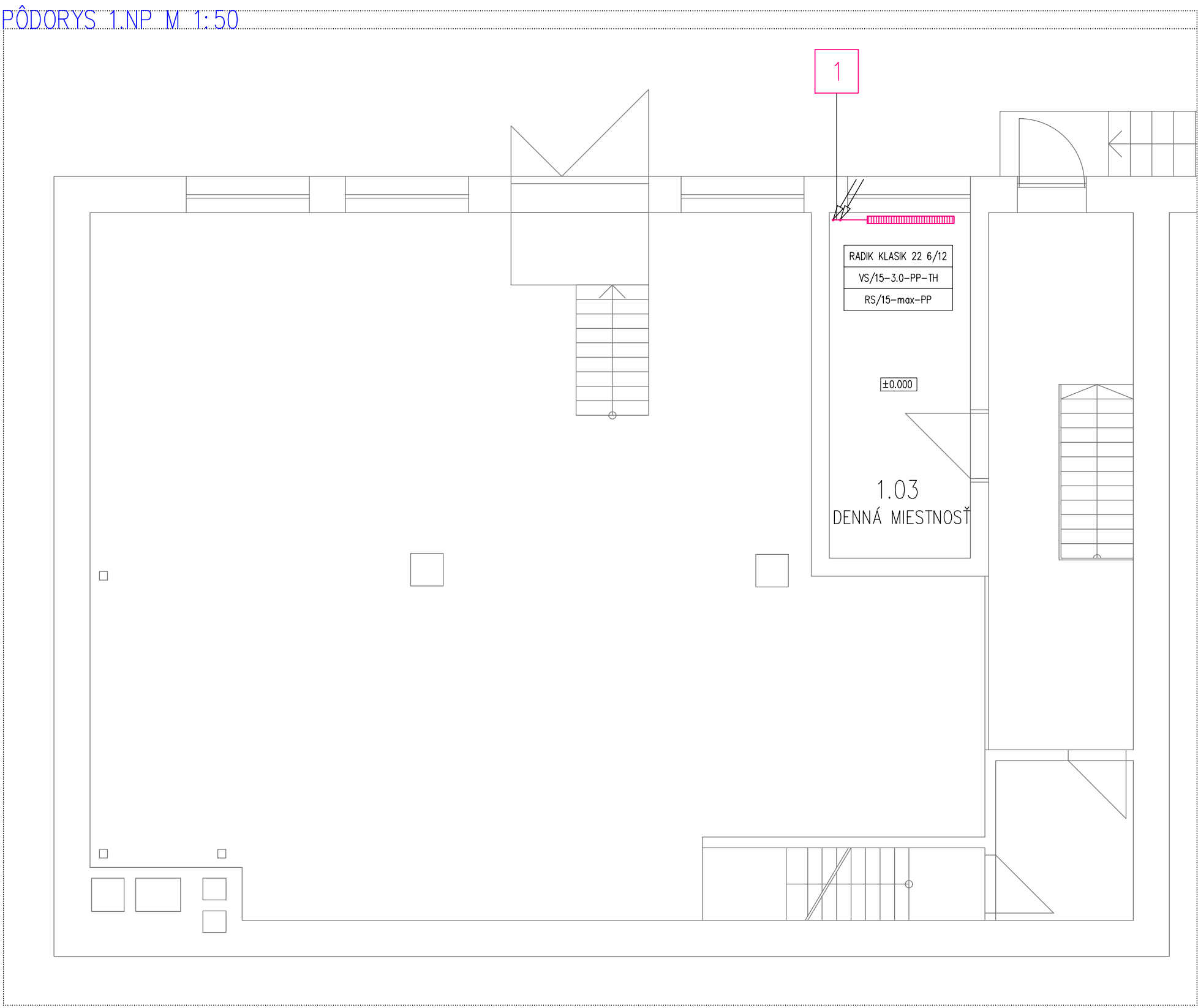


PÔDORYS 1.NP M 1:50



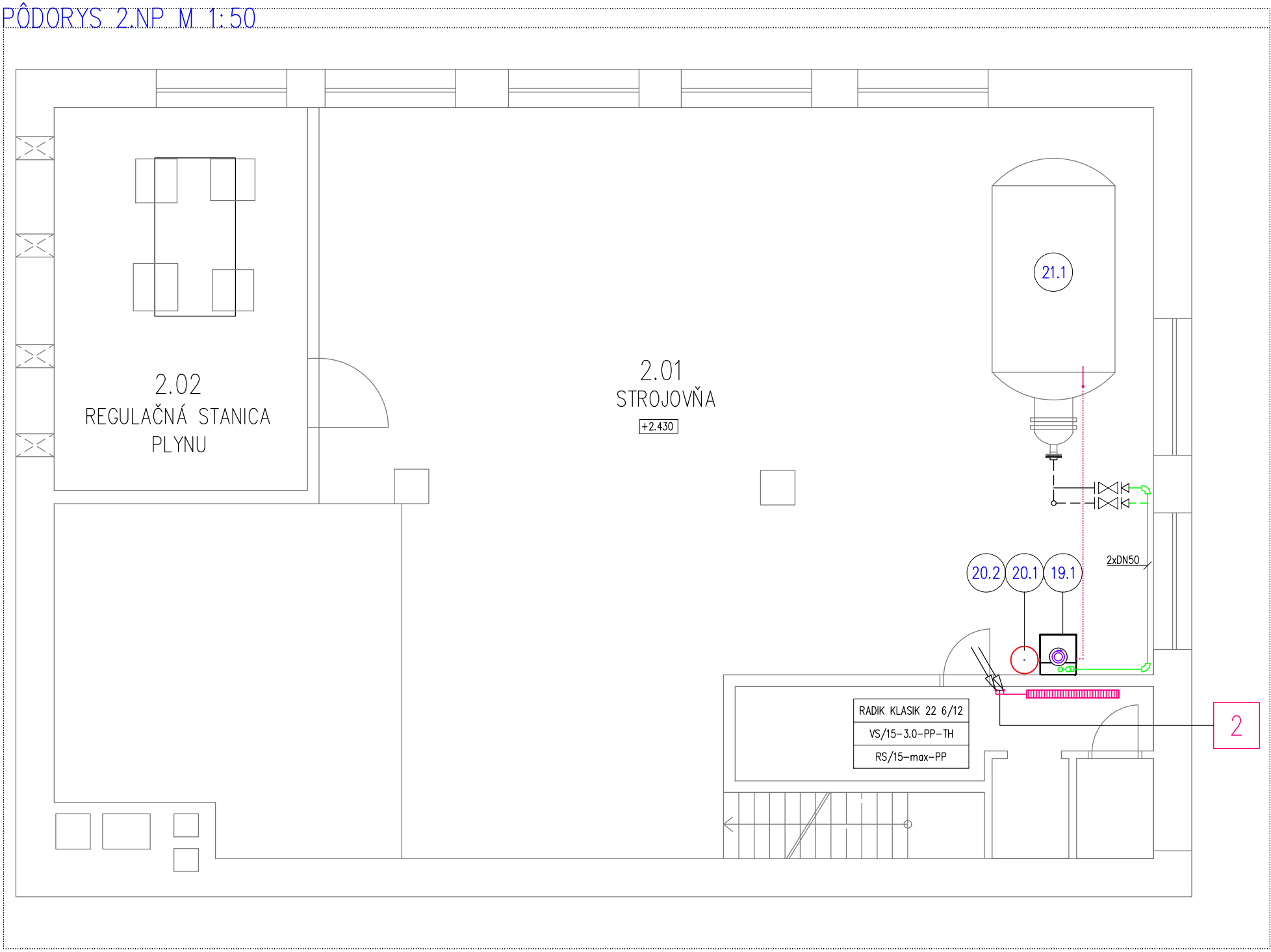
LEGENDA:

	Prívodné a vratné potrubie vykurovacej vody
	Materiál: oceľ tr. 11 353
	Izolácia:
	Prívodné a vratné potrubie vykurovacej vody
	Materiál: oceľové potrubie
	Izolácia: kamenná vlna
	Uloženie: voľne
	Uchytenie: objímky s gumovým tesnením

RADIK KLASIK 22 6/10	— TYP VYKUROVACIEHO TELESÁ
VS/15-X-X-PP-EH	— REG.VENTIL S PREDNASTAVENÍM-HONEYWELL/DIMENZIA-NASTAV.-PRIAM.PRÍPOJENIE-EL.REG.HLAVICA
VERAFIX-E/15-X-X-PP	— PRÍPOJOVACIE REGULAČNÉ SKRUTKOVANIE-HONEYWELL/DIMENZIA-NASTAVENIE-PRIAM.PRÍPOJENIE
	DOSKOVÉ OCEĽOVÉ VYHRIEVACIE TELESO KORAD KLASIK
	TYP VYHRIEVACIEHO TELESÁ
	STAVEBNÁ VÝŠKA VYHRIEVACIEHO TELESÁ (dm)
RADIK KLASIK 22 6/10	— STAVEBNÁ DĽŽKA VYHRIEVACIEHO TELESÁ (dm)

19.1	Nástenný plynový kotel typ: VISSMANN VITODENS 200-W s menovitým tepelným výkonom 29.0-136.0kW (pri 80/60°C)
20.1	Exp.tlaková nádobá REFLEX NG35/6, V=35l
20.2	Bezpečnostný uzáver REFLEX MK20 - 3/4"
21.1	EXIST. zdsobníkový ohrievač vody typ:OVL 6,3m.3

PÔDORYS 2.NP M 1:50



MINIMÁLNA HRŮBKA TEP. IZOLÁCIE POTRUBIA	
DN [mm]	Siz,min [mm]
do DN20	=>20
DN25 - DN32	=>30
DN40 - DN100	=>DN min. 50mm
nad DN100	=>100 min. 50mm

VZDIALENOSŤ UCHYTENIA OCEĽOVÉHO POTRUBIA [mm]																
Priemer (DN)	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	
Vzdialenosť zdvesov (mm)	1400	1600	1850	2150	2500	2600	3000	3500	3800	4200	4500	4900	5500	5900	6400	

CHARAKTERISTIKA VYKUROVACIEHO SYSTÉMU :	
POTREBA TEPLA :	1725.0 kW
INŠTALOVANÝ TEPELNÝ VÝKON :	3 x 575.0 = 1725.0 kW
VÝPOČTOVÁ VONKAJŠIA TEPLOTA:	-11 °C
TEPLOTNÝ SPÁD VYKUROVACEJ VODY:	70/50°C
PRACOVNÝ PRETLAK:	0.30 MPa (3.0 bar)
OBJEM VYKUROVACEJ SÚSTAVY:	cca. 30 000 l

Názov: REKONŠTRUKCIA KOTOLNE NEMOCNICA ALEXANDRA WINTERA n.o.			
Druh. proj.:	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE		
Výkres:	PÔDORYS 1.NP A 2.NP	E-mail: hwgs @ hwgs.sk	
Vypracoval:	Peter ČAPRDA, Timea SZABÓ		
Kontroloval:	Ing. František CZUCZOR	Tel.: +421 (905) 836 032	
Zodpovedný proj.:	Ing. Akos SZABÓ		
Investor:	Nemocnica Alexandra Wintera n.o.	Tel.: +421 (905) 384 480	
Miesto stavby:	Nemocnica Alexandra Wintera n.o., Winterova 66, 921 63 Piešťany		
Dátum: 10/2019	ČZ:051	Mierka: 1:50	Formát: 6x44
		Stavebný objekt.: ..	
		Stupeň PD.: RP	
		UK-06	