



LEGENDA

- PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ RAUTHERMEX SDR 11 - 40/91 (D=40mm)
- ROZVOD TOPNÉ VODY 35/25°C - MĚDĚNÉ POTRUBÍ
- EXPANZNÍ POTRUBÍ DN 20x1
- POTRUBÍ STUDENÉ VODY
- 1 TEPELNÉ ČERPADLO - VENKOVNÍ JEDNOTKA
Vitocal 350-A - AWHO 351.A14
- Výkon (A2/W35): 14,5 kW
- COP: 3,5
- 2 VYROVNAVACÍ ZÁSOBNÍK TOPNÉ VODY NAD 250v1
- Objem: 265 l
+ El. topná jednotka TJ G 6/4" - 3,75 o výkonu 3,75 kW
- 3 NEPŘÍMOTOPNÝ STACIONÁRNÍ ZÁSOBNÍK TEPLÉ VODY OKC 500 NTR/HP
- Objem: 469 l
+ El. topná jednotka TJ G 6/4" - 3,3 o výkonu 3,30 kW
- 4 EXPANZNÍ TLAKOVÁ NÁDOBA REFLEX NG 25/6
- Objem: 25 l
- Připojovací potrubí: DN 20x1
- 5 PODLAHOVÝ ROZDĚLOVAČ GABOTHERM GTF-VSV 1"
- Skříň rozdělovací stanice GT-VKM 7
- Počet okruhů 4
- Průtok 358,9 kg/hod
- Max.tl.ztráta 3,928 kPa
- Výkon 2,847 kW
- Rozměry skříně (šxvxh) 680x830x110 mm
- Montáž rozdělovače do skříně v předstěně
- 6 BLOKOVÁ ÚPRAVNA VODY AQUA BUV150
- Průtok vody jmen./max: 0,3-1,5 m³/hod
- Rozměry (šxvxh) 750x1200x460 mm

POZNÁMKA

- Veškeré potrubí vedené ve stavební konstrukci (podlaha, stěna atd.) nebo bude vedeno mimo vytápěné místnosti se opatří návleky např. TUBEX v tl. odpovídající vyhlášce Ministerstva průmyslu a obchodu č. 193/2007 Sb.
- Potrubí procházející skrz konstrukce stěn či stropu budou vedeny v těchto místech v chrániče
- Odvod kondenzátu z TČ je sveden přímo do kanalizace

0,000 = 278,00 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

DRUH PRÁCE	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE		<div><div>T</div><div>FAKULTA STAVEBNÍ ústav pozemního stavitelství</div></div>	
VYPRACOVAL	RADEK SOKOL			
VEDOUČÍ PRÁCE	doc. Ing. PETR HORÁK, Ph. D.			
STAVEBNÍK	Radek Sokol, Horky 67, 570 01 Litomyšl			
MÍSTO STAVBY	parc. č. 4019/3 v k.ú. Vysoké Mýto			
NÁZEV STAVBY	REKREAČNÍ OBJEKT VE VYSOKÉM MÝTĚ			
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01 REKREAČNÍ OBJEKT		FORMÁT	2XA4
ČÁST	PROJEKTOVÁ ČÁST		DATUM	03.2021
OBSAH:	PŮDORYS TECHNICKÉ MÍSTNOSTI		STUPEŇ PD	DPS
			MEŘITKO 1:25	Č. VÝKRESU 10