



Plynová kotelna - Plavecký areál Na Petynce	
pos.1 Kondenzační kotel i Buderus LOGANO 434-225 kWna zemní plyn včetně neutralizace kondenzátu, regulace a odkouření	4
pos. 2 Vyrovnávací nádoba topné vody2000l DN 1090 mm, výšk 2355 mm, včetně tepelné izolace DN1300, dvojitý výměník 9m2, 1x bez výměníku	2
pos.3 zásobník teplé vody 1000l DN790 s výměníkem „výška 2120 mm.Včetně izolace ,teploměru	3
pos.4 vyrovnávací nádoba teplé vody 300l	12
pos. 5 zásobník nádrží vody Variomat VG600 průměr 740mm, výška 1807mm	1
pos6. Variomat VS 2-1	1
pos.7 doplňovací souprava FILLSET	1
pos.8 Hydraulický vyrovnávací DN 265, délka 1050mm, 800 kW přípojky 4*125mm	1
pos.9 Hydraulický vyrovnávací DN 285, délka 1350mm, 800 kW přípojky 4*125mm	1
pos,10 Expanzní nádoba UT Reflex NG 25/4	2
pos.11 Expanzní nádoba ohřev TV Refix DD33/10	1
pos.12 Čerpadlo kotlového okruhu Magna3 80-120 Q= 12,9m3/h, h=3,2m	4
pos.13 Čerpadlo podlahové vytápění Magna3 65-40 Q= 9,9m3/h, h=3,5m,P'175 W, P= 489W	1
pos.14 Čerpadlo okruhu VZT Magna3 25-60 Q= 4,3m3/h, h=3,2m,P=1152 W	1
pos.15 Čerpadlo ohřevu TV Magna3 80-120 Q= 19,3m3/h, h=3,5m	1

±0,00 = 277,44m n.m.

OVYBRACOVAL: ING. ARCH. ZDENĚK ŠTĚPÁNÝ ING. ARCH. DORA TALACKOVÁ ING. KAREL BARTONÍČEK ING. KAREL KODIS	KONTROLOVAL: ING. ARCH. ZDENĚK ŠTĚPÁNÝ
---	---

ZPRACOVATEL:

PROJEKTY CZ, s.r.o.  
400 01 ÚSTÍ NAD LABEM, ul. HRADISTÉ 96/8  
tel.: +420 475 211 782  
e-mail: info@projekty-cz.eu  
OR-REG u Kraje soudu v Ústí n. Labem dne 21.3.2009, oddíl C, vložka 27 130, IČ: 286 93 213

OBJEDNATEL: SNEO a.s., Nad Alejí 1876/2, 162 00 Praha 6	ČÍSLO ZAKAZKY: -	ČÍSLO VÝKRESU: -
NÁZEV ZAKAZKY: DOSTAVBA SPORTOVNĚ REKREAČNÍHO AREÁLU PETYNKA, PRAHA 6	STUPEŇ: DPS	
ČASŤ: SO 02 - krytý bazén D.1.4.b2 - úprava plynové kotelny	OBJEKT: -	
VÝKRES: SCHEMA ZAPOJENÍ KOTELNY	DATUM: 3/2025	
	MĚŘITVO: 1 : 100	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.b2 - 04