

SMLOUVA O DÍLO

č. S 921/2017/282

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. Václavem Baštou, ředitelem
Krajského ředitelství Brandýs nad Labem,

ve věcech technických jedná: [REDAKCE]

(dále jen „objednatel“)

a

Ateliér Kprojekt, s.r.o., IČO: 02319403, DIČ: CZ02319403

zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze spisová oddíl C, vložka 218146

sídlo: Tyršova 158, 269 01 Rakovník

zastoupený: Ing. Liborem Křížákem

ve věcech technických jedná: [REDAKCE]

(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:

Lesní cesta Písková

dále jen „projektová dokumentace“.

Evidenční číslo zakázky S 921/2017/282

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 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 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 3 dny 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. dwg.)

II.

Doba plnění

1. Zahájení prací na projektové dokumentaci (dále jen „zahájení prací“): 1.8.2017
Odevzdání prací na projektové dokumentaci (dále jen „dílní odevzdání prací“): 30. 9. 2017
Odevzdání prací na kompletní projektové dokumentaci včetně inženýrských prací (dále jen „konečné odevzdání prací“): 20.12.2017

V případě, že bude speciálním stavebním úřadem vyžadováno podstoupení územního řízení, bude termín konečného odevzdání prodloužen. Pro tento případ bude sepsán dodatek ke SoD.

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 20.12.2017 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 objednatel 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 176.500,- Kč bez DPH, slovy: jednostosedmadesátšesttisícipětsetkorunčeských 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; změnena 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 2.100,- 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. Libor Křížák, v seznamu autorizovaných [REDAKCE]. 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.
2. 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).
3. Projektant se zúčastní ústního jednání v rámci stavebního řízení.
4. 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.
5. Nedílnou součástí projektové dokumentace bude soupis stavebních prací, dodávek a služeb nezbytných pro řádné zhotovení projektované stavby s výkazem výměr (slepý rozpočet).
6. 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.
7. 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.
8. 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.

9. V případě, že při zpracování projektové dokumentace vyplýne, 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.
10. Projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavků objednatele a podle charakteru finančních prostředků.
11. Originály všech dokladů budou součástí paré č. 1 projektové dokumentace.
12. 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 dní 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 500,- Kč (slovy: pětsetkorunčeských).
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; obdobně 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 01-08-2017

v Rakovníku dne: 31.7.2017

Lesy České republiky, s.p.

Ing. Václav Bašta

ředitel KŘ Brandýs nad Labem

Ateliér Kprojekt, s.r.o.

Ing. Libor Křížák

Příloha – Zadávací list projekčních prací ze dne 28.6.2017

Cenová nabídka ze dne 16.6.2017

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.

Krajské ředitelství Brandýs nad Labem

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

Název akce: Lesní cesta Písková.

Druh realizace: údržba, oprava + stavební úprava

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

Místo stavby: pozemky p.č: 4428, 4435, 2777, 4441, 3458.

k.ú.: Újezd nad Lesy, Úvaly u Prahy,

Obec s rozšířenou působností: Hlavní město Praha, Brandýs nad Labem- Stará Boleslav,

Obec s pověřeným obecním úřadem: Hlavní město Praha, Úvaly u Prahy

Kraj: Hlavní město Praha, Středočeský.

Popis stávajícího stavu: Odvozní lesní cesta 1L, vozovka z penetračního makadamu, celk. délka LC 3330 m, šířka vozovky 3,5 – 4,0 m, oboustranné příkopy, HS na kolmé svážnice a LC Štamberskou, 2 výhybny, příčné i podélné propustky. Lesní cesta ve zhoršeném technickém stavu – množství výtluků, vytlačených kolejí, pokleslých okrajů vozovky, z části či zcela nefunkční propustky, z části zarostlé a zanesené příkopy. Lesní cesta prochází Přírodní rezervací Klánovický les a jeho ochranným pásmem. Pátevní odvozní lesní cesta obsluhující cca třetinu komplexu Klánovického lesa umístěného mezi železniční tratí a městskou částí Praha 21- Újezd nad Lesy. V okolí porosty určené zejména k probírkám, těžbě (úmyslné, nahodilé). LC je i silně turisticky frekventovaná (cyklisté, pěší) Po lesní cestě vede cyklostezka a naučná stezka Lesní galerie II. Nadm. výška: 225 m.n.m., rovinatý terén.

Popis návrhu a požadavků investora: zpracovat projektovou dokumentaci k údržbě, opravě a stavební úpravě LC z penetračního makadamu. Z údržby nutno provést výřez dřevin, stržení krajnic, vyčištění příkopů, zametení vozovky kartáčem. Z oprav nutno provést opravu míst s narušenou spodní konstrukcí z PM. Stávající kryt je v jednotlivých úsecích středně až silně narušen, pomístně až na podkladní vrstvu. Dále jsou z minulosti nekvalitně opravovány výtluky ve vozovce- křivé, narušené, zatéká voda. Celkově je cesta hrbolatá s množstvím kolejí či pokleslých okrajů vozovky. Na základě prohlídky LC s projektantem uvažováno o opravě spodní vrstvy konstrukce, provedení vyrovnávky asfaltobetonem a položení nové vrstvy asfaltobetonu. Jednak se tímto eliminuje hrbolatost vozovky, podstatně se zvýší její únosnost a ve výsledku i celková životnost LC. Součástí bude provedení průzkumu stavu stávající konstrukce vozovky vč. stávajících příčných i podélných propustků, potřebného k podrobnému zjištění celkového technického stavu lesní cesty a objektů k ní funkčně náležejících, který bude podkladem pro konkrétní a detailní návrh údržby, oprav a stavebních úprav lesní cesty.

Zahájení stavebních prací – jaro 2018, případně dle podmínek ze stavebně povoleního řízení.

Dostupnost lokality pro stavební techniku je vyhovující.

Předpokládaný náklad na stavbu obou stavebních objektů: 6.000 tis. Kč bez DPH (předpoklad obvyklé ceny)

Koncept projektu bude projednán na výrobním výboru svolaném projektantem do: 1.8.2017

Termín odevzdání projektové dokumentace: 30.9.2017

Termín odevzdání kompletní PD vč. inženýrských prací: 20.12.2017

V případě, že bude speciálním stavebním úřadem vyžadováno podstoupení územního řízení, budou termíny prodlouženy do 31.3.2018.

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

Obsah dokumentace pro oba stavení objekty:

Rozsah a obsah projektové dokumentace účelových komunikací pro ohlášení stavby

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. 7 vyhlášky č. 146/2008 Sb., Rozsah a obsah PD účelových komunikací pro ohlášení stavby.

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. 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.

Projektová dokumentace obsahuje části:

- A. Průvodní zpráva a technická zpráva
- B. Zaměření lokality
- C. Výkresová část
- D. Zásady organizace výstavby
- E. Doklady vč. fotodokumentace

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

A. Průvodní zpráva a technická zpráva

Přiměřeně dle přílohy č. 7 vyhlášky č. 146/2008 Sb., s ohledem na třídu a kategorií LC.

B. Zaměření lokality (zaměření stávajícího stavu)

Návrh bude proveden do digitální katastrální mapy, která bude doplněna o letecký snímek (ortofotomapy). Podrobné geodetické zaměření polohopisu a výškopisu nebude s ohledem na rozsah prací prováděno.

C. Výkresová část (desky)

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

C.1.	Přehledná situace
C.2.	Katastrální mapa
C.3.	Zákres trasy LC do porostní mapy
C.4.	Charakteristické příčné řezy
C.5.	Vzorové příčné řezy
C.6.	Vzorové detaily napojení LC v ZÚ, KÚ, HS
C.7.	Výkresy jednotlivých typů propustků

Upřesnění obsahu stavební části:

Průvodní a technická zpráva

Přiměřeně dle přílohy č. 7 vyhlášky č. 146/2008 Sb., s ohledem na třídu a kategorii LC. Musí obsahovat podklady pro jednání s orgány státní správy (např. přehled pozemkových parcel a potřebných výměr pro dočasné odnětí z PUPFL).

Výkresy

Přiměřeně dle přílohy č. 7 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 1:2000, 1:1000, 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, staničení oblouků LC s popisem poloměrů oblouků, délky oblouku, rozšíření v obloucích, staničení začátku a konce objektů (hloubené a čištěné příkopy, nové nebo stávající (v případě přibližovací linky či svážnice), případně jiné drobné funkční stavby (hospodářské sjezdy, výhybny, 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.)

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.

Charakteristické příčné řezy

Vykreslit charakteristické úseky LC (změna skladby nebo tloušťky vozovky, změna šířky např. v obloucích, napojení na stávající lesní dopravní síť, v místech skládek a obratiště) 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 krajnic, příkopů, příp. dalších objektů.

Detailní výkresy

Detaily určující konstrukční prvky nebo jejich části. Púdorysný detail napojení na stávající LDS, detaily hospodářských sjezdů.

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. 7 vyhlášky č. 146/2008 Sb., s ohledem na třídu a kategorii LC (zákres do katastrální mapy, zákres do lesnické porostní mapy).

D. Zásady organizace výstavby

Přiměřeně dle přílohy č. 7 vyhlášky č. 146/2008 Sb., s ohledem na třídu a kategorii LC a na konkrétní potřebu a požadavky na uspořádání staveniště.

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

E. Doklady (desky)

Přiměřeně dle přílohy č. 7 vyhlášky č. 146/2008 Sb., s ohledem na třídu a kategorii LC.

E.1. Stanoviska dotčených orgánů

E.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) výkaz výměr pro stavební objekt rozdělený na části: opravy a údržba, investice, vč. VRN (též rozdělených), vše 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.)

b) rozpočet pro stavební objekt rozdělený na části: opravy a údržba, investice, vč. VRN (též rozdělených), vše v počtu paré PD v cenách URS/ RTS (včetně vedlejších rozpočtových nákladů: geodetické vytyčení před zahájením stavby, geodetické zaměření dokončeného díla, zkoušky v průběhu výrobních výborů upřes, 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 opravy příjezdových cest a jiné, v průběhu výrobních výborů upřesňované).

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 stavebního úřadu a příp. speciálního stavebního úřadu, příslušných obcí, vyjádření správců všech možných druhů inženýrských sítí (např. ČEZ ICT, RWE, CETIN, Vojenské ubytovací a stavební správy, správce vodovodů a kanalizací atd.), vlastníků sousedních nemovitostí, schváleného Dopravně inženýrského řešení od DI PČR, v případě požadavku i od HZS, hygieny, Krajské správy a údržby silnic a zejména Magistrátu Hl. města Prahy- OŽP (PR Klánovický les).
- Správní poplatek za případné stavební řízení bude hrazen objednatelům 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. 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 smlouvy o dílo na projektovou dokumentaci.

Dne: 28.6.2017

dne: 21.06.2017

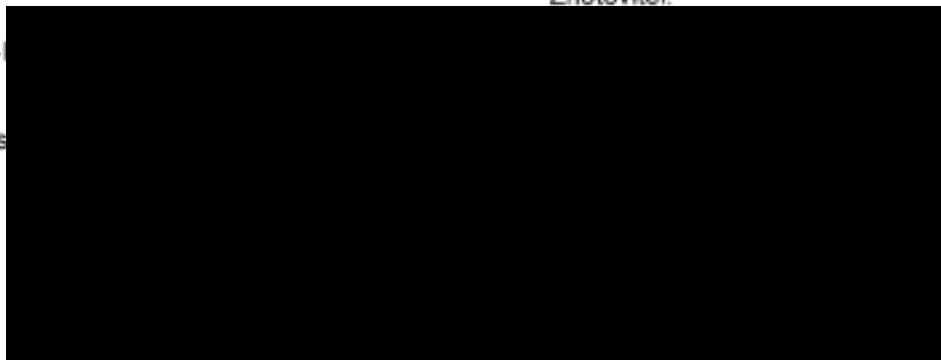
Investor:

Zhotovitel:

Lesy České republiky, s.

Ing. Václav Bašta

ředitel Krajského ředitelst



Projektant: **Ateliér Kprojekt, s.r.o.**
Tyršova 158, 269 01 Rakovník
IČ: 02319403
DIČ: CZ02319403
Telefon: [REDACTED]
Zastoupený: **Ing. Liborem Křížákem**

Stavba: **Lesní cesta Písková**

Zadavatel: **Lesy ČR s.p., Lesní správa Mělník**

NABÍDKA CENY PROJEKTOVÝCH PRACÍ

1 PŘEDMĚT NABÍDKY

Nabídka obsahuje zpracování projektové dokumentace k údržbě, opravě a stavební úpravě LC Písková z penetračního makadamu. Jedná se o odvozní lesní cestu 1L, vozovka z penetračního makadamu, celk. délka LC 3330 m, šířka vozovky 3,5–4,0m. Dokumentace bude rozdělena na 2 části podle katastrálních území. 1.část zahrnuje úsek dl.2780m v k.ú.Újezd nad Lesy a 2.část úsek dl.550m v k.ú.Úvaly.

Z údržby nutno provést výřez dřevin, stržení krajnic, vyčištění příkopů, zametení vozovky kartáčem. Z oprav nutno provést opravu míst s narušenou spodní konstrukcí z PM. Stávající kryt je v jednotlivých úsecích středně až silně narušen, pomístně až na podkladní vrstvu. Dále jsou z minulosti nekvalitně opravovány výtlučky ve vozovce- křivé, narušené, zatéká voda. Celkově je cesta hrbolatá s množstvím kolejí či pokleslých okrajů vozovky. Na základě prohlídky LC je uvažováno o opravě spodní vrstvy konstrukce, provedení vyrovnávky asfaltobetonem a položení nové vrstvy asfaltobetonu. Jednak se tímto eliminuje hrbolatost vozovky, podstatně se zvýší její únosnost a ve výsledku i celková životnost LC. Součástí bude provedení průzkumu stavu stávající konstrukce vozovky vč. stávajících příčných i podélných propustků, potřebného k podrobnému zjištění celkového technického stavu lesní cesty a objektů k ní funkčně náležejících, který bude podkladem pro konkrétní a detailní návrh údržby, oprav a stavebních úprav lesní cesty.

Přípravné a průzkumné práce

1. Zajištění podkladů – katastrální mapa, ortofotomapa
2. Diagnostika komunikace (ČVÚT)
3. Návrh opravy konstrukce (ČVÚT)

Projektová dokumentace bude obsahovat tyto části:

- A. Průvodní zpráva a technická zpráva
- B. Zaměření lokality
- C. Výkresová část

- D. Zásady organizace výstavby
- E. Doklady vč. fotodokumentace

Závazné je členění PD a označení jejich částí. Obsah jednotlivých částí a dokumentů se použije přiměřeně s ohledem 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 a technická zpráva

Přiměřeně dle přílohy č. 7 vyhlášky č. 146/2008 Sb., s ohledem na třídu a kategorii LC.

B. Zaměření lokality (zaměření stávajícího stavu)

Návrh bude proveden do digitální katastrální mapy, která bude doplněna o letecký snímek (ortofotomapu). Podrobné geodetické zaměření polohopisu a výškopisu nebude s ohledem na rozsah prací prováděno.

C. Výkresová část (desky)

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

- C.1. Přehledná situace
- C.2. Katastrální mapa
- C.3. Zákres trasy LC do porostní mapy
- C.4. Charakteristické příčné řezy
- C.5. Vzorové příčné řezy
- C.6. Vzorové detaily napojení LC v ZÚ, KÚ, HS
- C.7. Výkresy jednotlivých typů propustků

Součástí nabídky je i výkon autorského dozoru.

2 NABÍDKOVÁ CENA

Ozn.	Název	Cena dle VHŘ	Sleva	Nabídková cena
1	Geodetické práce			
1.1	Zajištění podkladů – katastrální mapa, ortofotomapa	(subdodávka)		5 000 Kč
2	Diagnostika + návrh konstrukce			
2.1	Cestovné, návrh opravy, zpráva, fotodokumentace	(subdodávka)		9 500 Kč
2.2	Odběr materiálů (sondy), tl.vrstvy PM, zrnitost kameniva+zatřídění, zrnitost	(subdodávka)		42 000 Kč

	zemin+zatřídění, uvedení výkopu do původního stavu			
3	Projektové práce			
3.1	Dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby v k.ú.Újezd nad Lesy (1.část)	180 000,00 Kč	60,00%	72 000 Kč
3.2	Dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby v k.ú.Úvaly (2.část)	45 000,00 Kč	60,00%	18 000 Kč
3.3	Inženýrská činnost – zajištění vyjádření nutných ke stavebnímu povolení nebo ohlášení stavby (1.část)			15 000 Kč
3.4	Inženýrská činnost – zajištění vyjádření nutných ke stavebnímu povolení nebo ohlášení stavby (2.část)			15 000 Kč
CENA CELKEM bez DPH				176 500 Kč
DPH 21%				37 065 Kč
CENA včetně DPH				213 565 Kč

Za vykonaný autorský dozor se sjednává smluvní cena za jednu návštěvu na stavbě. Nabídková cena 2100,-Kč zahrnuje veškeré náklady spojené s výkonem autorského dozoru (cestovné a pod.).

V případě, že bude speciálním stavebním úřadem vyžadováno podstoupení územního řízení budou účtovány vícepráce na vypracování samostatné dokumentace (DÚR) a inženýrskou činnost v celkové výši 20.000,-Kč bez DPH.

3 TERMÍN

Termín odevzdání projektové dokumentace: 30.9.2017

Termín odevzdání kompletní PD vč. inženýrských prací: 20.12.2017

V případě, že bude speciálním stavebním úřadem vyžadováno podstoupení územního řízení, budou termíny prodlouženy do 31.3.2018.

Datum : 16.6.2017

