

SMLOUVA O DÍLO

č. S 921/2017/123

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlem: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád: Ing. Jiřím Makovcem, ředitelem
Krajského ředitelství Brandýs nad Labem

ve věcech technických jedná: Veronika Rusová, hlavní tech. pracovník pro stavební činnost Krajského
ředitelství Brandýs nad Labem, [REDACTED]

a Ing. Martin Žid, tech. pracovník pro stavební činnost KŘ BnL pro LS Mělník, [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

Ing. Vojtěch Holub, IČO: 03271064, DIČ: [REDACTED]

zapsán v živnostenském rejstříku pod Č.j. OŽÚ/3852/2014/Ro/4 ze dne 06.08.2014

sídlo: Kovářská 1409, 696 62 Strážnice

zastoupený: Ing. Vojtěchem Holubem

ve věcech technických jedná: Ing. Vojtěch Holub
[REDACTED]
[REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tuto smlouvu o dílo:

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele vypracovat pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dokumentaci:

Projektová dokumentace pro stavební řízení a pro provádění stavby:

LC Trněný Újezd

dále jen „projektová dokumentace“.

Evidenční číslo zakázky S 921/2017/123

vše za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, správními akty a touto smlouvou.

2. Projektová činnost bude provedena podle ustanovení § 159 zákona č. 183/2006 Sb. v účinném znění s odpovědností projektanta uvedeným ustanovením upravenou.
3. Rozsah a obsah projektové dokumentace je dán vyhláškou č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, v účinném znění a zadávacím listem projekčních prací, který je přílohou této smlouvy.
4. Projektová dokumentace bude splňovat technické požadavky na její obsah a tvorbu dle ustanovení příslušných obecně závazných právních předpisů.
5. Projektová dokumentace bude zpracována v podrobnostech umožňujících zadání (dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění) a provádění stavby. Podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (§ 92 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění) budou zpracovány v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb. v účinném znění.
6. Nedílnou součástí závazků zhotovitele dle této smlouvy je též zajištění všech podkladů, průzkumů a zkoušek potřebných pro zpracování projektové dokumentace v rozsahu nezbytném pro řádnou a oprávněnou realizaci stavby.
7. Nedílnou součástí závazků zhotovitele dle této smlouvy je rovněž osobní projednání projektované stavby se všemi dotčenými vlastníky a uživateli nemovitostí, s dotčenými orgány státní správy, s vlastníky či správci inženýrských sítí a komunikací a s dalšími dotčenými fyzickými a právnickými osobami. Zhotovitel objednateli předloží návrh vypořádání připomínek osob a orgánů dle předchozí věty k rozhodnutí o dalším postupu stran podoby projektové dokumentace; rozhodnutím objednatele je zhotovitel při dalším postupu vázán.
8. Zhotovitel též zajistí veškeré doklady potřebné pro vydání stavebního povolení pro realizaci projektované stavby.
9. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s povahou budoucího staveniště.
10. Zhotovitel se dále zavazuje provádět autorský dozor nad souladem prováděné stavby s jím zhotovenou, ověřenou projektovou dokumentací. Autorský dozor bude prováděn formou kontrolní činnosti projektanta na stavbě – účasti autorizované osoby na stavbě dle potřeb objednatele (zpravidla při kontrolních dnech, kontrolních prohlídkách stavby, při předání a převzetí staveniště stavby, při předání a převzetí zhotovené stavby apod.). V rámci výkonu autorského dozoru dle této smlouvy bude zhotovitel kontrolovat soulad prováděné stavby s jím zhotovenou, ověřenou (schválenou) projektovou dokumentací, se stavebním povolením (územním rozhodnutím), jakož i s dalšími právními akty a vyjádřeními, které jsou pro realizaci stavby závazné a s nimiž byl objednatel seznámen nebo s nimiž se seznámil v průběhu realizace této smlouvy; zjištění učiněná při této činnosti zhotovitel neprodleně zaznamená ve stavebním deníku, a to včetně svých návrhů a požadavků. Zhotovitel se ve stavebním deníku vždy vyjádří ke všem zápisům, které mohou mít vliv na shora uvedený soulad, a to formou jejich odsouhlasení, nesouhlasu nebo návrhu úprav dalšího postupu. K výkonu činnosti autorského dozoru bude zhotovitel vyzván objednatel, a to alespoň 3 dny předem. Zhotovitel je povinen učinit úkon autorského dozoru v době objednatel stanovené, byl-li k němu dle předchozí věty včas vyzván.
11. Projektová dokumentace bude vyhotovena v množství:
pro stavební řízení a pro provádění stavby: 6 ks paré,
z toho 1 x v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát doc. xls. dwg.)

II.

Doba plnění

1. Zahájení prací na projektové dokumentaci (dále jen „zahájení prací“): duben 2017
Odevzdání prací na projektové dokumentaci (dále jen „dílčí odevzdání prací“): **30. 7. 2017**
Odevzdání prací na kompletní projektové dokumentaci včetně inženýrských prací (dále jen „konečné odevzdání prací“): **30.8.2017**

Odevzdáním prací se rozumí předání dvou paré projektové dokumentace k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele.

2. Objednatel provede kontrolu odevzdaných prací a sdělí zhotoviteli výsledek posouzení jejich souladu s požadavky objednatele ve lhůtě do dnů od jejich obdržení.
3. Zjistí-li objednatel v rámci kontroly odevzdaných prací nedostatky, vyzve zhotovitele k jejich odstranění. Tím není dotčena lhůta pro předání a převzetí díla dle odstavce 4.
4. Zhotovitel se zavazuje dílo – projektovou dokumentaci dle této smlouvy provést nejpozději do 30.8.2017 objednatel se zavazuje provedené dílo – projektovou dokumentaci převzít.
5. Provedením díla – projektové dokumentace se rozumí předání požadovaného počtu paré projektové dokumentace objednateli. Dílo je provedeno, je-li plně způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, popřípadě dílo nezpůsobilé plně sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
6. O předání a převzetí díla – projektové dokumentace bude učiněn datovaný zápis do protokolu a potvrzen podpisy oběma smluvními stranami.
7. Pokud zhotovitel připraví práce k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít je i v nabídnuté zkrácené lhůtě.
8. Autorský dozor bude zhotovitelem poskytován po celou dobu realizace stavby, jež je předmětem projektové dokumentace, a to do okamžiku vydání kolaudačního souhlasu, resp. oprávněného zahájení užívání stavby, jež je předmětem projektové dokumentace, není-li kolaudační souhlas požadován, nebude-li objednatelem písemně požadováno jinak.

III.

Cena a platební podmínky

1. Za řádnou realizaci předmětu této smlouvy, tj. zhotovení díla – projektové dokumentace a poskytnutí všech plnění dle této smlouvy, vyjma výkonu autorského dozoru zhotovitelem, jež je předmětem zvláštní odměny dle odstavce 2, náleží zhotoviteli cena za dílo v celkové výši 117.500,- Kč bez DPH, slovy: jednotosedmáctisícpětsetkorunčeských bez DPH. K této ceně bude připočtena DPH ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, vznikne-li povinnost k její úhradě.
Cena za dílo je strukturována dle položkového rozpočtu uvedeného v příloze této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádnou realizaci této smlouvy; změněna může být pouze písemnou dohodou smluvních stran (dodatkem).
2. Za vykonaný autorský dozor se sjednává smluvní cena a to jako sazba za účast na stavbě. Sazba za účast na stavbě činí 3.050,- Kč bez DPH (k této částce bude připočtena DPH ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty) za jednu účast zhotovitele na stavbě. V rámci této sazby je zahrnuta odměna za kontrolní činnost vykonanou zhotovitelem v průběhu jednoho kalendářního dne a náhrada veškerých nákladů zhotovitele s takovou činností spojených, včetně nákladů na cestovné, stravné a případné ubytování.
3. Cena je sjednána podle cenové nabídky zhotovitele a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádnou realizaci předmětu smlouvy.
4. Zálohy objednatel neposkytuje.

5. Cena za dílo dle odstavce 1 bude objednatelem zhotoviteli uhrazena základě faktury (daňového dokladu), řádně vystaveného zhotovitelem po řádném dokončení a předání díla – projektové dokumentace objednateli a doručeného na adresu Lesy České republiky, s.p., Lesní správa Mělník, Kokořínská 2021/4, 276 01 Mělník. Cena za řádně vykonaný autorský dozor bude objednatelem zhotoviteli hrazena vždy za všechny úkony výkonu dozoru v období jednoho kalendářního měsíce, jež se považují za jedno dílčí zdanitelné plnění ve smyslu příslušných právních předpisů, a to na základě faktury (daňového dokladu) vystaveného zhotovitelem po uplynutí kalendářního měsíce, za nějž cena náleží, nejpozději do 15 dne kalendářního měsíce po takovém kalendářním měsíci následujícího, doručeného objednateli.
6. Splatnost faktur je 21 dní ode dne jejich doručení smluvní straně.
7. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
 - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu,
 - nebyly-li vyúčtované práce provedeny nebo vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.V takovém případě objednatel není v prodlení s platbou takto účtované ceny.

IV.

Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Projektovou dokumentaci vypracuje autorizovaná osoba v oboru dopravní stavby, Ing. Vojtěch Holub, v seznamu autorizovaných osob č. [REDAKCE]
2. Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace, za účasti objednatele a dalších stran dotčených stavbou. Zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části projektové dokumentace.
3. Zhotovitel se zavazuje provést odborný výklad v dokumentační komisi objednatele, na kterou bude objednatelem pozván. Zhotovitel poskytne pro jednání dokumentační komise potřebné podklady (fotodokumentace, textová část a výkresy v elektronické podobě – formát pdf).
4. Projektant se zúčastní ústního jednání v rámci stavebního řízení.
5. Zhotovitel se zavazuje provádět autorský dozor nad souladem prováděné stavby s ověřenou projektovou dokumentací. Zhotovitel bude provádět autorský dozor nad realizací stavby, bude se účastnit kontrolních prohlídek stavby a kontrolních dnů svolaných objednatelem.
6. Nedílnou součástí projektové dokumentace bude soupis stavebních prací, dodávek a služeb nezbytných pro řádné zhotovení projektované stavby s výkazem výměr (slepý rozpočet).
7. Položkový rozpočet stavby (kontrolní rozpočet), včetně souhrnu bude obsažen ve všech paré projektové dokumentace. Výkaz výměr bude vypracován samostatně a u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis.
8. Zhotovitel projedná s vlastníky pozemků (staveb), jež mají být stavbou dle projektové dokumentace dotčeny, podmínky uzavření smlouvy dle § 110 odst. 2 stavebního zákona a zajistí jejich vyjádření v uvedeném směru. Výsledky tohoto projednání sdělí objednateli a zároveň mu předá vyjádření dle věty první. Zhotovitel objednateli předloží návrh vypořádání vyjádření k rozhodnutí o dalším postupu stran podoby projektové dokumentace; rozhodnutím objednatele je zhotovitel při dalším postupu vázán.
9. Projektová dokumentace bude obsahovat (v části E. Zásady organizace výstavby) posouzení, zda práce a činnosti vykonávané na stavbě budou podléhat povinnosti zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a povinnosti určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) ve fázi přípravy díla. Pokud bude nutné určit koordinátora BOZP, objednatel jej na vlastní náklady určí a zhotovitel poskytne koordinátorovi potřebnou součinnost.

10. V případě, že při zpracování projektové dokumentace vyplyne, že při stavbě budou prováděny práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví (dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. - příloha č. 5), bude součástí projektové dokumentace plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
11. Projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavků objednatele a podle charakteru finančních prostředků.
12. Originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace.
13. Zhotovitel souhlasí s rozmnožováním projektové dokumentace pro potřeby zajištění přípravy stavby a pro zadání a realizaci stavby.

V.

Záruka za jakost

1. Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost, celistvost a úplnost jím zpracované projektové dokumentace, za správnost, celistvost, úplnost a bezpečnost stavby provedené podle jím zpracované projektové dokumentace a proveditelnost stavby podle této dokumentace, jakož i za technickou a ekonomickou úroveň projektu technologického zařízení, včetně vlivů na životní prostředí.
2. Záruku za jakost dle odstavce 1 zhotovitel objednateli poskytuje na dobu končící uplynutím 5 let od vydání kolaudačního souhlasu k užívání stavby, jež je předmětem projektové dokumentace.
3. Vady projektové dokumentace je zhotovitel povinen odstranit ve lhůtě do 10 dnů od jejich písemného oznámení objednatelem, nebude-li písemně dohodnuto jinak. V případě, že objednateli vznikne v přičinné souvislosti s vadou projektové dokumentace škoda, je zhotovitel povinen k písemné výzvě objednatele tuto objednateli uhradit, včetně případné náhrady nákladů objednatele spojených s nutností provedení případných víceprací zhotovitelem stavby, a to do 10 dnů od doručení výzvy.

VI.

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla dle čl. II. odst. 4 této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení.
2. V případě prodlení smluvní strany s úhradou peněžitého plnění dle této smlouvy náleží druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z částky, s jejímž zaplacením je strana v prodlení, za každý, byť i započatý, den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady dle čl. V. této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 800,- Kč (slovy: osmsetkorunčeských).
4. Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
5. Úhradu smluvní pokuty provede zhotovitel na účet objednatele, a to na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení. K faktuře musí být přiloženo oznámení o uplatnění smluvní pokuty obsahující popis a časové určení události, která v souladu se smlouvou zakládá právo objednatele smluvní pokutu požadovat. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet od doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu zhotoviteli.

VII.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel i zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech a za podmínek stanovených občanským zákoníkem.
2. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě, pokud mu objednatel i přes předchozí písemnou výzvu v dodatečně poskytnuté, přiměřené lhůtě neposkytne součinnost nutnou pro řádnou realizaci díla dle této smlouvy, anebo pokud je objednatel v prodlení s platbou ceny po dobu delší než jeden měsíc.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě:
 - provádění prací v rozporu s touto smlouvou,
 - pokud je zhotovitel v úpadku,
 - prodlení zhotovitele s provedením díla o více než jeden měsíc nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit.
4. Vzájemná práva a povinnosti smluvních stran se v případě ukončení této smlouvy řídí ustanoveními občanského zákoníku, nestanoví-li smlouva něco jiného.

VIII.

Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. Otázky smluvně neupravené se řeší dle ustanovení občanského zákoníku.
3. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
4. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu písemně informují.
5. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
6. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
7. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), tj. jednat tak aby kterákoliv ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákoníku, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

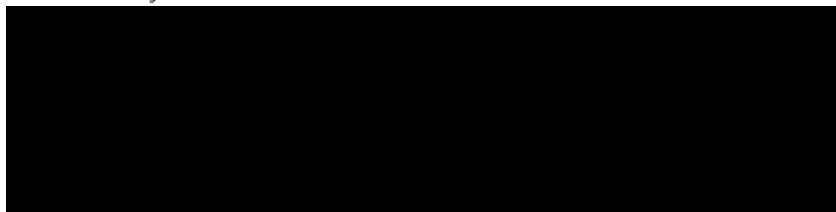
Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Criminal compliance programu Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy.cz) (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR včetně všech jejich příloh. Zhotovitel se při plnění této smlouvy zavazuje zásady a hodnoty CCP LČR dodržovat, a to po celou dobu jejího trvání, pokud to jejich povaha umožňuje.

Smluvní strany se dále zavazují navzájem si neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty jakéhokoli z trestných činů, zejména trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobné platí ve vztahu k jednání, které je v rozporu se zásadami vyjádřenými v tomto článku.

8. Smluvní strany shodně prohlašují, že se řádně seznámily s uvedenými smluvními podmínkami a bezvýhradně s nimi souhlasí. Nedílnou závaznou součástí smlouvy je i její příloha.
9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po dvou.

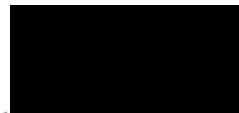
v Brandýse nad Labem dne 13. 4. 2017

ve Strážnici dne: 4. 4. 2017

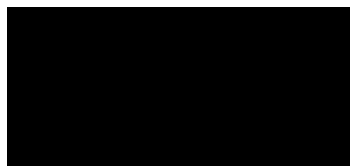


Ing. Jiří Makovec

ředitel KŘ Brandýs nad Labem



Vojtěch Holub



Příloha – Zadávací list projekčních prací

Cenová nabídka ze dne 10.3.2017

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions.

2. It is essential to ensure that all data is entered correctly and that the system is regularly updated.

3. The second part of the document outlines the various methods used to collect and analyze data.

4.

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.

Krajské ředitelství Brandýs nad Labem

Zadávací list projektových prací – projektové dokumentace, inženýrské činnosti a autorského dozoru,

Název akce:

LC Trněný Újezd

Druh realizace: *stavební úprava*

Stupeň dokumentace: *Projektová dokumentace pro stavební řízení a pro provádění stavby*

Místo stavby: pozemky p.č. 428/1

k.ú.: Otovice

Obec s rozšířenou působností: Kladno

Kraj: Středočeský

Popis stávajícího stavu: Stávající stav: nezpevněná přibližovací lesní 3L 3,0 /15. Délka celé lesní cesty je 1365 m. První úsek LC (ZÚ - cca km 0,260) se vyznačuje prudkým stoupáním (20%), navíc je v ZÚ LC nevhodně vyústěna přímo do prudké zatáčky klesající státní komunikace. V KÚ lesní cesta navazuje na převážně nezpevněnou a neúnosnou obecní komunikaci, která je navíc omezena úzkým průjezdem mezi zástavbou a nevhodným vyústěním na státní komunikaci. První úsek je použitelný pouze za suchého období, zejména vlivem prudkého stoupání. Navíc jsou v něm vytvořeny hluboké erozní rýhy, které se při každém dalším prudším dešti zvětšují. Druhý úsek - nezpevněný (km 0,260-KÚ) je použitelný pouze za příznivých podmínek a svými parametry již neodpovídá současným provozním potřebám. Stav některých částí tohoto úseku je havarijní (vytlačené koleje, nevhodný příčný sklon, výmoly, v mokřejším období roku nelze vůbec využívat). Řešená LC je jedinou přibližovací LC v komplexu lesa mezi obcemi Otovice a Trněným Újezdem. V dané lokalitě jsou porosty určené k těžbě i k výchově v následujícím deceniu a za zhoršených klimatických podmínek je tento les pro běžnou lesnickou techniku prakticky nepřístupný (obklíčen žel. tratí, poli, zástavbou, navíc velice složitý terén - stráně). Nadm. výška je cca 260 m.n.m. Stavební pozemek je ve vlastnictví LČR p.č. 428/1 v k.ú. Otovice.

Popis návrhu a požadavků investora: Po stavebních úpravách se bude jednat o obousměrnou jednopruhovou účelovou komunikaci s jednostranným příčným sklonem. Dojde k provedení úprav stávající z většiny nezpevněné přibližovací lesní cesty na odvozní lesní cestu, s vybudováním menší skládky dříví v prostředním úseku LC a na konci s obratištěm pro těžkou odvozní a techniku. Směrové i výškové řešení bude částečně kopírovat terén s patřičným zarovnáváním směrovým i výškovým. V ZÚ a cca uprostřed trasy bude vybudováno zpevněné skládky dříví. Po obou stranách budou upraveny HS. V KÚ bude vybudováno obratiště. Osazení závor na obou koncích LC. Po stavebních úpravách se bude jednat o odvozní LC 2L, 3,5/20 s jednostranným příčným sklonem, kalená šterková vozovka s upravenou spodní nosnou konstrukcí z kameniva 63-125 zavřenou frakcí 0-63, nosná konstrukce z frakce 0-63, 0-32 se zakalením lomovými výšivkami. Na vybraných úsecích bude provedena sanace. Jednotlivé úseky budou v obloucích rozšiřovány a zarovnávány. LC bude doplněna o prvky příčného, místy i podélného odvodnění, a to zejména z důvodu zamezení eroze v klesajících úsecích LC, případně zamezení zamokřování tělesa cesty. Součástí PD bude provedení laboratorních zkoušek zeminy k rozboru vlastností podloží tvořící pláň.

Předpokládaný náklad na stavbu: 2.900 tis. Kč bez DPH (předpoklad obvyklé ceny)

Koncept projektu bude projednán na výrobním výboru svolaném projektantem do: 1.4.2017

Termín odevzdání projektové dokumentace: 30.7.2017

Termín odevzdání kompletní PD vč. inženýrských prací (získání potřebných vyjádření a závazných stanovisek): 30.8.2017

V případě, že bude speciálním stavebním úřadem vyžadováno podstoupení územního řízení, budou termíny prodlouženy do 30.9.2017.

- Projekt bude vyhotoven v 6 samostatných pare + 1 x v elektronické podobě (*needitovatelné – formát pdf., editovatelné – formát doc. xls. dwg.*).

Obsah dokumentace:

Rozsah a obsah projektové dokumentace účelových komunikací pro stavební povolení

Tento druh projektové dokumentace musí být zpracován v souladu s § 158 a 159 zákona č. 183/2006 Sb., projektantem s příslušnou autorizací.

Rozsah a obsah PD bude zpracován dle Přílohy č. 8 vyhlášky č. 146/2008 Sb., Rozsah a obsah PD účelových komunikací pro vydání stavebního povolení.

V případě, že PD bude zpracována jako „Jednostupňová“, bude rozsah a obsah přiměřeně doplněn o náležitosti stanovené Přílohou č. 9 vyhlášky č. 146/2008 Sb., Rozsah a obsah PD pro provádění stavby.

Jednostupňově zpracovaná PD musí být vypracována do podrobností, které jednoznačně vymezují předmět díla, tj. stavbu, její technické vlastnosti a umožňují vyhotovit soupis prací jako podklad pro ocenění zhotovení stavby.

Jednostupňově zpracovaná PD je dokument určený pro potřeby stavebního řízení a zároveň pro zhotovitele stavby, kterému stanoví, co má zhotovit a v jaké kvalitě. Tyto požadavky musí být jednoznačné a dostatečně určující. Takto zpracovaná PD se zařazuje do zadávací dokumentace jako PD ve smyslu zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

Projektová dokumentace obsahuje části:

- A. Průvodní zpráva
- B. Souhrnné řešení stavby
- C. Stavební část
- D. Technologická část
- E. Zásady organizace výstavby
- F. Doklady

Závazné je členění PD a označení jejich částí. Obsah jednotlivých částí a dokumentů se použije přiměřeně s ohledem na třídu a kategorii LC, druh a dopravní význam stavby, její umístění, stavebně technické provedení, účel využití, vliv na životní prostředí a dobu životnosti stavby.

A. Průvodní zpráva

Přiměřeně dle přílohy č. 8 vyhlášky č. 146/2008 Sb., s ohledem na třídu a kategorii LC.

B. Souhrnné řešení stavby (desky)

Přiměřeně dle přílohy č. 8 vyhlášky č. 146/2008 Sb., s ohledem na třídu a kategorii LC.

- B1. Přehledná situace stavby
- B2. Koordinační situace stavby

C. Stavební část

Pro každý stavební objekt se vypracuje samostatná dokumentace, která se zařadí v projektové dokumentaci do souboru C. Stavební část.

- C.1. Technická zpráva,
- C.2. Situace stavby,
- C.3. Vzorové příčné řezy,
- C.4. Podélný profil,

- C.5. Charakteristické příčné řezy (zejm. v napojeních, HS, sanacích, rozšířeních),
- C.6. Zákres trasy LC do porostní mapy,
- C.7. Výkresy lesních manipulačních skládek,
- C.8. Výkres obratiště v KÚ,
- C.9. Detail ocelové svodnice,
- C.10. Detail napojení LC v ZÚ, KÚ, HS,
- C.11. Výkresy trubního propustku v ZÚ
- C.11. Technický výkres závory a specifického zamykání LS Mk,

Upřesnění obsahu stavební části:

Technická zpráva

Přiměřeně dle přílohy č. 8 vyhlášky č. 146/2008 Sb., s ohledem na třídu a kategorii LC.

Výkresy

Přiměřeně dle přílohy č. 8 vyhlášky č. 146/2008 Sb., s ohledem na třídu a kategorii LC. V případě, že projektová dokumentace bude zpracována jako „jednostupňová“ musí výkresy jednoznačně a úplně určit příslušný objekt (umístění, uspořádání konstrukce, výsledná požadovaná kvalita materiálů, konstrukcí, objektů, uživatelské standardy), musí být dostatečně podrobné pro sestavení soupisu prací. Vazba na Přílohu č. 9 vyhlášky č. 146/2008 Sb.

Situace pozemní komunikace

Podrobná situace se zakreslením a popisem objektů nebo s legendou objektů (M 1:500, 1:200, příp. podrobnější).

Obsah: vyznačení začátku a konce projektovaného úseku LC, křížení nebo napojení na dopravní infrastrukturu nebo stávající lesní dopravní síť vč. staničení, vyznačení charakteristických úseků s popisem příčných a podélných sklonů a skladbou vozovky, vyznačení vrstevnic, svahů, geodetických bodů a jiných objektů, staničení LC po 50 m, staničení oblouků LC s popisem poloměrů oblouků, délky oblouku, rozšíření v obloucích, staničení začátku a konce objektů (v případě přibližovací linky), případně jiné drobné funkční stavby (mostky, propustky, hospodářské sjezdy, výhybny, skládky, brody, opěrné zdi, svodnice, zakreslení křížení s inženýrskými sítěmi, zakreslení svislého dopravního značení s popisem, zakreslení jiných objektů), u jednotlivých objektů budou popsány jejich parametry (délky, šířky, tloušťky, materiál aj.)

Podélný profil

Vypracovat v délkovém měřítku situace LC a výškovém měřítku s desetinásobným převýšením. Obvykle se volí měřítko 1:1000/100.

Obsah: staničení, výškové kóty terénu, příp. niveleta původní přibližovací linky, niveleta nově projektované LC, výškové kóty vrcholů výškových oblouků, spádové poměry v %, popis oblouků, zakreslení a popis významných objektů, křížení s inženýrskými sítěmi a jinými objekty, napojení na stávající silnice nebo místní komunikace.

Vzorové příčné řezy

Vykreslit odlišné úseky LC (zářez, výkop, násyp) v měřítku 1:50 nebo 1:100 s ohledem na místní podmínky.

Obsah: příčné uspořádání LC, skladba a popis konstrukčních vrstev vč. příčných sklonů vrstev, sklony svahů, umístění a popis krajnic, příkopů, příp. dalších objektů, stanovení minimálního modulu přetvárnosti po zhutnění na zemní pláni a na obrusné vrstvě v MPa.

Charakteristické příčné řezy

Vykreslit charakteristické úseky LC (změna skladby nebo tloušťky vozovky, změna šířky např. v obloucích, v ZÚ, KÚ a napojení na stávající lesní dopravní síť (linky), v místě skládky) s ohledem na význam změny, vypracují se v měřítku 1:100 nebo 1:200.

Obsah: příčné uspořádání LC, skladba a popis konstrukčních vrstev vč. příčných sklonů vrstev, umístění a popis krajin, příkopů, příp. dalších objektů.

Detailní výkresy

Detaily určující konstrukční prvky nebo jejich části. Půdorysný detail napojení na stávající LDS, detaily hospodářských sjezdů. Prvky příčného odvodnění, tj. svodnic se vykreslí s ohledem na význam. Podrobný výkres ocelové závory vč. specifického zamykání.

Obsah: půdorys – výřez ze situace v podrobném měřítku s vykreslením a popisem částí objektů, příp. vykreslení a popis konstrukčních detailů, příp. pomocné řezy). Detaily musí obsahovat jednoznačné technické názvy všech konstrukčních prvků. Detaily pro všechny konstrukční prvky musí obsahovat všechny potřebné navržené rozměry, průřezy, druhy a vlastnosti materiálů.

Další výkresy

Přiměřeně dle přílohy č. 8 vyhlášky č. 146/2008 Sb., s ohledem na třídu a kategorii LC.

D. Technologická část

Nebude součástí PD.

E. Zásady organizace výstavby

Přiměřeně dle přílohy č. 8 vyhlášky č. 146/2008 Sb., s ohledem na třídu a kategorii LC a na konkrétní potřebu a požadavky na uspořádání staveniště.

E. Zásady organizace výstavby (textová část včetně přílohy - Přehledná situace)

Součástí ZOV bude návrh nakládání se zeminou - trvalé deponie, mezideponie, odvoz a uložení mimo lokalitu.

F. Doklady (desky)

Přiměřeně dle přílohy č. 8 vyhlášky č. 146/2008 Sb., s ohledem na třídu a kategorii LC.

F.1. Stanoviska dotčených orgánů

F.2. Zápisy z výrobních výborů

Stanoviska dotčených orgánů, posudky a výsledky jednání vedených v průběhu zpracování projektové dokumentace.

Projektová činnost bude prováděna dle ustanovení § 159 stavebního zákona

Samostatné přílohy k PD:

a) žádost o stavební povolení/ohlášení stavby ve dvou vyhotoveních

b) výkaz výměr v počtu paré PD (dle klasifikace stavebních objektů, soupis prací musí odpovídat PD s podrobným popisem položek, vč. pořadového čísla, číselného zatřídění, jednoznač. popisem, měrnou jednotkou, počet jednotek, atd.)

c) rozpočet v počtu paré PD v cenách URS/ RTS (včetně vedlejších rozpočtových nákladů: geodetické vytyčení před zahájením stavby, geodetické zaměření dokončeného díla, statické zkoušky na pláň a vozovku, laboratorní zk. kameniva, bankovní záruka dle pravidel LČR, pojištění proti škodám na díle (není požadováno) i pojištění vůči 3. osobám (bude upřesněno), zařízení staveniště (položkově, nikoliv procenticky), náklady na uvedení do původního stavu příjezdových cest a jiné, v průběhu výrobních výborů upřesňované).

d) podklady (zaměření stávajícího stavu)

Do 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.

Ostatní požadavky:

- Dokumentaci je nutné zpracovat tak, aby mohla sloužit jako podklad pro výběrová řízení i jako realizační dokumentace.
- Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na min. 2 výrobních výborech, ideálně 3 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. Vedení zápisů z výrobních výborů je povinností zhotovitele PD.
- Součástí PD (v části 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.
- Inženýrská činnost bude zahrnovat získání vyjádření / souhlasů / rozhodnutí dotčených orgánů a dotčených osob (např. orgán státní správy lesa, příslušného speciálního stavebního úřadu, příslušných obcí, vyjádření správců všech možných druhů inženýrských sítí (např. ČEZ ICT, RWE, Telefónica, Vojenské ubytovací a stavební správy, správce vodovodů, atd.), vlastníků sousedních nemovitostí, schváleného Dopravně inženýrského řešení od DI PČR, v případě požadavku i od HZS, hygieny, Krajské správy a údržby silnic, atd. Dále zajištění souhlasů ke zpřístupnění lokality pro těžkou mechanizaci a navážení materiálu.
- Správní poplatek za stavební řízení bude hrazen objednatelem zvlášť.
- Součástí SoD na projektové práce a inženýrskou činnost bude i autorský dozor při realizaci stavebních prací.
- 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 územního rozhodnutí, stavebního řízení, 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:
Inves
Lesy
Ing. J

ředitel Krajského ředitelství Brandýs nad Labem

dne:

Zhotovitel:

Vojtěch Holub

22.3.2014

The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that every entry should be supported by a valid receipt or invoice. This ensures transparency and allows for easy verification of the data. The text also mentions that regular audits are necessary to identify any discrepancies or errors in the accounting process.

In addition, the document highlights the role of technology in modern accounting. The use of accounting software can significantly reduce the risk of human error and streamline the data entry process. It also allows for real-time monitoring of financial performance, which is crucial for making informed business decisions. The text suggests that companies should invest in reliable software and provide training for their staff to ensure they can effectively utilize these tools.

Furthermore, the document addresses the importance of staying up-to-date with changes in tax laws and regulations. Tax compliance is a complex and ever-changing field, and businesses must ensure they are following the most current rules to avoid penalties and legal issues. The text recommends consulting with a professional tax advisor to help navigate these complexities and optimize the company's tax position.

Finally, the document concludes by reiterating the importance of accurate financial reporting. Clear and concise reports provide valuable insights into the company's financial health and performance. It encourages businesses to maintain a high level of accuracy and transparency in all their financial statements.

Dobrý den,

na základě žádosti o cenovou nabídku Vám zasílám cenovou nabídku na zpracování projektové dokumentace dle sazebníku UNIKA 2016 (projektová dokumentace pro ohlášení stavby, výběr zhotovitele, realizaci stavby, a to vč. inženýrské činnosti, geodetického zaměření, inženýrsko-geologického průzkumu a autorského dozoru pro realizaci stavby) lesní cesty v k.ú. Otovice:

Objednatel: Lesy České republiky, s.p.
Lesní správa Mělník
Kokořínská 2021, 276 01 Mělník

Zpracovatel: Ing. Vojtěch Holub
Kovářská 1409
696 62 Strážnice

Lesní cesta:

LC Trněný Újezd

Parametry LC: návrh nové LC kategorie 2L 3,5/20, délky cca 1,365 km

Druh stavby: rekonstrukce/novostavba, kalená LC

Předpokládaný náklad na stavbu 4 100 000.00 Kč bez DPH

Nabídková cena

Projektová dokumentace jednostupňová DOS/PDPS:

Stanovení ceny projekčních prací dle sazebníku UNIKA 2016

Charakter stavby: Stavby zemědělské, lesnické, potravinářské a částečně vodohospodářské

Pásmo: II

Předpokládaný náklad na stavbu: 4 100 000 Kč bez DPH

Rozmezí základního cenového honoráře: 224 900.00 Kč – 272 400 Kč

Zvolený základní cenový honorář: 248 500 Kč

Cena jednostupňové PD: (42%) = $248\,500 \cdot 0,42 = 104\,370$ Kč

Sleva 20%: $105\,000 \cdot 0,2 = 21\,500$ Kč

Cena PD: $82\,870 = 83\,000$ Kč

Cena inženýrské činnosti jednostupňové PD: (3%) = 7 500.00 Kč

Projektová dokumentace jednostupňová DOS/PDPS:	83 000 Kč
Inženýrská činnost:	7 500 Kč
Geodetické zaměření:	15 000 Kč
IG průzkum (4 KS): (1 kovaná sonda + lab. analýza) x 4 =	12 000 Kč
Autorský dozor (4 KD): (4 hod x 350 Kč + 275 km x 6 Kč/km) x 4 =	12 200 Kč
Cena bez DPH	129 700 Kč
DPH 21%	27 237 Kč
Cena celkem	156 937 Kč s DPH

Termín plnění: 30.07.2017 projektová dokumentace jednostupňová DOS/PDPS
30.08.2017 právoplatný souhlas s provedením ohlášeného stavebního záměru

Poznámka: Inženýrská činnost obsahuje: zjištění existence inženýrských sítí, pořádání pravidelných výrobních výborů a jejich zápis, zajištění kladných vyjádření dotčených organizací včetně tisku potřebných příloh pro jejich obeslání, zajištění souhlasů vlastníků sousedních nemovitostí, zajištění dočasného odnětí (PUPFL), zajištění vynětí pozemků ze zemědělského půdního fondu, podání projektové dokumentace na stavební řízení

Inženýrsko-geologický průzkum: zahrnuje realizaci kopaných sond a laboratorní analýzy vzorků zemin.

Cenová nabídka neobsahuje: správní poplatky, geodetické vytyčení trasy před realizací stavby apod.

V případě, že bude třeba řešenou stavbu povolit jiným typem stavebního řízení, budou termíny plnění upraveny formou dodatku ke smlouvě.

Počet kopaných sond s následnými laboratorními analýzami vzorků zemin a počet autorských dozorů bude fakturován podle skutečnosti.

Pokud s cenovou nabídkou souhlasíte, žádám Vás o zaslání potvrzené objednávky/návrhu SoD.

S pozdravem



Ing. Vojtěch Holub