

## Specifikace předmětu díla

### Polní cesta HPC3 v k. ú. Kozly u Loun – ozelenění a následná péče

Podél stavby polní cesty jsou navrženy nové výsadby ve 3 celcích:

1. LBK 1753 (K Svinkám) – biokoridor v délce 380 m, výměra 5132 m<sup>2</sup> – Dřeviny budou doplněny podél vodoteče do stávajícího travního porostu na pozemku KN 1242, mezi cestou a polem bude založena nová část biokoridoru na orné půdě v šíři 10 m na parc. KN 1304;
2. IP6 – stromořadí délky 250 m a zatravněný pás šíře 5 m, výměra 1211 m<sup>2</sup>, na parc. KN 1131;
3. IP8 – individuální výsadba stromů a zatravněný pozemek KN 1324, výměra 1848 m<sup>2</sup>.

Celkem bude vysázeno 141 stromů, z toho 25 ovocných stromů. Pro založení travního porostu plochy IP8 a pásů terénních úprav bude použita travní směs do krajiny, pro založení travního porostu plochy IP6 a části nového biokoridoru LBK 1753 na orné půdě bude použita travobylinná směs do krajiny. Složení travních směsí je specifikováno v projektové dokumentaci.

Druhová skladba, výsadbová velikost a počet ks dřevin:

vrba bílá (*Salix alba*) – VK 8-10 cm, bal – 12 ks

dub zimní (*Quercus petraea*) – KTS 200/250 cm, bal – 22 ks

dub zimní (*Quercus petraea*) – odrostek 121 cm+, kontejner 3 l – 4 ks

třešeň ptačí (*Prunus avium*) – odrostek 121 cm+, kontejner 3 l – 22 ks

střemcha obecná (*Prunus padus*) – odrostek 121 cm+, kontejner 3 l – 32 ks

lípa velkolistá (*Tilia platyphyllos*) – odrostek 121 cm+, kontejner 3 l – 24 ks

hrušeň obecná (*Pyrus communis*) – VK 10-12 m, prostokořenné – 12 ks

jablono domáci (*Malus domestica*) – VK 10-12 cm, prostokořenné – 13 ks

Ovocné stromy, vysokokmeny a KTS budou kotveny 3 kůly, odrostky 1 kůlem. U stromů budou vytvořeny výsadbové mísy, které se namulčují borkou. Všechny vysázené dřeviny budou ošetřeny repelentním nátěrem, kmeny stromů budou chráněny proti okusu zvěří plastovou chráničkou. Liniová výsadba biokoridoru bude chráněna oplocenkou o rozměrech 6,6 x 178 m s brankou pro vjezd mechanizace. Jednotlivé ovocné stromy a odrostky mimo oplocenku budou chráněny svařovaným lesnickým pletivem, kterým se obalí celá dřevina i s kůly, tzv. ochranný plášť. Jako ochrana před drobnými hlodavci, kteří mohou poškozovat kořenový systém, budou instalovány dřevěné berličky pro dravce. Po dokončení výsadeb bude prováděna následná tříletá údržba.

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