

Nabídkový list 01/10/2025

Číslo zakázky	72024		
Název majetku	Hnojník, VB, byt.jedn.	inventární číslo	
zahájení prací	06.11.2025	ukončení prací	30.11.2025
popis provedených prací - zjištění stavu, návrh.tech.řešení - Přípr.prac., spuštění vody systému, odpoj.a likvidace stáv.technologie, demont.stáv.kotle a ohřívače vody, výkliz a ekolog. likvidace odpadů, demont pův.komín vložky, převložkování komínu svislá část, komín.hlava, mont. Nosného rámu, mont. Kotle, úprava plynovodu, úprava stáv.rozvodů, napojení na rozvody ÚT,TUV, SV, fitinky,, mont.čerpadla kondenzátu, napojení na stáv.rozvod odpadu, el.zapojení, natlakování systému, revize plynu, revize komínu top.zkouška.			

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A VÝKONŮ

Označení položky	NÁZEV POLOŽKY	MJ	cena za MJ	počet MJ	CENA
Oprava tepelných zdrojů					
Instalatérské, topenářské a plynářské práce	Opravné práce, odstranění závad tepelných zdrojů	HZS			
Doprava					
	Sazba za provoz vozidla pásmo B 0 - 60km	km			
Soupis ostatních nákladů dle dokumentace					
	Plynový kondenzační kotel Baxi Luna classic 24KW	ks			
	Fitinky STP, KK - ÚT	celek			
	Magnetický filtr	celek			
	Konzoly, spoj.mater	celek			
	Nosný Rám U profil	celek			
	Napojení plynovodu a kotle Cu press, KK,	celek			
	Odvod kondenzátu, čerpadlo kondenzátu	celek			
	Elmateriál,kabeláž	celek			
	Rev. Plyn, komín,	ks			
	Komín svislá část 5m, komín kryt, patní koleno	ks			
	Napoj.komínu od spotř.koax, reviz.kus, koleno 90st a 45	celek			
	uvedení do provozu	celek			
Cena za zakázku celkem bez DPH					105 610,00

za zhotovitele vyhotovil

dne

podpis

razítko

08.10.2025

za objednatele převzal

dne

podpis

razítko



Návrh řešení opravy a provozní spolehlivosti zdroje tepla – VB Hnojník, byt.jednotka

A. Aktuální stav

Objekt VB SŽ v Hnojníku je po stránce dodávky tepla zajišťován prostřednictvím plynových zařízení – teplovodních kotlů v počtu 3ks. Z tohoto počtu 1ks kotel slouží k zajištění provozu výpravní budovy a 2ks jsou určeny pro jednotlivé byty patřící správě železnic. K provozu bytu (pan Čuboň) je používán kotel Dakon Dua Turbo 24kW. Tento plynový kotel je provozován od roku 1999, což znamená, že je již značně opotřebován a nelze zajistit jeho spolehlivý provoz i s ohledem na již několikaleté nezajišťování příslušných náhradních dílů původním výrobcem, který již před léty zanikl.

B. Navrhované řešení

- 1) Návrh vychází z toho, že stávající zdroj bude nahrazen 1ks kondenzačním kotlem o výkonu 24kW, který dovede modulovat výkon od 3kW plynule až po 24kW. Bude provedena související úprava napojení v kotelně vč. komínu.
- 2) Provoz kotle bude řešen původní prostorovou regulací s týdenním programem.
- 3) Instalace bude doplněna čerpadlem kondenzátu do odpadního potrubí
- 4) Budou provedeny nezbytné úpravy odvodu spalín.

C. Závěr

Navrhované řešení zajistí jak dodávku tepla pro daný byt, tak i dodávku TUV díky průtokovému ohřevu vody. Dojde k zásadnímu zvýšení bezpečnosti a spolehlivosti provozu zajištěním příslušných náhradních dílů v případě potřeby. Zařízení bude nově v režimu záruční doby.

V Ostravě 27.10.2025

Ing.

Celsia, s.r.o.