



**LEGENDA**  
**- 1.01 -**  
20°C  
1000W

ČÍSLO MÍSTNOSTI  
VNITŘNÍ NÁVRHOVÁ TEPLOTA V MÍSTNOSTI  
TEPELNÁ ZTRÁTA MÍSTNOSTI

**OTOPNÁ TĚLESA**  
22VK/600/1000  
KLTM 1820.600  
KLMM 1820.600  
KS 1820.600

OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO V PROVEDENÍ VENTIL KOMPAKT SE SPODNÍM PRAVÝM PŘIPOJENÍM - TYP TĚLESA/VÝŠKA/DĚLKA [mm]  
OCELOVÉ TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO SE SPODNÍM STŘEDOVÝM PŘIPOJENÍM - TYP TĚLESA VÝŠKA.DĚLKA [mm]  
OCELOVÉ TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO PRO MAXIMÁLNÍ TEPELNÝ VÝKON SE SPODNÍM STŘEDOVÝM PŘIPOJENÍM - TYP TĚLESA VÝŠKA.DĚLKA [mm]  
OCELOVÉ TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO SE SPODNÍM KRAJNÍM PŘIPOJENÍM - TYP TĚLESA VÝŠKA.DĚLKA [mm]

**ZAŘÍZENÍ**  
**HVDT**  
**K**  
**OV**

HYDRAULICKÁ VÝHYBKA, PRO MAX. PRŮTOK 2,5m³/h, VČETNĚ TEPELNÉ IZOLACE, JÍMKY PRO TEPLOTNÍ ČIDLO, VYPOUŠTĚNÍ A KONZOLY  
PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL, VÝKON 5,4-35,0kW (50/30°C), SOUČÁSTÍ KOTLE BUDE POJISTNÝ VENTIL 3,0bar A OBEHOVÉ ČERPADLO  
NEPŘÍMOTOPNÝ PODSTAVNÝ ZÁSOBNIKOVÝ OHŘÍVAČ VODY, OBJEM 116 LITRŮ, PLOCHA VÝMĚNIKU 1,0m²

**ARMATURY**  
PŠ1/2"(4.00)  
PŠ1/2"x3/4"(8.00)  
PV1/2"  
RV1/2"x3/4"(8.00)  
TRH

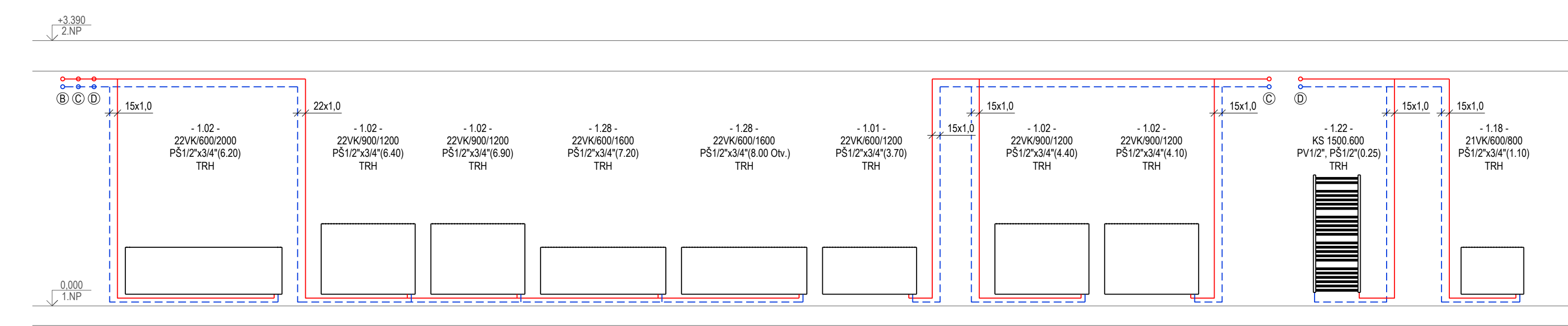
RADIÁTOROVÉ UZAVÍRACÍ A REGULAČNÍ ŠROUBENÍ DN15 PŘÍMÉ (NASTAVENÍ ARMATURY)  
RADIÁTOROVÉ PŘIPOJOVACÍ ŠROUBENÍ PRO OTOPNÁ TĚLESA S INTEGROVANÝM VENTILEM A DVOUBODOVÝM PŘIPOJENÍM PŘÍMÉ (NASTAVENÍ VENTILU)  
RADIÁTOROVÝ TERMOSTATICKÝ VENTIL DN15 PŘÍMÝ  
RADIÁTOROVÝ TERMOSTATICKÝ VENTIL PRO OTOPNÁ TĚLESA S DVOUBODOVÝM PŘIPOJENÍM ROHOVÝ (NASTAVENÍ ARMATURY)  
TERMOSTATICKÁ HLAVICE

**POTRUBÍ**  
**STROJOVNA A HLAVNÍ ROZVOD** - MĚDĚNÉ POTRUBÍ SPOJOVANÉ PÁJENÍM (CU)

**POZNÁMKY**

- Ve všech vytápěných místnostech výjma zádveří a garáží je uvažováno nucené větrání s rekuperací tepla a dohřevem přiváděného vzduchu minimálně na vnitřní výpočtovou teplotu.
- Křížení potrubí jednotlivých profesí TZB nutno koordinovat na stavbě.
- Kóty kompenzátorů tvaru "U" udávají minimální požadované rozměry.
- Zapojení ohřivače teplé vody na straně vodovodu je řešeno v projektové dokumentaci zdravotní techniky.
- Otopná tělesa budou připojena potrubím 15x1,0.
- Pokud není u regulační armatury uvedeno nastavení, bude armatura ponechána zcela otevřená.
- Tloušťka tepelné izolace dle vyhlášky č. 193/2007 Sb.

0,000 = ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY 1.NP = 232,800



Název stavby: <b>NOVÉ VÝCVIKOVÉ STŘEDISKO SLOUŽÍCÍ SLOŽKÁM IZS</b>			
Místo stavby: k.ú. Pardubičky, ul. Průmyslová č.p. 450, p.č. st. 1360			
Objednatel: <b>Zdravotnická záchranná služba Pardubického kraje, Průmyslová 450, 53003 Pardubice-Pardubičky</b>			
Generální projektant: <b>Ing. Ivo Junek</b> , Míru 786/26, 571 01 Mor. Třebová		Autorizační razítko:	
Autor návrhu: Ing. Arch. Karel Šrámek, Ing Arch. Hanka Soviš			
HIP: Miroslav Stejskal			
Projektant: Ing. Václav Dvořák			
Zodp. projektant: Ing. Martin Kozáček			
Kraj: Pardubický	Formát: 3x1 A4	Číslo zakázky: B0823	
Stav. úřad: Stavební úřad Pardubice	Revize: 00	Datum: 10/2023	
Stupeň PD: <b>DOKUMENTACE PRO POVOLENÍ A PROVÁDĚNÍ STAVBY</b>			
Objekt: <b>D1-01 VÝCVIKOVÉ A ŠKOLÍCÍ STŘEDISKO</b>		Označení přílohy: <b>D1-01-6.03</b>	Číslo paré:
Část: <b>D1-01-6 ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ</b>			
Obsah přílohy: <b>SCHÉMA ZAPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES - I. ETAPA</b>		Měřítko: <b>1:50</b>	