

Název programu:	Program na podporu zvýšení kvality sociálních služeb poskytovaných v Moravskoslezském kraji na rok 2019
Kód titulu:	KSS 1/19 Podpora aktivit s naplňováním standardu č.13 vyhlášky č. 505/2006 Sb.,
Název žadatele:	Armáda spásy v České republice, z. s.
Název projektu:	Pořízení rekuperace s primárním účelem zvýšení kvality služby

Popis projektu

1. Potřebnost projektu: popis současného stavu, kterou projekt řeší, cíle - změna, které bude prostřednictvím projektu dosaženo

V rámci rekonstrukce objektu v roce 2014 došlo k úpravě sklepních prostor pro prádelnu a sušárnu.

Prádelna a sušárna se používá pro praní a sušení osobního prádla uživatelů sociální služby Azylový dům a praní a sušení ložního povlečení, utěrek, ručníků apod. služeb Azylový dům a Nízkoprahové denní centrum.

Bohužel tyto prostory (jedná se o jednu místnost) jsou v současné době, z důvodu intenzivního využívání pro praní a sušení prádla, vlhké. Na stěnách vzniká plíseň a není možno v těchto prostorách ani krátkodobě skladovat prádlo. Dalším daleko větším problémem je pobyt osob (uživatelů služby i zaměstnanců) v takto vlhké místnosti, který může mít za následek pálení v krku, ztížené dýchání a svědění pokožky obličeje, krku a dekoltu.

Sklepní prostory jsou vybaveny malými okny, takže nelze větráním zajistit adekvátní samočinný odvod vlhkosti, v současné době občas používáme přenosný elektrický vysoušeč, ale jeho provoz na současné prostory není účinný ani ekonomický.

Instalací rekuperačního systému lze získat finanční úsporu spojenou s využíváním odpadního tepla pro vytápění prostor.

Cílem projektu bude instalace odvětracího systému, který by odváděl přebytečnou vlhkost, a tím zlepšil hygienické podmínky prádelny a sušárny. Kromě přísunu čerstvého vzduchu a tím lepších podmínek pro bydlení zamezí velkým tepelným ztrátám při běžném větrání okny a tím šetří náklady na vytápění.

2. Cílová skupina projektu: konkrétní popis a kvantifikace (velikost, složení), potřeby či problémy cílové skupiny, vazba projektu na potřeby cílové skupiny

Cílovou skupinou projektu budou uživatelé sociální služby nízkoprahové denní centrum a provozní potřeby uživatelů azylového domu pro muže v Opavě. Jedná se o muže a ženy, kteří se ocitli v nepříznivé sociální situaci, která je pro ně vlastními silami neřešitelná.

Uživatelé Nízkoprahového denního centra přebývají převážně na ulici nebo v nevyhovujících podmínkách na hygienu, vytápění apod.

3. Realizace projektu: popis jednotlivých aktivit projektu, metody a formy, jakým způsobem bude projekt realizován, časový harmonogram aktivit, personální zabezpečení projektu, včetně pracovních úvazků - kompetence pracovníků

Dodavatelskou firmou bude zpracován projekt na instalaci rekuperačního systému, dále dojde ke schválení hygienou.

Časový harmonogram aktivit:

Budou osloveny 3 dodavatelské firmy - zájemci o zakázku.

červenec – srpen 2019 – výběr dodavatelské firmy ze 3 nabídek (ředitel, vedoucí provozu, účetní)

září 2019 - přípravné práce – zpracování projektové dokumentace, uzavření smlouvy s firmou, která bude provádět instalační práce

říjen – prosinec 2019 – realizace stavebních prací, schválení projektu hygienou

prosinec 2019 – zahájení provozu rekuperačního systému

Projekt bude realizován externí stavební firmou. Komunikaci s firmou bude provádět zodpovědná osoba:

- ředitel (výběr dodavatelské firmy, dojednání podmínek a uzavření smlouvy)
- vedoucí provozu (průběh a kontrola realizace projektu)

4. Výstupy projektu: konkrétní popis a kvantifikace, včetně indikátoru naplnění účelu projektu, pokud je u dotačního titulu stanoven

Rekuperace vzduchu = zpětné získávání tepla. Přiváděný venkovní čerstvý vzduch prochází přes rekuperační výměník uvnitř vzduchotechnické jednotky, do kterého z druhé strany vstupuje teplý odpadní vzduch z objektu. Obě vzdušniny jsou od sebe dokonale odděleny soustavou kanálků, aby nedocházelo ke zpětnému průniku pachů z odváděného do přívodního vzduchu. Přes stěny kanálů teplo z odpadního vzduch přechází do přívodního, který je tak předehříván. Rekuperační výměníky dosahují vysokých účinností předání tepla, běžně kolem 90 %.

Rekuperační systém v prádelně bude dosahovat optimální výměny čerstvého vzduchu, který zabrání tvoření se plísním, vlhkých zdí a hlavně bude přispívat ke zdravému prostředí pro uživatele služby i zaměstnance.

Rekuperační systém svým provozem je šetrný pro člověka i životní prostředí, nepoužívá ke svému provozu žádnou chemii.

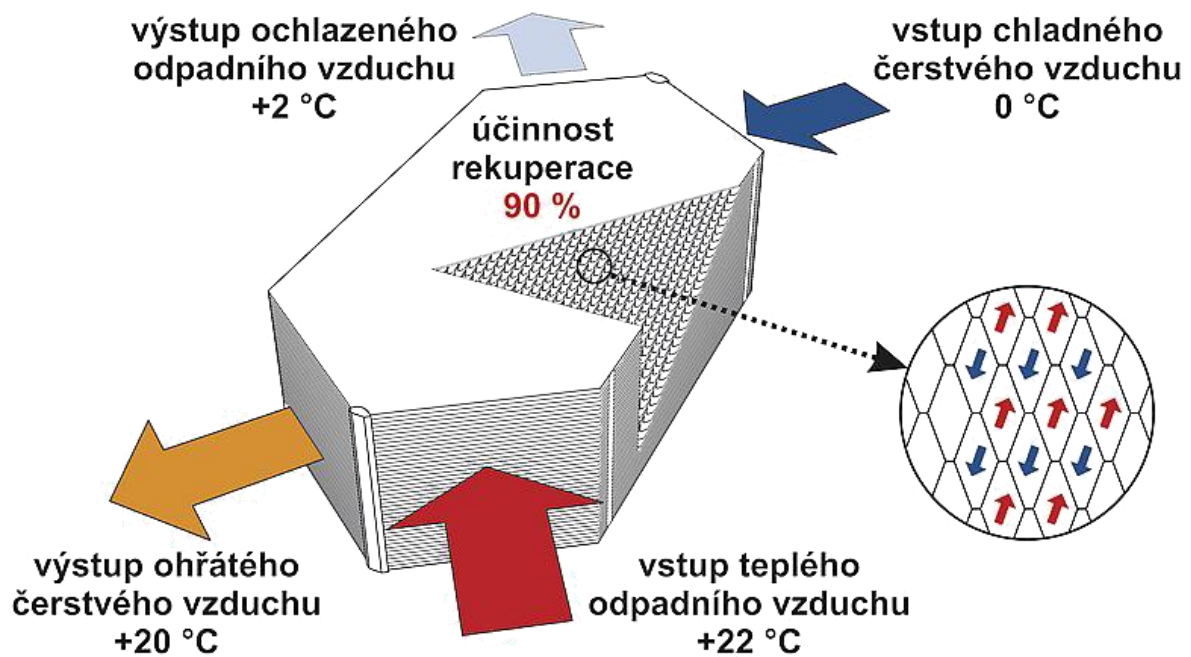
S rekuperačním systémem máme již rok zkušenosti, kdy byl instalován do noclehárny pro muže, sociálního zařízení noclehárny a jedné z kanceláří pro pracovníky noclehárny. Chrání tak prostředí, ve kterém uživatelé služby spí. Vzduch v místnosti nebývá těžký, vlhký a zapáchající, také v místnosti pro zaměstnance je zajištěna cirkulace čerstvého vzduchu.

Tisková zpráva – propagace realizovaného projektu a poskytovatele dotace na webových stránkách armády spásy (www.armadaspasy.cz) a facebooku AS.

5. Konkretizace jednotlivých položek rozpočtu (jejich vazba na účel a cíle projektu, jeho aktivity a výstupy)

Projektová dokumentace – je potřeba pro požadavek schválení systému hygienou

Rekuperace – systém výměny vzduchu



viz 3 příložené cenové nabídky