**Specifikace předmětu díla**

**Výsadba zeleně při rekonstrukci polní cesty C7 v k.ú. Lišnice**

Návrh výsadby podél polní cesty vychází z prostorových možností pozemků p.č. 608 a 561 v k.ú. Lišnice, stávající zeleně a existence nadzemního vedení O2, přičemž tyto faktory představují v podstatě limity nové výsadby. Výsadba je navržena jako náhrada za kácené vzrostlé stromy (celkem 5 ks). Druhová skladba navržených dřevin je tvořena v ČR původními a v místě běžnými druhy dřevin. Navrženy jsou plodonosné druhy jako zdroj potravy a možnost úkrytu a hnízdění ptactva. Nová výsadba stromů je navržena v místě stávajících travnatých ploch, příp. v prostorách navážky.

Každý vysazený strom má pořadové číslo. Před pořadovým číslem jsou písmena NS (nový strom). Grafické znázornění nové výsadby je uvedeno v Koordinační situaci projektové dokumentace.

Soupis nově navržených dřevin 

Pro výsadbu budou použity kontejnerované dřeviny, tzv. poloodrostky o výšce 81 – 120 cm, příp. odrostky o výšce 121+. Solitérní dřeviny budou v souladu s ČSN 6109 Projektování polních cest vysazeny ve vzdálenosti 2,5 m od koruny nově realizované polní cesty dle Koordinační situace.

Stromy budou vysazeny ihned po dodání do jam o rozměrech odpovídajících 1,5násobku velikosti zemního balu. V jamách bude při výsadbě provedena max. 50 % obměna půdy za kvalitní minerální substrát, odstraněny kameny, stavební zbytky, odpady, těžko zetlívající části rostlin aj. Povrch stěny výsadbové jámy bude mělce nakopán. Pro ochranu před okusem zvěří budou stromy chráněny pomocí perforovaných plastových chrániček. Možné je i využití ochranného pletiva nebo chemických či biologických přípravků. K stabilizaci stromů bude použit oloupaný kůl (délka dle výšky stromu, do země cca 0,5 m) a upevnění úvazem ke kůlu. Kůly budou zapuštěny pod povrch při výsadbě stromu. Následná péče o dřeviny bude po dobu 3 let.

**UPŘESNĚNÍ ROZSAHU ČINNOSTI ZHOTOVITELE a PŘEDMĚTU SMLOUVY**

Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

1. Zajištění dodávek výsadbové zeleně materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla.
2. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávek, služeb, bezpečnostní opatření apod.).
3. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
4. Geodetické vytyčení pozemků před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci).
5. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
6. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
7. Zařízení místa plnění a po ukončení výsadby zeleně jeho vyklizení.
8. Ostraha díla a zařízení místa plnění, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
9. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
10. Zajištění přístupu k jednotlivým dotčeným pozemkům za účelem jeho provádění, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, a poplatků za uložení odpadů na skládku.
11. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemisťování a následné odstranění.
12. Respektování obecných podmínek a stanovisek dotčených orgánů a správců sítí k realizaci díla, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
13. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
14. Po ukončení realizace díla (výsadby) bude zajištěna následná péče o zeleň.