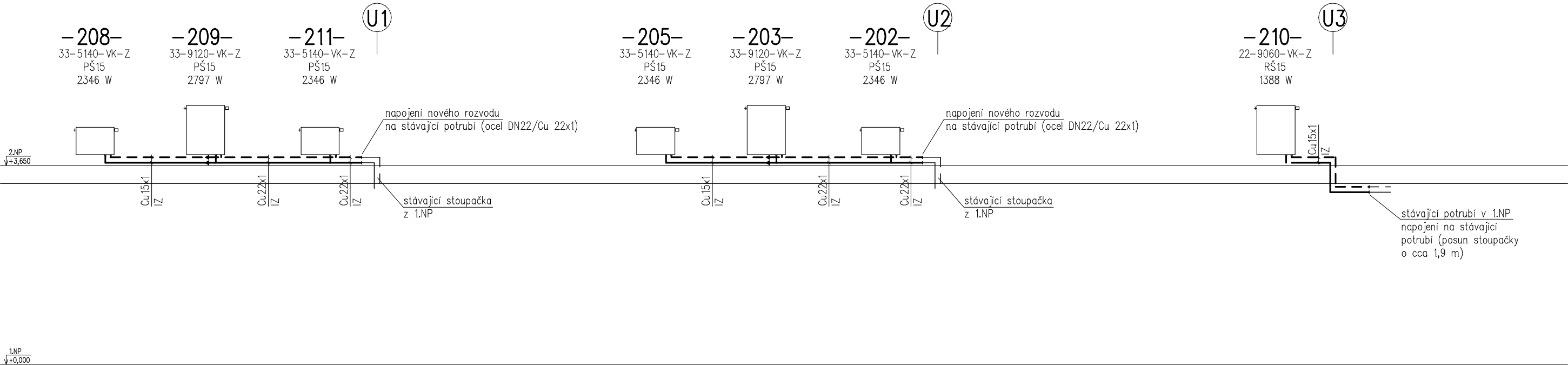


střecha  
√7,670



v m.č. 202, 203, 205, 208, 209 a 211 jsou osazeny článková litinová  
otopná tělesa 900/160 a 500/110  
v m.č. 204 a 210 jsou osazeny trubkové registry  
všechny otopná tělesa (článková a registry) ve zmíněných místnostech  
budou demontována a nahrazena novými otopnými tělesy

bude proveden i nový trubní rozvod, napojený na stávající  
nový trubní rozvod bude proveden z měděného potrubí a potrubí  
bude spojováno lisovanými spoji

každé nové otopné těleso bude osazeno přípojevacím šroubením  
Danfoss RLV-KS DN 15 v přímém nebo rohovém provedení  
každé otopné těleso bude vybaveno termostatickou hlavicí

101/1  
21-6110-VK-Z  
RŠ 15(x)  
815 W

číslo otopného tělesa  
21 – počet desek  
6 – výška v dm  
110 – délka v cm  
VK – ventil kompaktní  
(spodní připojení rozteč 50 mm)  
Z – pozinkované otopné těleso  
dimenze šroubení a provedení (R-rohový, P-přímý)  
+ stupeň přednastavení  
výkon OT ve W

LEGENDA ČAR:

- přívodní potrubí Cu – nové
- - - - - vratné potrubí Cu – nové
- přívodní potrubí ocel – stávající
- - - - - vratné potrubí ocel – stávající

teplotní oblast – 15°C

teplotní spád 70/55°C

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE STANOVUJE TECHNICKÉ A UŽIVATELSKÉ STANDARDY STAVEB.  
MATERIÁLY A VÝROBKY UVEDENÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI A VÝKAZU VÝMĚR URČUJÍ SPECIFIKACI POŽADOVANÝCH  
FYZIKÁLNÍCH, TECHNICKÝCH, ESTETICKÝCH A KVALITATIVNÍCH VLASTNOSTÍ, JEŽ MUSÍ SPLŇOVAT PŘÍPADNÉ ALTERNATIVY.  
ZÁMĚNY MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ JSOU AKCEPTOVATELNÉ ZA PŘEDPOKLADU, ŽE BUDOU TYTO VLASTNOSTI A PARAMETRY  
DODRŽENY A NEVYVOLAJÍ ZÁSADNÍ ZMĚNY V PROJEKTOVÉM ŘEŠENÍ PŘÍPADNÉ FUNKČNOSTI ZAŘÍZENÍ.  
NA STAVBU MOHOU BÝT NAVRŽENY JEN TAKOVÉ VÝROBKY A KONSTRUKCE  
KTERÉ SPLŇUJÍ §156 ZÁKONA Č.183/2006 SB. V PLATNÉM ZNĚNÍ

Vedoucí projektu	Zodp. projektant	Vypracoval	Ing. Jan Růžička Nový Malín 665 788 03 Nový Malín tel.: +420 775 934 700 e-mail: ruzicka@tzb-nem.cz	
Ing. Milan Šperlich	Ing. Jan Růžička	Ing. Jan Růžička		
Investor: město Šumperk Nám. Míru 1, 787 01 Šumperk			Datum	02/2019
Akce: <b>Stavební úpravy hygienických zařízení a šaten v 1.NP a 2.NP IV.ZŠ Šumperk</b>			Stupeň	DPS
			Formát	2xA4
			Č.zakázky	2019-004
Obsah: D.1.4 – Technika prostředí staveb Zařízení pro vytápění <b>Schema zapojení</b>				
			Měřítko: <b>1: 75</b>	Č.výkresu: <b>U103</b>