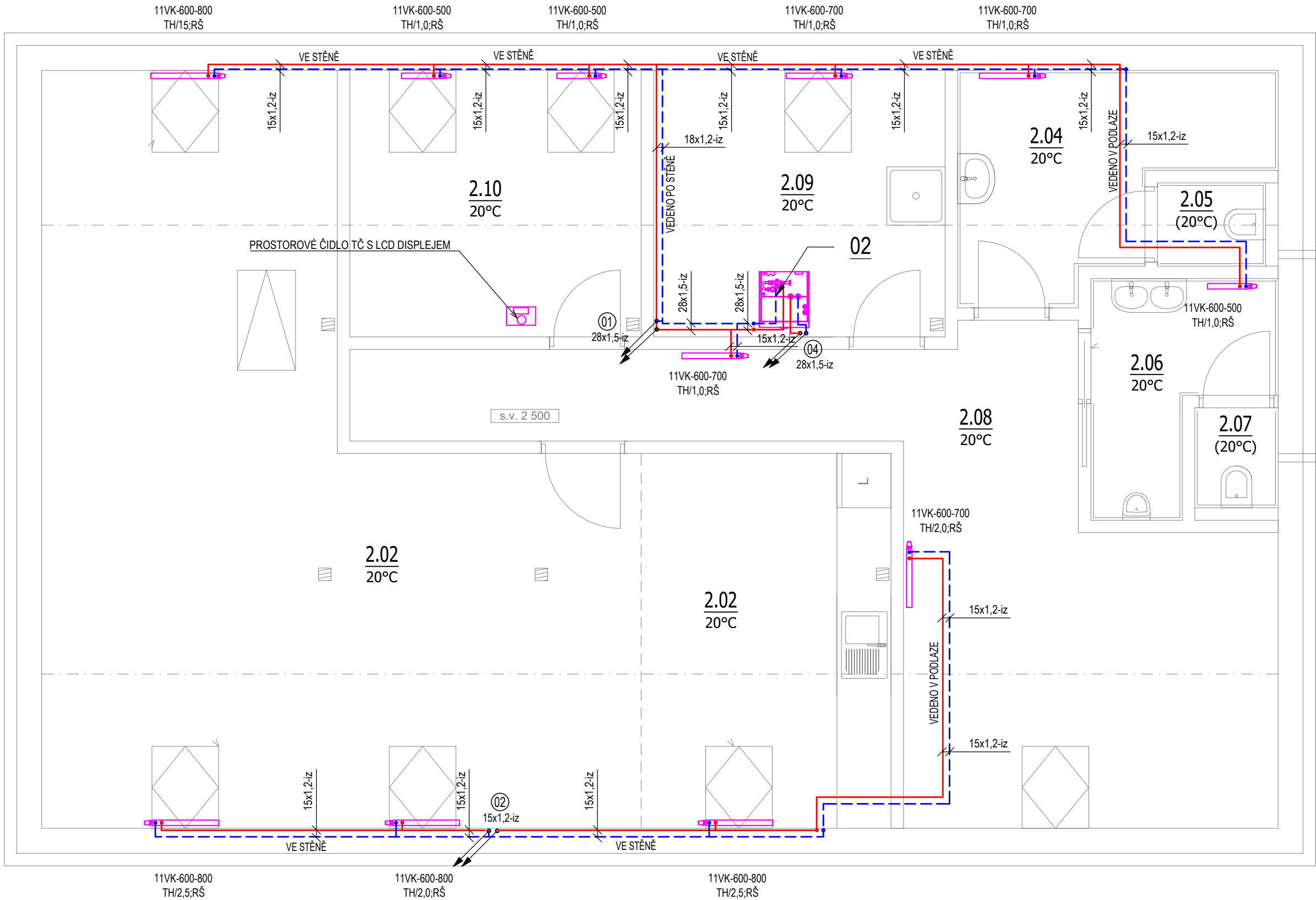




Tabulka místností 1.NP			
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášílapná vrstva
1.01	GARÁŽ	91,46	KORUNDOVÝ VSYP
1.02	CHODBA SE SCHODIŠTĚM	16,13	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.03	ČISTÁ ŠATNA	7,12	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.04	ŠPINAVÁ ŠATNA	8,76	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.05	UMÝVÁRNA	7,20	KERAMICKÁ DLAŽBA
		130,67 m²	

- LEGENDA:
- OTOPNÁ VODA - PŘÍVOD 55°C
 - OTOPNÁ VODA - ZPÁTEČKA 45°C
 - POJISTNÉ POTRUBÍ
 - ČÍSLO MÍSTNOSTI
 - VNITŘNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA
 - DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO VENTIL KOMPAKT
 - POČET DESEK/VÝŠKA/DELKA
 - TERMOSTATICKÁ HLAVICE/NASTAVENÍ VENTILU
 - ŠROUBENÍ ROHOVÉ

- LEGENDA ZAŘÍZENÍ:
- 01 - TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH/VODA
Jmenovitý tepelný výkon 11,92 kW (A7/W35), COP = 4,25 (A2/W35)
Chladivo - R410A
El. připojení - 230 V, max. příkon 3,6 kW, jištění - 16 A
Hladina akustického tlaku v 1 m - 40 dB(A)
Rozměry - 930x1380x440 (ŠxVxH), hmotnost - 114 kg
+ rám na stěnu zabezpečující ochranu proti zasypání sněhem
 - 02 - KOMPLETNÍ VNITŘNÍ JEDNOTKA TČ PRO VENKOVNÍ JEDNOTKU
Elektrokotel 2 - 9 kW, El. připojení - 3x400 V, jištění - 16 A
Max. provozní tlak - 2,5 bar, expanzní tlaková nádoba 10 litrů
Integrovaný nerezový zásobník TV o objemu 190 litrů
Rozměry - 600x650x1800 (ŠxHxV), hmotnost - 145 kg (bez vody)

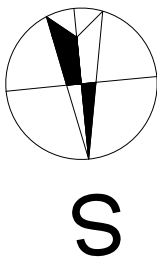
- POZNÁMKY:
- POTRUBNÍ ROZVODY BUDOU PROVEDENY Z POTRUBÍ UHLÍKOVÉ OCELI SPOJOVANÉ LISOVÁNÍM.
 - POTRUBÍ BUDE KOTVENO A ODDILATOVÁNO DLE TECHNICKÝCH PODKLADŮ VÝROBCŮ
 - POTRUBÍ VEDENÉ V PODLAŽE, DRÁŽKÁCH ZDIVA, POD STROPY A V TECHNICKÉ MÍSTNOSTI BUDE ISOLOVÁNO DLE TABULKY V LEGENDĚ
 - OTOPNÁ TĚLESA BUDOU OSAZENÁ TERMOSTATICKOU HLAVICÍ
 - OTOPNÁ TĚLESA SPODNÍM PŘIPOJENÍM BUDOU NAPOJENA ROHOVÝM ŠROUBENÍM ZE STĚNY
 - POTRUBÍ MEZI VNITŘNÍ A VNĚJŠÍ JEDNOTKOU TEPELNÝCH ČERPADEL MUSÍ BÝT V ZIMNÍM OBDOBÍ VYPUŠTĚNO PŘI VÝPADKU ELEKTRICKÉ ENERGIE DELŠÍM NEŽ 4 HODINY - OCHRANA POTRUBÍ PROTI ZAMRZNUTÍ!!!
 - VEŠKERÉ ROZMĚRY JE TŘEBA DŮKLADNĚ PROVĚŘIT NA STAVBĚ.
 - JAKÉKOLIV PŘÍPADNÉ ZMĚNY ČI ÚPRAVY PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE TŘEBA KONZULTOVAT A NECHAT SCHVÁLIT PROJEKTANTEM.
 - NA STAVBĚ NUTNÁ KOORDINACE S OSTATNÍMI PROFESEMI!!!

TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ:

- POTRUBÍ Z UHLÍKOVÉ OCELI
(POTRUBÍ VEDENÉ VOLNĚ A V PODHLEDU)
- POUZDRO Z MIN. VATY
 - 15x1,2 - izolace tl. 20 mm
 - 18x1,2 - izolace tl. 20 mm
 - 22x1,5 - izolace tl. 30 mm
 - 28x1,5 - izolace tl. 30 mm
 - 35x1,5 - izolace tl. 40 mm
- POTRUBÍ Z UHLÍKOVÉ OCELI V PODLAŽE
A V DRÁŽCE ZDIVA
- IZOLACE Z PE
 - Cu 15x1 - izolace tl. 13 mm
 - Cu 18x1 - izolace tl. 13 mm

VENTILOVÁ VLOŽKA - nastavení

NASTAVENÍ	Kv (m3/h)
0.50	0.05
1.00	0.13
1.50	0.18
2.00	0.22
2.50	0.27
3.00	0.31
3.50	0.35
4.00	0.38
4.50	0.42
5.00	0.47
5.50	0.52
6.00	0.57
6.50	0.62
7.00	0.66
7.50	0.71
8.00	0.75



Novostavba hasičské zbrojnice obec Stračov
na p.p.č.79/2 v k.ú Stračov

INVESTOR:	Obec Stračov, Stračov č.p.2, 503 14 Stračov	ČÍSLO PARÉ :
VYPRACOVAL	Ing. Petr Hodyc	
KONTROLOVAL	Bc. Tomáš Nosek	
ZOD. PROJEKTANT	Ing. Petr Hodyc	

D.1.4.2 - VYTÁPĚNÍ

Půdorys 2.NP

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO :

Formát	A2
Datum	04/2025
Stupeň projektu	DPS
Měřítko	1:50
Číslo výkresu	D.1.4.2.04