**Zvláštní technické podmínky stavby**

**Zvýšení traťové rychlosti v úseku Řikonín – Vlkov u Tišnova**

**Náhradní výsadby v Obci Řikonín a rekultivace pozemků ČD a.s. po stavbě**

Zpracoval: Ing. Kazimír Horák

Dne: 16.4.2021

**Základní identifikační údaje:**

Místo stavby : Obec Řikonín, žst. Řikonín

Kraj : Jihomoravský

Investor : Správa železnic, státní organizace

Ústřední orgán investora : Ministerstvo dopravy ČR

Zpracovatel dokumentace : SUDOP BRNO spol. r.o., Kounicova 26, 611 36 Brno

Druh dokumentace : projekt stavby

Lhůta výstavby : r. 2021

ISPROFOND/ISPROFIN : 500 372 0053

**Kapacitní údaje:**

Rekultivace pozemků, zatravnění 1128 m2

Náhradní výsadba, stromy 10 ks

**Zjednodušený popis stavby**

1. Náhradní výsadby v Obci Řikonín

Předmětem veřejné zakázky je provedení náhradních výsadeb v Obci Řikonín za kácení zeleně provedené v rámci stavby „Zvýšení traťové rychlosti v úseku Řikonín – Vlkov u Tišnova“. Výsadba 10 ks vzrostlých stromů bude provedena na pozemcích v majetku Obce Řikonín a v druhovém složení :

3x Lípa malolistá, nebo lípa srdčitá (Tilia cordata)

3x Dub červený Haaren , obvod kmene 8 – 10 cm

2x Acer platanoides Crimson Sentry - Javor červenolistý

2x Okrasná třešeň Nigra

Uchazeči si v přiloženém výkazu výměr ocení dodávku stromů – použijí se výhradně školské výpěstky I. třídy jakosti dle ČSN 46 49 20. Kořenový systém bude opatřen balem a musí se jednat o stromy minimálně 2x přesazované. Obvod kmene 12-14 cm (u dubu 8-10 cm), výška nasazení koruny min. 2,2 m. Dále uchazeči ocení vlastní výsadbu včetně hloubení jam s eventuální výměnou půdy, s hnojením, zálivkou, kůly a chráničkami stromů, viz popis položek ve výkazu výměr. Uchazeči si ocení i následnou péči stromů po dobu 2 let v rozsahu dle popisu položky ve výkazu výměr.

Uchazeč navrhne a zpracuje výsadbový plán na pozemcích určených Obcí Řikonín a tento výsadbový plán si nechá obcí před zahájením výsadeb schválit.

1. Rekultivace pozemků ČD a.s. po stavbě

Uchazeči ocení ve své nabídce a dle přiloženého výkazu výměr rekultivaci části pozemků p.č.113/8, 113/6 a 113/4 k.ú. Řikonín v rozsahu vydaného Závazného stanoviska Městského úřadu Tišnov, odboru životního prostředí č.j.:MUTI 2805/2017/OŽP/Va ze dne 13.3.2017. Toto závazné stanovisko je přiloženo za Technickou zprávou projektové dokumentace. Rozsah rekultivovaných pozemků činí   
1128 m2. Rozsah rekultivace je patrný i z přiloženého výkresu „Rekultivace – situace“, na kterém jsou uvedeny i vytyčovací body rekultivované plochy.

Cílem rekultivace je ozeleněné (zatravnění) uvedené plochy a ukončení dočasného vynětí pozemků ze ZPF.

V rámci rekultivace se uvažuje se srovnáním pozemků, s jejich rozrytím do hloubky 0,25 m, s rozprostřením dovezené ornice v tl. 0,10 m, založením trávníku hydrosevem a s ošetřováním trávníku. Vše v rozsahu a popisu dle přiloženého výkazu výměr. Ornice se nenachází v místě, uchazeči si ji musí zajistit a dovést na místo rozprostření. Tyto práce si uchazeči rovněž ocení v přiloženém výkazu výměr.

1. Práce neprováděné

V předložené dokumentaci „DODATEK 03/2021 Rekultivace a úprava odvodnění“, zpracované SUDOPem Brno jsou zmíněny i práce na podélném odvodnění železniční stanice Řikonín, viz Technická zpráva a příloha č.2 „Úprava odvodnění – situace a řezy“. Práce na úpravě podélného odvodnění stanice Řikonín nebudou prováděny a nejsou předmětem této veřejné obchodní soutěže. Položky výkazu výměr u této činnosti byly z předloženého výkazu výměr odstraněny.

Přílohy:

1. Rozhodnutí o povolení kácení a náhradní výsadbě, Obec Řikonín
2. Městský úřad Tišnov, odbor životního prostředí – závazné stanovisko č.j.:MUTI 2805/2017/OŽP/Va, ze dne 13.3.2017