

## Specifikace předmětu díla

### **Polní cesty HPC4 v k. ú. Kozly u Loun, HPC1 v k. ú. Sinutec, HC1-R v k. ú. Jablonec u Libčevsi a zasakovací průleh ZP1 v k. ú. Sinutec – ozelenění a následná péče**

Během stavby nové polní cesty a zasakovacího průlehu bude provedeno založení travního porostu a výsadba dřevin. Výsadba dřevin je navržena na jižní straně hráze průlehu jako zelená linie po vrstevnici.

Bude zatravněna plocha 12 580 m<sup>2</sup> a provedena výsadba 140 ks dřevin. Výsadby jsou rozděleny do jednotlivých úseků, které se liší rozmístěním dřevin ve 2-3 řadách. Dřeviny budou dočasně chráněny proti poškození okusem zvěře ve dvou úsecích oplocenkou. Podél přejezdu pro zemědělskou techniku budou chráněny jednotlivě pletivem.

Druhová skladba, výsadbová velikost a počet ks dřevin:

dub zimní (*Quercus petraea*) – KTS 200/250 cm, bal – 10 ks

třešeň ptačí (*Prunus avium*) – VK 8-10 cm obvod kmene, bal – 6 ks

lípa velkolistá (*Tilia platyphyllos*) – VK 10-12 cm obvod kmene, bal – 5 ks

dub zimní (*Quercus petraea*) – odrostek 121cm+, kontejner 3l – 25 ks

ptačí zob obecný (*Ligustrum vulgare*) – výška 60/80cm, kontejner 2l – 31 ks

líška obecná (*Corylus avellana*) – výška 60/80 cm, kontejner 2l – 23 ks

svída krvavá (*Swida sanguinea*) – výška 60/80 cm, kontejner 2l – 23 ks

dřín obecný (*Cornus mas*) – výška 60/80 cm, kontejner 2l – 17 ks

Pro založení travního porostu bude použita travní směs do krajiny, která vytváří hustý, pevný a zároveň málo vzrůstný drn, je suchovzdorná a vhodná pro revitalizaci orné půdy ve specifických podmínkách CHKO České Středohoří. Složení travní směsi je specifikováno v projektové dokumentaci.

Vysokokmeny a polokmeny budou kotveny 3 kůly a odrostky 1 svislým kůlem. Proti okusu zvěře budou výsadby oploceny drátěnkou výšky 160 cm ve dvou blocích. Vjezdové brány pro mechanizaci budou umístěny z obou stran a umožní průjezd údržbové techniky oplocenkou. Jako ochrana před drobnými hlodavci, kteří mohou poškozovat kořenový systém, budou instalovány dřevěné berličky pro dravce.

Vzhled sazenic musí odpovídat charakteristickým znakům daného taxonu, musí být zdravé, s vyváženými výhony, bez chorob a škůdců. Nesmí vykazovat poškození způsobené chorobami, škůdci, pěstebními opatřeními a manipulací při vyzvedávání a přepravě.

Po provedení výsadeb bude prováděna následná tříletá údržba.

Technologické postupy a zásady výsadeb a údržbových prací vycházejí ze zavedených standardů péče o přírodu a krajinu vydaných AOPK – SPPK A02 001:2013 – Výsadba stromů, SPPK A02 002:2015 – Řez stromů.

Podrobný popis výsadby je uveden v projektové dokumentaci, kterou zpracoval Ing. Josef Bureš, Pecínovská 79, 271 01 Nové Strašecí, v části D.8. Doprovodná zeleň.