LEGENDA:

	POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ OKRUHU PRO KANCELÁŘE, EKVITERMNĚ REGULOVANÁ TOPNÁ VODA, TEPOTNÍ SPÁD 70/50°C, POTRUBÍ OCELOVÉ ČERNÉ, MINIMÁLNĚ DVOUNÁSOBNÝ NÁTĚR, TEPELNĚ IZOLOVANÉ, VEDENO V INSTALAČNÍCH VRSTVÁCH PODLAH A INSTALAČNÍCH ŠACHTÁCH, KRESLENO DVOUČÁROVĚ
	POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ OKRUHU PRO PŘÍSLUŠENSTVÍ, EKVITERMNĚ REGULOVANÁ TOPNÁ VODA, TEPOTNÍ SPÁD 70/50°C, POTRUBÍ OCELOVÉ ČERNÉ, MINIMÁLNĚ DVOUNÁSOBNÝ NÁTĚR, TEPELNĚ IZOLOVANÉ, VEDENO V INSTALAČNÍCH VRSTVÁCH PODLAH A INSTALAČNÍCH ŠACHTÁCH, KRESLENO DVOUČÁROVĚ
DN15-9i DN15-9pi	OZNAČENÍ DIMENZE POTRUBÍ OCELOVÉHO ČERNÉHO, JMENOVITÁ SVĚTLOST-TLOUŠŤKA TEPELNÉ IZOLACE OZNAČENÍ DIMENZE POTRUBÍ OCELOVÉHO ČERNÉHO, JMENOVITÁ SVĚTLOST-TLOUŠŤKA TEPELNÉ IZOLACE - NEHOŘLAVÁ S TŘÍDOU REAKCE NA OHEŇ A1 NEBO A2
DN20-25i DN15-20i	OZNAČENÍ DIMENZE STOUPACÍHO POTRUBÍ OCELOVÉHO ČERNÉHO, SMĚR NAHORU/SMĚR DOLŮ
	DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM, PRAVÉ/LEVÉ SPODNÍ PŘIPOJENÍ, NA SOUSTAVU NAPOJENO ROHOVÝM H-ŠROUBENÍM, TERMOSTATICKÁ HLAVICE
21-060050-60	OZNAČENÍ DESKOVÉHO OTOPNÉHO TĚLESA S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM, TYP-VÝŠKA DÉLKA TĚLESA - TYP VK, PRAVÉ PŘIPOJENÍ
21-060050-60.1	OZNAČENÍ DESKOVÉHO OTOPNÉHO TĚLESA S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM, TYP-VÝŠKA DÉLKA TĚLESA - TYP VK, LEVÉ PŘIPOJENÍ
21-060050-60Z	OZNAČENÍ DESKOVÉHO OTOPNÉHO TĚLESA S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM POZINKOVANÉ, TYP-VÝŠKA DÉLKA TĚLESA - TYP VK POZINKOVANÉ, PRAVÉ PŘIPOJENÍ
21-060050-60L	OZNAČENÍ DESKOVÉHO OTOPNÉHO TĚLESA S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM S HLADKOU ČELNÍ DESKOU S JEMNÝM HRIZONTÁLNÍMI PROLISY, TYP-VÝŠKA DÉLKA TĚLESA - TYP VK S PROLISY, PRAVÉ PŘIPOJENÍ
21-060050-60L.1	OZNAČENÍ DESKOVÉHO OTOPNÉHO TĚLESA S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM S HLADKOU ČELNÍ DESKOU S JEMNÝM HRIZONTÁLNÍMI PROLISY, TYP-VÝŠKA DÉLKA TĚLESA - TYP VK S PROLISY, LEVÉ PŘIPOJENÍ
ITV 5,5	INTEGROVANÝ TERMOSTATICKÝ VENTIL, NASTAVENÍ VENTILU
HS-R 5,5	PŘIPOJOVACÍ H-ŠROUBENÍ, ROHOVÉ, kvs=1,4m³/h, DN15, NASTAVENÍ VENTILU
TH	TERMOSTATICKÁ HLAVICE
EP	ELEKTROPOHON, DODÁVKA ÚT
PP EI30	POŽÁRNÍ PROSTUP, POŽÁRNÍ ODOLNOST
D50	VNITŘNÍ PRŮMĚR POŽÁRNÍHO PROSTUPU

POZNÁMKY:

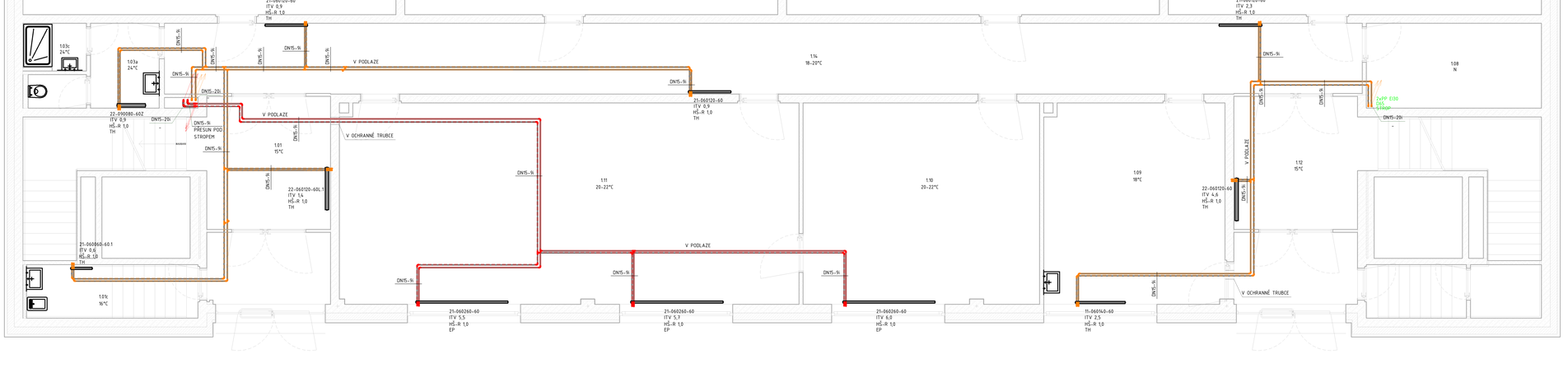
TEPELNÁ ZTRÁTA OBJEKTU JE 93,6kW, VYPOČÍTÁNO DLE ČSN EN 12831 PRO OBLASTNÍ VENKOVNÍ VÝPOČTOVOU TEPLOTU -15°C
POTRUBÍ ROZVODŮ TOPNÉ VODY JE IZOLOVÁNO TEPELNOU IZOLACÍ DLE VYHLÁŠKY Č.193/2007Sb, POTRUBÍ MIMO STAVĚNÍ KONSTRUKCE JE IZOLOVÁNO IZOLACÍ S POVRCHOVOU ÚPRAVOU, POTRUBÍ VEDENÉ V CHÚC JE IZOLOVÁNO IZOLACÍ NEHOŘLAVOU S TŘÍDOU REAKCE NA OHEŇ A1 NEBO A2
PŘI PROSTUPU POTRUBÍ RŮZNÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY, MUSÍ BÝT PROVEDEN POŽÁRNÍ PROSTUP DLE ČSN730810, ČSN 730802 A DLE POŽADAVKŮ POŽÁRNÍ ZPRÁVY. K PROSTUPŮM MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚN REVIZNÍ PŘÍSTUP - DODÁVKA STAVBY
PŘED UVEDENÍM DO PROVOZU MUSÍ BÝT PROVEDEN PROPLACH SYSTÉMU
VEŠKERÉ ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT INSTALOVÁNO V SOULADU S POŽADAVKY VÝROBCE DANÉHO ZAŘÍZENÍ
ZAŘÍZENÍ BUDE OZNAČENO POPISOVÝMI ŠTÍTKY, SMĚR TOKU TEPLONOSNÝCH LÁTEK BUDE ROVNĚŽ OZNAČEN POPISOVÝM ŠTÍTKY
OTOPNÝ SYSTÉM MUSÍ BÝT V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH ODVZDUŠNĚN A V NEJNIŽŠÍCH MÍSTECH ODVODNĚN

1.04
VYTÁPĚNÍ ŘEŠÍ PROFESE VZT

1.05
VYTÁPĚNÍ ŘEŠÍ PROFESE VZT

1.06
VYTÁPĚNÍ ŘEŠÍ PROFESE VZT

1.07
VYTÁPĚNÍ ŘEŠÍ PROFESE VZT



Název a stupeň projektu	Archiv UP v Olomouci - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
Datum zpracování projektu	10/2019 | Kat. území: Nemilín | Základová čísla ZP: 6-09/18/04

Generální projektant	ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s. Tylova 938/4, 772 90, Olomouc tel: 585 206 060 e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com IČO: 258 45 280	Architekt projektu: ING. ARCH. JAROSLAV ŠTĚPÁN Manažer projektu: ING. FRANTIŠEK BABICA Hlavní inženýr projektu: ING. PETR ZACHRDLE

Zodpovědný projektant: ING.PAVLA RULÍŠKOVÁ	Autorizace	Zpracovatel části projektu: ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s. Tylova 938/4, 772 90, Olomouc tel: 585 206 060 e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com IČO: 258 45 280	
Vypracoval: ING.PAVLA RULÍŠKOVÁ		Základová čísla: 6-09/18/04	
Objekt/Soubor: SO01 ARCHIV		Formát: 12 A4	
		Měřítko: -	1 : 50
		Datum 1. vydání: -	10/2019
Část dokumentace: Technika prostředí staveb Zařízení vytápění		Klič části: D.1.1.4.1	Verze:
Název přílohy: PŮDORYS 1NP		Číslo přílohy: 02	

Stupeň	Objekt	Část	Číslo přílohy	Příloha	Revize
DPS	SO01	ÚT	02	1NP	01