Příloha č. 1

**Obnova "Rybníka pod lesem" v k. ú. Malměřice - ozelenění a následná péče**

**SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA**

Předmětem díla je ozelenění lokality obnoveného rybníka včetně tříleté pěstební péče v návaznosti na dokončení stavebních prací. Z důvodu velmi omezeného prostoru na řešených parcelách a vedení stávajícího obtokového potrubí na severní straně rybníka, zde bude vysazeno celkově 7 stromů. Výsadba bude provedena na parcele p.č. 1204.

**SO-06 Ozelenění**

V rámci stavby bude provedena výsadba stromů - dub letní a lípa srdčitá, v počtu 7 stromů. Výsadba bude provedena na parcele p.č. 1204. Výsadba bude založena z prostokořenných školkovaných sazenic stromů s výškou nadzemní části 2,5-3 m (špičáky). Jamky pro špičáky budou před vlastní výsadbou prolity 100 l vody, pro zadržení vody u kořenů sazenic bude použit ekologický půdní sorbent (např. Hydrogel). Dávkování je cca 1,5 kg/m3, tj. 0,5 kg na jednu sazenici. Po výsadbě budou sazenice stromů vyvázány ke 3 dřevěným kůlům a opatřeny ochranou proti okusu zvěří, výsadba bude ještě chráněna oplocenkou.

Parametry sazenic musí odpovídat ČSN 48 2115 - Sadební materiál lesních dřevin nebo ČSN 46 4902 Výpěstky okrasných dřevin.

Realizační projektovou dokumentaci zpracoval Vodohospodářský atelier, s r.o., Růženec 54, 644 00 Brno, jako stavbu „Obnova stávajícího vodního díla - Rybník pod lesem v k. ú. Malměřice“.

**Přehled prací:**

**Realizace výsadby** -termín plnění do: 30. 4. 2021

**Následná údržba, 1. rok** - termín plnění do: 30. 4. 2022

**Následná údržba, 2. rok** - termín plnění do: 30. 4. 2023

**Následná údržba, 3. rok** - termín plnění do: 30. 4. 2024

**Případní odumřelí jedinci vysazených stromů budou před předáním stavby nahrazeni tak, aby výsadby byly předány ve 100 % zdravotním stavu.**

**UPŘESNĚNÍ ROZSAHU ČINNOSTI ZHOTOVITELE A PŘEDMĚTU SMLOUVY**

**Součástí předmětu smlouvy pro účely této smlouvy se rovněž rozumí:**

1. Zhotovitel je povinen předložit objednateli doklad o původu stromů, a to v termínu před provedením výsadby stromů.
2. Sazenice stromů musí být zdravé, bez známek poškození kmene a kosterních větví s vyzrálými výhony, prosty chorob a škůdců. Musí odpovídat charakteristickým znakům daného taxonu. Maximální průměr nezakalusovaných ran je 20 mm, přičemž je nutné respektování třetinového pravidla (viz SPPK A02 002 – Řez stromů, AOPK ČR).
3. Technologické postupy a zásady výsadeb stromů a prací s tím spojených jsou stanoveny v příslušných normách a ve Standardech péče o přírodu a krajinu vydávaných Agenturou ochrany přírody a krajiny. Výsadbové práce budou tyto standardy dodržovat.