

LEGENDA POZIC:

- R1** Rozdělovač podlahového topení  
2 vývody  
skříň pod omítku  
Qr=1745 W  
Mr=188 kg/h  
dP=6.332 kPa  
dT=35/27 °C
- R2** Rozdělovač podlahového topení  
6 vývody  
skříň pod omítku  
Qr=4472 W  
Mr=385 kg/h  
dP=2.979 kPa  
dT=35/25 °C

LEGENDA ROZVODŮ:

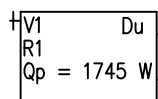
- PRÍVODNÍ POTRUBÍ PODLAHOVÉHO TOPENÍ  
PEX 17x2 mm
- ZPĚTNÉ POTRUBÍ PODLAHOVÉHO TOPENÍ  
PEX 17x2 mm
- PRÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY Ocelové bezešvé běžné  
--- ZPĚTNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY Ocelové bezešvé běžné
- [Green Hatched Box] PLOCHY TOPENÉ PODLAHOVÝM TOPENÍM
- [Dashed Box] DIALTAČNÍ PROFIL
- 1.1** — ČÍSLO ROZDĚLOVAČE.VÝVODU
- S=15,5m2 — TOPENÁ PLOCHA
- L=91m — DÉLKA POTRUBÍ SMYČKY
- R=200mm — ROZTEČ POKLÁDKY V POBYTOVÉ ZÓNĚ
- M=94 kg/h — HMOTNOSTNÍ TOK SMYČKOU

D.1.4 – Vytápění

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	Ing. Radek Fokt Pod Studánkou 3015/4 434 01 MOST IČO: 432 42 995	
Miroslav FOKT	Ing. Radek FOKT	Ing. Radek FOKT		
INVESTOR: Město Louny, Mírové náměstí 35, 440 01 Louny				
AKCE:				
Úprava terasy hlavního vstupu Základní škola Louny, Přemyslovců 2209 Přemyslovců 2209, 440 01 Louny			ZAKÁZKA Č. 10048 - 10 - 2023 FORMÁT 5 x A4 DATUM 10.2023 STUPEŇ DSP MĚŘÍTKO 1:50	Výkres  

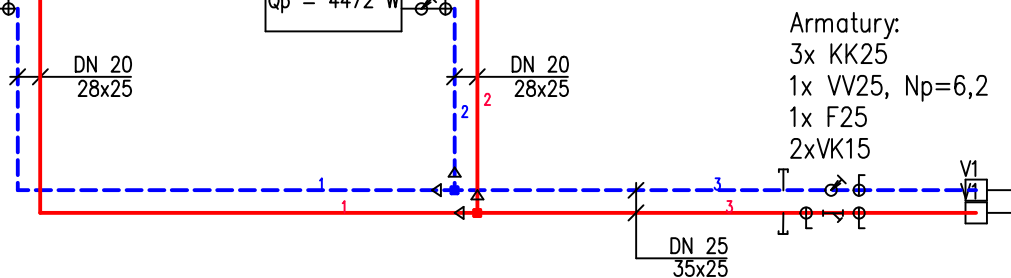
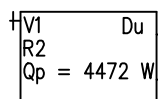
R1

LENO MSV-BD/20/2,9ot.



R2

LENO MSV-BD/20/2,5ot.



## LEGENDA POZIC:

**R1** Rozdělovač podlahového topení  
vestavěná mísicí sada  
2 vývody  
skříň pod omítku  
 $Q_r = 1745 \text{ W}$   
 $M_r = 188 \text{ kg/h}$   
 $dP = 6.332 \text{ kPa}$   
 $dT = 35/27 \text{ °C}$

**R2** Rozdělovač podlahového topení  
vestavěná mísicí sada  
6 vývodů  
skříň pod omítku  
 $Q_r = 4472 \text{ W}$   
 $M_r = 385 \text{ kg/h}$   
 $dP = 2.979 \text{ kPa}$   
 $dT = 35/25 \text{ °C}$

### D.1.4 – Vytápění

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	Ing. Radek Fokt Pod Studánkou 3015/45 434 01 MOST IČO: 432 42 995	
Miroslav FOKT	Ing. Radek FOKT	Ing. Radek FOKT		
INVESTOR: Město Louny, Mírové náměstí 35, 440 01 Louny			ZAKÁZKA Č. 10048 - 10 - 2023	
AKCE: <b>Úprava terasy hlavního vstupu</b> Základní škola Louny, Přemyslovců 2209 Přemyslovců 2209, 440 01 Louny			FORMÁT	1 x A4
			DATUM	10.2023
			STUPEŇ	DSP
			MĚŘÍTKO	----
OBSAH: Schéma zapojení rozvodů topné vody			2	

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	Ing. Radek Fokt Pod Studánkou 3015/45 434 01 MOST IČO: 432 42 995		
Miroslav FOKT	Ing. Radek FOKT	Ing. Radek FOKT			
INVESTOR: Město Louny, Mírové náměstí 35, 440 01 Louny			ZAKÁZKA Č. 10048 - 10 - 2023  Paré  DATUM 10.2023 STUPEŇ DSP		
AKCE:					
Úprava terasy hlavního vstupu					
Základní škola Louny, Přemyslovců 2209					
Přemyslovců 2209, 440 01 Louny					
OBSAH:			D.1.4 - Vytápění		

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	Ing. Radek Fokt Pod Studánkou 3015/45 434 01 MOST IČO: 432 42 995		
Miroslav FOKT	Ing. Radek FOKT	Ing. Radek FOKT			
INVESTOR: Město Louny, Mírové náměstí 35, 440 01 Louny			ZAKÁZKA Č. 10048 - 10 - 2023  Paré  DATUM 10.2023 STUPEŇ DSP		
AKCE: Úprava terasy hlavního vstupu Základní škola Louny, Přemyslovců 2209 Přemyslovců 2209, 440 01 Louny					
OBSAH: D.1.4 - Vytápění					