

# LC Popelná

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.

Lesní závod Boubín

## Zadávací list projektových prací – jednostupňová dokumentace,

Název akce: **stavební úpravy LC Popelná**

Druh realizace: **stavební investice**

Stupeň dokumentace: **Projektová dokumentace pro provádění stavby, jednostupňová PD**

Odevzdaná PD musí být v souladu s vyhláškou MZe č. 433/2001 Sb., a ČSN 73 6108, rozsah zpracované PD musí být v souladu s Pracovním pokynem LČR s.p. č. 37/2015, přílohy č. 2 v návaznosti na případně vydané pozdější úpravy

Místo stavby: LC Popelná, polesí Zdlkov

Obec s rozšířenou působností: Vimperk

k.ú a obec.: Stachy

Kraj: Jihočeský, okres Prachatice

Popis stávajícího stavu: Stávající nezpevněná přibližovací linka bude zpevněna v celé svojí délce ze šterkodrtě při zachování směrového a výškového profilu. Na části lesní komunikace bude nový odvodňovací příkop v místě největšího podélného sklonu terénu. Součástí stavby budou i zpevněné sjezdy na stávající navazující odvozní linky a celkem cca 6 nových skládek dřevní hmoty. Na konci lesní komunikace bude vybudována úvraťová točna pro otáčení vozidel pro přepravu dřevní hmoty. Na začátku lesní cesty, u napojení na stávající LC Losenická, bude proveden nový propustek pro odvod dešťové vody. Celková délka nové lesní cesty je cca 1100 m. V ZÚ navazuje předmětná LC na stávající lesní cestu Losenická se šterkovým povrchem. Stávající úsek nové cesty v horském terénu se vyznačuje střídavým, ze začátku prudkým, později pozvolným klesáním a stoupáním. Stávající povrch linky má vyjeté koleje, ve kterých se drží voda. V dané lokalitě jsou porosty určené k těžbě. Dotčené pozemky jsou ve vlastnictví LČR s.p., LZ Boubín. Úsek lesní cesty, který bude předmětem stavebních úprav, navazuje na lesní pozemky v majetku LČR s.p., p.p.č. 606/31 k.ú. Stachy.

### Popis návrhu a požadavků investora:

Po provedených stavebních úpravách úseku původní přibližovací linky se bude jednat o obousměrnou jednopruhovou účelovou komunikaci s jednostranným příčným sklonem s délkou cca 1100 m. Dojde k provedení nové vrstvy vozovky, s vybudováním několika skládek dříví a HS na přilehlé linky. Směrové i výškové řešení bude kopírovat terén s patřičným zarovnáním směrovým i výškovým. Po stavebních úpravách se bude jednat o odvozní LC kategorie 2L 3,6/20, s šířkou vozovky včetně krajnice 3,6 m s jednostranným příčným sklonem a s kaleným krytem ze šterkodrti. Stávající zemní plán bude urovnána, zhutněna a vyvezena šterkodrtí, povrch bude srovnán do požadovaného příčného sklonu a následně bude proveden nový kryt ze šterkodrti. Na vybraných úsecích bude dle potřeby provedena sanace podloží. Ke konci úseku bude navrženo obratiště pro potřeby otáčení nákladních vozidel. V místě napojení nové lesní cesty na stávající LC Losenická, bude navržen nový trubní propustek, do kterého budou navazovat nový podélný příkop z přilehlé stráně. LC bude v začátku úseku doplněna o prvky příčného odvodnění - svodnice, a to zejména z důvodu zamezení eroze v klesajících úsecích LC. Podélné odvodnění bude navrženo tak, aby v maximální možné míře bylo využito v porostu nacházejících se příkopů a 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  $E_{def2}$ .

Protože se jedná o stavební úpravu stávající lesní přibližovací linky, bude provedeno geodetické zaměření ve zjednodušené podobě a nebude proveden podélný profil LC. Výšková niveleta komunikace je dána stávajícím povrchem a nebude se měnit. Požadavkem investora je provedení konstrukčních skladeb tak, aby se celková niveleta opravené lesní komunikace nezvětšila o více než 100 mm!

## LC Popelná

Předpokládaný náklad na stavbu: cca 4000 tis. Kč bez DPH v předpokládaných rozpočtových cenách projektanta.

Koncept projektu bude projednán na výrobním výboru (VV) svolaném projektantem : předpoklad 1. VV na konci listopadu 2022, 2. VV v půli prosince 2022.

Termín odevzdání projektové dokumentace: do 31.12. 2022

Projekt bude vyhotoven v 6 paré + 1 x CD v elektronické podobě

### Obsah dokumentace:

***Rozsah a obsah projektové dokumentace pozemních komunikací pro ohlášení stavby uvedené v § 104 odst. 2 písm. a) až d) stavebního zákona, k žádosti o stavební povolení podle § 110 odst. 2 písm. b) stavebního zákona a k oznámení stavby ve zkráceném stavebním řízení podle § 117 odst. 2 stavebního zákona je stanoven přílohami č. 7 a č. 8 k vyhlášce č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb. \****

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 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 (v části E. Zásady organizace výstavby) 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.
- 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
- Zhotovitel souhlasí s jejím rozmnožováním pro potřeby získání územního rozhodnutí, stavebního povolení, 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. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách a zpracovaná dokumentace bude součástí zadávací dokumentace pro výběrové řízení na dodavatele stavebních prací.

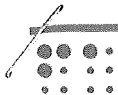
Tento zakázkový list slouží k upřesnění cenové nabídky a uzavření smlouvy o dílo na projektovou dokumentaci.

dne: 27.10. 2022

Investor: LČR

dne: 27.10. 2022

Zpracovatel:



LC Popelná / Honorářový řád

# Honorář za výkony projektových prací a obstaravatelských činností

Výpočet podle standardů služeb ČKAIT a ČKA, aktualizace 04/2020

## Základní údaje

### Název

LC Popelná


### Číslo zakázky

09/2022

### Zpracovatel



### Datum

 28. 11. 2022

### Cenová hladina

2022

### Poznámka

Vypracování jednostupňové PD na výstavbu LC Popelná, investor LČR s.p., LZ Boubín

## Parametry zakázky

### Kategorie staveb

?

Pozemní a kraj

### Kategorie náročnosti

?

II - jednoduché

### Investiční náklady

[Kč] ?

4 000 000

### Hlavní projektant

?

Ano

### Změna stavby

?

Není

### BIM

?

Ne

### Očekávaná pracnost

?

Standardní

### Hodinová sazba

[Kč/hod] ?

600

## Základní soubor služeb

Změny zpracovatele, projektu, opakování

Označení	Název služby	%	Pracnost [hod]	Sazba [Kč/hod]	Cena [Kč]
<u>FS1</u>	Příprava zakázky (PZ)	1	5	600	3 000
<u>FS5+</u>	Dokumentace pro provádění stavby bez předchozí fáze (DPS+)	47	258	600	154 800
<u>FS6</u>	Soupis prací a dodávek (SPD)	5	27	600	16 200
<b>Součet</b>			<b>53</b>	<b>290</b>	<b>174 000</b>

Nabídková cena

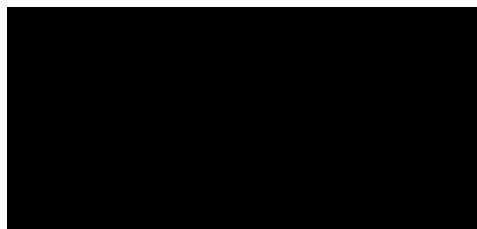
<b>Ostatní náklady [Kč]</b>	<b>Zdůvodnění</b>		
0	zaměření, průzkumy, model, cestovné, včítisky, poplatky, překlady		
<b>Zaokrouhlení [Kč]</b>	<b>Nabídková cena bez DPH [Kč]</b>	<b>Sazba DPH</b>	<b>Nabídková cena vč. DPH [Kč]</b>
1	174 000	0%	174 000

*steva 50% : 87 000,- Kč*

*nabídková cena : 87 000,- Kč*

Export do PDF

Export do XLSX



[O projektu](#)

[Kontakty](#)

[Obchodní podmínky](#)

[Osobní údaje](#)

[Cookies](#)