

měřítko 1:25



číslo okruhu	název okruhu	DN	čerpadlo Grundfos	max. výkon kW	max. průtok m <sup>3</sup> /h
1	KOTLOVÝ OKRUH	100	UMC 65–30	469,6	20,1
2	JIH	80	UPC 50–60	180	8,0
3	SEVER	80	UPC 50–60	180	8,0
4	TĚLOCVIČNA	40	UPC 32–60	117	5,0
5	INFORMATIKA	40	UPS 32–60 F	117	5,0
6	OHŘEV TEPLÉ VODY	25	UPS 25–60 180	50	2,2

K1	Stávající 2–kotlová centrála Hydrotherm HEM 240 D, výkon 60–240 kW spotřeba zemního plynu : 6,83–27,3 m <sup>3</sup> /h
K2	Stávající kotel Brötje Eurocondens SGB 215, výkon 33,5–229,6 kW spotřeba zemního plynu : 15,17–21,94 m <sup>3</sup> /h
R	Stávající rozdělovač DN200
S	Stávající sběrač DN200
EA	Automatická expanzní nádoba Olymp HC25S– 175 l
Z	Stávající nepřímotopný ohříváč teplé vody – neprovozován


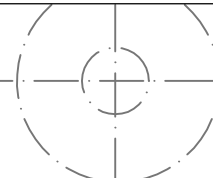
**BaP** Stávající bezpečnostní uzávěr plynu PEVEKO EVPE 1080.02/P DN80

stávající rozvod NTL zemního plynu

stávající rozvod odvodušnění zemního plynu

— exp — exp — exp — stávající pojistné potrubí  
— . — . — stávající potrubí studené vody

→ → — stávající potrubí splaškové kanalizace

Název akce :	Modernizace zdroje tepla Gymnázia Turnov Jana Palacha 804, příspěvková organizace		
Místo stavby :	Jana Palacha 804, 511 01 Turnov okres Semily, Liberecký kraj, p.č. 1774/1, k.ú.Turnov		
Zadavatel :	Město Turnov Antonína Dvořáka 335, Turnov PSČ 511 01 IČO : 00276227 DIČ : CZ00276227		
Stupeň dokumentace :	Dokumentace pro realizaci stavby		
Vypracoval :	 <b>TH PROJEKT s.r.o.</b> <small>PROJEKTY VÝTĚRŮ, PLYNOVODŮ, VZDUCHOTECHNIKY A ZOBRAZOVÁNÍ</small> Alsóvosa 233, 468 21 Péncs mob. 777 263 911    www.th-projekt.wz.cz    e-mail: horych@volny.cz IČ:272 72 168        DIČ : CZ 272 72 168		
Zodp. projektant :	Ing. Antonín Horych		Kreslil : Jiří Koťátko
Název dokumentu :	D.1.4.b.1 <b>Půdorys kotelný- stávající stav</b>		
Datum :	2/2019	Číslo zakázky :	05/2019
		Měřítka :	1:25