

## **Splašková kanalizace a ČOV Dřevesh**

Zastupitelstvo obce schválilo podání žádosti o poskytnutí podpory v rámci „Programu Životní prostředí 2021 – 2027.“

### **Harmonogram:**

Zpracování dokumentace pro provádění stavby: do 31.10.2022

Výběrové řízení na zhotovitele stavby: 1.11. – leden 2023

Leden 2023 – podání žádosti o dotaci

Červen/červenec 2023 – výsledek, případně vydání Rozhodnutí o poskytnutí dotace

Srpen 2023 – zahájení stavby

Srpen 2024 – konec stavby,

Září 2024 – kolaudace stavby,

Říjen 2024 – připojení obyvatel

**Výše dotace:** Podle vyhlášených pravidel výzvy, je dotace max. 70 % z uznatelných nákladů. Výše dotace bude známá před podáním žádosti o dotaci.

Případě, že obdržíme dotaci z fondu, můžeme ještě získat dotaci z kraje, a to do výše 10 % z uznatelných nákladů.

### **Součástí kanalizace bude i příloha optického kabelu pro připojení k internetu.**

Optické kabely přenášejí signál pomocí světelných paprsků.

### **Co je optický kabel a jak funguje?**

Optický kabel již dávno není nedostupná sci-fi záležitost. Dnes běžně dostupné optické kabely nalezneme v průmyslových objektech, kancelářích, ale i domácnostech. Používají se pro připojení k internetu nebo přenos audia/video. Jak ale optický kabel funguje a jaké jsou jeho hlavní přednosti?

### **Optické kabely a jejich výhody**

- Optický kabel umožňuje bezztrátový přenos dat na velké vzdálenosti.
- Výhodou optických kabelů je také širší přenosové pásmo a tím i rychlejší přenos.
- Signál přenášený optickými vlákny není náchylný na znehodnocení elektromagnetickým rušením.
- Optické kabely jsou v porovnání s klasickými kabely ohebnější a odolnější vůči mechanickému poškození.

