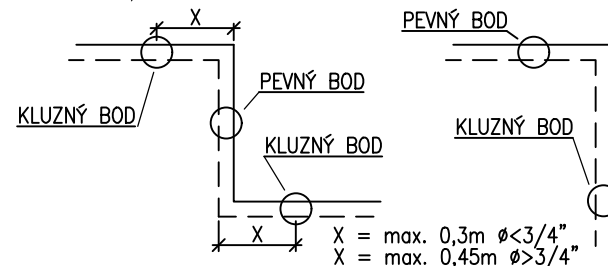


- ① NOVÝ PRIMÁRNÍ ZDROJ TEPLA:  
ZPLYNOVACÍ KOTEL NA KUSOVÉ DŘEVO  
VÝKON 35 kW
- ② STÁVAJÍCÍ SEKUNDÁRNÍ ZDROJ TEPLA:  
PLYNOVÝ KOTEL PROTHERM 30 KLO  
VÝKON 30 kW
- ③ AKUMULAČNÍ NÁDRŽ 1000 L

SCHEMA KOMPENZACE POTRUBÍ  
U ODBOČEK, KOLEN NA TRASE ROZVODŮ:



LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	m2	Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	m2	Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	m2
101	ZASEDACÍ MÍSTNOST	49,80	110	ÚKLID	3,87	119	ARCHIV	16,20
102	CHODBA	25,70	111	SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR	2,10	120	KOTELNA	7,22
103	ZÁDVEŘÍ	3,50	112	GARÁŽ	15,75	121	GARÁŽ	16,32
104	KANCELÁŘ	49,80	113	SKLAD	16,05	122	ŠATNA ŽENY	10,80
105	ŠATNA MUŽI	10,80	114	GARÁŽ NA SEKAČKU	10,30	123	CHODBA	4,40
106	UMÝVÁRNA MUŽI	3,90	115	ZÁDVEŘÍ	6,65	124	UMÝVÁRNA ŽENY	3,90
107	WC MUŽI	1,66	116	ZÁVĚTRÍ	5,35	125	WC ŽENY	1,66
108	UMÝVÁRNA MUŽI	2,10	117	CHODBA	3,96	126	UMÝVÁRNA ŽENY	1,66
109	CHODBA	4,40	118	PLYNOVÁ KOTELNA	3,85	127	ZÁVĚTRÍ	2,02

POTRUBÍ TRUBKY MĚDĚNÉ V TLAKOVÉ TŘÍDĚ PN20 S ATESTEM V ČR ROZVODY  
VEDENÉ POD STROPEM A PODÉL ZDI  
BUDOU IZOLOVÁNY NÁVLEKOVOU IZOLACÍ

DILATACE POTRUBÍ BUDE ŘEŠENA OSAZENÍM KLUZNÝCH BODŮ PŘI FIXACI TRUBKY U KAŽDÉ  
ODBOČKY ČI KOLENE A OSAZENÍM VOLNÝCH OBJÍMEK I NA ROVNÝCH TRASÁCH VEDENÍ.

OTOPNÁ SOUSTAVA DVOUTRUBKOVÁ S TEPLTNÍM SPÁDEM 80/70°C

———— STÁVAJÍCÍ ROZVODY ÚT – POTRUBÍ PŘÍVODNÍ  
- - - - - STÁVAJÍCÍ ROZVODY ÚT – POTRUBÍ VRATNÁ  
———— NOVĚ NAVRHOVANÉ ROZVODY ÚT – POTRUBÍ PŘÍVODNÍ  
- - - - - NOVĚ NAVRHOVANÉ ROZVODY ÚT – POTRUBÍ VRATNÁ

INVESTOR	Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 106/8, 150 00 Praha 5 - Smíchov
AKCE	Snižování energetické náročnosti objektu provozního střediska Povodí Vltavy v Sázavě na adrese Gen. Vedrala Sázavského 481, 285 06 Sázava
MÍSTO	Gen. Vedrala Sázavského 481, 285 06 Sázava

STUPEŇ

## PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY A VÝBĚR ZHOTOVITELE

ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB D.1.4.b Vytápění		 <b>Anyloplex plus s.r.o. - AG Energy</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agenergy.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Miloslav Goll	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Zdeněk Poskočil	VYPRACOVAL	Ing. Tereza Hřebíčková
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Miloslav Goll	KRESLIL	Ing. Tereza Hřebíčková

OBSAH VÝKRESU  PŮDORYS KOTELNY (Půdorys 1.NP Provozního objektu) VYTÁPĚNÍ	Č. ZAKÁZKY			PARE	
	DATUM	FORMÁT 2x A4 MĚŘÍTKO	ČÁST		Č. VÝKRESU
	08/2017	1:100	D.1.4.b		03