


#### LEGENDA:

- 1 Neutralizační nádoba kondenzátu
- 2 Úpravna vody navržená dle potřeb kotle, pro kotelnu 800 kW
- 2a Filtr mechanických nečistot 1"; 5 m<sup>3</sup>/h
- 2b Potrubní systémový oddělovač 3/4"; 3,5 m<sup>3</sup>/h
- 2c Odsolení vody, objem náplně 104l; max 2,5 m<sup>3</sup>/h
- 2d Digitální měřič vodivosti
- 2e Membránový ventil DN25; 2 m<sup>3</sup>/h
- 2f Dávkovací čerpadlo umístěné na vodoměru 3/4"; 2,5 m<sup>3</sup>/h
- 2g Zásobní nádrž pro dávkovací čerpadlo 50l
- 3 Vyrovnávací a doplňovací zařízení – součást rozvod vytápění
- 3a Řídicí jednotka
- 3b Základní nádoba o objemu 400 l
- 3c Kombinovaná armatura pro přímé propojení doplňovacího zařízení
- 4 Podlahová vpust DN75

IZ izolace potrubí návlekovou izolací tl. 13 mm

#### LEGENDA ČAR:

- Přívod studené vody ze stávajícího rozvodu k zařízení na doplnění vody do systému
- Přívod vody do doplňovacího systému – součást rozvodů vytápění
- - - Nový rozvod odpadní vody
- - - Odvod kondenzátu do neutralizační nádoby
- Stávající odpadní potrubí v prostoru 1.PP
- Hranice dodávek

Objednatel	Gymnázium Jaroslava Žáka	Název díla	Rekonstrukce plynové kotelný Gymnázium Jaroslava Žáka, Jaroměř								
Místo objednatele	Lužická 423, 551 01 Jaroměř										
Hlavní inženýr projektu	podpis		Místo stavby	Jaroměř	KÚ	Jaroměř	MÚ	Jaroměř			
Ing. Radomír Vojtíšek		Část díla	D.1.4.e Zdravotechnika								
Odpovědný projektant	podpis										
Ing. Radomír Vojtíšek			Název přílohy:	Půdorys kotelný							
Navrhl, vypracoval	podpis										
Martin Šimeček		Počet formátů	4xA4	Měřítko:	1:50	Datum:	Říjen 2016	Účel díla	DPS	Č. zakázky	316 028
 <b>VK INVESTING s.r.o.</b> Moravská 205 551 01 Jaroměř tel.: +420 491 815 191 fax +420 491 810 389 e-mail: vki@vki.cz www.vki.cz			Číslo přílohy		4						