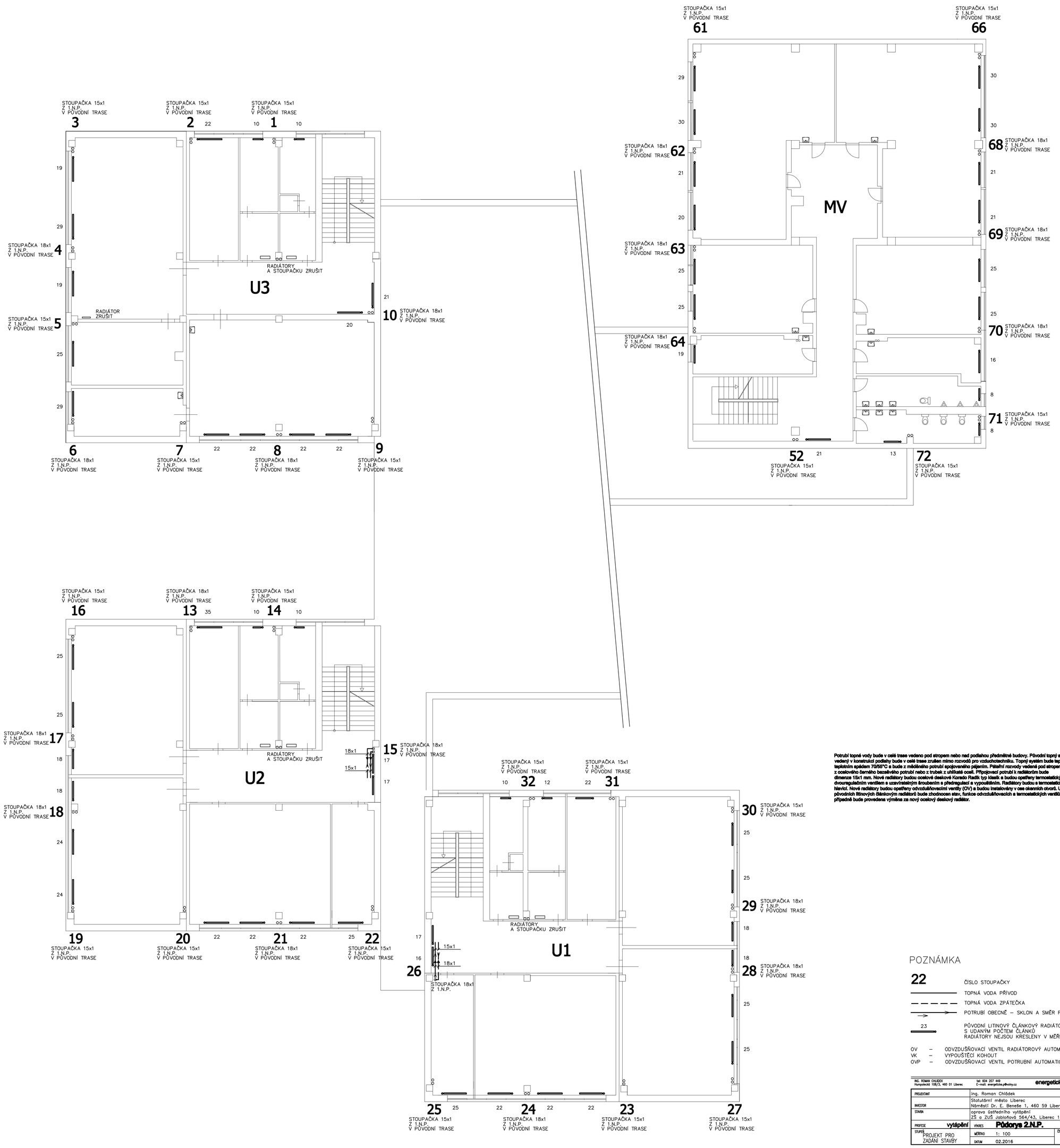
Půdorys 2.N.P.



Potrubí topné vody bude v celé trase vedeno pod stropem nebo nad podlahou předmětné budovy. Původní topný systém vedený v konstrukci podlahy bude v celé trase zrušen mimo rozvodů pro vzduchotechniku. Topný systém bude teplovodní s teplotním spádem 70/55°C a bude z měděného potrubí spojovaného pájením. Páteřní rozvody vedené pod stropem budou z ocelového černého bezešvého potrubí nebo z trubek z ušlechtilé oceli. Přípojovací potrubí k radiátorům bude dimenze 15x1 mm. Nové radiátory budou ocelové deskové Korado Radik typ klasik a budou opatřeny termostatickým dvouregulačním ventilem a uzavíratelným šroubením a předregulací a vypouštěním. Radiátory budou s termostatickou hlavicí. Nové radiátory budou opatřeny odvzdušňovacími ventily (OV) a budou instalovány v ose okenních otvorů. U původních litinových článkových radiátorů bude zhodnocen stav, funkce odvzdušňovacích a termostatických ventilů a případně bude provedena výměna za nový ocelový deskový radiátor.

POZNÁMKA

22 — ČÍSLO STOUPAČKY

TOPNÁ VODA PŘÍVOD

TOPNÁ VODA ZPÁTEČKA

POTRUBÍ OBECNĚ – SKLON A SMĚR PROUDĚNÍ

23 — PŮVODNÍ LITINOVÝ ČLÁNKOVÝ RADIÁTOR 500/160mm S UDANÝM POČTEM ČLÁNKŮ RADIÁTORY NEJSOU KRESLENY V MĚŘÍTKU

OV – ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL RADIÁTOROVÝ AUTOMATICKÝ
VK – VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
OVP – ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL POTRUBNÍ AUTOMATICKÝ

ING. ROMAN CHLÁDEK
Hungarská 108/3, 460 01 Liberec
tel. 604 207 449
E-mail: energeticke@ecity.cz
energetické projekty

PROJEKTANT	Ing. Roman Chládek
INVESTOR	Statutární město Liberec Náměstí Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec
STAVBA	opravy Ostředního vytápění ZŠ a ZUŠ Jablonová 564/43, Liberec 13
PROTIZE vytápění	VÝKRES Půdorys 2.N.P.
STUPEŇ PROJEKT PRO ZADÁNÍ STAVBY	MĚŘÍTKO 1: 100 DATUM 02.2016
	ČÍSLO PŘÍLOHY T2