

Specifikace díla**Nebužely – výsadba LBK 72**

Předmětem plnění veřejné zakázky jsou přípravné práce, výsadba a popěstební péče spojená s výsadbou LBK 72 v k.ú. Nebužely

LBK 72

Přípravné práce: vytyčení pozemků pro výsadbu a oplocení. Dále dojde k odplevelení ploch k zatravnění a k následné výsadbě. Bude provedeno diskování, smykování a vláčení poté bude proveden výsev travní směsi s následným uválením, dle specifikace v projektové dokumentaci.

Oplocenky: budou provedeny uvnitř vlastního pozemku výška nadzemní části je minimálně 160 cm (celková výška sloupku je 230 cm), které budou do hloubky 90 cm naimpregnované se vzdáleností svislých sloupků 300 cm. Specifikace oplocení je určena v projektové dokumentaci, každá oplocenka bude mít jedny vrata pro vjezd mechanizace a prostupy pro zvěř.

Vlastní výsadba: stromy budou vysazeny do kopaných jamek o velikosti 100x100x80 cm v zemině II tř. Keře budou vysazeny do kopaných jamek o velikosti 35x35x35 cm. Rozmístění a sortiment dřevin je patrný ze situace. Po dokončení výsadby dojde ke skutečnému zaměření oplocenky a vysazovaných dřevin dle požadavků investora.

Následná údržba zeleně: bude probíhat po dobu 3 let, výsadby budou každoročně 2x ožnuty, bude prováděna pravidelná kontrola vysázených dřevin. Počítá se s dosadbami v celkovém rozsahu 10 %. Vzhledem k velkému riziku přísušků bude nutná závlhka v průběhu prvních dvou let po výsadbě!

Sortiment vysazovaných dřevin

| | Plocha | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | Celkem |
| Růže šípková | | | 5 | | 5 | 5 | | 30 | 20 | | 20 | 10 | 10 | 10 | 10 | | 125 |
| Hlohy | | 6 | | 7 | | | | 20 | 20 | 30 | 20 | | 10 | 10 | 10 | | 133 |
| Slivoň trnka | 4 | | 5 | | | | | 20 | 20 | | 20 | 10 | | 20 | 15 | | 114 |
| Ptačí zob obecný | 4 | | | | 5 | | | 30 | | 30 | 20 | 0 | 10 | 10 | 12 | | 121 |
| Brslen evropský | | 6 | | | 5 | 5 | | 30 | 20 | 20 | 20 | 10 | 10 | | 9 | | 135 |
| Líška obecná | | 6 | | | | 5 | | 15 | 6 | | 6 | 5 | 5 | 6 | 8 | | 62 |
| Řešetlák počistivý | 5 | | | 6 | | 5 | | | 20 | 30 | 20 | | 10 | 10 | | | 106 |
| Svída krvavá | | | 5 | | 3 | 3 | | 20 | | 10 | | | 5 | | 11 | | 57 |
| Zimolez obecný | | | 5 | | | | | 16 | | | 15 | 9 | 6 | | 10 | | 61 |
| Celkem keře | 13 | 18 | 20 | 13 | 18 | 23 | 0 | 181 | 106 | 120 | 141 | 44 | 66 | 66 | 85 | 0 | 914 |
| Lípa malolistá | | | | | | | | 30 | 30 | 20 | 30 | 10 | 10 | 15 | 20 | | 165 |
| Habr obecný | | | | | | | | 30 | 35 | 20 | 25 | 10 | 10 | 15 | 20 | | 165 |
| Javor babyka | | | | | | | | 30 | 40 | 20 | 25 | 5 | 10 | 20 | 25 | | 175 |
| Javor mléč | | | | | | | | 26 | 35 | 25 | 20 | 10 | 10 | 15 | 25 | | 166 |
| Dub zimní | | | | | | | | 15 | 30 | 20 | 20 | 10 | 5 | 10 | 15 | | 125 |
| Topol osika | | | | | | | | 5 | 10 | 5 | 10 | 3 | 5 | 2 | 6 | | 46 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|---|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|-----|---|-----|
| Slivoň švestka | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | 5 |
| Třešeň ptačí | | | | | | | | 7 | 20 | 10 | 10 | 3 | 4 | 5 | 5 | | 64 |
| Jabloň domácí | | | | | | | 4 | | | | | | | | | 2 | 6 |
| Hrušeň obecná | | | | | | | 7 | | | | | | | | | 2 | 9 |
| Celkem stromy | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 143 | 200 | 120 | 140 | 51 | 54 | 82 | 116 | 4 | 926 |

Specifické podrobnosti zpracovaného díla jsou součástí platné projektové dokumentace.

UPŘESNĚNÍ ROZSAHU ČINNOSTI ZHOTOVITELE A PŘEDMĚTU SMLOUVY

Součástí předmětu smlouvy pro účely této smlouvy se rovněž rozumí:

- zpracování a průběžná aktualizace časového harmonogramu postupu provádění díla dle požadavků objednatele
- odvoz a uložení nebezpečného odpadu na skládku včetně poplatku za uskladnění, v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění
- dodržování podmínek správců sítí dle jejich vyjádření, včetně vytýčení všech stávajících inženýrských sítí před započítím prací a jejich zpětné předání správcům;
- zhotovitel zajistí kontrolu, odsouhlasení a převzetí díla správci sítí
- zhotovitel zajistí kontrolu, odsouhlasení a převzetí díla odborem životního prostředí Mělník
- zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla
- provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření apod.)
- koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla
- geodetické vytyčení pozemků pro výsadbu před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla pozemků a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci).
- geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení a zajištění zápisu díla do katastru nemovitostí katastrálním úřadem
- zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum, pokud bude nutný
- pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- dojde-li během přípravy a realizace výsadby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k nálezům munice či k archeologickým nálezům dle §176, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit
- zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací (dle čl. II bod 2. i) bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy, nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením
- zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla
- zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení výsadby jeho odstranění
- ostraha realizačního prostoru a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků
- zajištění přístupu k jednotlivým úsekům realizace za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku

- zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla
- respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci díla, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany
- zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci
- dodržení povinné publicity dle požadavků investora včetně dodání dokumentace skutečného provedení díla