LEGENDA

PK1,2	STAVEBNICE KASKÁDOVÉ KOTELNY 90 kW 2x TEPLOVODNÍ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL 1.50 VÝKON 45 kW, ZEMNÍ PLYN, 2,0 kPa, 4,9 m3/h UZAVŘENÝ SPOTŘEBIČ TYPU C, SOUČÁST PROJEKTU VYTÁPĚNÍ
OV	ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY 300, BOČNÍ PŘÍRUBA OBJEM 296 dm3, VÝKON 35 kW TEPLOSMĚNNÁ PLOCHA 1,5 m2, SOUČÁST PROJEKTU VYTÁPĚNÍ
EN	TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU PRO PITNOU VODU DD 25/10, OBJEM 25 dm3, ARMATURA FLOWJET DN 20 KONZOLA S PÁSKOU KS 8–35
KK	KULOVÝ KOHOUT, VODA
VK	VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT
ZK	ZPĚTNÁ KLAPKA
ZV	ZPĚTNÝ VENTIL
F	FILTR
PV20	VENTIL POJISTNÝ DN 20, OTEVÍRACÍ PŘETLAK 600 kPa
PŠ	PŘÍMÉ ŠROUBENÍ
TK25	MOSAZNÝ T–KUS DN 25, MOSAZNÁ REDUKCE DN 25x20
TRV 25	TLAKOVÝ REDUKČNÍ VENTIL S MANOMETREM A ŠROUBENÍM 5350 DN 25, JMENOVITÝ PRŮTOK 3,6 m3/h, VÝSTUPNÍ PŘETLAK 420 kPa
M	TLAKOMĚR D 100 mm, ROZSAH 0–1,0 MPa, TROJCESTNÝ KOHOUT
T	TEPLOMĚR AXIÁLNÍ TP 120A, D 80 mm, 0–120 °C, JÍMKA 50 mm
VM4	PODRUŽNÝ VODOMĚR, STUDENÁ VODA, DN 20 TRVALÝ PRŮTOK 4 m3/h
Č1	CIRKULAČNÍ ČERPADLO PRO PITNOU VODU 25–40, PN10, 230 V, 0,26 A ŠROUBENÍ DN 25, VÝPOČTOVÝ BOD 1000 kg/h, 10 kPa REGULACE NA KONSTANTNÍ KŘIVKU I
Č2	PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO, VÝPOČTOVÝ BOD 4000 kg/h, 60 kPa 480 W, 230 V, 2,3 A, PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ
DA	DOPLŇOVACÍ ARMATURA, SOUČÁST PROJEKTU VYTÁPĚNÍ
ZA	ZMĚKČOVACÍ ARMATURA, SOUČÁST PROJEKTU VYTÁPĚNÍ

ODPADNÍ POTRUBÍ TLAKOVÉ NAVRŽENÉ
ROZVOD STUDENÉ VODY NAVRŽENÝ
ROZVOD TEPLÉ VODY NAVRŽENÝ
CIRKULACE TEPLÉ VODY NAVRŽENÁ
ROZVOD STUDENÉ VODY STÁVAJÍCÍ

ŘEZ A–A

MĚŘÍTKO 1:50

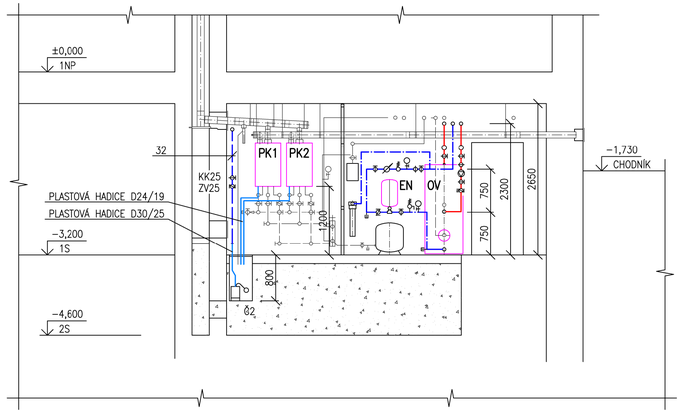
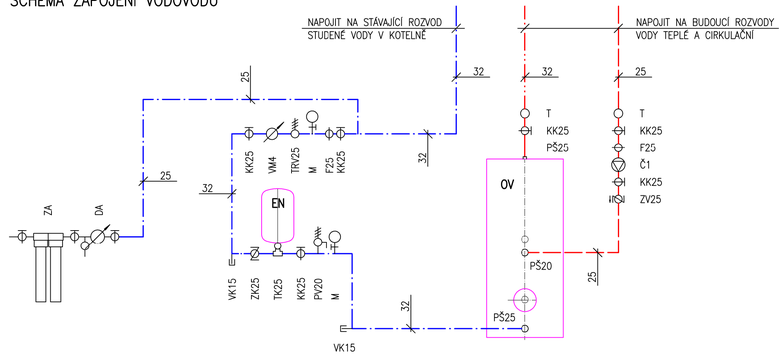
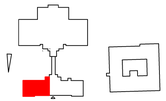


SCHÉMA ZAPOJENÍ VODOVODU





		SADA	
PROJEKTANT	JOSEF NAVRKAL, SUCHOHRDELSKÁ 2202/8, 669 02 ZNOJMO, IČ 456 64 021		
KAT. ÚZEMÍ	ČESKÉ KŘÍDLOVICE, 608904	MÍSTO STAVBY	PARCELA ST. 136
INVESTOR	DOMOV BOŽICE p.o., BOŽICE 188, 67164 BOŽICE		
ÚČEL	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		
STAVBA	**DOMOV BOŽICE, SPRÁVNÍ BUDOVA REKONSTRUKCE TEPELNÉ SOUSTAVY**	FORMÁT	4x A4
		ZAK. ČÍSLO	06/2019
OBJEKT	**SO–01 SPRÁVNÍ BUDOVA**	DATUM	08/2019
PROFESE	**ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE**	MĚŘÍTKO	1:50
OBSAH	**ŘEZ A, SCHÉMA ZAPOJENÍ VODOVODU**	ČÍSLO VÝKRESU	D.1.4.103