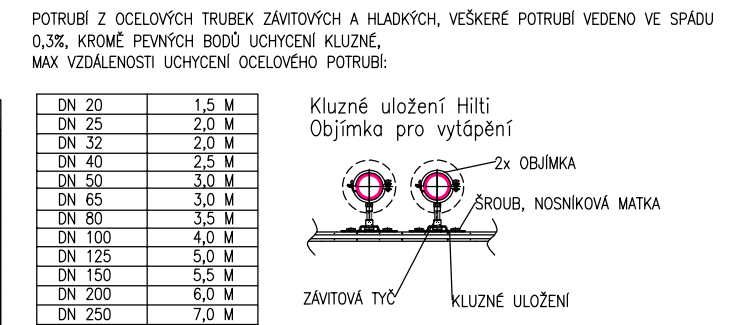


Legenda materiálu potrubí a izolací

OCELOVÉ TRUBKY ZAVITOVÉ BÉŽNÉ						VYTÁPĚNÍ	
Jmen. světlost v mm	Vnější průměr DN	Vnější průměr D	Vnější průměr t	Tloušťka stěny d _i	průměr trubky	Materiál izolace	Tloušťka izolace t
15	1 1/2"	21,4	2,65	16,1	Rockwood 800	30	
20	2"	26,9	2,65	21,6	Rockwood 800	30	
25	2 1/2"	33,7	3,25	27,2	Rockwood 800	30	
32	3"	42,4	3,25	35,9	Rockwood 800	30	
40	4"	48,3	3,25	41,8	Rockwood 800	30	
50	5"	60,2	3,65	52,9	Rockwood 800	30	
MĚDĚNÉ TRUBKY						VYTÁPĚNÍ	
Vnější průměr v mm	Jmen. světlost DN	Vnější průměr D	Vnější průměr t	Tloušťka stěny d _i	průměr trubky	Materiál izolace	Tloušťka izolace t
15x1	15	15	1	13	Rockwood 800	30	
18x1	18	18	1	16	Rockwood 800	30	
22x1	22	22	1	20	Rockwood 800	30	
28x1,5	28	28	1,5	25	Rockwood 800	30	
35x1,5	35	35	1,5	32	Rockwood 800	30	
42x1,5	42	42	1,5	39	Rockwood 800	30	



POZNÁMKY:

- ROZVODY POTRUBÍ PŘED MONTÁŽÍ NUTNO KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESÍMI.
- HLAVNĚ S ROZVODY VZDUCHOTECHNICKÉHO POTRUBÍ.
- PŘI MONTÁŽI VZDUCHOTECHNICKÉHO POTRUBÍ JE POUZE ORIENTACE.
- POTRUBÍ SE BUDE MONTÁŽOVAT DLE KOORDINÁČNÍCH VÝKRESŮ VŠECH PROFESÍ.
- PRO MONTÁŽ INSTALACÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ POUŽITÍ TYPYCH ZÁVĚSOVÝCH SYSTÉMŮ.
- S POUŽITÍM ZÁVĚSOVÝCH TYČÍ A KOVOVÝCH HMOŽDÍNEK, NÁŘ. SYSTÉM HLTI.
- UMÍSTĚNÍ PŘÍKROVŮ A ZÁBRAN DO VIT VÝMĚNKU UPRÁVIT PO MONTÁŽI DLE POKYDŮ MONTÉŘ VZDUCHOTECHNICKY.
- PŘÍKROV VODY SE NARUŠÍ DO HLUBKY VZDÁLEJŠÍHO OD PŘEDNÍHO OKRAJE KOKYRY (VE SMĚRU PROUDĚNÍ VZDUCHU).
- BEZ OHLEDU NA TO, JE-LI HLUBKA UMÍSTĚNÍ DOLE ČI NAHOŘE. TUV JE ZAŘIŠTĚNO ZAPLETENÍ VZT VÝMĚNKU V PROTIPROUDU.
- PŘED ZAHŘÍVÁNÍM MONTÁŽE JE TŘEBA PROVĚŘIT PROVĚDĚLNOST ŘEŠENÍ A V PŘÍPÁDE KLÍŽI ŘEŠIT TOTO NEPROUDĚNÍ.
- MEZIKOU SOUČASTI VÝKRESNÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA.
- SPÁJOVÁNÍ POTRUBÍ BUDE PROVEDENO KE STOLPÁČE, MINIMÁLNÍ SPÁD 0,3%.
- POTRUBÍ VEDENO NA STĚNÁCH VE VYTÁPĚNÝCH MÍSTNOSTECH NEBUDE ISOLOVÁNO.

LEGENDA:

- PRŮVODNÉ POTRUBÍ ZDROJU TEPLA (VODA 80°C)
- ZPĚTNÉ POTRUBÍ ZDROJU TEPLA (VODA 60°C)
- VYTÁPĚNÍ, PRŮVODNÉ POTRUBÍ TĚLESA (VODA 75°C)
- VYTÁPĚNÍ, VRATNÉ POTRUBÍ TĚLESA (VODA 60°C)
- VYTÁPĚNÍ, PRŮVODNÉ POTRUBÍ VZT (VODA 80°C)
- VYTÁPĚNÍ, VRATNÉ POTRUBÍ VZT (VODA 60°C)
- VYTÁPĚNÍ, PRŮVODNÉ POTRUBÍ TV (VODA 80°C)
- VYTÁPĚNÍ, VRATNÉ POTRUBÍ TV (VODA 60°C)
- POTRUBÍ EXPANZE A DOPLNĚNÍ VODY
- STOLPÁČKA/KOLESAČKA POTRUBÍ
- ČÍSLO MÍSTNOSTI
- VNITŘNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA V ZNAMENKOVÁNÍ
- ODMĚNĚNÍ MĚŘENÉHO POTRUBÍ NA VÝKRESU PRO VYTÁPĚNÍ
- ODMĚNĚNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ NA VÝKRESU PRO VYTÁPĚNÍ
- OTOPNÉ DESKOVÉ TĚLESO S INTEGROVANÝM VENTILEM
- VÝKON A ROZMĚRY DLE POPISU
- OTOPNÉ TRUBKOVÉ TĚLESO
- VÝKON A ROZMĚRY DLE POPISU



Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

Přehled verzí přílohy		Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis
03	22.3.2021	DUSP + PDPS			-	
02	17.12.2020	Dokumentace se zapracovanými připomínkami			-	
01	30.09.2020	Dokumentace k připomínkám			-	
Zadavatel:		Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00 Správa železnic, Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, Praha 9 190 00				
Zhotovitel:		PROJEKT servis spol. s r.o. U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz				
Hlavní inženýr projektu:		Ing. Martin Koucký				
Zástupce hlavního inženýra projektu:		Ing. Michaela Kopalová				
Zpracovatel část:		PROJEKT servis spol. s r.o. U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz				
Vypracoval:		Bc. Michal Bohunek		Jiří Petlach		Jiří Petlach
KRAJ: Praha		OKRES: Praha hl. m.		OÚ: Praha hl. m.		

Název akce:
Přemístění haly pro OTV
a zřízení integrovaného pracoviště OTV a ST v rámci OŘ Praha

Část:
SO 10-81-01 ZST Praha-Libeň, Hala pro kolejová vozidla a integrovaná pracoviště
ST OŘ a OTV OŘ
Vytápění

Příloha:
PŮDORYS 2.NP

Číslo zakázky:	ZAK-2019-06
Stupeň:	DUSP + PDPS
Datum:	03/2021
Měřítko:	-
Formát:	12xA4
Verze:	Část: 01
Č. přílohy:	D.2.2.1.3.4 3