

### LEGENDA:

- PŘÍVODNÍ/ZPĚTNÉ POTRUBÍ – CHLADIVO
- ODVOD KONDENZÁTŮ: PVC/pružná hadice VPr16mm
- - - STOUPAJLICI/KLESAJLICI POTRUBÍ

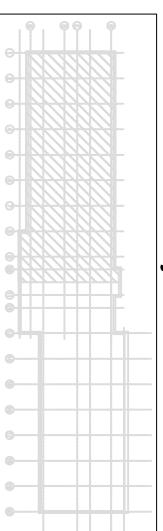
Ø9,5/Ø12,7 DIMENZE POTRUBÍ

#### MĚŘENÉ TRUBKY PRO VEDENÍ CHLADU

Označení v polích	Vnější průměr trubky	Tloušťka stěny trubky	Tloušťka izolace chlazení
D	D	t	t
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
1/4"	6,35	0,762	25
3/8"	9,53	0,813	25
1/2"	12,7	0,813	25
5/8"	15,88	0,889	25
3/4"	19,05	1,07	25
7/8"	22,3	1,14	25
1 1/8"	28,58	1,27	25
1 3/8"	34,93	1,40	25

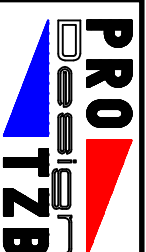
Minimální vlastnosti tepelné izolace  
 UT – souč.těp.vodivosti  $\lambda_b$  0,043 W.m<sup>-1</sup>.K<sup>-1</sup> (t 10°C)  
 CH – souč.těp.vodivosti  $\lambda_b$  0,038 W.m<sup>-1</sup>.K<sup>-1</sup>  
 difúzní odpor vodní páry  $\mu \geq 7000$

### Řešená část objektu:



#### POZNÁMKY:

- POLOHA INSTALACÍ V PŮDORISECH A ŠCHITÁCH JE POUZE ORIENTAČNÍ, POTRUBÍ SE BUDE MONTOVAT DLE KOORDINAČNÍCH VÝKRESŮ VŠECH PROFESÍ
- PRO MONTÁŽ INSTALACÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ POUŽITÍ TPVÝCH ZÁVĚSOVÝCH SYSTÉMŮ S POUŽITÍM ZÁVĚSOVÝCH TRČÍ A KOVŮVÝCH HMOŽDÍNEK, NAPŘ. SYSTÉM HILTI
- PŘED ZAHÁJENÍM MONTÁŽE JE TŘEBA PROVĚŘIT PROVEDITELNOST ŘEŠENÍ A V PŘÍPADĚ KOLIZÍ ŘEŠIT TOTO NEPRŮDĚLNĚ S GP ZA ÚČASTI VŠECH PROFESÍ
- NEDÍLKOU SOUČÁSTI VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA
- SPADOVÁNÍ POTRUBÍ BUDE PROVEDENO KE STOUPAČCE, MINIMÁLNÍ SPAD 0,3%. KROMĚ PENKŮCH BODŮ, UCHYČENÍ KLIZNĚ.
- ROZVODY POTRUBÍ PŘED MONTÁŽÍ NUTNO KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESEMI, HLAVNĚ S ROZVODY VZDUCHOTECHNICKÉHO POTRUBÍ, VÝŠKOVÁ A PROSTOROVÁ KOORDINACE VŠECH ROZVODŮ BUDE PROVEDENA DLE KOORDINAČNÍCH VÝKRESŮ INSTALACÍ, KTERÉ BUDOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE OBJEKTU.



PRO Design TZB s.r.o.  
 Jilovštská 71  
 155 31 Praha 5 – Lipence  
 IČO 06993257

PROJEKTANT  
 VYPRACOVAL  
 KONTROLOVAL

AKCE

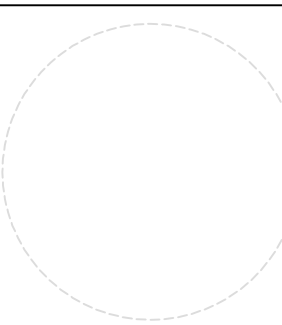
Kanceláře Kaplanova  
 Praha

ČÁST  
 D.1.4.b Zařízení pro ochlazování staveb

OBSAH PŘÍLOHY

Půdorys 3.NP - část A

ČÍSLO ZAKÁZKY	1904
STUPEŇ DOKUMENTACE	DPS
MĚŘÍTKO	1:100
DATUM	ÚNOR 2019
POČET FORMÁTŮ	2 x A4
ČÍSLO KOPIE	ČÍSLO KOPIE
AUTORIZACE	pro.design.tzb@seznam.cz



02a

DOKUMENTACI LZE POUŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁSTI, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠŜOVÁVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASÍ PROJEKTANTA