



LEGENDA

- POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ - PŘÍVOD
vedené pod stropem a po zdi
materiál: ocel
- POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ - ZPÁTEČKA
vedené pod stropem a po zdi
materiál: ocel
- POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ - PŘÍVOD
vedené v podlaží
materiál: PexAlPex
- POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ - ZPÁTEČKA
vedené v podlaží
materiál: PexAlPex
- OTOPNÉ DESKOVÉ TĚLESO (HLADKÁ DESKA)
STŘEDNÍ PŘIPOJENÍ
V PŘÍPOJENÍ S INTEGROVANÝM REGULAČNÍM TLAKOVÝM
NEZÁVISLÝM VENTILEM
VÝKON 572 W
DĚLKA 1400mm, VÝŠKA 300mm, ŠÍRKA 100 mm
- ELEKTRICKÝ PŘÍMOTOP NÁSTĚNNÝ
- ELEKTRICKÝ SÁLAVÝ PANEL NAD
PODHDLEDEM
- TEPELNÉ ČERPADLO VNĚJŠÍ + VNITŘNÍ
JEDNOTKA
- OKRUH PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ

PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ - ROZDĚLOVAČ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ RZ-1

tp=40.0 °C ts=32 °C

ČÍSLO OKRUHU	MÍSTNOST	PLOCHA OKRUHU, m ²	VÝKON OKRUHU MAX, W	ROZTEČ, mm	CELKOVÁ DĚLKA POTRUBÍ, m	TEPLOTNÝ SPÁD, K	TLAKOVÁ ZTRÁTA MAX, kPa
1	1.25	13.0	780	150	90	8	10
2	1.25	13.0	780	150	90	8	10

POZNÁMKY:

ODVZDUŠNĚNÍ BUDE V NEVYŠŠÍCH MÍSTECH.
VYPOUŠTĚNÍ BUDE UMÍSTĚNO PODLE SCHÉMATU A V NEJNÍŽŠÍCH MÍSTECH KDE TO BUDE VHDNĚ VZHLÉDEM NA DISPOZICI A MOŽNOST PŘÍSTUPU VENTILŮ REVIZNÍM PROSTOREM.
TEPLOTA TOPNÉ VODY JEDNOTLIVÝCH OKRUHŮ JE POPSÁNA VE SCHÉMATU.
TĚLISA BUDOU ROVNOBĚŽNĚ SE ZDÍ / OKNY V MINIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI PODLE NÁVODU VÝROBCE A SOUČASNĚ S OHLEDEM NA MOŽNOST KOTVENÍ DO KONSTRUKCÍ PODLE DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE NEBO PODLE POŽADAVKŮ ARCHITEKTA.
POTRUBÍ V PODLAŽÍ PEXALPEX BUDE PŘIROZENĚ TRASOVÁNO, ABY BYLA UMOŽNĚNA DILATACE.
POTRUBÍ V PODLAŽÍ NEBUDE KOTVENO NA PEVO.
TĚLISA JSOU PŘIPOJENY POMOCÍ UZAVÍRACÍHO ŠROUBENÍ S VYPOUŠTĚNÍM.
VŠECHNA TĚLISA JSOU V PŘÍPOJENÍ S REGULAČNÍM TLAKOVÝM NEZÁVISLÝM VENTILEM, S TERMOSTATICKOU HLAVICÍ

Výkaz místností	
Název	Plocha
Room	Not Enclosed
Odbavovací hala	97.18 m ²
Úklidová místnost	6.83 m ²
WC ženy + imobilní	4.37 m ²
Chodba	4.34 m ²
Předsiň WC pokladny	2.07 m ²
Chodba	5.80 m ²
Šatna pokladen	5.56 m ²
Denní místnost pokladen	9.40 m ²
Kancelář	23.20 m ²
Kancelář	23.27 m ²
WC ženy-umývárna	6.38 m ²
WC ženy	1.85 m ²
WC muži-umývárna	1.81 m ²
WC muži	6.16 m ²
Úklid. komora	5.02 m ²
WC muži-pisoáry	3.67 m ²
WC muži	1.68 m ²
WC muži	1.67 m ²
Chodba	6.25 m ²
Holoprostor	150.35 m ²
Strojovna VZT	28.86 m ²
Denní místnost	45.63 m ²
Zasedací místnost	33.99 m ²
Chodba	90.33 m ²
Pokladny	6.07 m ²
Pokladny	6.09 m ²
Rozvodna NN + SLB	22.81 m ²

Výkaz místností	
Název	Plocha
Místnost vytápění	23.98 m ²
Šatny	36.48 m ²
WC muži	7.11 m ²
WC pokladny	1.26 m ²
Podstřešní prostor	387.41 m ²
Podstřešní prostor	327.20 m ²
Podstřešní prostor	50.20 m ²
Holoprostor	183.37 m ²

Revize:		Datum:	Popis:	Podpis:	Datum:
000	09/2023	PDPs k připomínkovému řízení		Ing. Přemysl Zeman	
001	12/2023	Čistopis PDPs		Ing. Přemysl Zeman	

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

Zhotovitel stavby:	Společnost „CZ&SWE Konsorcium – Reko VB MB“		
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 277 005 500 E: afrycz@afry.com		
Zhotovitel objektu:	AFRY CZ s.r.o.		
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 277 005 500 E: afrycz@afry.com		
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Zdeňka Radlová		Ing. Zdeněk Šubrt	Ing. Anna Razdobreeva

Název stavby/akce:	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Mladá Boleslav hl. n.	S - kód:	5631700101
Název části:	Projektová dokumentace pro provádění stavby	Zakázka:	2021/0006
Název objektu:	Výpravní budova v žst. Mladá Boleslav hl. n.	Označení části:	D2.2.1
Název přílohy:	Přídorys 1.NP	Číslo objektu / komplexu:	SO 45-71-01.04
Název dílčí části přílohy:		Číslo přílohy:	2_201
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	
Středočeský	Čejjetice u Mladé Boleslav [696641]	090101	
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formát:	Měřítko:
PDPs	12/2023	7x A4	1 : 100
S - kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Podoblast:
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 1 0 0 1			

Prostor pro další informace:

Polohopisný systém: S-JTSK Výškový systém: Bpv ±0,000 = 209,200