

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.
Oblastní ředitelství Vysočina
Zadávací list projektových prací

Název akce: LC U Tři koroptví

Druh realizace: **Technické zhodnocení a údržba lesní cesty**

Stupeň dokumentace: **Jednostupňová projektová dokumentace pro stavební řízení a provádění stavby**

Místo stavby: revír Panenská **Obec s rozšířenou působností:** Moravské Budějovice

k.ú.: Jemnice

Kraj: Vysočina

Popis stávajícího stavu:

Lesní odvozní cesta 1L, délka navržená k opravě 0,85 km se šířkou 3,50 m. Silně poškozený kryt z penetračního makadamu, podélné odvodnění je řešeno podélnými příkopy, odtokem na okolní lesní pozemky, příčné odvodnění je řešeno trubním propustkem. Kryt stávající LC je vlivem povětrnostních vlivů a provozem těžké lesní mechanizace značně rozrušen.

Popis návrhu a požadavků investora:

Rekonstrukce lesní cesty je navržena technologií s krytem z asfaltového betonu. Bude provedeno odstranění pařezů zasahujících do tělesa LC, budoucích skládek dřeva a hospodářských sjezdů. Dále budou seřezány vytlačené krajnice a odstraněn veškerý organický nános z povrchu. Výtluky ve stávajícím krytu budou vyspraveny kamenivem frakce 0-32mm. Dále bude proveden spojovací (infiltrační) postřik. Místa s výrazně vyjetými kolejiemi budou lokálně vyrovnány vrstvou ACP 16, dále spojovací postřik, podkladní vrstva ACP 16 tl. 60 mm, spojovací postřik a ACO 11 tl. 60 mm, zpevnění krajnic ŠD 0-32. Jsou navrženy nové skládky dřeva, které budou zpevněny kamenivem frakce 63-125 mm a bezprostřední (rampovací) pás navazující na vlastní LC bude pro zamezení porušení krajnice LC niveletou totožný s LC a opatřen ještě uzavírací frakcí 0-32 mm.

Hospodářské sjezdy (ŽB trouby DN 400 mm, čela z prostého betonu) budou zpevněny kamenivem frakce 32-63 mm a jejich navázání na LC bude opět zakaleno frakcí 0-32 mm. Trubní propustky (ŽB trouba DN 600) budou provedeny s čely z prostého betonu. Propust v km 1,440 bude navržen dle požadavků správce toku (trubní nebo rámový propustek). Odvodňovací příkopy budou prohloubeny tak, aby byl zabezpečen řádný odtok vody. V projektu je třeba přesně identifikovat hranici LČR, s.p., neboť dotčená lesní cesta se nachází v sousedství pozemků v cizím vlastnictví.

Šířka zpevnění vozovky 3,5 m v přímém úseku. V obloucích a v místě napojení na přiléhající komunikace bude respektována stávající šířka vozovky pro zajištění provozu odvozních souprav.

Příčný sklon bude obnoven dle původního. V části LC je oboustranný, v části jednostranný dle sklonu terénu. V obou případech bude hodnota sklonu 3%.

Předpokládaný náklad na stavbu: **4.500.000,- Kč bez DPH**

Požadavek na autorský dozor: Autorský dozor je požadován v rozsahu 6 hodin

Koncept projektu bude projednán na výrobním výboru svolaném projektantem do: 30.9.2023

Termín odevzdání projektové dokumentace: 31.12.2023

Termín odevzdání vyjádření dotčených orgánů: 31.3.2024

Projekt bude vyhotoven **v pěti samostatných paré + 1x v elektronické podobě.**

Zhotovitel souhlasí s jeho rozmnožováním pro potřeby získání územního rozhodnutí, stavebního povolení, výběru zhotovitele stavby a provedení stavby.

Budou-li shledány chyby nebo nedostatky v odevzdaných pracích, bude dohodnuta lhůta jejich odstranění.

Obsah dokumentace:

PD bude zpracována jako „*Jednostupňová*“, rozsah a obsah bude přiměřeně odpovídat požadavkům přílohy č. 8, 9 vyhlášky č. 146/2008 Sb o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb.

Rozsah projektové dokumentace (min.):

- Průvodní zpráva – základní údaje o stavbě
- Přehledná situace - mapa
- Technická zpráva
- Situace stavby
- Situace stavby na podkladu KN
- Situace stavby se zakreslením a popisem objektů nebo s legendou objektů
- Vzorový příčný řez - komunikace s mírou hutnění koruny vozovky
- Vzorový příčný řez - lesní skládky dřeva
- Vzorový příčný řez - trubní propust
- Vzorový příčný řez - hospodářský sjezd
- Charakteristické příčné řezy (rozšíření v obloucích)
- Detailní výkresy pro ostatní objekty (jímka, odvodňovací drén,)
- Strukturovaný rozpočet
- Strukturovaný výkaz výměr (editovatelný)
- Vyjádření správců inženýrských sítí
- Vyjádření orgánů státní správy

Projektová činnost bude prováděna dle ustanovení § 159 stavebního zákona.

Projektová dokumentace bude zpracována v podrobnostech umožňujících zadání veřejné zakázky v režimu zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázkách v platném znění.

Dokumentaci je nutné zpracovat tak, aby sloužila jako podklad pro výběrové řízení a realizaci stavby.

Požadavek na autorský dozor: Předpoklad 1 den á 6 hodiny

Ostatní požadavky:

- Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracovávání projektové dokumentace za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou. Zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části projektové dokumentace, návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám bude předem projednán s objednatelem.
- Součástí PD bude posouzení plnění povinností zadavatele stavby podle zákona č. 309/2006 Sb. zda je stavbu možné realizovat jedním zhotovitelem (např. jedná se o jednoduchou stavbu s nízkou náročností na koordinaci, neobsahující žádná technologická zařízení apod.), nebo zda bude stavba svým rozsahem podléhat povinnosti doručení oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce (celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu) – tedy zda je nutné určit koordinátora BOZP ve fázi přípravy díla.
- Součástí projektové dokumentace v části Dokladová část bude závazné stanovisko místně a věcně příslušného orgánu ochrany přírody vydané ve smyslu ust. § 4, odst. 2 a odst. 3 zák. č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, v platném znění
- Termín předání a převzetí projektu bude stanoven v SoD. Teprve po předání a převzetí díla je možno vystavit fakturu.

Tento zadávací list slouží k upřesnění cenové nabídky a uzavření smlouvy o dílo na projektovou dokumentaci.

Investor

Telč:

Lesy České republiky, s.p

Lesní správa Telč

Zpracovatel

Brno:

Ing. Petr Marčák
jednatel