

SMLOUVA O DÍLO

č. S930/2018/021

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. Ivanem Klikem, ředitelem
Krajského ředitelství Plzeň

(dále jen „objednatel“)

a

Ing. Jan Košulič,

IČO: 03826287,

DIČ: CZ8306174470

místem podnikání: Jeremenkova 920/7, 147 00 Praha 4 - Podolí

(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:

„Rekonstrukce LC Sedlec 180“; dále jen „projektová dokumentace“.

Evidenční číslo zakázky S930/2018/021

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 a č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a 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. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, 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 (§ 44 odst. 4 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v účinném znění) budou zpracovány v souladu s vyhláškou č. 230/2012 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 právními 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 územního rozhodnutí a 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 objednatelem 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 objednatelem, a to alespoň 5 dní předem. Zhotovitel je povinen učinit úkon autorského dozoru v době objednatelem 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.)

II.

Doba plnění

1. Zahájení prací na projektové dokumentaci (dále jen „zahájení prací“): 9.2.2018
Odevzdání prací na projektové dokumentaci (dále jen „odevzdání prací“): 30.9.2018

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 10 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 15.10.2018, 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 **212 579,- Kč bez DPH**, slovy dvěštedvanáctisícpětsedmdesátdevět Korun českých 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 je složena ze dvou objektů:

SO101 – Oprava – Projektová dokumentace + geodet. zaměření.....85 032,- Kč bez DPH

SO102 – Investice – Projektová dokumentace + geodet. zaměření....127 547,- Kč bez DPH

Cena celkem.....212 579,- Kč bez DPH

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 2 925,- 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.

Celkové předpokládané náklady za autorský dozor tedy činí 5 850,-Kč bez DPH.

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 Horšovský Týn, Gorkého 79, 346 01 Horšovský Týn. 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: Ing. Jan Košulič, autorizovaná osoba v oboru dopravní stavby: Ing. Vojtěch Holub, ČKAIT: 1006029, tel. [REDACTED]
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. Zápis 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 územního a 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 */ na dobu 5let od převzetí řádně dokončeného díla – projektové dokumentace objednatelem.*
3. Vady projektové dokumentace je zhotovitel povinen odstranit ve lhůtě do 15 dní od jejich písemného oznámení objednatelem, nebude-li písemně dohodnuto jinak. V případě, že objednateli vznikne v příčinné 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 500,- Kč (slovy pětset Korun českých) za každý, byť i započatý, den prodlení.
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

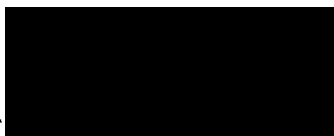
1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru 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), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoliv 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 jakémukoli ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s. p. (viz www.lesycr.cz), (dále jen „CCP LČR“), a v jeho rámci přijal závazek dodržovat zejména Kodex CCP LČR, Protikorupční program LČR a Etický kodex zaměstnanců LČR, a to včetně všech příloh, čímž se LČR vymezují proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavují postupy k prevenci a odhalování takového jednání. Za účelem naplnění tohoto článku, tj. za účelem nastavení funkčních a efektivních prevenčních procesů při plnění této smlouvy nebo v souvislosti s ním, lze obsah těchto dokumentů poskytnout na žádost druhé smluvní straně, která je rovněž může přijmout za své, a to v plném jejich znění.

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.

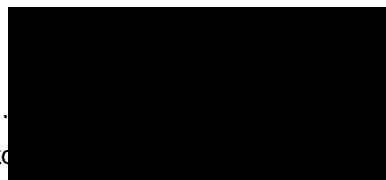
v Plzni dne 8.2.2018



Lesy České republiky, s. p.

Ing. Ivan Klik – ředitel KŘ Plzeň
Lesy České republiky, s.p. [06]
se sídlem Pátek, s.c. 1105/19, Bory Hradec Králové
500 03 Hradec Králové
IC: 42196454, DIČ: CZ42196454
Krajské ředitelství Plzeň
Sukova 28/20/40, nám. Předměstí, 301 00 Plzeň

v Praze dne: 6.2.2018



Zhotovitel

projektant

blí
462

Příloha – Zadávací list projektových prací

- Cenová nabídka

Zadávací list projektových prací – dokumentace

Název akce: Rekonstrukce LC Sedlec 180

Druh realizace: rekonstrukce

Stupeň dokumentace: projektová dokumentace pro stavební řízení v podrobnostech prováděcí dokumentace a dokumentace pro výběr zhotovitele

Místo stavby: LC Sedlec 180

Obec s rozšířenou působností:

Horšovský Týn, k.ú.: Tasnovice, parc. č. 585/1, 582/2, 511 a k.ú. Vítání, parc. č. 474/1

Poběžovice, k.ú. Slatina u Hostouně, parc. č. 82/1, 563, 81/2, 81/1, 76, 492 a k.ú. Sedlec u Poběžovic, parc. č. 446, 616

Kraj: Plzeňský

Popis stávajícího stavu:

Stávající LC Sedlec 180, inv.č. 311705, kategorie 2L-3,5/20, kryt vozovky je štěrkový a je v celém úseku lesní cesty poničený. V některých úsecích kryt vozovky zcela chybí, na lesní cestě jsou časté výtluky a vyjeté koleje a jsou rozrušené i konstrukční vrstvy lesní cesty. Na lesní cestě je vybudováno odvodnění, které je částečně nefunkční (příkopy jsou zanešené, některé propustky jsou propadlé a některé mají nedostatečný průměr potrubí. Na lesní cestě jsou zhotoveny sklady dřeva, které jsou nezpevněné a jejich povrch je nerovný. Sjezdy do porostů jsou zcela nezřetelné a místy chybí. Začátek lesní cesty je napojen na státní komunikaci II. třídy č. 197 a je zcela nevyhovující. Na konci lesní cesty chybí zpevněná točna. Špatný stav lesní cesty komplikuje odvoz dřeva z této lokality a další lesnické hospodaření.

Popis návrhu a požadavků investora:

Délka rekonstruovaného úseku je 5 800 m. Základním požadavkem je rekonstrukce LC tak, aby splňovala parametry LC třídy a kategorie 2L- 3,5/20 s vybudováním nového sjezdu na státní komunikaci II. třídy č. 197 a zpevněné točny na konci lesní cesty. Komunikace vč. točny a skladů dřeva bude provedena ze štěrkového krytu a štěrkových konstrukcí. Dále bude provedena rekonstrukce odvodnění lesní cesty vč. doplnění a vyčištění příkopů, budou rekonstruovány a doplněny sjezdy do porostů se zpevněným povrchem. V projektové dokumentaci bude zohledněna dostupnost navrhovaného materiálu.

Stavba bude rozdělena na dva stavební objekty:

SO 101 – Oprava – doplnění krytu na LC, doplnění zpevnění na sjezdech do porostu, doplnění krytu na skladech dřeva a čištění příkopů – bude provedeno v úsecích LC kde stávající stav nevyžaduje další úpravy (štěrkové KCE lesní cesty vyhovují)

SO 102 – Investice – zhotovení sjezdu na státní silnici, provedení štěrkových konstrukčních vrstev a krytu na LC, provedení konstrukčních vrstev na skladech dřeva, doplnění zpevněných sjezdů do porostu, zhotovení točny na konci LC, výměna a zhotovení příčných TP, zhotovení TP na sjezdech do porostu a rozšíření LC v obloucích.

Během realizace stavby bude požadován autorský dozor v předpokládaném rozsahu 2 pracovních dní.

Předpokládaný náklad na stavbu: 7 500 tis. Kč bez DPH.

Specifikace stavebních úprav bude řešena (první výrobní výbor) bude do 31.8.2018.

Koncept projektu bude projednán na 2. výrobním výboru svolaném projektantem do: 30.9. 2018

Termín odevzdání projektové dokumentace: 15.10. 2018

Projekt bude vyhotoven v 6 ks samostatných paré.

Obsah dokumentace:

Rozsah a obsah PD pozemních komunikací pro provádění stavby, ohlášení stavby nebo pro stavební povolení (k § 134 odst.6 SZ) je stanoven v příloze č.7, č.8 a č.9 k vyhlášce č.146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu PD 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 jako realizační dokumentace. Existuje-li požadavek zpracovat detail patřící do realizační dokumentace, stanovil tento požadavek již při zadávání dokumentace.

Projekt bude řešen na základě geodetických prací – výškopisné (BPV) a polohopisné (JTŠK) zaměření zájmového území.

Projektová dokumentace pro stavební řízení v podrobnostech dokumentace pro realizaci stavby a pro výběrové řízení bude obsahovat:

Průvodní a technická zpráva:

- identifikační údaje o stavbě
- charakteristika území,
- technické řešení
- navržené stavební úpravy
- popis opravy se staničením
- odpadové hospodářství
- BOZP

Dokladová část:

- vyjádření, souhlasy a rozhodnutí orgánů a organizací a dotčených fyzických a právnických osob
- vyjádření správců a vlastníků inženýrských sítí a pozemků
- výsledky projednání budou zpracovány do projektové dokumentace

Mapa se zákresem stavby v měřítku 1 : 50 000

Mapa se zákresem stavby a popisem staničení v měřítku 1 : 5 000

Mapa se zákresem stavby do katastrální mapy a popisem staničení v měřítku 1 : 1 000

Vzorové řezy konstrukcí LC 1 : 50

Vzorové řezy HS zemních a trubních 1 : 50

Vzorové řezy trubních propustků 1 : 50

Detail hospodářských sjezdů či propustků

Položkový rozpočet bude obsahovat:

- krycí list
- rekapitulace nákladů
- položkový rozpočet oceněný (needit.– pdf) a neoceněný (edit. – doc, xls)

- výkaz výměr (u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis).

PD bude dále rozšířena o požadavky investora – budou zpracovány do popisu prací a následně do rozpočtu v ZRN - oddíl Vedlejší a ostatní náklady (VON):

- provedení statických zatěžovacích zkoušek akreditovanou laboratoří v rozsahu:
 - o 3 ks zkoušky na svrchní konstrukční vrstvě vozovky
 - o 3 ks zkoušky na pláni zemního tělesa vozovkymísta zkoušek určí investor stavby
 - o součástí projektové dokumentace bude odkaz na příslušné normy a informace o tom, v jaké výši se mají naměřené hodnoty pohybovat, aby vyhovely obecným požadavkům na výstavbu komunikací
- dokumentace skutečného provedení stavby
- zaměření skutečného provedení stavby
- zpracování geometrického plánu pro zápis do KN.

Ostatní požadavky:

Odpovědný projektant plně odpovídá za soulad všech částí projektové dokumentace (TZ, výkresy, VV, rozpočet).

- Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracovávání PD za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou. Zápis z výrobních výborů budou součástí dokladové části PD, 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 (needitovatelné -- formát pdf).
- Zhotovitel souhlasí s jejím rozmnožováním pro potřeby získání územního rozhodnutí, SP, výběru zhotovitele stavby a její provedení.
- Budou-li shledány chyby nebo nedostatky v odevzdaných pracích, bude dohodnuta lhůta jejich odstranění.
- Rozpočet a Výkaz výměr budou vyhotoveny s použitím ceníkových kódů jednotlivých položek. U jednotlivých položek bude v poznámce uveden přesný popis a umístění dle staničení.

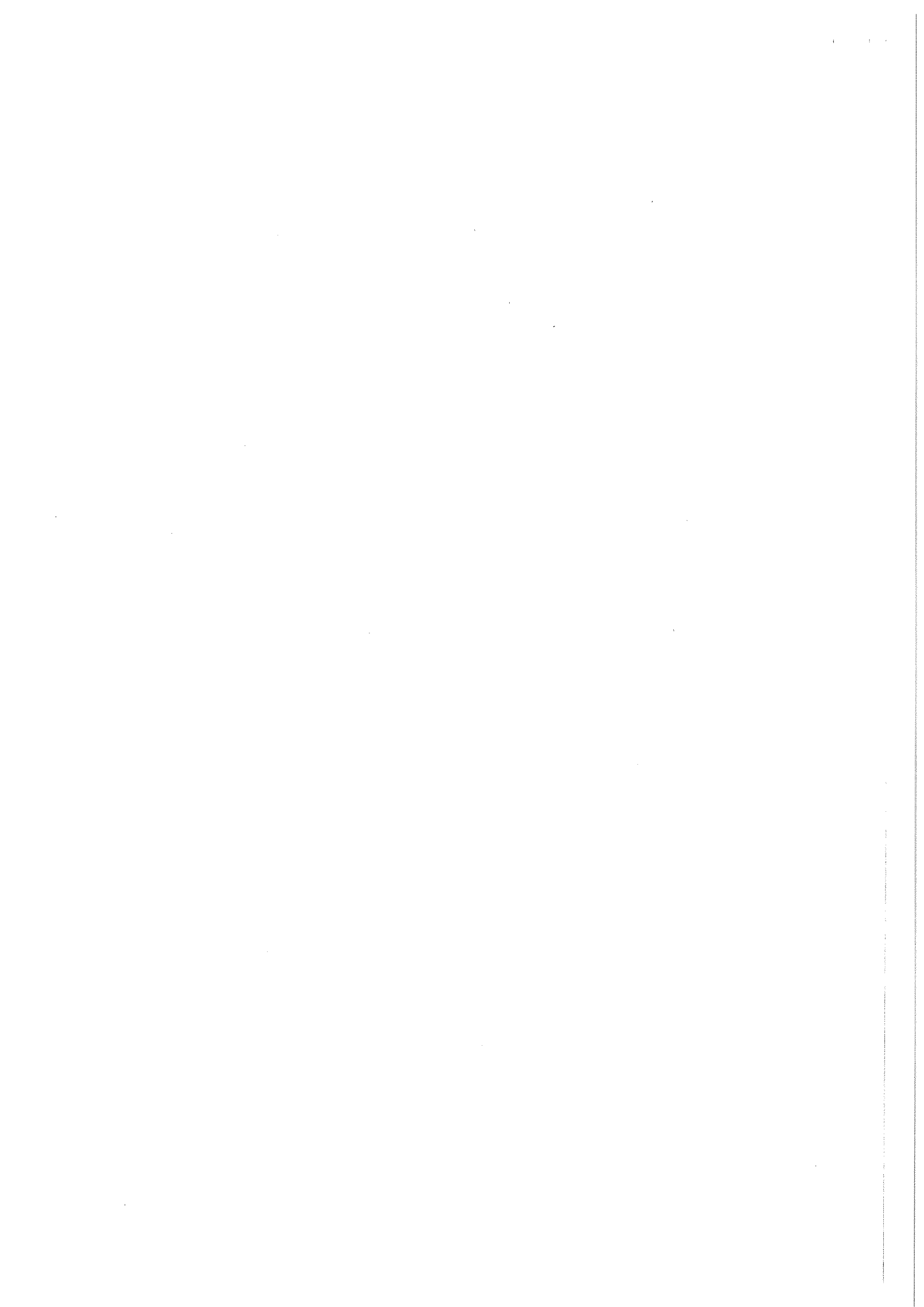
Zadavatel je organizací, na niž se vztahuje zákon č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách a zpracovaná dokumentace bude součástí zadávací dokumentace pro výběrové řízení na dodavatele stavebních prací.

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

Dne: 23.1.2018

dne: 23.1.2018

Zpracovatel: Stanislav Svačina – technik pro SČ



CENOVÁ NABÍDKA – „Rekonstrukce LC Sedlec 180“

V Praze dne 10.1.2018

Dobrý den,

na základě žádosti o cenovou nabídku Vám zaslám cenovou nabídku na zpracování projektové dokumentace na akci „Rekonstrukce LC Sedlec 180“ dle sazebníku UNIKA 2015 (projektová dokumentace, částečné geodetické zaměření na ZÚ v napojení na silnici III. třídy, inženýrská činnost a autorský dozor při realizaci stavby).

Objednatel:
Lesy České republiky, s.p.
Lesní správa Horšovský Týn
Gorkého 79,
346 01 Horšovský Týn

Zpracovatel:
Ing. Jan Košulič
Jeremenkova 7/920
147 00 Praha 4 - Podolí

Vstupní informace na akci:

Parametry LC: rekonstrukce LC kategorie 2L 3,5/30, délky cca 6,00 km

Druh stavby: 60 % rekonstrukce / 40% oprava; šterkový kryt

Předpokládaný náklad na stavbu: 7 500,- tis. Kč bez DPH

Výpočet nabídkové ceny: SO101 – Oprava (odhad 40%)

Projektová dokumentace jednostupňová:

Stanovení ceny projekčních prací dle sazebníku UNIKA 2015

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

Pásmo: II

Předpokládaný náklad na stavbu: 7 500 000,- Kč

Rozmezí základního cenového honoráře: $C_{min} = 341\,800,-$ Kč, $C_{max} = 400\,800,-$ Kč

Zvolený základní cenový honorář: $(341\,800 + 400\,800) / 2 = 371\,300,-$ Kč

Cena jednostupňové PD: $(23\% + 24\% + 1\%) = 178\,224,-$ Kč

Sleva 20%: $0,20 * 178\,224 = 35\,645,-$ Kč

Cena PD: 142 579,- Kč → 40%: 0,40 * 142 579 = 57 032,- Kč

Projektová dokumentace	57 032,- Kč
Geodetické zaměření – 40%	28 000,- Kč
CELKEM	85 032,- Kč bez DPH
	17 857,- Kč 21% DPH
	102 889,- Kč s DPH

Výpočet nabídkové ceny: SO102 – Investice (odhad 60%)

Projektová dokumentace jednostupňová:

Stanovení ceny projekčních prací dle sazebníku UNIKA 2015

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

Pásmo: II

Předpokládaný náklad na stavbu: 7 500 000,- Kč

Rozmezí základního cenového honoráře: $C_{min} = 341\,800,-$ Kč, $C_{max} = 400\,800,-$ Kč

Zvolený základní cenový honorář: $(341\,800 + 400\,800) / 2 = 371\,300,-$ Kč

Cena jednostupňové PD: $(23\% + 24\% + 1\%) = 178\,224,-$ Kč

Sleva 20%: $0,20 * 178\,224 = 35\,645,-$ Kč

Cena PD: 142 579,- Kč → 60%: 0,60 * 142 579 = 85 547,- Kč

Projektová dokumentace	85 547,- Kč
Geodetické zaměření - 60%	42 000,- Kč
CELKEM	127 547,- Kč bez DPH
	26 785,- Kč 21% DPH
	154 332,- Kč s DPH

CELKEM PD včetně geodetického zaměření:

SO101	85 032,- Kč
SO102	127 547,- Kč
CELKEM	212 579,- Kč bez DPH
	44 642,- Kč 21% DPH
	257 221,- Kč s DPH

Autorský dozor:

Cena za autorský dozor činí **2 925,- Kč + 21% DPH** včetně dopravy na místo stavby za každý výjezd (za každý KD)

Inženýrská činnost:

V ceně projektové dokumentace je již zahrnuta inženýrská činnost k vyřízení všech vyjádření potřebných k povolovacímu řízení.

Termín plnění:

15.10.2018 – odsouhlasená projektová dokumentace

Poznámka:

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

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

