



**Program Ventilace 2024**

Letiště Praha



# Program ventilace: základní informace

---



## Proč?

- **Snížení vlivu hluku** z leteckého provozu ve vnitřních prostorech RD a bytů.
- Možnost větrání bez otevřených oken.
- Kontinuální řízené větrání dle vašich potřeb.
- Filtrace alergenů díky vstupním filtrům.
- Snížení vlhkosti prostředí, koncentrací CO<sub>2</sub>.

## Jak?

- Instalací systému rekuperace vzduchu (větrání se zpětným odběrem tepla).





## Stávající obce

- Přední Kopanina
- Horoměřice
- Dobrovíz
- Jeneč
- Kněžves
- Nové Středokluky
- U Letiště

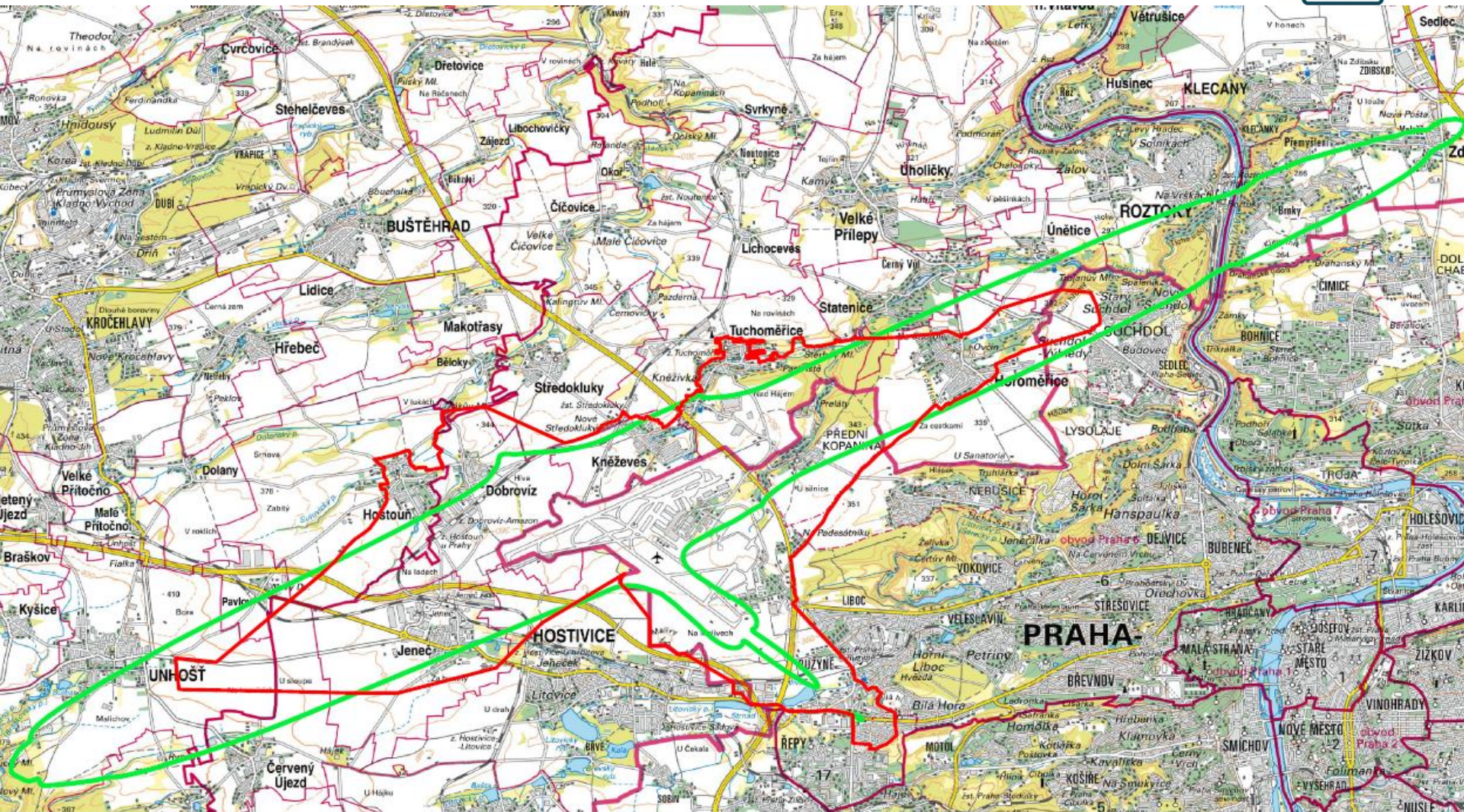
## Obce dle izofony

- Brnky
- Červený Újezd
- **Dolní Chabry**
- **Hostivice**
- Hostouň u Prahy
- Jeneč u Prahy
- Kněžívka
- **Litovice**
- Pavlov u Unhoště
- Přemyšlení
- Roztoky u Prahy
- **Ruzyně (Slánská x Karlovarská)**
- Statenice
- Středokluky
- Suchdol
- Svárov u Unhoště
- Tuchoměřice
- Únětice u Prahy
- Unhošť
- Zdiby
- **Žalov**

Červeně jsou označeny katastry, ve kterých do území vymezených izofonou nespádají žádné nemovitosti



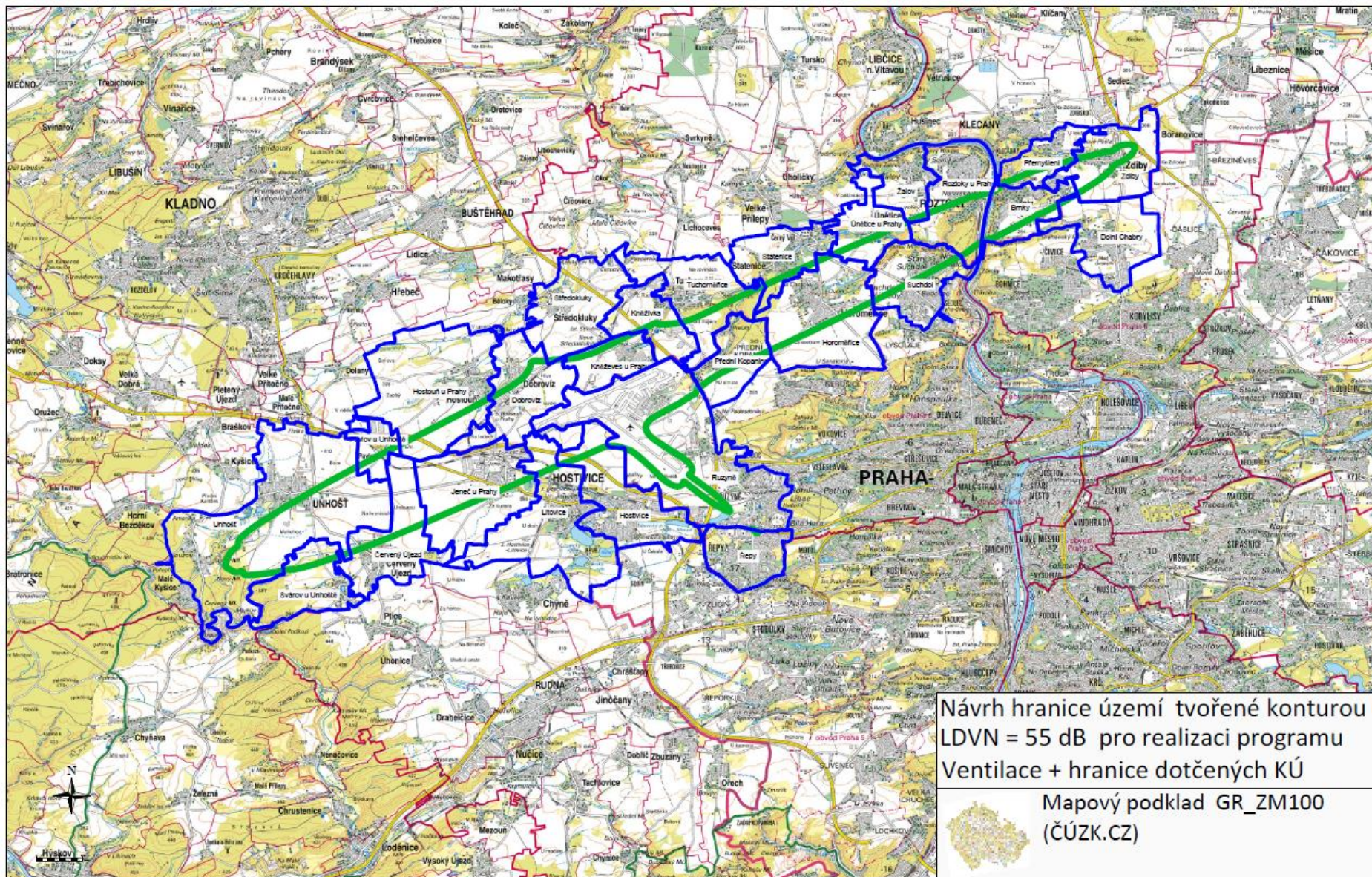
# Propojení území OHP a izofony LDVN 55



LDVN\_55dB\_2019 + OHP zóna A

GR\_ZM100\_CUZK

# Katastrální území



# Co udělat, abych vše úspěšně zvládl/a?

---



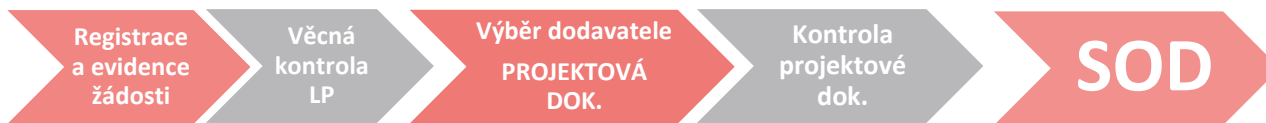
1. Přečtu si na webu pravidla programu.
2. Zaregistruji se v aplikaci na webu [www.prg.aero](http://www.prg.aero).
3. Vyplním žádost sám nebo zpracováním pověřím osobu na základě plné moci.
4. **Letiště potvrdí registraci mé žádosti a vyzve mne k předložení projektové dokumentace.**



# Jak je žádost vyřizována?

LETIŠTĚ PRAHA  
ŽADATEL

## 1. Registrace a jednání s dodavatelem



Akceptace  
=  
Smlouva s  
LP

## 2. Realizace

6 M

1 M

14 D



Závěrečná  
zpráva LP

## 3. Vyplacení příspěvku

40 D



# Co udělat, abych vše úspěšně zvládl/a?

---



1. Oslovím projektanta + dodavatelskou firmu (seznam také na webu).
2. Vyberu si vhodné řešení pro můj RD či byt.
3. Předložím projektovou dokumentaci Letišti Praha ke schválení.
4. Letiště PD schválí.
5. Firma projekt zrealizuje dle schváleného projektu.
6. Informuji Letiště Praha o ukončení realizace.
7. Pověřená firma provede kontrolu realizace.
8. Letiště Praha vyplatí příspěvek.





# Jaké systémy ventilací jsou podporovány?

---



## rovnotlaká větrací zařízení

### A. Centrální řešení

- Rodinné domy s prostorem k umístění (půda, garáž, tech.m.)
- Zařazen předehřev vzduchu.
- Instalace vyžaduje větší technický zásah (týdny).
- Možnost řízení dle vlhkosti vzduchu, koncentrace CO<sub>2</sub>.
- Výměna filtrů – majitel, čištění – servisní firma.



# Jaké systémy ventilací jsou podporovány?

---



## B.Lokální řešení

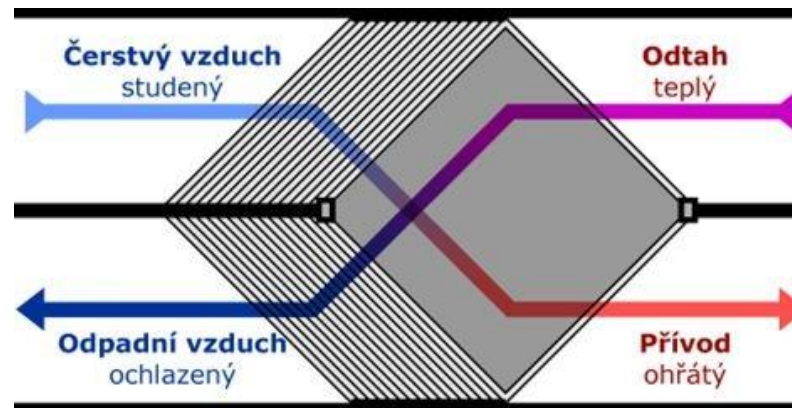
- **Snadná instalace do obvodové zdi** bez potřeby VZT rozvodů.
- Rychlejší instalace zařízení ( v řádu dnů).
- Možnost každou místnost individuálně nastavit požadovaný výkon větrání.
- Možnost řízení dle vlhkosti vzduchu, koncentrace CO<sub>2</sub>.
- Výměnu filtrů, čištění zvládne majitel.



# Jaké požadavky jsou na systém kladeny?



- Požadavky na ekodesign.
- Filtrace vzduchu - třída filtru G4.
- Přívod venkovního vzduchu minimálně pokoje 25 [m<sup>3</sup>/h].
- Minimální požadovaná účinnost zpětného zisku tepla je 85 %.



# Kolik mi Letiště Praha pošle na účet?

---



Letiště Praha příspěvek proplácí:

- až do výše 100% uznatelných nákladů,
- **zpětně** po dokončení realizace,
- formou daru,
- v rozmezí od 81 000,- do 364 000,- dle vybavené dispozice nemovitosti.

## Co jsou uznatelné výdaje?

- VZT jednotky, rekuperační jednotky, kompletní rozvody VZT ;
- zpracování projektové dokumentace, vč. hlukové studie a dalších relevantních vyjádření potřebných k stavebnímu povolení;
- správní poplatky v případě stavebního řízení apod.;
- náklady na montáž a zapojení do sítě včetně stavebních prací.





# Za co příspěvek dostanu a kolik?

- Celkový příspěvek = součet za jednotlivé místnosti a příspěvku na prvotní náklady
- Možné kombinace lokálního a centrálního řešení

Vybavená místnost	Lokální řešení	Centrální řešení
obyt. místnost s kk	67 000	63 000
samostatná kuchyň	51 000	46 000
obyt. místnost	51 000	46 000
prvotní náklady (projekt, bourání, elektro, tech. dozor)	15 000	88 000



# Příklady výše příspěvků



dispozice/řešení	2024	
1+kk	81 000	x
1+1	116 000	x
2+kk	132 000	197 000
2+1	167 000	226 000
3+kk	183 000	243 000
3+1	218 000	272 000
4+kk	234 000	289 000
4+1	269 000	318 000
5+kk	285 000	335 000
5+1	320 000	364 000



# Co žadatele nejvíce zajímá?

---



**Kolik peněz Letiště Praha poskytne ve V. výzvě?**

**V jakém pořadí jsou uspokojovány žádosti?**

- Program je financován z hlukových poplatků
- 2024 = **20 milionů (přibližně 80 žádostí)**
- Žádosti Letiště Praha vyřizuje podle pořadí přihlášených zájemců.



# Co žadatele nejvíce zajímá?

---



## Jaké jsou nároky na údržbu a jaká je životnost zařízení?

**Během provozu zařízení je třeba**

- A. Měnit filtry - 2x za rok (náklady dle typu jednotky cca 1000,- až 4000,- za rok)
- B. Čistit výměník každé cca 2 - 4 let (v závislosti na charakteru provozního prostředí)

**Životnost zařízení dosahuje při řádné údržbě 15- 20 let.**







# Co žadatele nejvíce zajímá?

## Postup údržby v manuálu k jednotce

Díl systému	interval	provádí	úkol
Filtry	6 měsíců	uživatel	Výměna filtrů
Ventily	6 měsíců	uživatel	Čištění ventilů
Mřížky	6 měsíců	uživatel	Čištění mřížky
Větrací jednotka	6 měsíců	uživatel	Čištění ovládaní
Odvod kondenzátu	6 měsíců	uživatel	Vylití sifonu
Kontrola a čištění systému	2 roky	servisní technik	-



# Co žadatele nejvíce zajímá?

---



## Je možné žádat i při výměně staré jednotky?

Je možné zažádat, nová jednotka musí splňovat podmínky programu.

Není možné žádat o výměnu za jednotku instalovanou v předešlých kolech programu VZT.

## Je možné instalovat jednotku s klimatizací?

Ano je možné instalovat klimatizační jednotku, která umožňuje vyměňovaný vzduch i dochlazovat, ale klimatizace musí být samostatným komponentem, projekčně i rozpočtově transparentně odděleným.



# Co žadatele nejvíce zajímá?

---



## Co je doba udržitelnosti?

Doba udržitelnosti je stanovena na 5 let ode dne podpisu Smlouvy o poskytnutí příspěvku.

Příjemce příspěvku zachovává účel užívání předmětu příspěvku, řádně jej užívat a dodržovat podmínky Programu.

## Co se stane při změně vlastníka nemovitosti?

Původní vlastník (žadatel) povinen změnu vlastníka oznámit LP. Zároveň musí původní vlastník zavázat nového vlastníka k plnění podmínek stanovených ve Smlouvě.





## Jak postupovat v případě BD nebo SVJ?

V případě že je nemovitost, na kterou budete o příspěvek žádat, ve vlastnictví více osob, pak je potřeba PŘI REGISTRACI ŽÁDOSTI NAHRÁT **formulář souhlasného prohlášení**, který je k dispozici na webových stránkách Programu.

V případě společenství vlastníků jednotek (dále jen „SVJ“) a bytového družstva (dále jen „BD“) je tento dokument nahrazen **usnesením shromáždění SVJ / členské schůze BD** obsahujícím odsouhlasení podání žádosti o příspěvek na realizaci opatření (záměru).



# Jak se přihlásit?



Jednoduše - prostřednictvím formuláře na webu:

<https://www.prg.aero/program-ventilace>

The screenshot shows a web browser window with the URL [prg.aero/program-ventilace](https://www.prg.aero/program-ventilace). The navigation menu includes: Úvod, Kontakt, Mapa, Kariéra, Asistence, Zobrazit upozornění, B2B sekce, O letišti, and Pro cestující. The main navigation bar features the Letiště Praha logo and links for Kariéra, O společnosti, Poznejte letiště, Provoz na letišti, Pro média, and Kontakty. The page title is 'Program Ventilace' with a 'Zpět na úvod' link. A central text box states: 'Cílem podpory Projektu ventilace je realizace doplňkových protihlukových opatření pro snížení dopadů hluku z leteckého provozu ve vnitřním chráněném prostoru budov.' Below this are two blue image placeholders.



Jsem tu pro vás ...:-)



## Kontakty

 Mgr. Kateřina Machová

 +420 220 111 158

 +420 702 267 677

 ventilace@prg.aero

