

Príloha 1.

Podrobný opis predmetu zákazky:

Kód CPV: 45112000-5 Výkopové zemné práce a presun zemín, 45112300-8 Vyplňovanie a rekultivačné práce , 45112600-1 Vyplňovanie erózných korýt, 45112700-2 Terénne úpravy, 77110000-4 Služby súvisiace s poľnohospodárskou výrobou, 77314000-4 Údržba pozemkov.

Druh: služba

Predmetom zákazky sú manažmentové opatrenia v lokalite Sivá Brada spočívajúce v pokosení trstiny a následnom odstránení biomasy a v zastabilizovaní prívodu vody pomocou larsenov.

Termín dodania: v prípade úhrady zálohovej platby 30.4.2024 je najneskôr do 29. 7. 2024.

Všetky práce budú kontrolované a usmerňované zamestnancom Štátnej ochrany prírody a/alebo dotovanej osoby.

Lokalita Sivá brada

Prešovský kraj, okres Levoča, k.ú. Spišské Podhradie

Parcela: KN C č. 2041 v k. ú Spišské Podhradie

KN E č. 3905 v k. ú Spišské Podhradie

Prehľad opatrení a opis činností na ich dosiahnutie

Manažmentové opatrenie	Opis činnosti	Parametre	Označenie na mape
Kosenie a odstránenie biomasy	Kosenie na jar 2024 - ručné/lahkou mechanizáciou na ploche 1 ha. Biomasu odstráni zhotoviteľ mimo lokality.*	Výmera 1 ha	Zelená šafráž
Stabilizácia prívodu vody	Larseny sú zasadené do pôdy a navzájom sa jednotlivé pažnice larsenov do seba zasúvajú**	Celková šírka - 4 m Celková výška – 2 m (z toho 1,20 cm do zeme a 80 cm nad zemou) Hrúbka larsenového profilu – max .13 mm	Fialová šafráž

* Spôsobom, ktorý v zmysle zákona č. 79/2015 o odpadoch nepoškodzuje životné prostredie ani neohrozuje zdravie ľudí.

** Technologický postup opísaný na strane 3

Lokalizácia vykonávaných činností jednotlivých opatrení



Technické riešenie:

Larseny funkčnosť: splachy z polí zadržíme prehrádzkou/Larsenovou stenou na priepuste pod cestu a tak obmedzíme prívod vody s nevhodným chemizmom do mokrade. Zadržaná voda bude vytvárať mokraď, ktorá bude fungovať ako mokraďová čistička.

Larseny predstavujú konštrukčný prvok, ktorý tvoria oceľové profily, sú určené k zastabilizovaniu priepustu bez možnosti odtekania vody. Technologickým postupom sú zasadené do pôdy a navzájom sa jednotlivé pažnice larsenov do seba zasúvajú. Toto mechanické spojenie zvyšuje pevnosť larsenovej steny voči tlaku podložia a zároveň zabraňuje priepustnosti voči vode.

Larsenova stena:

Celková šírka larsenovej steny - 4 m

Celková výška larsenovej steny – 2 m (z toho 1,20 cm do zeme a 80 cm nad zemou)

Hrúbka larsenového profilu – max .13 mm

