Příloha č. 1 - Specifikace díla

Název díla: **„****Výsadba IP1 k VPC1 v k.ú. Mrázov“**

Místo plnění: **k.ú. Mrázov, obec Teplá, okres Cheb**

Součástí stavby je kácení dřevin rostoucích mimo les (19 stromů), výsadba nové doprovodné zeleně Interakční prvek IP 1 – 53 stromů (podél cesty VPC 1). Dřeviny budou sázeny ve vzdálenosti 1,5 m od krajnice komunikace. Prostorové uspořádání výsadeb je znázorněno v příloze SO 801 Doprovodná zeleň IP1 situace 1 : 500. U vysázených stromů je počítáno s tříletou péčí o zeleň v samostatné smlouvě. V trase liniové zeleně. Dotčený pozemek p.p.č. 1045 v k.ú. Mrázov. Součástí jsou 3 sedáky pro dravce.

Název počet ks:

Malus – Jabloň 16 ks

Budou použity některé z následujících odrůd Astrachan (bílý, červený), Hetlina, Kardinal žíhaný, Bojkovo, Citronové zimní,

Gdaňský hranáč, Jeptiška, Panenské české, Řehtač soudkovitý, Strymka, Smiřické vzácné, Sudetská reneta

Prunus – Slivoň 19 ks

Budou použity některé z následujících odrůd ...Durancie, Wangenheimova

Prunus– Třešeň 18 ks

Budou použity některé z následujících odrůd ...Karešova, Kordia, Napoleonova

Postup výsadby:

• vyhloubeni jamky o průměru 0,4 m a hloubce 0,6 m

• k výsadbě budou použity 4-5 letých odrostů dřevin (180-200 cm)

• kořenový systém bude namočen na několik hodin až 1 den do vody

• stromy se zasadí do jamek, sazenice se přihnojí NPK v množství 100 g na sazenici a do jamky bude přidáno 120 g hydrogelu (super absorbent), který bude promíchán se zeminou

• osazeni 3 dřevěných impregnovaných kůlu O 50-70 mm dl. 180-220 cm, včetně uchyceni ke kůlu vazači jutovou páskou ve dvou výškových úrovních

• montáž lesnického pletiva na kůly, výška 150 cm

• bude provedena řádná zálivka

• sazenice budou vysazeny před vyrašením na jaře, nebo po opadu listí na podzim

• provedeni výchovného řezu, větve budou štěpovány

• pohozeni plochy štěpky v tl. 0,1 m

*Křížení sítí a další podmínky*

* dochází ke střetu křížení s nadzemním vedením VN 22 kVA nutno dodržet podmínky pro provedení prací v ochranném pásmu vedení VN (správce ČEZ Distribuce a.s.), dále Vzdušné vedení NN (správce ČEZ Distribuce a.s.)
* Součástí díla (platí pro obě stavby) je také **zajištění předběžného záchranného archeologického výzkumu**. Území, ve kterém se stavba pohybuje, je nutné pokládat za území s možnými archeologickými nálezy.

Výsadba stromů bude provedena v podzimním termínu (cca říjen až listopad).

**Při stavbě je nutno respektovat ochranná pásma inženýrských sítí dle příslušných norem, zákonů, vyhlášek, případně údajů správců.**

Podrobná specifikace díla viz projektová dokumentace stavby **„Polní cesty VPC1 a Interakčního prvku IP1 v k.ú. Mrázov** zpracovaná firmou GEOREAL spol. s.r.o., Hálkova 12, 301 00 Plzeň, IČO 40527514 z 8/2023 a ověřená ve stavebním řízení včetně stavebního povolení vydaného Městským úřadem Mariánské Lázně, Stavebním úřadem dne 30. 10. 2023 č.j. STAV/23/4104/FK, které nabylo právní moci dne 15. 11. 2023. Dále v soupisech stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr