

Vymezení předmětu veřejné zakázky část 1.

Strategie rozvoje dešťové kanalizace

Strategie rozvoje dešťové kanalizace napomůže k hospodárnějšímu a podloženému investování v tomto odvětví v obci Močovice. Vytvořením Koncepce rozvoje kanalizace se výraznělepší schopnost zaměstnanců a volených zástupců obce plánovat rozvoj v tomto odvětví a řešit případné provozní problémy.

Koncepce je nezbytným podkladem pro plánování investičních akcí zaměřených na rozvoj kanalizační sítě. Obec v budoucnu plánuje investovat do rozvoje kanalizační sítě, avšak postrádá relevantní koncepční dokument, který by tuto oblast podrobně řešil.

Koncepce bude obsahovat ve své analytické části inventarizaci majetku (pasport - úseky kanalizací, kanalizační šachty, objekty na kanalizaci, kanalizační stoky, kanalizační přípojky, retenční nádrže, drenáže, vpust', čerpací stanice apod.). Toto bude sloužit ke zvýšení informovanosti o vedení podzemních sítí, k zaměření aktuálního technického stavu kanalizace, k lokalizaci poruch, závalů a ucpávek a k plánování čištění a revizí. Ve vybraných úsecích kanalizace budou provedeny kamerové zkoušky, aby bylo možné zjistit skutečný stav kanalizace a vytvořit tak plnohodnotný dokument. Kamerové zkoušky podrobně identifikují možné nedostatky této inženýrské sítě.

Koncepce rozvoje ve své návrhové části stanoví návrh rozšíření, případně oprav. Vytvořením Koncepce rozvoje kanalizace se výraznělepší schopnost zaměstnanců a volených zástupců obce plánovat rozvoj v tomto odvětví a řešit případné provozní problémy.

Strategie protipovodňových opatření

Strategie bude vyhotovena v tištěné i digitální podobě, kde v digitální verzi bude obsahovat mapový portál a monitoring aktuálních dat z hlediska hydrologie a meteorologie.

V úvodní části dojde k souhrnnému vysvětlení pojmů a problémů týkajících především přívalových povodní. Následně bude zpracována charakteristika území na základě rešerše dostupných podkladů a terénního průzkumu, se zaměřením na geologii, pedologii, hydrologii, využití území a klima apod. Součástí bude fotodokumentace a mapové výstupy.

Analytická část:

Tato část bude odrážet konkrétní problémy v obci, jejich zhodnocení a nastíní možnosti řešení problémů s povodněmi. Důraz bude kladen na problémové lokality z hlediska přívalových povodní a transportu půdy do intravilánu obce (svahy v okolí společnosti Agro Alium Močovice).

Implementační část:

Implementační část podrobněji rozpracovává jednotlivé kroky vedoucí k realizaci vybraných návrhů a doporučení z analytické části v kontextu povodní. V této části bude uvedena analýza disponibilních dotací, monitorování a evaluace realizace strategie.

Součástí plnění dodávky je také školení pro zaměstnance a představitele obce Močovice.

Koncepce rozvoje vodních ploch

Koncepce rozvoje vodních ploch bude analyzovat současné problémy, formulovat východiska a cíle kvalitního rozvoje vodních ploch a nastíní možné nástroje k jejich dosažení.

Obec Močovice má zájem o rozvoj vodních ploch na svém území. Obec by ráda v budoucnu vykoupila jez na potoce, který v současnosti vlastní státní podnik Povodí Labe a celý jej zrekonstruovala. Koncepce určí, jak by nový prostor měl být využit a jaké prostředky obec k tomuto záměru nejefektivněji využije. Dále má obec zájem o využití potenciálu, který nabízí v současnosti neutěšený stav obecního rybníku. Koncepce ukáže zaměstnancům obce potřebnost provázanosti jednotlivých akcí při rozvoji obce. Rozvoj vodních ploch přinese posílení například rekreačních či retenčních funkcí v krajině.