



LEGENDA :

- venkovní výpočtová teplota je -13°C
- tepelný spád topného média bude 75/55°C
- **PK** - plynový závěsný kondenzační kotel , max. 110 kW, NOx5
- **A** - hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVDT II, D 76 mm, 8 m3/h
- **R/S** - trubkový rozdělovač/sběrač, stávající
- **OV** - zásobníkový dvouplášťový ohřívač o objemu 164 l teplé vody, 1,94 m2, 53 kW
- **E1** - expanzní automat Olymp HC25S, stávající
- potrubí od PK po R/S bude provedeno z ocelových závitových trubek, izolovat tepelně izolačními trubicemi z minerální vlny s AL polepem, tl. stěny 50 mm
- potrubí napojující ohřívač TeV bude provedeno z ocelového závitového potrubí, izolovat v celé délce tepelně izolačními trubicemi z minerální vlny s AL polepem, tl. stěny 40 mm
-

+0,000=1.N.P.

ODP. PROJEKTANT	ING. RADEK ČAPSKÝ	Ing. Radek Čapský autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb, specializace technická zařízení IČO : 698 56 311 Na Okrouhlíku 1246, 530 02 Pardubice
VYPRACOVAL	ING. RADEK ČAPSKÝ	
INVESTOR	HZS PARDUBICKÉHO KRAJE, TEPLÉHO 1526, PARDUBICE	
MÍSTO	TOPOLSKÁ, č.p. 569, CHRUDIM	
AKCE	VÝMĚNA ZDROJE TEPLA PRO VYTÁPĚNÍ A OHŘEV TeV V OBJEKTU HZS CHRUDIM	
PŘÍLOHA	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ - PŮDORYS 1.P.P.	
ZAK. ČÍSLO	47 / 15	
DATUM	09 / 2015	
STUPEŇ	PS	
FORMÁT	2 A4	
MĚŘITKO	1 : 50	
ČÍSLO PŘÍLOHY	D1-UT 02	