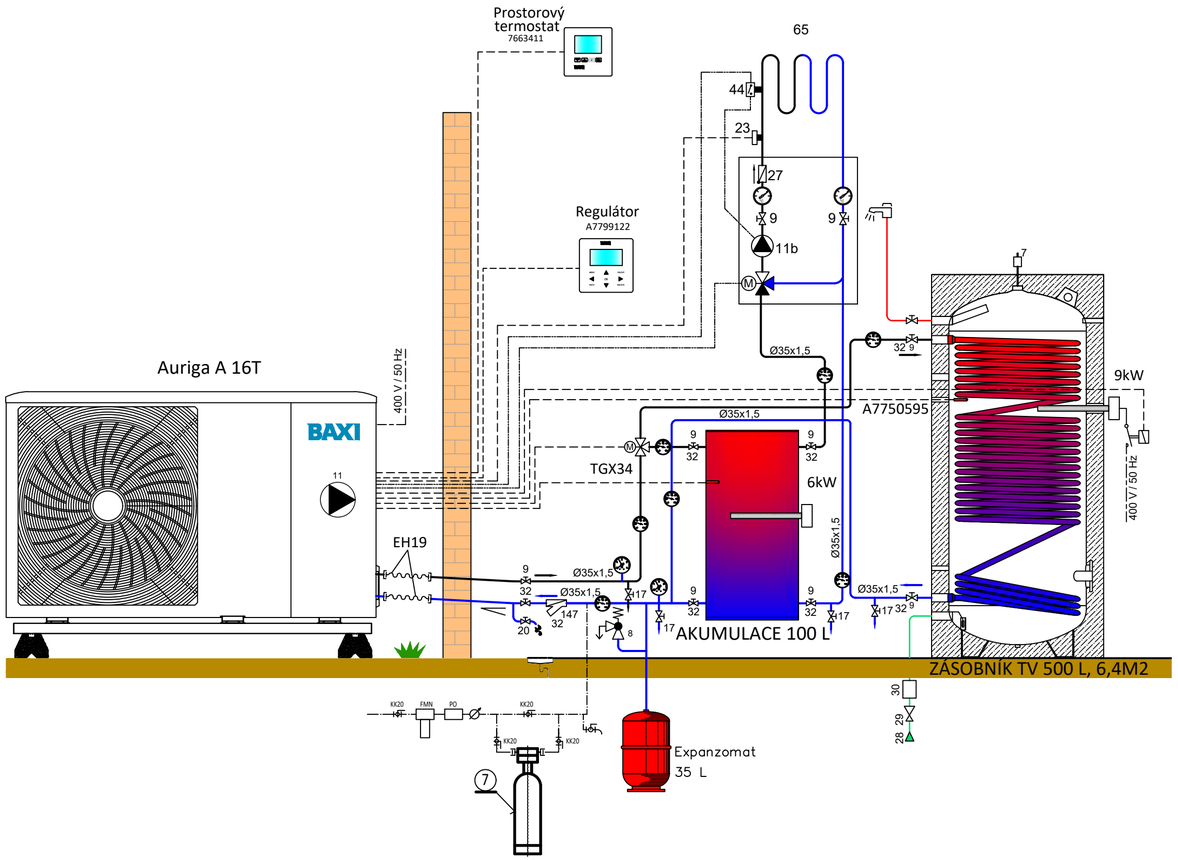

LEGENDA

3	Pojistný ventil 3 bar
4	Tlakoměr
5a	Kontrola průtoku
7	Automatický odvzdušňovač
8	Pojistný ventil 2,5 bar
9	Uzavírací kohout
10	Magnetický filtr
11	Oběhové čerpadlo vytápění
11a	Oběhové čerpadlo přímého topného okruhu
13	Odkalovací ventil
16	Expanzní nádoba
17	Vypouštěcí kohout
18	Zařízení na dopouštění pokud je pH < 7,2; TH > 25°; konduktivita < 2000 ohm/cm
19	Úpravna vody
21	Venkovní čidlo
23	Teplotní čidlo náběhové vody
26	Nabíjecí čerpadlo
27	Zpětná klapka
28	Vstup studené vody
29	Redukční ventil
30	Pojistná skupina - kalibrováno, zajištěno 7 bar
32	Cirkulační čerpadlo TV
35	Hydraulická spojka
44	Havarijní termostat max. 55°C
50	Vypínač
51	Termostatický ventil
52	Diferenciální ventil
61	Teploměr
64	Přímý topný okruh (radiátory)
65	Směšovaný topný okruh (podlahové vytápění)
67	Kohout s ruční hlavicí
81	Elektricky odpor
84	Uzavírací kohout se zpětnou klapkou (možnost odblokování)
85	Čerpadlo solárního okruhu
87	Pojistný ventil 6 bar
89	Jímací nádoba solární kapaliny
109	Termostatický směšovač
112a	Kolektorové čidlo
112b	Čidlo TV solárního zásobníku
114	Plnící armatura primárního solárního okruhu
115	Termostaticky ventil pro zónovou regulaci
117	Přepínací 3-cestný ventil s el.pohonem
123	Čidlo výstupní vody z kaskády
126	Solární regulace
129	Potrubí duo
130	Odvzdušňovač s ručním vypouštěním
133	Pokojový termostat
146	Konvektor s ventilátorem
147	Filtr + uzavírací ventil
151	Motorizovaný 4cestny ventil

±0 ≙ 194,800 m n.m.

"DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ."

a)				
OZN.	ZMĚNA	DATUM	PROVEDL	KONTROLA

VYPRACOVAL	ZDENĚK BURDA
PROJEKTANT	ZDENĚK BURDA
SCHVÁLIL	ING. JIŘÍ STAŠEK
KONTROLOVAL	ING. JIŘÍ STAŠEK
INVESTOR	Město Kyjov
MÍSTO STAVBY	Kyjov- Nětčice, ulice Luční, p.č. 1433/27
STAVBA	NOVOSTAVBA HASIČSKÉ ZBROJNICE JSDH KYJOV SE ZÁZEMÍM HASIČSKÉHO SPORTU VČETNĚ VÍCEÚČELOVÉHO HŘIŠTĚ

SO 01 VLASTNÍ BUDOVA SDH VYTÁPĚNÍ

SCHMA ZAPOJENÍ TEPELNÉHO ČERPADLA

HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s.

DATUM	08/2025
ÚČEL	PROVÁDĚNÍ STAVBY
Č. ZAK.	11451-003-000
ARCHIVNÍ ČÍSLO	HP4-4-101768
LISTŮ 1	**POČET A4** 3
MĚŘÍTKO -	**POŘADOVÉ Č.** 06