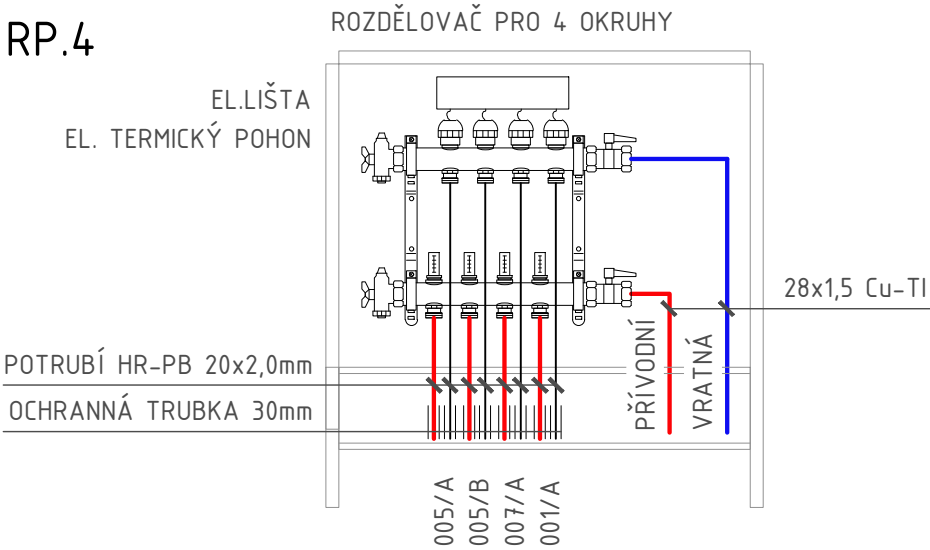


ROZDĚLOVAČ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ

RP.4



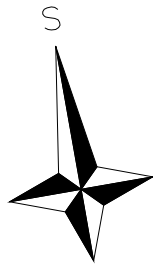
LEGENDA

- PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ RAUTHERMEX SDR 11 - 40/91 (D=40mm)
- ROZVOD TOPNÉ VODY 35/25°C - MĚDĚNÉ POTRUBÍ
- ROZVOD PODLAHOVÉHO TOPENÍ 35/25°C
potrubí HR-PB DD 20x2,0 GABOMAX

- TČ1** TEPELNÉ ČERPADLO - VENKOVNÍ JEDNOTKA
Viitocal 350-A - AWHO 351.A14
- Výkon (A2/W35): 14,5 kW
- COP: 3,5
- VZ1** VYROVNÁVACÍ ZÁSOBNÍK TOPNÉ VODY NAD 250v1
- Objem: 265 l
+ El. topná jednotka TJ G 6/4" - 3,75 o výkonu 3,75 kW
- AZ1** 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
- EX1** EXPANZNÍ TLAKOVÁ NÁDOBA REFLEX NG 25/6
- Objem: 25 l
- Připojovací potrubí: DN 20x1
- RP4** 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 (šxvxl) 680x830x110 mm
- Montáž rozdělovače do skříně v předstěně

POZNÁMKA

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



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 stav 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	6x44
ČÁST	PROJEKTOVÁ ČÁST	DATUM	03.2021
OBSAH:	VYTÁPĚNÍ - PŮDORYS 1.PP	STUPĚŇ PD	DPS
		MEŘÍTKO 1:50	Č. VÝKRESU 6