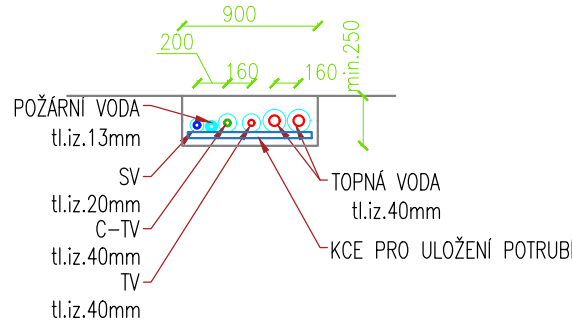


- LEGENDA:**
- POTRUBNÍ ROZVODY STUDENÉ PITNÉ VODY – potrubí PP–RCT – PN 16 (tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)
 - POTRUBNÍ ROZVODY TEPLÉ VODY – potrubí PP–RCT – PN 16 (tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)
 - POTRUBNÍ ROZVODY CÍRKULACE – potrubí PP–RCT – PN 16 (tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)
 - POTRUBNÍ ROZVODY POŽÁRNÍ VODY – OCEL (tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)
 - NOVÉ PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE HT – ČSN EN 1404-1

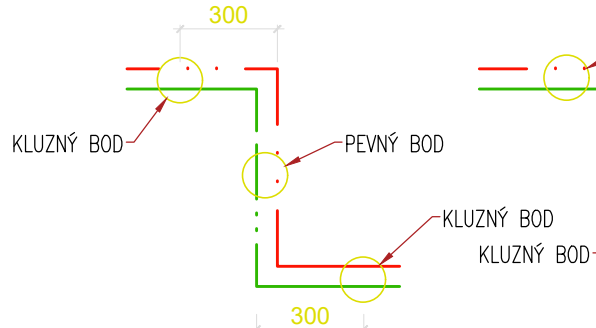
VZDÁLENOST ÚCHYTŮ PRO POTRUBÍ SV, TV, C–TV:

ROZVRŽENÍ POTRUBÍ V INSTALAČNÍM KOLEKTORU:



Dimenze	Rozteč [m]
20x2,8	1,17
25x3,5	1,43
32x4,4	1,56
40x5,5	1,69

SCHEMA KOMPENZACE POTRUBÍ U ODBOČEK, KOLEN NA TRASE ROZVODŮ TV, C–TV:



MINIMÁLNÍ TLOUŠTKY IZOLACE TV, C–TV: DLE VYHLÁŠKY č.193/2007 POTRUBÍ PP–RCT, POUZDRO Z KAMENNÉ VLNY – PRO VEDENÍ POD STROPEM

20x2,8 mm	20 mm
25x3,5 mm	25 mm
32x4,4 mm	40 mm
40x4,5 mm	40 mm

MIN. VZDÁLENOSTI POTRUBÍ (mm):

Nejmenší vzdálenost (mm)	ØD trubky (mm)
Od stěn a stropu	do 32 40–50
Potrubi od sebe	120 160

MINIMÁLNÍ TLOUŠTKY IZOLACE SV: DLE VYHLÁŠKY č.193/2007 POTRUBÍ PP–RCT, TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE MIRELON PRO (PE PĚNA)

20x2,8 mm	13 mm
25x3,5 mm	13 mm
32x4,4 mm	13 mm
40x4,5 mm	13 mm

potrubí v instalačním kolektoru izolováno tl. min. 20mm

TABULKA MÍSTNOSTÍ

(upravené prostory)

1.PP	název místnosti	plocha	podlaha	stěna	strop
0.01	vstupní foyer	69,5	–	–	–
0.02	atrium	132,0	–	–	–
0.03	prostor schodiště	10,5	–	–	–
0.04	sklad I	9,0	–	–	–
0.05	sklad II	9,0	–	–	–
0.06	předstř. výtahu	15,5	–	–	–
0.07	sklad III	29,5	–	–	–
		274,5			

POZNÁMKY:

- STAVBA JE POVINNA ŘÍDIT SE VYHLÁŠKOU č. 268/2009 Sb. A STAVEBNÍM ZÁKONEM č. 183/2006 Sb. A DALŠÍMI PLATNÝMI PLATNÝMI NORMAMI ČR.
- NUTNÁ KOORDINACE NAPŮJNÝCH BODŮ, JEJICH POLOHY A DIMENZÍ NA STAVBĚ.
- VŠECHNA POTRUBNÍ VEDENÍ JSOU PROVEDENA V MINIMÁLNÍM SPÁDU 0,3% K ZAŘÍZOVACÍM PŘEDMĚTŮM, POPŘ. K MÍSTU NAPŮJENÍ NA VODOVODNÍ POTRUBÍ, NEBO K NEJNÍŽŠÍMU MÍSTU VYPOUŠTĚNÍ.
- POTRUBÍ VEDENÉ V KOLEKTORU BUDE OBALENO ZVÝŠENOU TL. TEPELNÉ IZOLACE.
- PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ JE PROVEDENO Z TRUBEK A TVAROVEK Z OHLUČNĚNÉHO POLYPROPYLENU.
- DOPOJENÍ NÁLEVEK SE SIFONEM BUDE PROVEDENO POMOCÍ HADIC PRO ODVOD KONDENZÁTU.
- VŠECHNY NAPŮJENÍ NA ODVODY KONDENZÁTU ZE VZT BUDOU PŘES SUCHÝ SIFON (např. HL138).
- NA STAVBĚ JE NUTNÁ KOORDINACE SE VŠEMI PROFESEMI !!

VEŠKERÉ ROZMĚRY JE TŘEBA PROVĚŘIT NA STAVBĚ DŮKLADNÝM ROZMĚŘENÍM ! JAKÉKOLIV PŘÍPADNÉ ZMĚNY ČI ÚPRAVY V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI JE TŘEBA KONZULTOVAT A NECHAT SCHVÁLIT ARCHITEKTEM ! PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY PŘEDLOŽÍ DODAVATEL DÍLENSKOU DOKUMENTACI ARCHITEKTOVI KE SCHVÁLENÍ !

- Hierarchie projektové dokumentace – v případě nesrovnalostí mezi jednotlivými částmi dokumentace platí, že:
- kóty napsané na výkresu platí, i když se liší od velikostí odměřených na stejném výkresu,
 - výkresy podrobnějšího měřítka mají přednost před výkresy hrubšího měřítka, pořizování ke stejnému datu,
 - textová určení (specifikace) mají přednost před výkresy,
 - úpravy povrchu v tabulkách a textových určeních (specifikacích) mají přednost před záznamem na výkresech,
 - stavebně architektonické výkresy mají přednost před výkresy konstrukčními, T2B, zeleně a terénními úprav v tom smyslu, že jsou rozhodující pro řešení případných rozdílů v celkovém určení a pojetí architektonických prvků konstrukci; úplnost a kvalita instalací všech profesními specialisty navržených systémů musí však být zachována,
 - bez ohledu na předcházející podmínky má dokumentace pozdějšího data vždy přednost před dokumentací dřívějšího data.
 - umístění a specifikace koncových prvků v projektové dokumentaci jednotlivých specializací jsou směrné. Konkrétní typy, provedení a barevnost koncových prvků podléhají schválení architekta stavby na základě vzorkování.

±0,00 = úroveň podlahy přízemí

STAVBA	Rekonstrukce Městského úřadu – Varnsdorf
STUPEŇ PROJEKTU	Městský úřad, nám. E. Beneše 470
OBJEDNATEL-STAVEBNÍK	obec Varnsdorf sídlo: nám. E. Beneše 470, 40747 Varnsdorf IČO 00261718
ARCHITEKT	ARCHITEKT Ondřej Tuček ing.arch. Ondřej Tuček, ing.arch. Jan Binter Na Manních 32a/1525, 170 00 Praha 7, +420 606 546 870, ondra.tucek@gmail.com, www.a-tucek.cz
ZPRACOVATEL ČÁSTI	LAMBDA Studio s.r.o. Oldřichova 49, Praha 2, +420 608 878 616, +420 603 253 903, info@lambdastudio.cz

ČÁST	D.14.1.	ZDRAVOTECHNIKA	09/2021	DATUM
PŘÍLOHA	02	VODOVOD – PŮDORYS 1.PP	1:50	MĚŘÍTKO

Jakékoliv šíření či rozmnožování tohoto materiálu či jeho částí a nakládání s ním pro jiný účel, než je určeno, je zakázáno a podléhá autorskému zákonu. Všechna práva vyhrazena. c. Ondřej Tuček, 2021