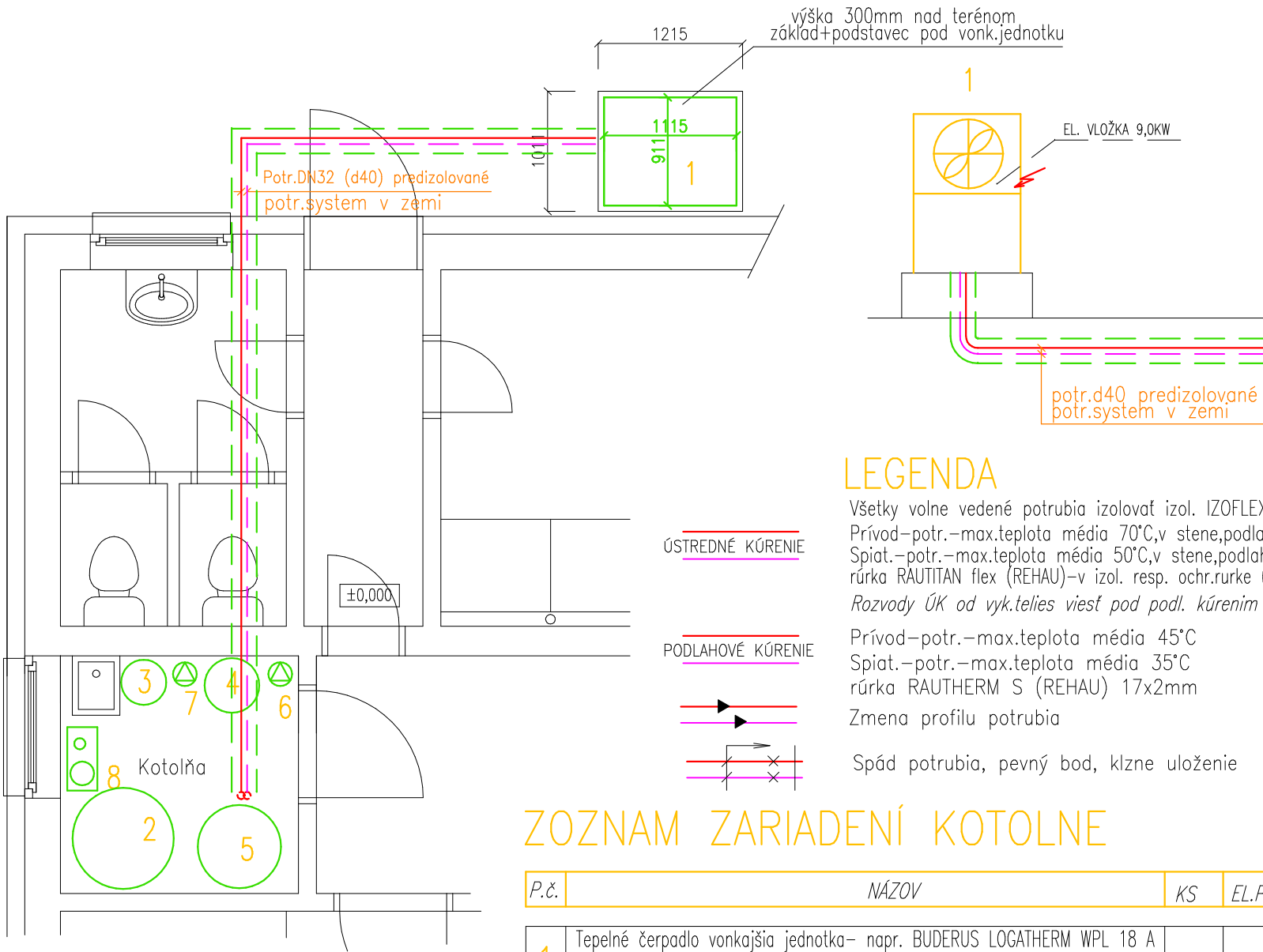


PÔDORYS 1NP M=1:50



RZ1–2.NP(9) (9–okruhový)

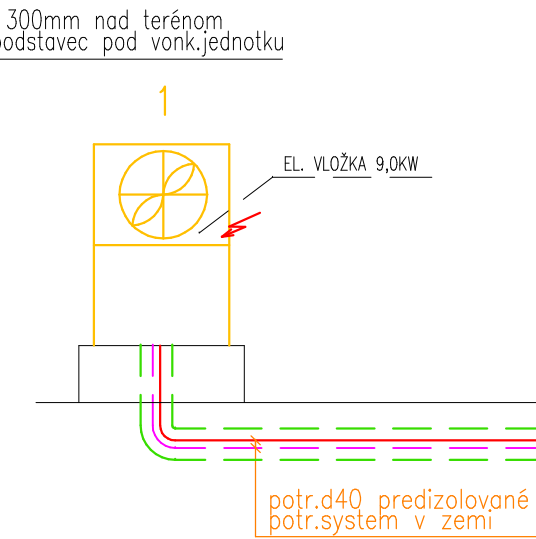
Rozdeľovač pre pripojenie podl. kúrenia s termopohonmi podlažia/počet okruhových skriniek rozdeľovača UP–do steny Umiestnené pri podlahe, mincový zámok, farba biela

POZNÁMKY:

SKLADBA PODLAHY PODLA DIELU ASR a TECHNICKEJ SPRÁVY ÚK. DILATÁCIE PODLAHY OSADIŤ PO OKRAJI MIESTNOSTI A ČEZ PRAHY DILATÁCIE PODLAHY – PODLA POUŽITEHO POTERU !!! ELEKTRIKU PRIVIESŤ KU ROZDELOVAČOM, KU VYKUR.RURKOVÝM TELESÁM

STAVEBNÉ ÚPRAVY:

NIKY PRE SKRINE ROZDELOVAČOV PREIRAŽY POTRUBIA UK ČEZ STROPY



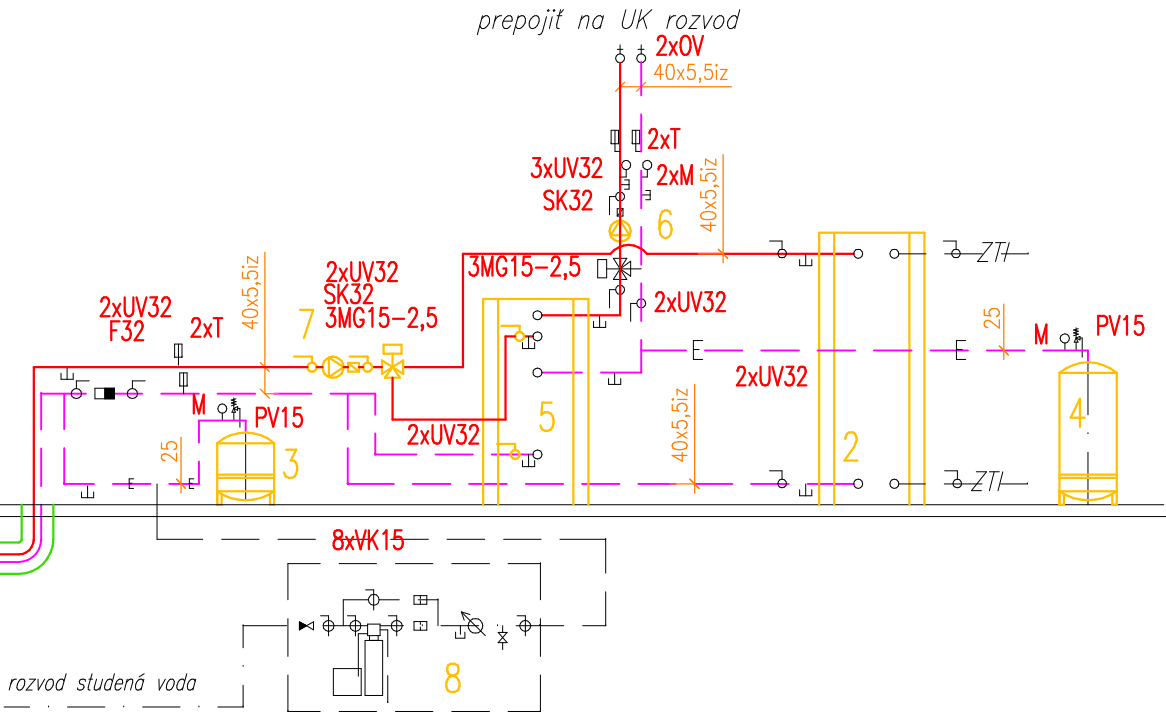
LEGENDA

Všetky volne vedené potrubia izolovať izol. IZOFLEX hr.20mm  
Prívod–potr.–max.teplota média 70°C,v stene,podlahe a volne  
Spat.–potr.–max.teplota média 50°C,v stene,podlahe a volne  
rúrka RAUTITAN flex (REHAU)–v izol. resp. ochr.rurke (v podlahe)  
Rozvody ÚK od vyk.telies viesť pod podl. kúrením  
Prívod–potr.–max.teplota média 45°C  
Spat.–potr.–max.teplota média 35°C  
rúrka RAUTHERM S (REHAU) 17x2mm  
Zmena profilu potrubia  
Spád potrubia, pevný bod, klzne uloženie

ZOZNAM ZARIADENÍ KOTOLNE

P.č.	NÁZOV	KS	EL.PRÍKON
1	Teplné čerpadlo vonkajšia jednotka– napr. BUDERUS LOGATHERM WPL 18 A vykurovací výkon = 18kW Min.výstupná teplota vyk.vody 50°C !!!	1	400V/9kW
2	Zásobník teplej vody, objem 440l, napr.LOGALUX SH440 EW	1	
3	Expanzomat 50l	1	
4	Expanzomat 50l	1	
5	Akumulačná nádoba, objem 200l	1	
6	Obehové teplovodné čerpadlo Q=5,5m3/hod, H=2,3m	1	100W/230V/50Hz
7	Obehové teplovodné čerpadlo Q=5,5m3/hod, H=2,3m	1	100W/230V/50Hz
8	Úprava vody (typ a parametre podľa chem. rozboru vody) + prisl.	1	

SCHÉMA ZAPOJENIA – ÚK



POSTELE A SKRINE – NA NOŽKÁCH !!!  
DILATÁCIE PODLAHY OKOLO STIEN, ČEZ PRAHY a miest.(=====)

- Vykurovacie telesá rúrkové  
výška 1500mm/dĺžka 600mm  
vybavené elektrickou vyhrievacou vložkov 600W/230V
- RURKOVE TELESO 18/06 10
- OS Absorbčné odplynenie
- U Gulový uzatvárací kohút–pákový  
F Jemný filter  
SK Spätná klapka  
PV Poistný ventil SVH  
VK Kohút plniaci a vypúšťací  
OV Samoodvzdušňovací ventil (na potrubí s nádobkou)  
M TLAKOMER  
T TEPLOMER  
3MG15–2,5 3 ZMIEŠAVACÍ VENTIL, DN15, – KVS +servopohon 230V
- lo – dĺžka potrubia okruhu  
lp – dĺžka potrubia prípojného potrubia  
lpz – rozteč uloženia potrubia (mm)  
Loz – rozteč uloženia potrubia – okrajova zona (mm)

±0,000 =616,23 m n.m. B.P.V.

S.O.S.architekti

urbanizmus - architektúra - interiérový design

peter.steiniger@stonline.sk / 00421 903 603 796  
kpt. nálepku 6, 080 01 Prešov

Autor:	S.O.S.architekti	dátum	06 / 2017
Spracovateľ PD / GP:	Ing.arch. Peter Steiniger, Kpt. Nálepku 6, 080 01 Prešov	formát	2x1 A4
Zodpovedný projektant:	Ing. Martin Kalina	mierka	1:100
Projektant:	Ing. Martin Kalina	stupeň / druh PD	DRS
Objednávateľ / Investor:	Obec Jakubany, 085 12 Jakubany 555	diel	01.4 Vykurovanie
		stavebný objekt	SO 01 Komunitné centrum

Názov dokumentácie: Komunitné centrum Jakubany  
p.č. C-KN 1163, 1160, 1159, k.ú. Jakubany, okr. Stará Ľubovňa

Dok.:	Obsah výkresu:
E	SCHÉMA ZAPOJENIA, PÔDORYS, LEGENDA

Číslo zákazky	Fáza	Typ dokumentu	Stavebný objekt /lokalita/	Profesia	Identifikácia spracovateľa	Číslo výkresu /rok,mesiac/	podlažie /deň/	Rev.	č.pare:
170101	DRS	PR	01	UK	SOS	2	++	A	

© Táto dokumentácia je dielom vlastníctvom autorov. Jej použitie podlieha ustanoveniam autorského zákona. Kontakt: www.sosarchitekti.sk