



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

č.m.	NÁZEV MÍSTNOSTI	m²	°C
2.01	SKLAD	75,07	20

LEGENDA ČAR A ZAŘÍZENÍ

- Přívodní potrubí topné vody - měď
- - - Vratné potrubí topné vody - měď
- Podlahové vytápění přívod 15x1,5 mm - polybuten
- - - Podlahové vytápění vrat 15x1,5 mm - polybuten
- Potrubí vedeno v chrániče

LEGENDA PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ

- ⊗ Číslo okruhu
- S - Topná plocha
- Lpz - Rozteč potrubí/potrubí okrajové zóny
- lo - Délka potrubí topného okruhu
- lp - Délka přípojovacího potrubí
- Nast. - Nastavení ventilu (průtok topným okruhem)
- R3 - Rozdělovač podl. vytápění + směšovací sada, podomítková skříň
 - teplota přívodu 33 °C
 - m = 265 kg/h
 - p = 4,16 kPa

POZNÁMKA

- Podlahové vytápění na systémovou desku s kročejovou izolací 30 mm, rozteč desky po 50 mm.
- Okruhy podlahového vytápění z polybutenového potrubí, spojovány lisováním.
- Rozdělovače nerezové s uzavíracími kohouty 1" s ručním odvzdušněním, průtokoměrem na přívodu. Připojení trubky pomocí násuvné spojky.
- Dilatace po celém obvodu každé místnosti s podlahovým vytápěním - dilatační pás.
- Výrobce předepisuje závazné použití plastifikátoru při použití cementového potěru.
- Rozvody v místě napojení na rozdělovač + vedené přes stěny, dveřní otvory a stěny musí být uloženy v chrániče.
- Topné okruhy 01 - 06 budou napojeny na rozdělovač R1, umístěn v podomítkové skříni v m.č. 1.01
- Topné okruhy 07 - 14 budou napojeny na rozdělovač R2, umístěn v předomítkové skříni v m.č. 1.04
- Topné okruhy 15 - 18 budou napojeny na rozdělovač R3, umístěn v podomítkové skříni v m.č. 2.01.
- Potrubí topné vody z akumulčního zásobníku k jednotlivým rozdělovačům navrženo z mědi polotvrdé/tvrdé, spoj lisováním.
- Potrubí v podlaze/zdi bude opatřeno návlekovou tepelnou izolací z PE o tl. 13 mm.
- Veškeré grafické znázornění je pouze schématické.

HLAVNÍ PROJEKTANT Ing. JIŘÍ ŠTASTNÝ	MÍSTO STAVBY K.Ú. BLANSKO - P.Č. ST. 35/6, 31/1 BLANSKO, ZÁMEK 1, OKRES BLANSKO			
VYPRACOVAL Ing. JOSEF ŽIŽKA	STAVEBNÍK/INVESTOR MĚSTO BLANSKO A MUZEUM BLANENSKA			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. ONDŘEJ PAVLICA	ZÁSTUPCE INVESTORA Ing. Jiří CRHA - STAROSTA	DATUM 03/2025	STUPĚN DPS	FORMÁT 3x A4
NÁZEV DÍLA SO 02 - DEPOZITÁŘ MĚŘICÍ TECHNIKY		ZAKÁZKOVÉ Č. 2503	DIGITÁLNÍ ZPRACOVÁNÍ Autocad	
NÁZEV PŘÍLOHY D.1.2.4.1.1 PŮDORYS 2NP		PARÉ	MĚŘÍTKO 1:50	ČÍSLO VÝKRESU D.1.2.4.1.1.3