Budova 1/1 SCHEMA VYTÁPĚNÍ

LEGENDA :

11VK600-1000 JE NUTNÉ DODRŽET ROZMĚRY OTOPNÝCH TĚLES
TH RŠVK 1/2"
DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO, SPODNÍ PŘÍPOJENÍ
TERMOSTATICKÁ HLAVICE
RŠVK 1/2" ROHOVÉ UZAVÍRACÍ A REGULAČNÍ ŠROUBENÍ
STUPEŇ NASTAVENÍ REGULACE VENTILOVÉ VLOŽKY
VÝKON TĚLES JE UVAŽOVÁN PRO TEPLOTNÍ SPÁD 70/55°C

1 STOUPAČKA

POTRUBÍ Z OCELOVÝCH TRUBEK NELEGOVANÝCH, VNĚ POZINKOVANÝCH, IZOLOVANÉ
POTRUBÍ Z OCELOVÝCH TRUBEK NELEGOVANÝCH, VNĚ POZINKOVANÝCH, IZOLOVANÉ
POTRUBÍ Z MĚDĚNÝCH TRUBEK, IZOLOVANÉ
NEOZNAČENÉ POTRUBÍ - Cu 15x1

LEGENDA POPISU ARMATUR
RDT REGULÁTOR DIFERENČNÍHO TLAKU
W VYVAŽOVACÍ VENTIL
AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
KK KULOVÝ KOHOUT
ZK ZPĚTNÁ KLAPKA
VK VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
MPK UZAVÍRACÍ MEZIPŘÍRUBOVÁ KLAPKA
MZK ZPĚTNÁ MEZIPŘÍRUBOVÁ KLAPKA

POTRUBÍ URČENÉ K DEMONTÁŽI (DIMENZE ODHADNUTY)

POTRUBÍ Z OCELOVÝCH TRUBEK ZÁVITOVÝCH, IZOLOVANÉ
POTRUBÍ Z OCELOVÝCH TRUBEK PŘESNÝCH BEZEŠVÝCH, IZOLOVANÉ

TEPELNÉ IZOLACE :

POTRUBNÍ ROZVODY BUDOU TEPELNĚ IZOLOVÁNY O MINIMÁLNÍ TLOUŠŤCE DLE VYHLÁŠKY č.193/2007, resp. dle optimalizace (podrobněji viz technická zpráva o výkaz výměr)
PRO TEPELNÉ IZOLACE MINERÁLNÍ VLNOU S KAŠŘOVÁNÍM AL. FÓLIÍ BUDOU MIN TL. PO OPTIMALIZACI DLE TABULKY

DN 20	30 mm	DN 50	60 mm
DN 25	30 mm	DN 65	60 mm
DN 32	40 mm	DN 80	80 mm
DN 40	40 mm	DN 100	100 mm

PRO NÁVLAKOVÉ TEPELNÉ IZOLACE NA BÁZI POLYETYLENU BUDOU MIN TL. PO OPTIMALIZACI DLE TABULKY

DN 20	20 mm	DN 40	30 mm
DN 25	20 mm	DN 50	30 mm
DN 32	20 mm	DN 65	30 mm

DN 80	30 mm	DN 100	30 mm
DN 100	30 mm	DN 125	30 mm

ZÁVĚSY POTRUBÍ JSOU DÁNY MAXIMÁLNÍ ROZTEČÍ DLE TABULKY

DN 20	1,2 m	DN 40	2,0 m
DN 25	1,9 m	DN 50	2,5 m
DN 32	2,2 m	DN 65	3,4 m

DN 80	3,8 m	DN 100	4,3 m
DN 100	4,3 m	DN 125	4,8 m

POZNÁMKA :

POTRUBÍ V INSTALAČNÍM KANÁLU :

OCELOVÉ POTRUBÍ DN 100 VEDENÉ INSTALAČNÍM KANÁLEM K JEDNOTLIVÝM BUDOVÁM ZŮSTANE ZACHOVÁNO Z DŮVODU, ŽE JEJ NELZE DEMONTOVAT BEZ DEMONTÁŽE OSTATNÍCH POTRUBNÍCH ROZVODŮ VEDENÝCH V KANÁLU SOUBĚŽNĚ S TÍMTO POTRUBÍM, BUDE TEDY PONECHÁVÁNO NA MÍSTĚ A NEBUDE POUŽÍVÁNO. OSTATNÍ VODORovné ROZVODY V 1.PP PRO CRYTÍ BUDOU DEMONTOVÁNY MIMO ROZVODŮ VE STAV.KONSTRUKCICH.

VÝTISK :

INVESTOR:	Česká zemědělská univerzita v Praze, Kamýcká 129, 165 00 Praha 6		
PROJEKT:	REKONSTRUKCE VYTÁPĚNÍ TECHNICKÁ FAKULTA - Budova č.1		
MÍSTO STAVBY:			
VEDL.:	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	VZDĚLÁNÍ/ČKAIT:	
Martin Hladík	Ing. Ivo ČERMÁK	Ing. Ivo ČERMÁK	
ČÁST:	D.1.4. Technická zařízení budov D.1.4.1 VYTÁPĚNÍ		
STUPEŇ:	Budova 1/1 SCHEMA ÚT		
FORMÁT:	NÁVRH	MĚŘÍTKO:	ZAK.ČÍSLO:
DATUM:	srpen 2018	M 1:75	CKJ-12/2018-P49
STUPEŇ PD:	DPS		1.4.1-UT-V1-21
ČÍSLO/RÝS:	D1Pasport.dwg/list1.dwg/RYS		

Tento výkres je majetkem společnosti CKJ Projekt, spol. s r.o. Nesmí být použit a kopírován třetí osobou, či jinak s ním nakládáno bez souhlasu společnosti.

CKJ Projekt, spol. s r.o.
Rožmberská 1587, 190 00 Praha 9
IČ: 452 80 495
www.ckj.cz
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 16182