



Legenda:

- 1, Plynový závesný kotol **PROTHERM AQUA COMPLET PANTHER Condens 12KKO** obsahujúci:
-obehové čerpadlo
-teplomer a tlakomer
-tlakovú expanznú nádobu a odvzdušňovač
-kotlový plniaci a vypúšťací kohút
-poistný a prepúšťací ventil, nast. na pretlak 3bar
-trojcestný zmiešavací ventil
-automatický odvzdušňovací ventil
2, Externý zásobník TÚV **PROTHERM FE 120 BM** s objemom 117l, zásobník je umiestnený pod kotlom
te - Vzdialený snímač vonkajšej teploty PROTHERM 0020040797
RC- regulátor PROTHERM THERMOLINK P
RV- regulačný ventil HEIMEIER REGULUX DN20
F- filter mosadzný závitový "Y"
GK - guľový kohút - VIEGA model 2270
PV- poistný ventil ÚK, 2,5bar, výrobca TIEMME
SK- spätná klapka - VIEGA model 2339
3- tlak. expanzná nádoba EXPANZOMAT s objemom 25litrov

DN 16x2i, 20x2i, 26x3i

Potrubie PE-Al-PEXc VIEGA Pexfit Pro, spájené lisovanými spojmi, prechod na menšiu svetlosť je riešená redukovanými "T"- kusmi, prírodné potrubie

Potrubie PE-Al-PEXc VIEGA Pexfit Pro, spájené lisovanými spojmi, prechod na väčšiu svetlosť je riešená redukovanými "T"- kusmi, vrátne potrubie

pozn. potrubie je izolované tepelnou izoláciou IMA-LET hr. 15mm, príslušných dimenzií.

Projektant:	Ing. Rastislav Kohút	Zodpovedný projektant:	Ing. Rastislav Kohút	Kohút PRO Štúrova 314/14 S.r.o. 972 26 Nitríanske Rudno tel: 0905 226 452 mail: rkpro@rkpro.info www.rkpro.info		
Investor:	Obec Gajary, Hlavná 67, 900 61 Gajary					
Miesto stavby:	Gajary					
Názov stavby:	Budova jedálne v areály základnej školy v Gajaroch			Číslo zákazky		Sada:
				Dátum	10-2020	
				Formát	2xA4	
				Archívne číslo		
Názov výkresu:	C, Vykurovanie Schéma zapojenia			Mierka: -	Učel: PPSP	Zmena:
				Číslo výkresu: C3		