



Seznam místností - původní část					
Číslo	Název	Plocha	Objem	Výpočtová teplota	Návrhové zatížení vytápění
1.01N	CHODBA	4.8 m²	13 m³		0 W
1.02N	SCHODIŠTĚ	9.1 m²	25 m³		0 W
1.03	PŘEDSÍŇ	3.8 m²	10 m³		0 W
1.03N	SKLAD	9.5 m²	26 m³		0 W
1.04	KANCELÁŘ	12.2 m²	34 m³		0 W
1.05	UMÝVÁRNA, SPRCHA	6.3 m²	17 m³		0 W
1.06	UMÝVÁRNA	3.2 m²	8 m³		0 W
1.07	WC	1.0 m²	2 m³		0 W
1.08	WC	1.0 m²	2 m³		0 W
1.09	DENNÍ MÍSTNOST	10.1 m²	28 m³		0 W
1.10	KANCELÁŘ	18.9 m²	52 m³		0 W
Celkový součet: 11		79.8 m²			0 W

LEGENDA

- Přívodní potrubí Cu nové
- Vratné potrubí Cu nové
- Stávající otopné těleso
- Stávající vedení UT
- Přelozka vedení UT
- Rušené stávající vedení

Poznámky:
-Nedílnou součástí projektové dokumentace je technická zpráva.
-Nové potrubí je navrženo z měděného potrubí příslušné dimenze a izolováno tepelnou izolací.
-V rámci úprav je doporučeno provést před zapojením nového okruhu k stávajícímu systému také**chemické čištění stávajících rozvodů** topného systému pro zamezení možného znečištění a znehodnocení stávajících a nově osazených zařízení vlivem vyplavením nečistot při změně hydraulických poměrů v systému. Před zahájením čištění bude osazen nový magnetický filtr na zpětné potrubí kotlového okruhu. Další postup čištění stanoví odborná firma na základě odběru vzorku stávající topné vody.
-Vytápění 1.NP zůstane stávající. Bude provedena přelozka pro vedení potrubí vytápění haly.

Tato dokumentace je autorským dílem a může být užitá výhradně k účelu na ní uvedenému a smluvně dohodnutému mezi autorem a objednatelem. Užití pro jiné účely, kopírování, reprodukce, nebo seznámení třetích osob s obsahem této dokumentace je možné jen v rozsahu smluvně dohodnutém.

Projektant dlu:

Evora Design, s.r.o.

Videňská 376/132

619 00, Brno

tel: 607 097 849

email: info@evoradesign.cz

evora

GREEN ENERGY

Díl:

ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ

Kreslil:

ING. KRISTÝNA CIGÁNKOVÁ

Zodpovědný projektant:

ING. JIŘÍ ŠÍMA, PH.D. (ČKAIT-0301410)

Generální projektant:

Pivec Projektce s.r.o.

Slevačská 49

615 00, Brno

tel.: 603 231 833

projekce@pivec.cz

Investor:

TSB a.s.

Barvířská 5

602 00

Brno - Zábřovice

podatelna@tsb.cz

Projektant dlu:

Evora Design, s.r.o.

Videňská 376/132

619 00, Brno

tel: 607 097 849

email: info@evoradesign.cz

autorizace:

Investor:

TSB a.s., Barvířská 5, 602 00, Brno-Zábřovice

Adresa:

Areál TSB a.s. Křenová 426/9, 602 00 Brno-Trnitá, parcely 1188 a 1187/2

Vypracoval:

ING. ŠÁRKA BÍLKOVÁ

Hlavní inženýr projektu:

ING. JAN PIVEC

Hlavní architekt:

ING. JAN PIVEC

Akce:

NÁSTAVBA ADMINISTRATIVNÍHO OBJEKTU TSB KŘENOVÁ

Část:

TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Obsah:

Půdorys 1.NP

č.zakázky:

22018_4

stupeň:

DPS

datum:

11/2023

formát:

ISO A3.2

č. v.rev.:

měřítko:

1 : 75

č. paré:

D.1.4.4-101