

## **R 191 – Větrolamy v k.ú. Lužec nad Cidlinou**

### **A. Průvodní zpráva**



**V Prostějově, září 2020**

**Příloha : A**

**Vypracoval : Hanousek s.r.o.**

**Kopie č.: 6**

---

**OBSAH:**

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE .....	3
2.	CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ .....	4
3.	PŘEDMĚT DOKUMENTACE .....	4
4.	ÚČEL NAVRŽENÉHO OPATŘENÍ .....	4
5.	VÝCHOZÍ PODKLADY .....	4
6.	ZÁSADY NÁVRHU .....	5
7.	DOTČENÉ POZEMKY .....	5

## **1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**


Název akce: R 191 – Větrolamy v k.ú. Lužec nad Cidlinou

Katastrální území: Lužec nad Cidlinou



Městský úřad: Nový Bydžov


Obec s rozšířenou působností: Nový Bydžov



Objednatel: Česká republika – Státní pozemkový úřad,  
Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3  
Pobočka Hradec Králové, Haškova 357/6, 500 02

Zastoupená:   
IČO: 01312774

Ve smluvních záležitostech oprávněný jednat: Ing. Petr Lázňovský

V technických záležitostech:   
hkralove.pk@spucr.cz  
telefon: 




Projektant: Hanousek s.r.o.  


Autorizace ÚSES:  č. autorizace 

IČO/DIČ: 29186404/CZ29186404

Bankovní spojení: ČSOB a.s., Prostějov

Číslo účtu: 231956210/0300

Kontakty: telefon:   
Mobil:   
e-mail: 

## **2. CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ**

### **Geomorfologické členění katastru Lužec nad Cidlinou:**

*Provincie:* Hercynská

*Bioregion:* Cidlinský

Střední výška činí 251,5 m. Vyskytují se zde slínovce, jílovce, pískovce. Je zde možné nalézt říční terasy, údolní nivy, sprašové pokryvy a přesypy navátých písků.

### **Klimatické charakteristiky:**

Území spadá do teplé klimatické oblasti T2, průměrná roční teplota vzduchu je 9,1 – 10°C, průměrný srážkový úhrn je 551- 600 mm.

## **3. PŘEDMĚT DOKUMENTACE**

Vypracování projektové dokumentace na akci „R 191 – Větrolamy v k.ú. Lužec nad Cidlinou“ bude sloužit k realizaci prvků protierozní ochrany TEO 1, TEO 2 a TEO 3.

Jedná se o vypracování prováděcí projektové dokumentace v souladu se schváleným územním plánem Lužce nad Cidlinou a Komplexní pozemkové úpravy – plánu společných zařízení v k.ú. Lužec nad Cidlinou, jako jedna z prioritních společných zařízení Obce Lužec n. Cidlinou. Budoucí vlastník díla po realizaci výsadeb a protokolárním předání díla bude Obec Lužec n. Cidlinou. Následnou péči o dílo bude po protokolárním předání větrolamů na své náklady provádět Obec Lužec n. Cidlinou.

## **4. ÚČEL NAVRŽENÉHO OPATŘENÍ**

Hlavním účelem návrhu polopropustných větrolamů je minimalizovat větrnou erozi

- dále plní větrolamy funkci ekologickou – biotopy pro volně žijící druhy živočichů
- v poslední řadě plní větrolamy funkci krajinyotvornou
- je v souladu s plány ÚSES
- navrátí autochtonní dřeviny zpět do velmi zemědělsky obdělávané krajiny západně a jihozápadně od intravilánu obce Lužec n. C.

## **5. VÝCHOZÍ PODKLADY**

Územní plán Lužce nad Cidlinou, který je zveřejněn na [www.luzecnadcidlinou.cz](http://www.luzecnadcidlinou.cz).

Zpracovatel: SURPMO, a.s.

Projektové středisko Hradec Králové

Červen 2018

KoPÚ Lužec nad Cidlinou – plán společných zařízení

Zpracovatel: GEOPLAN Hradec Králové

Společnost geodetů a projektantů

Březen 2019  
Optimalizace funkcí větrolamů v zemědělské krajině – metodika  
VÚMOP  
2008

## 6. ZÁSADY NÁVRHU

- navržené větrolamy nebudou spadat do lesnického ani zemědělského využívání
- při hospodaření v realizovaných porostech se bude respektovat cílový stav větrolamu
- nepřipouštět funkce, které by znemožnily uvedení plochy do požadovaného cílového stavu
- případné rozsáhlejší poškození porostu bezodkladně nahradit, vždy po konzultaci a odsouhlasení příslušným orgánem

## 7. DOTČENÉ POZEMKY

katastrální území: Lužec nad Cidlinou

p.č.	výměra v m <sup>2</sup>		druh pozemku	LV	vlastník
	celkem	dotčená			
2219	3049	3049	orná půda	10 001	Obec Lužec nad Cidlinou
2224	3558	3558	orná půda	10 001	Obec Lužec nad Cidlinou
2262	4078	4078	ostatní plocha/zeleň	10 001	Obec Lužec nad Cidlinou
2294	953	953	ostatní plocha/zeleň	10 001	Obec Lužec nad Cidlinou
celkem	11638	11638			