

PODROBNÁ SPECIFIKACE DÍLA „Krajinná opatření pro část obce Kunratice u Cvikova,,

Vymezení území: k.ú. Kunratice u Cvikova, rozloha zájmového území je cca 270 ha a je vyznačeno na str.2.

Analytická část:

Při zpracování analýzy území přednostně využít všech stávajících studií a dalších existujících plánů (územní plán, ÚS krajiny) a dalších existujících mapových podkladů (geoportál LK, data VÚMOP atd). Zásadní je pak provedení analýzy v terénu pro zjištění aktuálního stavu pro návrh opatření např. hodnocení funkčnosti meliorací, stavu zeleně, možnost obnovy vodních nádrží apod. Na provedení šetření v terénu je kladen důraz.

V analytické části budou vyhodnoceny a popsány všechny relevantní jevy v území tak, aby mohly být podkladem pro návrh opatření v daných oblastech.

Návrhová část:

Zásadní je, aby navržená krajinná opatření odrážela nadefinované potřeby, problémy, obce a byla podkladem pro řešení i pro případně další subjekty hospodařící v krajině na řešeném území a to v oblasti retence vody, protipovodňových aktivit i aktivit směřujících do tvorby zeleno modré infrastruktury. Předpoklad úzké spolupráce s obcí.

Návrhy opatření:

1. Návrhy opatření k eliminaci soustředěného odtoku vody z území – zvýšení retence v místě (zelené pásy, vsakovací pásy, průlehy, tůně...), včetně např. agrotechnických opatření (provzdušňování TTP, dosevy TTP).
2. Na základě zhodnocení navrhnout doplnění zelené infrastruktury v krajině (ÚSES, aleje, obnova cest výsadbami, případně návrhy úprav trasování, remízky, obnova mezí s keřovými porosty apod.).
3. Na základě zhodnocení meliorací, jejich funkčnosti, navrhnout jejich úpravy (otevření, přerušení).
4. Další relevantní opatření směřující k trvalému zvýšení zadržovaného množství vody, krajině.

Navržená opatření a úpravy budou projednány s hospodařícími subjekty (pokud budou umístěvány do souvislých půdních bloků)

1. Další podmínky, které musí zhotovitel při zpracování krajinných opatření dodržet:
 - Zpracovatel je povinen dílo v průběhu jeho zpracování konzultovat se zadavatelem a obcí, a to min. 2x. Připomínky zadavatele a obce, které z tohoto projednávání vzejdou, je zpracovatel povinen zpracovat a zohlednit při pokračování zpracování díla.

2. Formální požadavky na výstupy

Dílo „Krajinná opatření“ bude obsahovat textovou a výkresovou část s analýzou stávajícího

stavu území a návrhem jednotlivých opatření. Výkresová část bude předána včetně geografických dat, která pro ni budou vytvořena.

Mapové výstupy:

- zpracování mapových podkladů (katastrální mapa, základní mapa ČR 1:10 000),
- předání v digitální podobě ESRI shapefile (SHP)- navržené prvky mající plošný charakter budou značeny polygonem, ostatní prvky bodem nebo linií. Navržené prvky pak budou předány včetně popisu struktury dat v rozsahu, který bude dohodnut v průběhu zpracování při konzultačních schůzkách se zadavatelem,

Návrh krajinných opatření bude předána v písemné podobě (2 paré) a současně v digitální podobě na nosiči dat v DOC (DOCX). Konečná verze díla bude strukturována ve Wordu se systémově vygenerovaným obsahem. Veškeré tištěné materiály budou vytištěny oboustranně

