



IČ: 277 76 573, DIČ: CZ27776573, Tel: 

Lešetínská 275, 733 01 Karviná-Fryštát,

Web:  Email: 

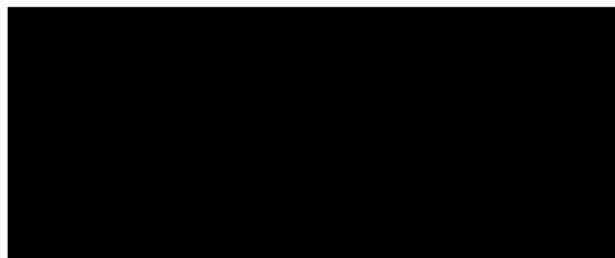
Magistrát města Karviné
Fryštátská 72/1 Karviná 733 01
IČ: 00297534

NABÍDKA 01061022

HOSANA Karviná – Lázeňský park 463/12
„HAVARIJNÍ STAV“

Oprava zdroje pro vytápění a ohřev TV v kotelně budovy

Jako nejvhodnější řešení navrhujeme kompletní rekonstrukci kotelny (místnosti pro kotle). Jednalo by se o dva kondenzační kotle, typu „C“ o výkonu 50kW pro vytápění i ohřev TV. Pro ohřev TV by sloužil zásobník o objemu 300 litrů s trubkovým výměníkem. Kondenzační kotle by tvořily kaskádu, řízenou regulací, která by zajišťovala, jak systém pro ohřev TV tak vytápění dle ekvitermní křivky. Celé zařízení je řízeno regulací Vitotronic, ke které je možné se připojit pomocí internetu. Tím pádem změna nastavení odkudkoli a zpětné hlášení možné poruchy. Ovládání kotle je pomocí dotykového panelu ve spodní části. Jelikož se jedná o spotřebiče, zcela jiné konstrukce, s účinností až 105%, jednalo by se o značnou úsporu nákladů, jak na ohřev TV tak pro vytápění. Společný komínový odtah by byl zajištěn, stávajícím komínovým tělesem s plastovou vložkou, a nasávání pro spalování, přívodním potrubím, přivedeným otvorem v obvodovém zdivu. Místnost by nemusela být nutně větraná a tím by se neochlazovala. Náklady pro rekonstrukci jsou samozřejmě vyšší, ale náklady na ohřev TV a vytápění by se měly snížit minimálně o 30%.



Plynový kondenzační kotel Vitodens 100-W - 50 kW (kaskáda dvou kotlů, tedy 2x25 kW, vč regulace a závěsů).	191 890,00 Kč
System ohřevu TV vč. Zásobníku Vitocell 300 litrů	33 500,00 Kč
Odkouření kaskády plynových kotlů a přívod spalovacího vzduchu - odděleně; s využitím stávajícího komínového průduchu	19 000,00 Kč
Přisávání spalovacího vzduchu	9 000,00 Kč
Revize komínu	1 500,00 Kč
Sestava armatur, HVDT, směšování 3cestným ventilem, oběhové čerpadlo 25/60, potrubní systém vč. Izolace	48 000,00 Kč
Revize plynovodu	1 600,00 Kč
Seřízení a uvedení do provozu	3 500,00 Kč
Zednické práce, demontáže, likvidace odpadů	5 600,00 Kč
Montážní práce	54 625,00 Kč
Cena celkem bez DPH	368 215,00 Kč

Všechny ceny jsou uvedené bez DPH.

Před samotnou realizací úprav, budou konzultovány požadavky a možnosti všech zúčastněných stran, zajišťující provoz kotelny.

Tato nabídka je platná do 31.10.2022

6. 10. 2022

Za firmu:
VBmont s.r.o.



