



LEGENDA ZARIADENIA:

- K1,K2** Plynový kotol HOVAL UG 2D-3100 kW s príslušenstvom: prepájacia sada s elikopkami, plynový filter, neutraliz. box spotreba zemného plynu 4x171 m³/h = 684 m³/hod
- ATČ** Absorpčné tepelné čerpadlo THERMAX THP G1 N1 s plynovým horákom, 573kW spotreba zemného plynu 35,5 m³/h

LEGENDA PLYNOINŠTALÁCIE:

- Potrubi 250 ocel – existujúce
- Potrubi 150 ocel – existujúce
- Odvzdušňovacie potrubie 3/4" ocel – existujúce
- Potrubi 159x4,0 ocel
- Potrubi 57x2,9 ocel
- Odvzdušňovacie potrubie 1/2" ocel
- Odvzdušňovacie potrubie 3/8" ocel
- Gulový kohút 2"
- Plynový filter závitový DN 50
- Plynomer rotačný G25 DN 50 PN16
- Horáková rada Absorpčného tepelného čerpadla
- Manometer 0–40 kPa, vrátane kohúta a slučky
- 3xKK–1/2" + vzorkovacia kohút 1/2"

SO 301–05

vypracoval ING. IVAN DEDINSKÝ	zodp. projektant ING. IVAN DEDINSKÝ	hl. inž. projektu ING. JUDITA KOVÁČ	PROWEILD spol. s r.o. RAJČANSKA 26 821 07 BRATISLAVA	
objedmatel MPBH ŠAMORIN, s.r.o. Velebné 23/D, Šamorín				
miesto stavby Šamorín				
načov stavby PRESTAVBA TEPELNÝCH ZDROJOV MPBH V ŠAMORINE S VYUŽITÍM KOMBINOVANEJ VÝROBY TEPLA A ELEKTRICKEJ ENERGIE	stupeň P	formát B/A4		
objekt TECHNICKÉ ÚPRAVY V KOTOLNI K1–PLYNOVÉ ZARIADENIA KOTOLNE	datum 11.2021	č.zak. 10-00/2021		
načov výkresu	mera 1:50	č. arch.		
KOTOLŇA K1 – PÔDORYS		č. výkresu 2	č. správny	