



#### GRAFICKÁ LEGENDA:

---	NTL POTRUBÍ – STÁVAJÍCÍ
---	NTL POTRUBÍ – NOVÝ ROZVOD
---	TECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ – PLYNOVÉ, NOVÉ

#### LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

1.	STACIONÁRNÍ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL	1ks
	VÝKON 97,0 kW, SPOTŘEBA ZEMNÍHO PLYNU G20 10,6 m <sup>3</sup> /h	
2.	STACIONÁRNÍ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL	1ks
	VÝKON 80,0 kW, SPOTŘEBA ZEMNÍHO PLYNU G20 8,7 m <sup>3</sup> /h	
PLYNOMĚR G25	– Q <sub>max</sub> = 40 m <sup>3</sup> /h, Q <sub>min</sub> =0,25 m <sup>3</sup> /h, P <sub>max</sub> =0,5 bar	
PLYNOMĚR G6	– Q <sub>max</sub> = 10 m <sup>3</sup> /h, Q <sub>min</sub> =0,06 m <sup>3</sup> /h, P <sub>max</sub> =1 bar	
REGULÁTOR B100M	– Q <sub>max</sub> = 100 m <sup>3</sup> /h, P <sub>vstup</sub> =0,1–5 bar, P <sub>výstup</sub> =20 mbar	
REGULÁTOR B6N	– Q <sub>max</sub> = 6 m <sup>3</sup> /h, P <sub>vstup</sub> =0,1–5 bar, P <sub>výstup</sub> =20 mbar	

#### POZNÁMKY

- DPS – DOKUMENTACE JE URČENA PRO PROVEDENÍ STAVBY
- TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU V NÍ UVEDENÉM A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM
- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘED REALIZACÍ
- NUTNÉ DODRŽENÍ PODMÍNEK DLE ČSN EN 12007–1, ČSN EN 1775, TPG 704 01
- PROSTUPY MUSÍ BÝT OPATŘENY CHRÁNIČKOU S PŘESAHY 10mm
- ROZVOD PLYNU BUDE PROVEDEN OCELOVÝM BEZEŠVÝM POTRUBÍM, UPEVNĚNÍ NA ZÁVĚSECH ŠROUBOVÝMI OBJÍMKAMI S GUMOVOU VLOŽKOU

#### LEGENDA ZNAČEK A ARMATUR:

⊗	KULOVÝ KOHOUT (KK)
⊗	AUTOMATICKÝ UZÁVĚR (AU)
⊗	MANOMETR
⊗	REGULÁTOR TLAKU PLYNU

#### HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křtenova 438/3, 160 00 Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

#### ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Martin Holíš

Zodpovědný projektant:  
Ing. Jan Košner, Ph.D.

#### PROJEKT:

Rekonstrukce vytápění v objektu SOŠZ a SOU  
Český Krumlov

#### STAVEBNÍK:

SOŠZ a SOU Český Krumlov,  
Tavírna 342, 381 01 Český Krumlov

#### ČÁST, PROFESE:

NTL Plynovod

#### VÝKRES:

Axonometrie plynovodu – Nový stav

razítko a podpis

Zakázkové číslo:		Paré:
180152		
Datum:		
06/2018		
Část:	Stupeň:	Změna:
D.1.4.2	DPS	00
Č.výkr.:	Formát:	Měřítko:
03	2x A4	--