integrovaný pojistný ventil = 3 bar Rozměry (š x v x h) = 600 x 660 x 1800 mm, Hmotnost = 120 kg Zapojení ohřívaku: VK 1/2", PV 3/4" – 6 bar, KK 1".

Výšky jsou dle obecných pravidel. Přednost mají výšky stávajícího připojení doměřené na stavbě!
Nové zařizovací předměty budou připojeny do stejných pozic jako stávající. Budou využity stávající připojovací body vodovodu a kanalizace. V průběhu prací je nutné dbát zvýšené pozornosti tak, aby nedošlo k poškození stávajících přívodů!
Zařizovací předměty budou splňovat požadavky DNSH (Do Not Significant Harm – "významně nepoškozovat"):
a) umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min;
b) sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min;
c) WC, zahrnující soupravy, mísy a splachovací nádrže, mají úplný objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 litru;

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. PETR PICMAUS	Ing. Petr Picmaus Digitálně podepsal Ing. Petr Picmaus Datum: 2025.04.12 21:04:37 +02'00'	GENERÁLNÍ PROJEKTANT: BS projekt architektonická a projekční kancelář s.r.o. Nám. Míru 30/16, 276 01 Mělník email: info@bsprojekt.cz tel.: 721378100 www.bsprojekt.cz
HLAVNÍ ARCHITEKT			
KRESLIL	TOMÁŠ RYNGL		
KONTROLOVAL	ING. ANTONÍN MOŽNÝ		
STAVEBNÍK	DĚTSKÝ DOMOV HOLICE HUSOVA 623, 534 01 HOLICE IČO: 48159638		
NÁZEV STAVBY	**STAVEBNÍ ÚPRAVY RD NA BALKÁNĚ Č.P. 340 OBEC HOLICE, PARC. Č. 2761 K.Ú. HOLICE V ČECHÁCH**		ZPRACOVATEL ČÁSTI: BS projekt architektonická a projekční kancelář s.r.o. Nám. Míru 30/16, 276 01 Mělník email: info@bsprojekt.cz tel.: 721378100 www.bsprojekt.cz
MÍSTO STAVBY	HOLICE, K.Ú HOLICE V ČECHÁCH PARC. Č. 2761	DATUM	03/2025
STAVEBNÍ OBJEKTY	SO.01	FORMÁT	594x297
ČÁST	D.1.2.1 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	STUPEŇ PD	DSP+DPS
OBSAH	**PŮDORYS 1.NP**	MĚŘÍTKO 1:50	Č. VÝKRESU D.1.2.1.2