

Legenda:

PK+ZO

Plynový kondenzační kotel o jmenovitém výkonu 1,7–14,2kW (při 80/60°C) v setu s nepřímotopným zásobníkem teplé vody o objemu 67 litrů ze smaltované oceli a ochrannou hořákovou anodou, odkoupení od kotle fasádním systémem viz. schéma odkoupení, čidlo ekvitermní teploty bude osazeno na severní stěně 2,5 m nad terénem

KK Kulový kohout
KF Kulový kohout filtrační (filtrball)
VK Vypouštěcí kohout

Potrubí:

Měděné potrubí spojované lisováním opatřené 20–ti mm tepelné izolace

Legenda těles:

1.04–01 číslo místnosti a číslo otopného tělesa
22–060140–60 typ otopného tělesa (60 = ventil kompakt)
1460 W výkon otopného tělesa při 60/50°C
rohové šroubení Korado DN15 typ šroubení, připojení k potrubí

DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S PRAVÝM SPODNÍM PŘIPOJENÍM, VČ. VESTAVĚNÉ TERMOSTATICKÉ VLOŽKY A ODVZDUŠNĚNÍ. PŘIPOJENÍ POMOCÍ ROHOVÉHO REGULAČNÍHO A ZAVÍRACÍHO ŠROUBENÍ.

Typy otopných těles:

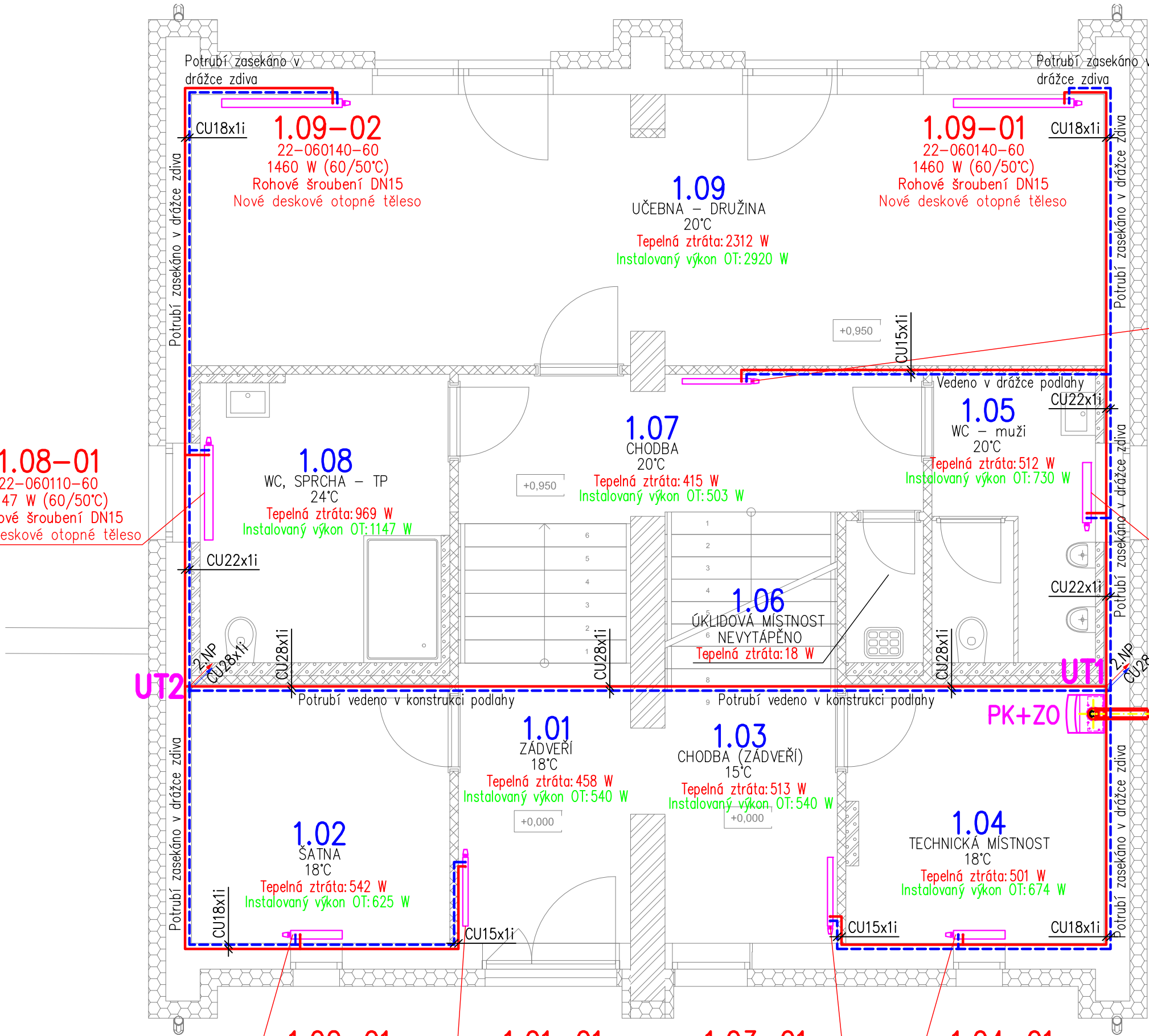
Standardní deskové otopné těleso
Počet otopných desek
Počet konvekčních plechů
Výška tělesa
Šířka tělesa
Ventil kompakt s vestavěnou ventilovou vložkou
22–060100–60

VZOROVÉ USAZENÍ OT

Ventil odvzdušňovací
Nová termostatická hlavice
Nové šroubení rohové
Nové Cu potrubí

POZNÁMKY:

- Výpočtová venkovní teplota: –15 °C
- Uvažovaný teplotní spád otopných těles: 60/50°C
- Konkrétní typ otopných těles bude upřesněn investorem, popř. hlavním architektem projektu
- na stavbě je nutná koordinace se všemi profesemi !!
- Před zahájením montážních prací se provede na místě koordinační příprava všech zúčastněných profesí (ÚT,ZTI,VZT,PLYN,ELEKTRO, případně MaR) a stanoví se pořadí instalací. Před zahájením montážních prací si dodavatel ověří vhodnost řazení okruhů, roztečí, materiálu a potrubí, případně je upraví dle potřeb montáže a koordinace s ostatními rozvody!
- Rozvody musí být vypustitelné (v nejnižším místě okruhu) a odvzdušnitelné (v nejvyšším místě okruhu).
- Nové rozvody potrubí budou tepelně izolovány
- STANDARDS NAVRŽENÉ PROJEKTANTEM JSOU KVALITATIVNĚ MINIMÁLNÍ A PŘESNÝ TYP VÝROBKŮ A MATERIÁLŮ BUDE PODROBNĚ KOORDINOVÁN INVESTOREM S DODAVATELEM.



TABULKA MÍSTNOSTÍ - 1. NP - NAVRŽENÉ						
ČÍSLO	NÁZEV	PLOCHA	PODLAHA	STĚNA	STROP	SOKL
1.01	Zádveří	9,75 m²	Keramický dlažba	Štuková omítka, malba	Štuková omítka, malba	Keramický pásek
1.02	Šatna	9,03 m²	Keramický dlažba	Štuková omítka, malba	Štuková omítka, malba	Keramický pásek
1.03	Chodba	9,75 m²	Keramický dlažba	Štuková omítka, malba	Štuková omítka, malba	Keramický pásek
1.04	Technická místnost	9,03 m²	Keramický dlažba	Štuková omítka, malba	Štuková omítka, malba	Keramický pásek
1.05	WC - muži	6,37 m²	Keramický dlažba	Keramický obklad	Štuková omítka, malba	-
1.06	Úklidová místnost	1,49 m²	Keramický dlažba	Keramický obklad	Štuková omítka, malba	-
1.07	Chodba	9,05 m²	Keramický dlažba	Štuková omítka, malba	Štuková omítka, malba	Keramický pásek
1.08	WC, sprcha - TP	9,47 m²	Keramický dlažba	Keramický obklad	Štuková omítka, malba	-
1.09	Učebna - družina	33,07 m²	PVC	Štuková omítka, malba	Štuková omítka, malba	Podlah. lišta
Celkový součet:		97,00 m²				

1.07–01
11–060080–60
503 W (60/50°C)
Rohové šroubení DN15
Nové deskové otopné těleso

1.05–01
22–060070–60
730 W (60/50°C)
Rohové šroubení DN15
Nové deskové otopné těleso

Fasádní systém ukončen patním kolenem s ukotvením a přívodem vzduchu Ø125, nerez
Stávající fasádní systém odkoupení Ø125 mm vedené cca 0,5 m nad střechu – ukončeno hlavicí na základě revize komínu
Systém obalen nerezovým plechem

<div>HIP</div> <div></div> <div>RAFPRO s.r.o. Na Dlouhém lánu 508/41, 16000 Praha 6</div>	Projektant části PD	Kreslil	Kontroloval	Autorizační razítko			
		Ing. Filip Šrail	Ing. Filip Šrail				
			Ing. Tomáš Novotný				
Investor	Odborné učiliště, Praktická škola, ZŠ a MŠ Pod Šachtami 335, 261 01 Příbram						
Místo stavby	Pod Šachtami č.p. 336, 261 01 Příbram, p.č. 2632/7 - školní zařízení						
Město/Obec	Příbram IV, katastrální území: Příbram 735426						
Název akce				Formát			
REKONSTRUKCE ŠKOLNÍHO ZAŘÍZENÍ V PŘÍBRAMI							
Dílčí část akce				Stupeň	DPS		
				Profese			
D.1.4.a ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB							
Název výkresu				Měřítko	Č. Paré		
				Č. Výkresu			
PŮDORYS 1.NP - VYTÁPĚNÍ		TZB_01	1:50	0123456789			