

SMLOUVA O DÍLO
č. S919/2016/212

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlem: Hradec Králové – Nový Hradec Králové, Přemyslova 1106/19, PSČ 508 00
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 směrnic č. 19/2015 Podpisový řád: Ing. Danielem Vlkánova, Ph.D., MBA,
ředitelem Krajského ředitelství Choceň

ve věcech technických jedná: Ing. Ladislav Jůn, technický pracovník pro stavební činnost KŘ Choceň, č.

fakturační adresa: LS Nasavrky, Náměstí 13, 538 25 Nasavrky

(dále jen „objednatel“)

a

PRODIN a. s.

IČO: 252 92 161

DIČ: CZ25292161

zapsán v obchodním rejstříku u KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2532

sídlo: Jiráskova 169, 530 02 Pardubice – Zelené předměstí

zastoupený: Ing. Leoš Jelínek, ředitel představenstva

ve věcech technických jedná: Ing. Michal Hornýš, vedoucí střediska silničních staveb

(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:

Jednostupňová projektová dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby,
pro stavební řízení a pro provádění stavby

Rekonstrukce LC Od Zbyslavce; dále jen „projektová dokumentace“.

Evidenční číslo zakázky S919/2016/212

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, vyhláškou 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 případné 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: 6 ks samostatných par, **+ 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“): **25.8.2016**
Odevzdání prací na projektové dokumentaci (dále jen „odevzdání prací“): **31.7.2017**

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 5 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 15.8.2017 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 **219.000,- Kč bez DPH**, slovy dvěstědevatenácttisíckorunčeských, bez DPH. K této ceně bude připočtena DPH ve výši dle příslušného právního předpisu, 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 **3.000,- Kč bez DPH** (k této částce bude připočtena DPH ve výši dle příslušného právního předpisu) 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 LS Nasavrky, Náměstí 13, 538 25 Nasavrky. 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. Michal Hornýš, č. ČKAIT: 0602053, [REDACTED]
2. Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výběrech, 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 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 parách projektové dokumentace. Výkaz výměr bude vypracován samostatně a u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis.
8. Zhotovitel případně 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 5let od převzetí řádně dokončeného díla – projektové dokumentace objednatelem.
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 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 100,- Kč (slovy jednostokorunčeských) 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. Otázky smluvně neupravené se řeší dle ustanovení občanského zákoníku.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
3. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu písemně informují.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že se řádně seznámili s uvedenými smluvními podmínkami a bezvýhradně s nimi souhlasí. Nedílnou závaznou součástí smlouvy je i její příloha.
5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po dvou.

V Týništi nad Orlicí, dne 24-08-2016

v Pardubicích, dne 23.8.2016

Lesy České republiky, s. p.
Ing. Daniel Vlkánová, Ph.D., MBA
Ředitel KŘ Choceň

PRODIN a. s.
Ing. Leoš Jelínek
Člen představenstva

Příloha č. 1 – Zadávací list projekčních prací

Příloha č. 2 – Cenová nabídka

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.
Lesní správa Nasavrky

Zadávací list projekčních prací

Název stavby: **Rekonstrukce LC Od Zbyslavce**

Stupeň PD: *Sloučená jednostupňová projektová dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby, pro stavební řízení a pro provádění stavby*

Místo stavby: *obec Míčov – Sušice (k.ú. Zbyslavce)*

Obec s rozšířenou působností: *Chrudim*

Kraj: *Pardubický*

Popis stávajícího stavu:

Navrhovaná lesní cesta vede částečně po stávající vyježděné přibližovací lince, částečně vede v lesním porostu a po stávajících nezpevněných linkách. Důvodem výstavby (rekonstrukce) je optimalizace lesní dopravní sítě k odvozu dřevní hmoty z přilehlých porostů.

Popis návrhu a požadavků objednatel:

Projektant se seznámí se záměrem stavby lesní cesty (LC) formou pochůzky přímo v terénu společně s místně příslušným revírníkem, technickým pracovníkem pro stavební činnost či jiným pověřeným pracovníkem LS. Po této pochůzce bude svolán výrobní výbor, na kterém bude sepsán zápis o parametrech lesní cesty, propustků a jejich očelení, skládek, umístění ostatních opatření (např. značek) atd. tak, aby se v maximální míře předešlo úpravám nebo opravám již hotového projektu. Protokol vyhotovuje projektant.

Po vyhotovení projektu s ohledem na níže uvedené požadavky investora a předběžná stanoviska dotčených orgánů a před finálním tiskem projektů bude projektantem vytvořen jednoduchý zápis zachycující stav takzvaného „finálního projektu“ a tento bude opět odsouhlasen místně příslušným revírníkem a TP pro SČ.

Projekt na stavbu lesní cesty bude vyhotoven v souladu se souvisejícími technickými normami (ČSN 730168, ...) a platnou legislativou (z. 183/2006 Sb., Vyhl. 433/2001 Sb., ...).

Projekt bude vždy řešit navrhovaná opatření pouze na vlastních pozemcích ve správě investora (zadavatele). V případě zjištění pozemků ostatních vlastníků při tvorbě projektu, případně bude li k realizaci projektu nezbytně nutné využít cizích pozemků, bude toto vždy předem projednáno mezi projektantem a investorem. Případně bude před zahájením projektových prací svoláno jednání dotčených stran.

Součástí projektu je provedení geotechnického průzkumu stávajícího podloží. Zjištěné hodnoty musí být zohledněny v projektové dokumentaci.

S ohledem na omezení daná zájmy ochrany přírody, ochranou vylišených PHO, omezující stanoviska dotčených obcí atp. provede projektant předběžná jednání s dotčenými orgány a to případně i za účasti investora ve snaze předejít pozdějším zásadním nesouhlasům při získávání příslušných stanovisek dotčených orgánů.

Projektant bude přednostně volit taková řešení projektu s ohledem na požadavky orgánů ochrany přírody.

Nedílnou součástí projektových prací bude i geodetické zaměření v souřadnicovém systému JTSK, výškovém systému Bpv a označení stromů ke kácení v terénu samotném. Vytýčení musí jednoznačně určovat rozsah těžebního zásahu, který je podmínkou realizace stavby. Při tvorbě projektu bude respektována již existující meliorační síť a provedené podélné odvodnění projektovaných úseků bude na tuto síť smysluplně napojeno včetně případného pročištění vybraných úseků.

Při projektování bude zohledněn stav příjezdových komunikací nutných k návozu materiálů na stavenišť stavby a případně bude do projektu zahrnuta poměrná část nákladů na uvedení těchto příjezdových komunikací do odpovídajícího stavu.

Technologie výstavby podkladních a krytových vrstev je uvedena u jednotlivých projektovaných úseků. Konstrukce vozovky bude navržena přiměřeně dle Katalogu netuhých vozovek a provozních zpevnění lesních odvozních cest. Jednotlivé skladby budou v souladu s platnými technickými normami. Projektant je oprávněn navrhnout s ohledem na místní podmínky, nebo na dosavadní způsob zpevnění některých úseku i jiné technologie výstavby díla. Vždy však musí být respektovány požadované parametry výstavby (např. kategorie 2L), omezující podmínky dotčených orgánů, ekonomičnost a trvalost navržených řešení.

Součástí projektu bude i osazení závor a případně značek upravujících použití lesních cest veřejnosti (pokud to povaha projektu vyžaduje).

Budované komunikace budou ve všech případech opatřeny odpovídajícím příčným a podélným odvodněním.

Manipulační plochy - skládky dříví budou projektovány jako zpevněné plochy umožňující pohyb techniky určené k vyvážení dřevní hmoty a její skládkování. S ohledem na minimalizaci pohybu prostředků určených k přibližování (vyvážení dříví) po lesních cestách jsou skládky umísťovány přednostně u výjezdů z cest. Počet, umístění, rozměry a technické řešení skládek budou vždy řešeny po dohodě a v návaznosti na konkrétní situaci. S ohledem na nakládku dříví budou případně zpevněny části manipulačních ploch tak, aby umožňovali nájezd odvozní soupravy.

Všechny sjezdy z komunikací budou řešeny jako zpevněné a to v dostatečné šíři, délce a s odpovídajícími poloměry zatáčení.

Při řešení podélného odvodnění lesních cest budou přednostně hledána řešení umožňující použití trubních propustí do délky 6 m, delší trubní propustí nejsou s ohledem na jejich čistitelnost žádoucí. Přednostně jsou plánovány trouby ocelové.

Výkon autorského dozoru v předpokládaném rozsahu max. 3-5 dnů – ocenit zvlášť kalkulací za 1 den výkonu autor. dozoru.

Projektová dokumentace bude provedena v souladu s TKP – list č. 1 – projektová dokumentace.

Stavba lesní cesty kategorie 2L – délka cca 1500bm:

- Projekt lesní odvozní cesty kategorie **2L - 4,0/30**
- Podkladní konstrukční vrstva - nestmelená (ŠD, HDK)
- Krytová konstrukční vrstva - nestmelená (ŠD)
- Jednostranný příčný sklon – min 3%

Stavba lesní cesty kategorie 3L – délka cca 950bm:

- Projekt lesní přibližovací cesty kategorie **3L - 3,0/15**
- Krytová konstrukční vrstva - nestmelená (ŠD)
- Jednostranný příčný sklon – min 3%

Předpokládaný počet stavebních objektů: trubní propustky do 5 ks

Předpokládaný náklad na stavbu (odhad): 4 500 000,- Kč bez DPH

Koncept projektu bude projednán na výrobním výboru svolaném projektantem do: 31.1.2017

Termín odevzdání projektové dokumentace: 31.7.2017

Projekt bude vyhotoven:

- v písemné podobě v počtu 6-ti samostatných paré
- v digitální podobě na CD/DVD v 1 vyhotovení (ve formátu *.dwg, *.pdf, rozpočet ve formátu *.xls).

Obsah dokumentace:

Dokumentace bude vypracována dle platné legislativy (stavební zákon v platném znění a související vyhlášky.)

Projektová činnost bude prováděna dle ustanovení § 159 stavebního zákona.

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

Ostatní požadavky:

- Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracovávání projektové dokumentace za účasti objednatele a dalších zúčastněných stran dotčených stavbou. Zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části projektové dokumentace, návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám bude předem projednán s objednatelem.
- Součástí PD (v části E. Zásady organizace výstavby) bude posouzení plnění povinností zadavatele stavby podle zákona č. 309/2006 Sb. Zda je stavbu možné realizovat jedním zhotovitelem (např. jedná se o jednoduchou stavbu s nízkou náročností na koordinaci, neobsahující žádná technologická zařízení apod.), nebo zda bude stavba svým rozsahem podléhat povinnosti doručení oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce (celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu) – tedy zda je nutné určit koordinátora BOZP ve fázi přípravy díla.
- Termín předání a převzetí projektu bude stanoven v SoD. Teprve po předání a převzetí díla je možno vystavit fakturu.
- Dokumentace bude předána i v elektronické podobě (*needitovatelné – formát pdf, editovatelné – formát doc. xls.*)
- Zhotovitel souhlasí s jejím rozmnožováním pro potřeby získání územního rozhodnutí, stavebního povolení, výběru zhotovitele stavby a její provedení.
- Budou-li shledány chyby nebo nedostatky v odevzdaných pracích, bude dohodnuta lhůta jejich odstranění.

Zadavatel je organizací, na níž se vztahuje zákon č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách a zpracovaná dokumentace bude součástí zadávací dokumentace pro výběrové řízení na dodavatele stavebních prací.

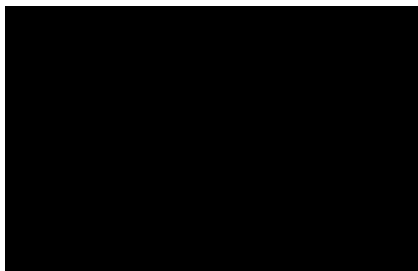
Tento zakázkový list slouží k upřesnění cenové nabídky a uzavření smlouvy o dílo na projektovou dokumentaci.

Zhotovitel na základě plné moci zajistí uskutečnění veškerých jednání a řízení vyplývajících z povahy předmětu dokumentace dle platné legislativy s místně příslušným stavebním úřadem a zajistí potřebné dokumenty pro zahájení stavby (ohlášení stavby, stavební povolení,).

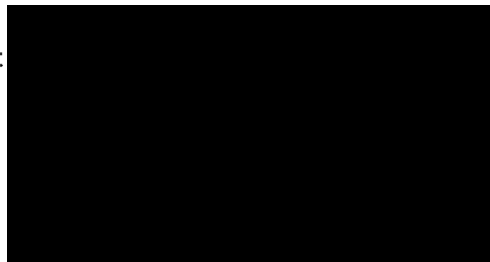
Dne: 24-08-2016

Dne: 23.8.2016

Investor:



Zpracovatel:





PRODIN A.S.
JIRÁSKOVA 169
530 02 PARDUBICE

IČO. 25292161
DIČ. CZ25292161

Lesy České republiky, s.p.
Krajské ředitelství Hradec Králové
Za Drahou 191
517 21 Týniště nad Orlicí

VÁŠ DOPIS / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

VYBÍZUJE / LINKA

V PARDUBICÍCH DNE

12. 8. 2016

Cenová nabídka na služby:

Projektová dokumentace: „LC Od Zbyslavce“

Předmět nabídky:

Zpracování projektové dokumentace ve formě jednostupňové dokumentace (JPD) pro ÚR, SP, PS, vč. inženýrské činnosti na výstavbu lesní cesty Od Zbyslavce, u obce Míčov, v celkové délce cca 2.450 m.

Stavba lesní cesty kategorie 2L – délka cca 1500bm:

Projekt lesní odvozní cesty kategorie 2L - 4,0/30

Podkladní konstrukční vrstva - nestmelená (ŠD, HDK)

Krytová konstrukční vrstva - nestmelená (ŠD)

Jednostranný příčný sklon – min 3%

Stavba lesní cesty kategorie 3L – délka cca 950bm:

Projekt lesní přibližovací cesty kategorie 3L - 3,0/15

Krytová konstrukční vrstva - nestmelená (ŠD)

Jednostranný příčný sklon – min 3%

Předpokládaný počet stavebních objektů: trubní propustky do 5 ks

Součástí cenové nabídky je i geodetické zaměření vč. katastrální mapy, IG průzkum.

Výše nabídkové ceny:

VSTUPNÍ PODKLADY -	87.000,-
JPD + IČ -	132.000,-
Autorský dozor -	15.000,-
Celkem v Kč bez DPH	234.000,-
DPH 21%	49.140,-
Cena celkem v Kč včetně DPH	283.140,-

(cena nezahrnuje poplatky za správní řízení – ÚR, SP, ...)

Termín předání díla:

JPD + IČ -

září 2017

Identifikační údaje o uchazeči:

PRODIN a.s., se sídlem v Pardubicích, ul. Jiráskova 169, PSČ: 530 02, IČO : 25252161, DIČ:CZ25292161
zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2532,

předmět podnikání: projektová činnost ve výstavbě, inženýrská činnost v investiční výstavbě

statutární orgány: Ing. Leoš Jelínek, předseda představenstva,

Ing. Jiří Nesl, člen představenstva

kontakt ve věcech technických: Ing. Michal Hornýš, vedoucí střediska silničních staveb, [REDACTED]

V Pardubicích, dne 12. 8. 2016

[REDACTED]

Ing. Leoš Jelínek,
Předseda představenstva, PRODIN, a.s.

Rekonstrukce LC Od Zbyslavce

Výpočet ceny:

UNIKA – II. pásmo, 3.5.12 lesní stavby

Předpokládaná cena stavby dle objednatele: 4,500,- tis. Kč

Min. 242,6 tis. Kč; max. 284,45 tis. Kč; s ohledem na lokalitu (CHKO) voleno max. **284,45 tis Kč**

Dle tab 3.3.2 (pro 284,45 tis. Kč)

	PČ (tis. Kč)	IČ (tis. Kč)	
Vstupní podklady:	1 % - 2,84	3 % - 8,53	
DSP+PDPS:	42 % - 119,47	3 % - 8,53	
Celkem	43 % - 122,31	6 % - 17,06	= 139,37 tis. Kč bez DPH

(Ceny uvedené dále nejsou dle UNIKY, ale dle reálných cen z jiných, obsahem podobných projektů)

Dále je třeba počítat s geodetickým zaměřením – pro danou lokalitu a rozsah předpoklad cca 2,6 km * 24 tis. Kč = **62,40 tis. Kč**

Provedení IG průzkumu – **25,00 tis. Kč**

Autorský dozor (5 dnů) – **15,00 tis. Kč**

Celkem 241,77 tis Kč bez DPH vč. autorského dozoru
V ceně **nejsou** zahrnuty správní poplatky za vydání rozhodnutí (SP, ÚR, ...)