

č. mistnosti	otopné těleso	instalovaný výkon, W	nastavení ventilů
1.13	1200x300x100 (10)	524	4
	1200x300x100 (9a)	524	4
1.14	1400x300x100 (8a)	572	5
	1400x300x100 (7a)	572	5
1.15a	600x900x100 (6a)	205	2
1.16a	600x900x100 (5a)	508	4
1.17	400x900x63 (4a)	200	2
1.22a	1200x900x100 (11a)	1398	10
1.23	1600x400x100 (15a)	724	6
	1600x400x100 (16a)	724	6
1.24	1800x400x100 (17a)	815	7
	1800x400x100 (18)	815	7

**POZNÁMKA:**

Způsob napojení tělesa je navržán na provedení tvaru stěn a jeho změna je možná pouze před betonací stěn a po konzultaci s GP.



Osažení otopného tělesa je standardně na osu okna (výjimky z dispozicih důvody)
















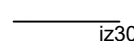




Délka otopného tělesa pokrývá 80-100% šířky okna, je požadováno tepelného výkonu otopného tělesa.

Způsob uchycení tělesa na stěnu standardní došklá tělesa na konzoly.


Způsob uchycení tělesa do výměny nosné konstrukce SDK řeší stavba v rámci realizační dokumentace.



POZ.	POPIS	POČET
101	VENKOVNÍ JEDNOTKA TEPELNÉHO ČERPADLA 10 kW (IP1 -7/55) 9kW, COP 2,19	1
102	VNITŘNÍ JEDNOTKA TEPELNÉHO ČERPADLA, VYBAVENÁ EXPAZNÍM NÁDOBOU 10l, OBĚHOVÝM ČERPADLEM, EL. OHŘÍVAČEM 9kW, MAGNETICKÝM FILTREM, POJISTNÝM VENTILEM	1
103	AKUMULAČNÍ NÁDOBA TOPNÉ VODY 200 L + TEPELNÁ IZOLACE 100mm	1
104	OBĚHOVÉ ČERPADLO S ŘÍZENÝMI OTÁČKAMI	1
105	MĚŘÍCÍ TEPLA DN 15, VČ JÍMEK A BATERIOVÉHO NAPÁJENÍ	1
106	EXPAZNÍ NÁDOBA TOPNÉHO SYSTÉMU O OBJEMU 50l.	1
107	ZMĚKČOVACÍ ZAŘÍZENÍ DOPLNĚVANÉ VODOU, MÍCHACÍ ZAŘÍZENÍ + NÁHRADNÍ PATRONA	1
108	PROGRAMOVATELNÝ DIGITÁLNÍ VODOMĚR	1
109	SYSTÉMOVÝ ODĚLOVACÍ TYP BA 1/2" DLE DIN EN 1717 VČETNĚ INTEGROVANÉHO TLAKOVÉHO SENZORU A ČIDLA	1

- |   |  |
|---|--|
| LEGENDA ARMATUR   |  |
|  | ČERPADLO   |
|  | ČERPADLO S PLYNULOU<br>REGULACÍ OTÁČEK                 |
|  | UV UZAVÍRACÍ ARMATURA                                  |
|  | UK UZAVÍRACÍ Klapka                                    |
|  | RV REGULAČNÍ/UZAVÍRACÍ VENTIL                          |
|  | F FILTR  |
|  | ZV ZPĚTNÝ VENTIL                                       |
|  | KK KULOVÝ KOHOUT                                       |
|  | PV POJISTNÝ VENTIL                                     |
|  | GK GUMOVÝ KOMPENZÁTOR                                  |
|  | MĚŘIČ TEPLA VČETNÉ<br>PŘÍSLUŠENSTVÍ                    |
|  | VODOMĚR VČETNÉ<br>PŘÍSLUŠENSTVÍ                        |
|  | PPV PRUŽINOVÝ<br>PŘEPŮSTĚCÍ VENTIL                     |
|  | ON ODVZDUŠNĚNÍ S KULOVÝM<br>KOHOUTEM DN 10             |
|  | VK VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT                                   |
|  | PS ŠROUBENÍ  |
|  | T TEPLOMĚR   |
|  | P MANOMETR<br>S MANOM. KOHOUTEM                        |
|  | MĚŘENÍ DIFERENČNÍHO TLAKU                              |
|  | MĚŘENÍ DIFERENČNÍHO TLAKU                              |
|  | KK DN15<br>OV DN15<br>AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL |

- # LEGENDA POTRUBÍ
- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
|  | PŘÍVODNÍ POTRUBÍ UT                   |
|  | ZPĚTNÉ POTRUBÍ UT                     |
|  | PŘÍVODNÍ POTRUBÍ UT, VEDENO V PODLAZE |
|  | ZPĚTNÉ POTRUBÍ UT, VEDENO V PODLAZE   |
|  | POMOCNÉ POTRUBÍ                       |
|  | TEPELNÁ IZOLACE                       |
|  | REGULAČNÍ ARMATURA<br>V DODÁVCE MAR   |
|  | ČERPADLA                              |
|  | ZAŘÍZENÍ CHLAZENÍ                     |
|  | ZAŘÍZENÍ VYTÁPĚNÍ                     |
|  | OTOPNÉ TĚLESA                         |
|  | PROFESÉ VZT                           |
|  | PROFESÉ ZTI                           |
|  | POTRUBÍ BEZ IZOLACE                   |
|  | IZOLOVANÉ POTRUBÍ                     |
|  | DIMENZE POTRUBÍ<br>TLOUSTKA IZOLACE   |
|  | STOUPAJÍCÍ POTRUBÍ                    |
|  | KLESAJÍCÍ POTRUBÍ                     |
|  | PŘOCHOZÍ POTRUBÍ                      |
|  | POPIS POTRUBNÍ TRASY                  |

			Podpis:	Datum:
Revize:	Datum:	Popis:		Kontroloval:
000	09/2023	PDPS k připomínkovému řízení		Ing. Přemysl Zeman
001	12/2023	Čistopis PDPS		Ing. Přemysl Zeman
002	09/2024	Doplnění zadávací dokumentace - Dodatek č.3		Ing. Přemysl Zeman

<b>Stavebník / investor:</b>	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	 <b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 - Karlín	

<b>Zhotovitel stavby:</b> <b>Společnost „CZ&amp;SWE Konsorcium - Reko V8 MB“</b> Adresa: Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4 Kontakt: T: +420 277 005 500 E: afrycz@afry.com		 <b>AFRY</b>	
<b>Zhotovitel objektu:</b> <b>AFRY CZ s.r.o</b> Adresa: Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4 Kontakt: T: +420 277 005 500 E: afrycz@afry.com		 <b>AFRY</b>	
Hlavní projektant (HIP) : Ing. Zdeněk Radilová		Odpovědný projektant : Ing. Zdeněk Šubrt	Zpracovatel p řilohy : Ing. Anna Razdobreeva

Název stavby/akce :		Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Mladá Boleslav hl. n. Projektová dokumentace pro provádění stavby										S - kód: S631700101 Zakázka: 2021/0006	
Název části :		Pozemní objekty budov (provozní, technologické, skladové)										Označení části: D2.2.1	
Název objektu :		Výpravní budova v žst. Mladá Boleslav hl. n. Vytápění										Číslo objektu / komplexu: SO 45-71-01.04	
Název přílohy:		Schéma										Číslo přílohy: 2_204	
Název dílčí části přílohy:		Paré:											
Kraj:		Katastrální území:								TUDU:			
Středočeský		Čejčovice u Mladé Boleslav [696641]								090101			
Stupeň dokumentace:		Datum zpracování:				Formáty:				Měřítko:			
PDPS		09/2024				7x A4							
S - kód:		Stupeň dokumentace: Část:				Objekt:				Podobjekt:			
S 6 3 1 7 0 0 1 0 1		- P D P S -				D 2 2 0 1				- S O 4 5 7 1 0 1 -			
		- 0 4				- 2 -				2 0 4 0 - 0 0 2			
Prostor pro další informace:													