

Technické zhodnocení LC Ovce

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.

Lesní závod Boubín

Zadávací list projektových prací – PD ke stavebnímu řízení a PD k provedení stavby

Název akce: **Technické zhodnocení LC Ovce**

Druh realizace: **stavební investice**

Stupeň dokumentace: *Projektová dokumentace ke stavebnímu řízení a k provádění stavby*

Místo stavby: LC Ovce, polesí NETOLICE

Obec s rozšířenou působností: Vodňany

k.ú.: Útěšov, osada Útěšov, obec Bavorov

Kraj: Jihočeský, okres Strakonice

Popis stávajícího stavu: Stávající, nezpevněná LC Ovce, bude zpevněna v délce cca 970 m ze štěrkodrtě při zachování směrového a výškového profilu stávající lesní komunikace za účelem provedení odvozní cesty kategorie 2L (sezoně sjízdné). Součástí stavebních prací bude podél lesní komunikace proveden odvodňovací příkop a nový příčný propustek pod lesní cestou. V místě největšího podélného sklonu terénu, budou osazeny dřevěné svodnice do nové vozovky komunikace. Součástí stavby budou i zpevněné hospodářské sjezdy na stávající navazující odvozní linky a nové zemní skládky dřevní hmoty. Na konci plánované trasy úpravy lesní cesty bude provedena nová kolmá úvratňová točna pro otáčení lesních odvozních souprav investora z důvodu vyhnutí se pozemkům jiných vlastníků na konci LC. Zhruba v prostředku a na konci plánovaného technického zhodnocení lesní cesty Ovce budou provedeny dvě nové, zemní oboustranné skládky dřeva. Z důvodu nedostatečné šířky stávající zemní stávající dojde k rozšíření k jejímu rozšíření v zářezové straně a v místě otáčení lesních souprav na konci úseku, tak aby byla lesní komunikace sjízdná odvozními soupravami pro poloměr otáčení na obě dvě strany. V trase LC se předpokládá navrzení jednoho nového příčného propustky pro odvod dešťové vody. Celková délka stavebních úprav rekonstruovaných LC je cca 970 m. Stávající úsek LC určený ke stavebním úpravám se nachází v kopcovitém terénu a vyznačuje se střídavým pozvolným klesáním a stoupáním. Stávající povrch LC má vyjeté koleje, ve kterých se drží voda, není provedeno odvodnění a prostorově je nedostatečná pro vytvoření odvozní cesty pro nákladní automobilovou přepravu. V dané lokalitě jsou porosty určené k těžbě bez lesních skládek dřeva. Pozemky jsou ve vlastnictví LČR s.p., LZ Boubín. Dotčený úsek lesní cesty, který bude předmětem stavebních úprav, navazuje na lesní pozemky v majetku LČR s.p., p.č. 190 a 268/2 k.ú. Útěšov.

Popis návrhu a požadavků investora:

Po provedených stavebních úpravách plánovaného úseku stávající LC Ovce se bude jednat o obousměrnou jednopruhovou účelovou komunikaci s jednostranným příčným sklonem s celkovou délkou cca 970 m. Dojde k provedení nové vrstvy vozovky, s vybudováním několika skládek dřevní hmoty a zpevnění HS na přilehlé manipulační linky. Směrové i výškové řešení bude kopírovat terén s patřičným zarovnáváním směrovým i výškovým. Po stavebních úpravách se bude jednat o odvozní LC kategorie 2L 4,0/20, s šířkou vozovky cca 3,0 m a oboustrannými krajnicemi šířky 0,5 m s jednostranným příčným sklonem a s kaleným krytem ze štěrkodrti. Stávající zemní pláň bude rozšířena dle požadavku, urovnána, zhutněna a vyvezena štěrkodrtí, povrch bude srovnán do požadovaného příčného sklonu a následně bude proveden nový kryt ze štěrkodrti. Na vybraných úsecích bude dle potřeby provedena sanace podloží vrstvou makadamu, případně lomového kamene. LC bude v trase rekonstruovaného úseku doplněna o prvky příčného odvodnění - svodnice, a to zejména z důvodu zamezení eroze v klesajících úsecích LC. Případné jiné odvodnění bude navrženo tak, aby v maximální možné míře bylo využito v porostu nacházejících se terénních sníženin a došlo tak k přirozenému vsaku vody v lesním porostu.

Provede se posouzení poloměru otáček v obloucích dle vlečných křivek, případně se provede místní rozšíření LC dle normových požadavků v případě, že to směrové a majetkové poměry dovolí. U konstrukčních částí LC je nutno stanovit minimální modul přetvárnosti E_{def2} .

Technické zhodnocení LC Ovce

Protože se jedná o stavební úpravu stávající lesní cesty, bude provedeno geodetické zaměření ve zjednodušené podobě. Výšková niveleta komunikace je dána stávajícím povrchem a nebude se měnit. Požadavkem investora je provedení konstrukčních skladeb tak, aby se celková niveleta rekonstruované lesní komunikace nezvětšila o více než 100 mm nad úroveň stávajícího povrchu LC!

Součástí požadavků investora je provádění autorského dozoru stavby!

Předpokládaný náklad na stavbu: LC Ovce je cca 3500 tis. Kč bez DPH v předpokládaných rozpočtových cenách projektanta.

Koncept projektu bude projednán na výrobním výboru (VV) svolaném investorem: předpoklad 1. VV v začátku března 2025, 2. VV koncem března 2025.

Termín odevzdání projektové dokumentace: do 11. 4. 2025

Projekt bude vyhotoven ve 4 tištěných paré + 1 x CD v elektronické podobě a opatřené elektronickým autorizačním razítkem.

Obsah dokumentace:

Rozsah a obsah dokumentace pro povolení stavby je stanoven přílohou č. 1 k vyhlášce č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb.

Rozsah a obsah dokumentace pro provádění stavby je stanoven přílohou č. 8, k vyhlášce č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb.

Dokumentace s řešením zadané stavby bude zpracována v souladu s přílohou č. 9 (část první) k vyhlášce č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu (a u novostaveb lesních cest také v souladu s technickou normou ČSN č. 73 6108 „Lesní cestní síť“, aktualizace r. 2018 a vyhláškou č. 227/2024 Sb., o obsahu projektové dokumentace staveb dopravní infrastruktury).

Projektová činnost bude prováděna dle ustanovení § 159 stavebního zákona.

Do požadavků na zpracování PD musí být zahrnuty všechny známé podmínky z předchozích stupňů dokumentace. Dokumentaci je nutné zpracovat tak, aby mohla sloužit jako podklad pro výběrová řízení a pokud možno jako realizační dokumentace. Existuje-li požadavek zpracovat detail patřící do realizační dokumentace, stanovit tento požadavek již při zadávání dokumentace.

Ostatní požadavky:

- Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracování PD za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou. Zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části PD, 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., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. 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.
- Termín předání a převzetí projektu bude stanoven v SoD. Teprve po předání a převzetí díla je možno vystavit fakturu. Dokumentace bude předána i v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné – formát doc. xls. dwg.).
- Zhotovitel souhlasí s jejím rozmnožováním pro potřeby získání povolení stavby, výběru zhotovitele stavby a její provedení. Budou-li shledány chyby nebo nedostatky v odevzdaných pracích, bude dohodnuta lhůta jejich odstranění.

Zadavatel je organizací, na níž se vztahuje zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a zpracovaná dokumentace bude součástí zadávací dokumentace pro výběrové řízení na dodavatele stavebních prací.

Technické zhodnocení LC Ovce

V případě, že výše předpokládané hodnoty veřejné zakázky na realizaci stavebních prací překročí finanční limit pro podlimitní veřejnou zakázku, musí být soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr zpracován v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v účinném znění.

Tento zakázkový list slouží k upřesnění cenové nabídky a uzavření SoD na PD.

Dne: 20. 2. 2025

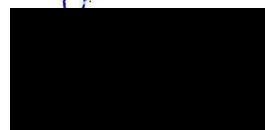
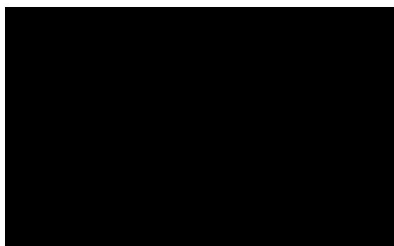
Dne: 20. 2. 2025

Investor:

LČR s.p. LZ Boubín, 

Zpracovatel:

Ing. Pavel Kříž – Projektování staveb
Špidrova 87, 385 01 Vimperk, IČO: 49010 425



Ve Vimperku dne 24.2.2025

Lesy České republiky, s.p.
Lesní závod Boubín

Nabídka na provedení projektových prací

Nabízíme tímto projektovou dokumentaci pro provádění stavby včetně zpracování rozpočtů a výkazů výměr.

Technické zhodnocení LC Ovce

89 700,- Kč bez DPH

CELEKM

89 700,- Kč bez DPH

Projektová dokumentace bude předána v počtu paré 1-4 v tištěné podobě včetně elektronické verze na CD (.dwg .pdf formát).

Termín provedení: do 14.4.2025.

S pozdravem

Ing. Pavel Kříž
Projektcentrum Vimperk
IČO: 490 10 425

