

SMLOUVA O DÍLO

S6/2015/115

Lesy České republiky, s. p.

sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl AXII, vložka 540,

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

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád:

Ing. Miroslavem Jankovským, ředitelem Lesního závodu Konopiště

ve věcech technických jedná:

[REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

Ing. Jan Košulič

IČ: 03826287

DIČ: CZ [REDACTED]

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

číslo telefonu: [REDACTED]

[REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

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

smlouvu o dílo

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy jsou závazky zhotovitele:

1.1 Vypracovat pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dokumentaci:

Projektové dokumentace pro ohlášení stavby, výběr zhotovitele a pro provádění stavby:

„Rekonstrukce svážnice Podél Rokytky“

„Rekonstrukce svážnice Propojka“

Evidenční číslo zakázky: S6/2016/115

dále jen „projektové dokumentace“,

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

1.2 Provádět autorský dozor projektanta nad souladem prováděných staveb s vyhotovenou projektovou dokumentací.

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 projektových dokumentací je dán vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a vyhláškou č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektových dokumentací dopravních staveb, v účinném znění a zadávacím listem projekčních prací, který je přílohou této smlouvy.
4. Projektové dokumentace budou splňovat technické požadavky na jejich obsah a tvorbu dle ustanovení příslušných obecně závazných právních předpisů.
5. Projektové dokumentace budou zpracovány 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 projektových dokumentací v rozsahu nezbytném pro řádnou a oprávněnou realizaci stavby.
7. Zhotovitel též zajistí veškeré doklady potřebné pro realizaci projektovaných staveb. Nedílnou součástí závazků zhotovitele dle této smlouvy je rovněž osobní projednání projektovaných staveb s vlastníky či správci inženýrských sítí a komunikací.
8. 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.
9. Zhotovitel se dále zavazuje provádět autorský dozor nad souladem prováděných staveb s jím zhotovenými projektovými dokumentacemi. Autorský dozor bude prováděn formou kontrolní činnosti projektanta na stavbách – účasti autorizované osoby na stavbách dle potřeb objednatele (zpravidla při kontrolních dnech, kontrolních prohlídkách staveb, při předání a převzetí stavení staveb, při předání a převzetí zhotovených staveb, apod.). V rámci výkonu autorského dozoru dle této smlouvy bude zhotovitel kontrolovat soulad prováděných staveb s jím zhotovenými projektovými dokumentacemi nebo s dalšími právními akty a vyjádřeními, které jsou pro realizaci staveb 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.
10. Projektové dokumentace pro stavební a výběrové řízení a následné provádění stavby budou vyhotoveny v množství:
 - 6 ks paré projektové dokumentace „Rekonstrukce svážnice Podél Rokytky“, dále pak 1 x v elektronické podobě (needitovatelné – formát „.pdf“, editovatelné - formát „.doc“, „.xls“), přičemž v elektronické podobě bude předán „Položkový rozpočet a výkaz výměr na všechny části a to ve formátu „.xls“.
 - 6 ks paré projektové dokumentace „Rekonstrukce lesní cesty Propojka“, dále pak 1 x v elektronické podobě (needitovatelné – formát „.pdf“, editovatelné - formát „.doc“, „.xls“), přičemž v elektronické podobě bude předán „Položkový rozpočet a výkaz výměr na všechny části a to ve formátu „.xls“.

II.

Doba plnění

1. Zahájení prací na projektových dokumentacích (dále jen „zahájení prací“): **19. 05. 2016**
Odevzdání prací na projektových dokumentacích (dále jen „odevzdání prací“): **08. 07. 2016**
Odevzdáním prací se rozumí předání jednoho paré projektové dokumentace „Rekonstrukce svážnice Podél Rokytky“ a jednoho paré projektové dokumentace „Rekonstrukce lesní cesty Propojka“ k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele. Projektové dokumentace mohou být předávány i v elektronické podobě.
2. Objednatel provede kontrolu odevzdaných prací a sdělí zhotoviteli výsledek posouzení jejich souladu s požadavky objednatele ve lhůtě do 5 pracovních 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 touto smlouvou zavazuje předat objednateli řádně dokončené dílo – projektové dokumentace nejpozději do **14. 07. 2016**; objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo převzít.
5. Předáním a převzetím díla – projektových dokumentací, se rozumí předání a převzetí požadovaného počtu paré projektových dokumentací odpovídající požadavkům objednatele. 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 - projektových dokumentací bude učiněn datovaný zápis do protokolu a potvrzen podpisy obou smluvních stran.
7. Pokud zhotovitel připraví práce na projektových dokumentacích 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 staveb, jež jsou předmětem projektových dokumentací, a to do okamžiku vydání kolaudačního souhlasu, resp. oprávněného zahájení užívání staveb, jež jsou předmětem projektových dokumentací. Není-li kolaudační souhlas požadován, končí činnost autorského dozoru převzetím dokončené stavby objednatelem.

III.

Cena a platební podmínky

1. Za řádnou realizaci předmětu této smlouvy, tj. zhotovení díla – projektové dokumentace „Rekonstrukce svážnice Podél Rokytky“ 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 **73 311,- Kč**, slovy **sedmdesát tři tisíc tři sta jedenáct Korun českých**. Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.
Za řádnou realizaci předmětu této smlouvy, tj. zhotovení díla – projektové dokumentace „Rekonstrukce lesní cesty Propojka“ 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 **41 791,- Kč**, slovy **čtyřicet jeden tisíc sedm set devadesát jedna Koruna česká**. Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem 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 při rekonstrukci svážnice Podél Rokytky“ se sjednává smluvní cena a to jako sazba za účast na stavbě. Sazba za účast na stavbě činí **2 700,- Kč** 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.
Za vykonaný autorský dozor při rekonstrukci lesní cesty „Propojka“ se sjednává smluvní cena a to jako sazba za účast na stavbě. Sazba za účast na stavbě činí **2 700,- Kč** 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 na základě faktury (faktur), řádně vystavené (vystavených) zhotovitelem, po řádném dokončení a předání díla – projektové dokumentace (nebo projektových dokumentací) objednateli a doručení na adresu **Lesní závod Konopiště, Želetinka 12, 256 01 Benešov u Prahy**. Cena za řádně vykonaný autorský dozor, dle odstavce 2, bude objednatelem zhotoviteli uhrazena najednou, za všechny úkony výkonu dozoru provedené v období od zahájení realizace stavebních úprav, až po jejich ukončení (vydáním kolaudačního souhlasu, resp. oprávněným zahájením užívání stavby nebo převzetím dokončené stavby objednatelem) a to na základě vystavené faktury (faktur).

6. Splatnost faktury (faktur) je 21 dní ode dne jejich doručení smluvní straně.
7. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu (faktury) vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
 - jestliže faktura (faktury) 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 [redacted] ve spolupráci s autorizovanou osobou v oboru **dopravní stavby** – Ing. Antonínem Maškem, ČKAIT 0000233, na základě Smlouvy příkazní, uzavřené dle § 2430 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
2. Zhotovitel projedná návrh technického řešení staveb na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracování projektových dokumentací, za účasti objednatele a dalších stran dotčených stavbami. Výrobní výbory mohou probíhat i elektronicky, prostřednictvím běžných komunikačních prostředků (mail) nebo ve složitějších případech terénními šetřeními.
3. Zhotovitel se zavazuje provést, po předchozím pozvání ze strany objednatele, odborný výklad v dokumentační komisi objednatele. Zhotovitel poskytne pro jednání dokumentační komise potřebné podklady (fotodokumentace, textová část a výkresy v elektronické podobě – formát „.pdf“).
4. Zhotovitel se zavazuje provádět autorský dozor nad souladem prováděných staveb s projektovými dokumentacemi. Zhotovitel bude provádět autorský dozor nad realizací staveb, bude se účastnit kontrolních prohlídek staveb a kontrolních dnů svolaných objednatelem.
5. Nedílnou součástí projektových dokumentací bude soupis stavebních prací, dodávek a služeb nezbytných pro řádné zhotovení projektovaných staveb s výkazy výměr (slepými rozpočty).
6. Položkový rozpočet stavby (kontrolní rozpočet), včetně souhrnu, bude obsažen v paré číslo 1 projektové dokumentace „Rekonstrukce svážnice Podél Rokytky“ a v paré číslo 1 projektové dokumentace „Rekonstrukce lesní cesty Propojka“. Výkazy výměr budou vypracovány samostatně a u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis.
7. Projektové dokumentace budou obsahovat (v části E. Zásady organizace výstavby) posouzení, zda práce a činnosti vykonávané na stavbách 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.
8. V případě, že při zpracování projektových dokumentací vyplyne, že při stavbách 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 projektových dokumentací plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
9. Každý projekt bude členěn na stavební objekty, dle požadavků objednatele a podle charakteru finančních prostředků.
10. Originály všech dokladů budou součástí každého paré č. 1 projektové dokumentace.
11. Zhotovitel souhlasí s rozmnožováním projektových dokumentací pro potřeby zajištění přípravy staveb a pro zadání a realizaci staveb.

V.

Záruka za jakost

1. Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost, celistvost a úplnost jím zpracovaných projektových dokumentací, za správnost, celistvost, úplnost a bezpečnost staveb provedených podle jím zpracovaných projektových dokumentací a proveditelnost staveb podle těchto dokumentací, jakož i za technickou a ekonomickou úroveň projektů technologických zařízení, včetně vlivů na životní prostředí.

2. Záruku za jakost, dle odstavce 1, zhotovitel objednateli poskytuje na dobu končící uplynutím 5 let od převzetí řádně dokončeného díla – projektových dokumentací objednatelem.
3. Vady projektových dokumentací je zhotovitel povinen odstranit ve lhůtě do 5 pracovních dní od jejich písemného oznámení objednatelem, nebude-li písemně dohodnuto jinak. V případě, že objednateli vznikne v příčinné souvislosti s vadou projektových dokumentací škoda, je zhotovitel povinen po písemné výzvě objednatele tuto objednateli uhradit, včetně případné náhrady nákladů objednatele spojených s nutností provedení případných víceprací zhotovitelem stavby, a to do 21 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 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 pět set 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 obchodním 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 řádným 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.

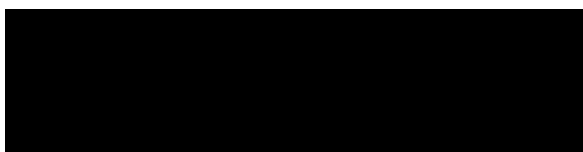
VII.

Závěrečná ujednání

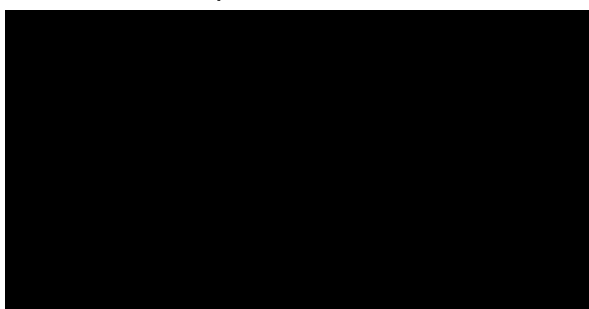
1. Otázky smluvně neupravené se řeší dle ustanovení obchodního zákoníku.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
3. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu písemně informují.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že se řádně seznámily 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 Praze, dne 18. 05. 2016

V Želetince, dne 19. 05. 2016



Ing. Jan Košulič
projektant



...

Přílohy:

Zadávací list projektových prací – Rekonstrukce svážnice Propojka

Zadávací list projektových prací – Rekonstrukce svážnice Podél Rokytky

CENOVÁ NABÍDKA – Rekonstrukce svážnice Propojka

Dobrý den,

na základě žádosti o cenovou nabídku Vám zasílám cenovou nabídku na zpracování projektové dokumentace na akci Rekonstrukce svážnice Propojka v k.ú. Čenkov u Příbramě dle sazebníku UNIKA (projektová dokumentace pro ohlášení stavby), a to včetně geodetického zaměření a autorského dozoru pro realizaci stavby).

Objednatel:
Lesy České republiky, s.p.
Lesní závod Konopiště
Želetinka 12
256 01 Benešov

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

Vstupní informace na akci Rekonstrukce svážnice Propojka:

Parametry LC: návrh LC kategorie 3L 3,0/15, délky cca 0,55 km
Druh stavby: rekonstrukce, kalená LC
Předpokládaný náklad na stavbu: 900,- tis. Kč bez DPH

Výpočet nabídkové ceny:

Projektová dokumentace jednodupňová:
Stanovení ceny projekčních prací dle sazebníku UNIKA 2014
Charakter stavby: Stavby zemědělské, lesnické, potravinářské a částečně vodohospodářské
Pásmo: II
Předpokládaný náklad na stavbu: 900 000,- Kč
Rozmezí základního cenového honoráře: $C_{min} = 82\,200,-$ Kč, $C_{max} = 96\,400,-$ Kč
Zvolený základní cenový honorář: $(82\,200 + 96\,400)/2 = 89\,300,-$ Kč
Cena jednodupňové PD: $(23\% + 24\% + 1\%) * 89\,300 = 42\,864,-$ Kč
Sleva 20%: $0,2 * 42\,864 = 8\,573,-$ Kč
Cena PD: 34 291,- Kč

Projektová dokumentace jednodupňová:	34 291,- Kč
Geodetické zaměření:	7 500,- Kč
CELKEM	41 791,- Kč bez DPH
	8 776,- Kč DPH (21%)
	50 567,- Kč s DPH

Autorský dozor:

Cena za autorský dozor činí 2 700,- Kč bez DPH včetně dopravy na místo stavby za každý výjezd (za každý KD).

Termíny plnění:

30.6.2016 – odsouhlasená projektová dokumentace v počtu 6 x paré + 1xCD

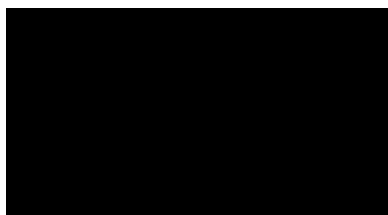
Poznámka:

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

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

V Praze dne 12.4.2016

S pozdravem,
Ing. Jan Košulič



LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.

Lesní závod Konopiště

Zadávací list projektových prací – dokumentace

Název akce: *Rekonstrukce svážnice Propojka*
Druh realizace: *Rekonstrukce*
Stupeň dokumentace: *Projektová dokumentace pro ohlášení stavby, výběr zhotovitele a pro provádění stavby*

Místo stavby: *Polesí Komorsko* Obec s rozšířenou působností: *Příbram*
Katastr. území: *Čenkov u Příbramě* Kraj: *Středočeský*

Popis stávajícího stavu:

Svážnice „Propojka“ se nachází v komplexu lesa západně od obce Čenkov, v katastrálním území Čenkov u Příbramě (na pozemkové parcele číslo 671/1). Tato svážnice navazuje na svém začátku na asfaltovou lesní cestu „K točňe“ a vyúsťuje na kamenivem zpevněnou odvozní lesní cestu „Pisecká“. Podklad svážnice je cca ze 2/3 pevný, kamenitý, pokrytý nánosem zeminy s drnem a organickou příměsí, v němž se snadno vyjíždí koleje, v nichž následně probíhá rušivá činnost srážkových vod, které jimi protékají. Zemina s kamenivem a organickými zbytky, vytlačena do krajů, vytváří vystouplé krajnice zabraňující odtoku srážkových vod mimo těleso svážnice. Nestabilní a podmáčená místa se sníženou mírou únosnosti se nachází na cca 1/3 trasy, což limituje pohyb vytěženého dřeva a prodlužuje jeho přibližovací vzdálenosti.

Zadávaný stavební záměr je v souladu s koncepcí Lesního závodu Konopiště a vychází z požadavku polesí Komorsko zajistit takovou průjezdnost této svážnice, která by odpovídala jejímu významu. Realizace stavebních prací zabrání dalšímu poškození a znehodnocování této svážnice, které je zapříčiněno stávajícími špatnými odtokovými poměry srážkových vod, ale především zajistí efektivní dostupnost této lokality pro odvoz dříví, bez složitého otáčení odvozních souprav a zdoluhavého přejíždění mezi jednotlivými skládkami dřevní hmoty.

Popis návrhu a požadavků investora:

- Vzhledem k charakteru a rozsahu stavby nepožaduje objednatel zemní práce velkého rozsahu. Půjde především o odbagrování (odstranění) zeminy (nánosů) s drnem a organickou příměsí z trasy svážnice, případně z jejích hospodářských nájездů (v předpokladu ne větším než bude činit skladba jejích navržené konstrukce) a následné úpravy očistěných ploch hutněním. Přebytečná odtěžená zemina bude uložena a náležitě rozprostřena do lesních porostů v okolí stavby (s přesunem do 5 km). V případě neúnosné zemní pláň bude navrženo zlepšení její únosnosti hrubým drceným kamenivem.
- Při návrhu stavebních prací budou respektovány současné směrové a spádové poměry této svážnice. Příčný sklon bude projektován jako jednostranný konstantní.
- Svážnice bude navržena jako 3L (3,0 / 15). Navržená konstrukce vozovky musí umožnit bezeškový průjezd vozidel určených k odvozu vytěženého dříví. Umístění a počet hospodářských nájездů, apod., bude objednatelem upřesněn v průběhu projekčních prací.
- Počty vzorových příčných řezů navrženou konstrukcí vozovky byly stanoveny objednatelem dle konkrétních podmínek na jednotlivých úsecích stavby. Složení konstrukce vozovky tedy nebude v celé její délce jednotné, ale bude se měnit na jednotlivých úsecích (mocnost vrstev kameniva, druh dodaného materiálu, případně umístění mělkého příkopu, atd.).

- **Objednatel požaduje navrhnout konstrukci vozovky v tomto členění:**
Úsek číslo 1., cca 2/3 trasy svážnice, charakterizovaný únosným stávajícím podkladem z kameniva, ale s většími nánosy zeminy, s nerovnostmi a s vystouplými krajnicemi:
 - Výplňové kamenivo štěrkodrti (posyp), frakce 0-4, 0-8 nebo obdobné (20 kg/m²).
 - Štěrkodrt' frakce 0-32 nebo 0-63, tloušťky 100 mm, zavibrovaná do HDK.
 - Hrubé drcené kamenivo frakce 32-63 (HDK), tloušťky 150 mm.
 - Stávající očistěná, urovnaná a zhuťněná pláň svážnice.

Úsek číslo 2., cca 1/3 trasy svážnice, charakterizovaný sníženou únosností pláň s nerovnostmi:

- Výplňové kamenivo štěrkodrti (posyp), frakce 0-4, 0-8 nebo obdobné (20 kg/m²).
- Štěrkodrt' frakce 0-32 nebo 0-63, tloušťky 100 mm, zavibrovaná do HDK.
- Hrubé drcené kamenivo frakce 32-63 (HDK), tloušťky 150 mm.
- Zhuťněná sanace z hrubého drceného kameniva frakce 63-125 nebo obdobné, tloušťky 200 mm.
- Stávající očistěná a urovnaná pláň svážnice.

Obecně platí, že při rekonstrukci svážnice „Propojka“ bude užito minerální kamenivo odpovídající daným normám. Ohled však bude brán i na dostupnost jednotlivých navržených frakcí kameniva v okolních lomech.

- Po dokončení rekonstrukce budou na svrchní konstrukční vrstvě vozovky provedeny 3 statické zatěžovací zkoušky deskou. Hodnota modulu přetvárnosti (E_{def,2}) zjištěná při těchto zkouškách musí být min. 60 MPa.
- Součástí předávané projektové dokumentace bude mimo jiné i soupis dodávaných materiálů, který bude u kameniva rozdělen na jednotlivé navržené frakce, u nichž bude stanoveno jejich minimální množství, které musí být na stavbu dodáno.
- Zhotovitel projektové dokumentace dále navrhne podélné a příčné odvodnění svážnice. Odvodnění bude řešeno např. příčným sklonem, mělkými příkopy (rigoly), případně pomocí svodnic a dále podélným sklonem do místních údolnic, kde dochází k postupnému vsaku v prostoru lesa. Pokud budou navrhovány odvodňovací objekty v jednotném provedení, platí pravidlo, že ke každému takovému objektu bude zpracován výkres se všemi nezbytnými řezy, odpovídající příslušným normám a předpisům, označený rozměry a doplněný popisky potřebnými k jeho výstavbě. Obecně platí, že navržené kamenné prvky a doplňky budou vyžděny z lomového kamene určeného pro vodní stavby. V případě návrhu atypických odvodňovacích objektů musí být pro každý takový objekt zpracován samostatný výkres, při splnění výše uvedených podmínek.
- Pokud projektant stavby navrhne např. kamenné drény, přejezdové dlážděné rigoly (průlehy), apod., k doplnění systému odvodnění, platí pro provedení těchto objektů obdobné podmínky uvedené výše.
- Stromy určené ke kácení budou specifikovány označením na místě ve spolupráci s objednatelem, v soupisu stavebních prací bude uvažováno pouze odstranění pařezů. Jámy po pařezech zasahujících do pláň svážnice nebo do hospodářských najezdů budou doplněny kamenivem se zhuťněním.
- Součástí uzavřené smlouvy o dílo (dále jen „SoD“) bude i požadavek na autorský dozor, který bude oceněn dle předpokládaného počtu dní dozoru na stavbě.

Předpokládaný náklad na stavbu: 900 000 Kč bez DPH.

Termín odevzdání projektové dokumentace:

Odevzdání prací zadané projektové dokumentace požaduje objednatel uskutečnit nejpozději do termínu 8. července 2016. Odevzdáním prací se v tomto případě rozumí předání jednoho paré dokončené projektové dokumentace k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele (projektová dokumentace může být předána i v elektronické podobě). V předkládané projektové dokumentaci tedy musí být zapracovány veškeré požadavky objednatele vzešlé z uskutečněných výrobních výborů. Nejzazším termínem pro odevzdání vzájemně odsouhlasené konečné verze projektové dokumentace je pak 14. července 2016.

Projekt bude vyhotoven v 6 samostatných paré.

Obsah dokumentace:

Před zahájením zpracování projektové dokumentace byl stanoven její stupeň. Obsah pak bude řešen a strukturován dle Přílohy č. 1. (Druhy projektové dokumentace užívané při přípravě realizace výstavby lesních cest), tohoto zadávacího listu.

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 výběrové 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 návrhy technického řešení stavby na výrobních výborech, které mohou probíhat elektronicky, prostřednictvím běžných komunikačních prostředků (mail) nebo ve složitějších případech terénními šetřeními na stavbě, které svolá projektant v průběhu zpracovávání projektové dokumentace. Výrobního výboru se povinně účastní projektant stavby a pracovník HIM, který rozhoduje o technických záležitostech. K výrobnímu výboru může být přizván výrobní náměstek Lesního závodu Konopiště a vedoucí příslušného poleší nebo lesník dotčeného úseku, ti se vyjádří k provozním záležitostem. Úkolem výrobních výborů bude projednat technické náležitosti stavby jako celku, navrhované objekty stavby a možná úskalí při zpracování projektové dokumentace a stanovit konkrétní návrhy řešení nebo opatření, která bude projektová dokumentace ve stanoveném rozsahu obsahovat. Z výrobních výborů uskutečněných na stavbě bude učiněn záznam, jehož součástí bude podepsaná prezenční listina jednotlivých účastníků. Tento záznam zpracovává projektant a vždy musí být odsouhlasen pracovníkem HIM. Návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám bude předem projednán s objednatelem.
- 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, neobsahuje 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 činnosti 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.
- Do popisu prací i do položkového rozpočtu bude zapracováno provedení statických zatěžovacích zkoušek akreditovanou laboratoří v rozsahu max. 3 ks zkoušek na svrchní konstrukční vrstvě vozovky, přičemž místa zkoušek určí investor stavby. Součástí projektové dokumentace bude odkaz na příslušné normy a informace o tom, v jaké výši se mají naměřené hodnoty pohybovat, aby vyhověly obecným požadavkům na výstavbu komunikací.
- Do popisu prací i do položkového rozpočtu bude zapracován požadavek na zajištění zpracování dokumentace skutečného provedení stavby dodavatelem.
- Dokumentace bude předána i v elektronické podobě na CD, včetně rozpočtů stavebních nákladů s výkazem výměr.
- Rozpočet stavebních nákladů s výkazem výměr bude svým obsahem plně v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb. - krycí list stavby, rekapitulace objektů stavby, krycí list soupisu jednotlivých objektů, rekapitulace členění soupisu prací jednotlivých objektů.
- Dokumentaci stavby, pokud tomu odpovídá charakter prací, je nutné dělit na investiční a neinvestiční část, včetně výkazu výměr. Takto je nezbytné rozdělit i cenu prací.
- Zhotovitel souhlasí s rozmnožováním projektové dokumentace pro potřeby získání územního rozhodnutí, stavebního povolení, výběru zhotovitele stavby a jejího provedení.
- Budou-li shledány chyby nebo nedostatky v odevzdaných pracích, bude dohodnuta lhůta jejich odstranění.

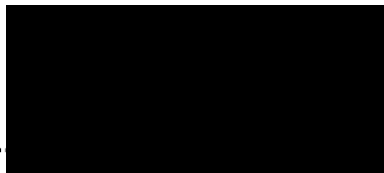
Zadavatel je organizací, na niž se vztahuje zákon č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách a zpracovaná dokumentace bude součástí zadávací dokumentace pro výběrové řízení na dodavatele stavebních prací.

Zadávací list projektových prací – Svážnice Propojka

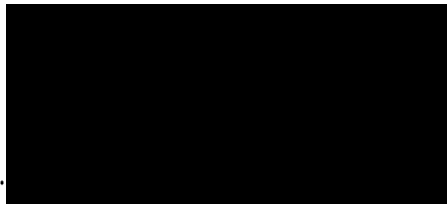
Tento zakázkový list slouží k upřesnění cenové nabídky a uzavření smlouvy o dílo na projektovou dokumentaci.

V Praze, dne 12. 04. 2016

V Želetince, dne ~~15~~ 15. 04. 2016



.....
Ing. Jan Košulič
projektant



.....
Ing. M. Vyský
ředitel

Příloha č. 1.: Druhy projektové dokumentace užívané při přípravě realizace výstavby lesních cest

CENOVÁ NABÍDKA – Rekonstrukce svážnice Podél Rokytky

Dobrý den,

na základě žádosti o cenovou nabídku Vám zasílám cenovou nabídku na zpracování projektové dokumentace na akci Rekonstrukce svážnice Podél Rokytky v k.ú. Strašín u Říčan dle sazebníku UNIKA (projektová dokumentace pro výběr zhotovitele a pro provádění stavby, a to včetně geodetického zaměření a autorského dozoru pro realizaci stavby).

Objednatel:
Lesy České republiky, s.p.
Lesní závod Konopiště
Želetinka 12
256 01 Benešov

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

1) Vstupní informace na akci: 1. Část (spodní úsek)

Parametry LC: návrh LC kategorie 2L 3,5/20, (popř. 3L 3,0/15), délky cca 0,66 km
Druh stavby: rekonstrukce, kalená LC
Předpokládaný náklad na stavbu: 800,- tis. Kč bez DPH

Výpočet nabídkové ceny:

Projektová dokumentace jednodupňová:
Stanovení ceny projekčních prací dle sazebníku UNIKA 2014
Charakter stavby: Stavby zemědělské, lesnické, potravinářské a částečně vodohospodářské
Pásmo: II
Předpokládaný náklad na stavbu: 800 000,- Kč
Rozmezí základního cenového honoráře: $C_{min} = 76\,000,-$ Kč, $C_{max} = 89\,100,-$ Kč
Zvolený základní cenový honorář: $(76\,000 + 89\,100)/2 = 82\,550,-$ Kč
Cena jednodupňové PD: $(23\% + 24\% + 1\%) * 82\,550 = 39\,624,-$ Kč
Sleva 20%: $0,2 * 39\,624 = 7\,925,-$ Kč
Cena PD: 31 699,- Kč

Projektová dokumentace jednodupňová:	31 699,- Kč
Geodetické zaměření:	8 500,- Kč
<hr/>	<hr/>
CELKEM	40 199,- Kč bez DPH
	8 442,- Kč DPH (21%)
	48 641,- Kč s DPH

2) Vstupní informace na akci: 2. Část (horní úsek)

Parametry LC: návrh LC kategorie 2L 3,0/15,), délky cca 0,500 km
Druh stavby: rekonstrukce, kalená LC
Předpokládaný náklad na stavbu: 600,- tis. Kč bez DPH

Výpočet nabídkové ceny:

Projektová dokumentace jednodupňová:
Stanovení ceny projekčních prací dle sazebníku UNIKA 2014
Charakter stavby: Stavby zemědělské, lesnické, potravinářské a částečně vodohospodářské
Pásmo: II
Předpokládaný náklad na stavbu: 600 000,- Kč
Rozmezí základního cenového honoráře: $C_{min} = 62\,600,-$ Kč, $C_{max} = 73\,400,-$ Kč
Zvolený základní cenový honorář: $(62\,600 + 73\,400)/2 = 68\,000,-$ Kč
Cena jednodupňové PD: $(23\% + 24\% + 1\%) * 68\,000 = 32\,640,-$ Kč
Sleva 20%: $0,2 * 32\,640 = 6\,528,-$ Kč
Cena PD: 26 112,- Kč

Projektová dokumentace jednodupňová:	26 112,- Kč
Geodetické zaměření:	7 000,- Kč
<hr/>	<hr/>
CELKEM	33 112,- Kč bez DPH
	6 954,- Kč DPH (21%)
	40 066,- Kč s DPH

Rekapitulace ceny:

Projektová dokumentace jednostupňová:
Geodetické zaměření:

57 811,- Kč

15 500,- Kč

CELKEM

73 311,- Kč bez DPH

15 396,- Kč DPH (21%)

88 707,- Kč s DPH

Autorský dozor:

Cena za autorský dozor činí **2 700,- Kč bez DPH** včetně dopravy na místo stavby za každý výjezd (za každý KD).

Termíny plnění:

14.7.2016 – odsouhlasená projektová dokumentace v počtu 6 x paré + 1xCD

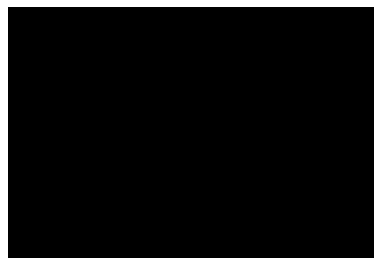
Poznámka:

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

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

V Praze dne 18.5.2016

S pozdravem,
Ing. Jan Košulič



LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.

Lesní závod Konopiště

Zadávací list projektových prací – dokumentace

Název akce: *Rekonstrukce svážnice Poděl Rokytky*
Druh realizace: *Rekonstrukce*
Stupeň dokumentace: *Projektová dokumentace pro výběr zhotovitele a pro provádění stavby*

Místo stavby: *Polesí Komorní Hrádek* Obec s rozšířenou působností: *Říčany*

Katastr. území: *Strašín u Říčan* Kraj: *Středočeský*

Popis stávajícího stavu:

Svážnice „Poděl Rokytky“ se nachází v tzv. „Strašinském lese“, v katastrálním území Strašín u Říčan (na pozemkových parcelách číslo 428, 432/124, 432/125 a 673/6), který na severovýchodě navazuje na zástavbu města Říčany. Tato cesta je součástí stávajícího systému lesní dopravní infrastruktury v řešené lokalitě, z části ji tvoří kamenivem zpevněný únosný povrch, ale z části se zde nachází nestabilní a podmáčená místa, která významnou měrou limitují průjezdnost.

Tento stavební záměr je v souladu s Memorandem o spolupráci a společném postupu při hospodaření v lesích ve správním území města Říčany, uzavřeném mezi Lesním závodem Konopiště a Městem Říčany a navazuje na dokončenou rekonstrukci svážnice v majetku městských lesů, která vede až k předměstí Říčan. Řešený stavební záměr zpřístupní tuto část lesa pro lehkou a šetrnou lesnickou dopravu a zároveň významně podpoří mimoprodukční funkce lesa (využití dané lokality k rekreačním účelům). Realizace stavebních prací rovněž zabrání dalšímu poškozování a znehodnocování této svážnice, které je zapříčiněno stávajícími špatnými odtokovými poměry srážkových vod.

Popis návrhu a požadavků investora:

- Před zahájením projekčních prací bude provedeno geodetické zaměření trasy.
- Řešený stavební záměr bude rozdělen dle předloženého náčrtu na dvě samostatné stavební části – stavební objekty, ke každému z nich bude vypracován rozpočet s výkazem výměr dle požadavků upřesněných níže (viz. příložený náčrt).
- Vzhledem k charakteru a rozsahu stavby nepožaduje objednatel zemní práce velkého rozsahu. Půjde především o odbagrování (odstranění) zemlny (nánosů) s drnem a organickou příměsí z trasy svážnice, případně z jejích hospodářských nájездů (v předpokladu ne větším než bude činit skladba jejích navržené konstrukce) a následné úpravy očištěných ploch hutněním. Přebytková odtěžená zemina bude uložena a náležitě rozprostřena do lesních porostů v okolí stavby (s přesunem do 5 km). V případě neúnosné zemní pláně bude navrženo zlepšení její únosnosti hrubým drceným kamenivem.
- Při návrhu stavebních prací budou respektovány současné směrové a spádové poměry této svážnice. Příčný sklon bude projektován jako jednostranný konstantní.
- Svážnice bude navržena jako 3L (3,0 / 15). Pokud však přirozené překážky v terénu (např. rostlá skála) z nějakého důvodu nedovolí splnění požadavku na šířku 3,0 m, lze projektovat úseky, na nichž bude provedena rekonstrukce v šířce menší jak 3,0 m. Navržená konstrukce vozovky musí umožnit bezeškový průjezd pro lehkou lesnickou dopravu. Umístění a počet hospodářských nájездů, drénů apod., bude objednatelem odsouhlaseno v průběhu projekčních prací.

- Počty vzorových příčných řezů navrženou konstrukcí vozovky byly stanoveny dle konkrétních podmínek na jednotlivých úsecích stavby. Složení konstrukce vozovky tedy nebude v celé její délce jednotné, ale bude se měnit na jednotlivých úsecích (mocnost vrstev kameniva, druh dodaného materiálu, případně umístění mělkého příkopu, atd.).
- Objednatel požaduje navrhnout konstrukci vozovky v tomto členění (viz. přiložený náčrt):
Úsek číslo 1., vymezený staničením od 0,000 do 0,320 km, charakterizovaný únosným stávajícím podkladem z kameniva, ale s většími nánosy zeminy na obou krajnicích:
 - Výplňové kamenivo šterkodrtí (posyp), frakce 0-4, 0-8 nebo obdobné (20 kg/m²).
 - Šterkodrt' frakce 0-32 nebo 0-63, tloušťky 100 mm.
 - Stávající očištěný a zhutněný kryt svážnice.Úsek číslo 2., vymezený staničením od 0,320 do 0,500 km a od 0,650 do 0,850 km, charakterizovaný méně únosným stávajícím podkladem, s většími nánosy zeminy a s nerovnostmi (pomístně vystouplé kameny):
 - Výplňové kamenivo šterkodrtí (posyp), frakce 0-4, 0-8 nebo obdobné (20 kg/m²).
 - Šterkodrt' frakce 0-32 nebo 0-63, tloušťky 100 mm, zavibrovaná do HDK.
 - Hrubé drcené kamenivo frakce 32-63 (HDK), tloušťky 150 mm.
 - Stávající očištěná, urovaná a zhutněná pláň svážnice.Úsek číslo 3., vymezený staničením od 0,500 do 0,650 km, charakterizovaný sníženou únosností pláň (podmáčení) s nerovnostmi:
 - Výplňové kamenivo šterkodrtí (posyp), frakce 0-4, 0-8 nebo obdobné (20 kg/m²).
 - Šterkodrt' frakce 0-32 nebo 0-63, tloušťky 100 mm, zavibrovaná do HDK.
 - Hrubé drcené kamenivo frakce 32-63 (HDK), tloušťky 150 mm.
 - Zhutněná sanace z hrubého drceného kameniva frakce 63-125 nebo obdobné, tloušťky 200 mm.
 - Stávající očištěná a urovaná pláň svážnice.Úsek číslo 4., vymezený staničením od 0,850 do 1,130 km, charakterizovaný únosným stávajícím podkladem, ale s většími nánosy zeminy na vozovce a obou jejích krajnicích:
 - Výplňové kamenivo šterkodrtí (posyp), frakce 0-4, 0-8 nebo obdobné (20 kg/m²).
 - Šterkodrt' frakce 0-32 nebo 0-63, tloušťky 100 mm, zavibrovaná do HDK.
 - Hrubé drcené kamenivo frakce 32-63 (HDK), tloušťky 100 mm.
 - Stávající očištěná, urovaná a zhutněná pláň svážnice.
- Obecně platí, že při rekonstrukci svážnice „Podél Rokytky“ bude užito minerální kamenivo odpovídající daným normám. Ohled však bude brán i na dostupnost jednotlivých navržených frakcí kameniva v okolních ložiscích.
- Po dokončení rekonstrukce budou na svrchní konstrukční vrstvě vozovky provedeny 3 statické zatěžovací zkoušky deskou. Hodnota modulu přetvárnosti (E_{def,2}) zjištěná při těchto zkouškách musí být min. 60 MPa.
- Součástí předávané projektové dokumentace bude mimo jiné i soupis dodávaných materiálů, který bude u kameniva rozdělen na jednotlivé navržené frakce, u nichž bude stanoveno jejich minimální množství, které musí být na stavbu dodáno.
- Zhotovitel projektové dokumentace dále navrhne podélné a příčné odvodnění svážnice. Odvodnění bude řešeno např. příčným sklonem, mělkými příkopy (rigoly), případně pomocí svodnic a dále podélným sklonem do místních údolnic, kde dochází k postupnému vsaku v prostoru lesa. Pokud budou navrhovány odvodňovací objekty v jednotném provedení, platí pravidlo, že ke každému takovému objektu bude zpracován výkres se všemi nezbytnými řezy, odpovídající příslušným normám a předpisům, označený rozměry a doplněný popisky potřebnými k jeho výstavbě. Obecně platí, že navržené kamenné prvky a doplňky budou vyzděny z lomového kamene určeného pro vodní stavby. V případě návrhu atypických odvodňovacích objektů musí být pro každý takový objekt zpracován samostatný výkres, při splnění výše uvedených podmínek.
- Pokud projektant stavby navrhne např. kamenné drény, přejezdové dlážděné rigoly (průlehy), apod., k doplnění systému odvodnění, platí pro provedení těchto objektů obdobné podmínky uvedené výše.
- Stromy určené ke kácení budou specifikovány označením na místě ve spolupráci s objednatel, v soupisu stavebních prací bude uvažováno pouze odstranění pařezů. Jámy po pařezech zasahujících do pláň svážnice nebo do hospodářských najezdů budou doplněny kamenivem se zhutněním.

Zadávací list projektových prací – Svážnice Podél Rokytky

- *Součástí uzavřené smlouvy o dílo (dále jen „SoD“) bude i požadavek na autorský dozor, který bude oceněný dle předpokládaného počtu dní dozoru na stavbě.*

Předpokládaný náklad na stavbu: 1 400 000 Kč bez DPH.

Termín odevzdání projektové dokumentace:

Odevzdání prací zadané projektové dokumentace požaduje objednatel uskutečnit nejpozději do termínu 8. července 2016. Odevzdáním prací se v tomto případě rozumí předání jednoho paré dokončené projektové dokumentace k závěrečnému posouzení shody s požadavky objednatele (projektová dokumentace může být předána i v elektronické podobě). V předkládané projektové dokumentaci tedy musí být zpracovány veškeré požadavky objednatele vzešlé z uskutečněných výrobních výborů. Nejzazším termínem pro odevzdání vzájemně odsouhlasené konečné verze projektové dokumentace je pak 14. července 2016.

Projekt bude vyhotoven v 6 samostatných paré.

Obsah dokumentace:

Před zahájením zpracování projektové dokumentace bude stanoven její stupeň. Obsah pak bude řešen a strukturován dle Přílohy č. 1. (Druhy projektové dokumentace užívané při přípravě realizace výstavby lesních cest), tohoto zadávacího listu.

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 palčící do realizační dokumentace, stanovit tento požadavek již při zadávání dokumentace.

Ostatní požadavky:

- Zhotovitel projedná návrhy technického řešení stavby na výrobních výborech, které mohou probíhat elektronicky, prostřednictvím běžných komunikačních prostředků (mail) nebo ve složitějších případech terénními šetřeními na stavbě, které svolá projektant v průběhu zpracovávání projektové dokumentace. Výrobního výboru se povinně účastní projektant stavby a pracovník HIM, který rozhoduje o technických záležitostech. K výrobnímu výboru může být přizván výrobní náměstek Lesního závodu Konopiště a vedoucí příslušného polesí nebo lesník dotčeného úseku, ti se vyjádří k provozním záležitostem. Úkolům výrobních výborů bude projednat technické náležitosti stavby jako celku, navrhované objekty stavby a možná úskalí při zpracování projektové dokumentace a stanovit konkrétní návrhy řešení nebo opatření, která bude projektová dokumentace ve stanoveném rozsahu obsahovat. Z výrobních výborů uskutečněných na stavbě bude učiněn záznam, jehož součástí bude podepsaná prezenční listina jednotlivých účastníků. Tento záznam zpracovává projektant a vždy musí být odsouhlasen pracovníkem HIM. Návrh technického řešení předkládaný dotčeným osobám bude předem projednán s objednatelem.
- 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.
- Termín předání a převzetí projektu bude stanoven v SoD. Teprve po předání a převzetí díla je možno vystavit fakturu.
- Do popisu prací i do položkového rozpočtu bude zpracováno provedení statických zatěžovacích zkoušek akreditovanou laboratoří v rozsahu max. 3 ks zkoušek na svrchní konstrukční vrstvě vozovky, přičemž místa zkoušek určí investor stavby. 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.
- Do popisu prací i do položkového rozpočtu bude zpracován požadavek na zajištění zpracování dokumentace skutečného provedení stavby dodavatelem.
- Dokumentace bude předána i v elektronické podobě na CD, včetně rozpočtů stavebních nákladů s výkazem výměr.

Zadávací list projektových prací -- Svážnice Podél Rokytky

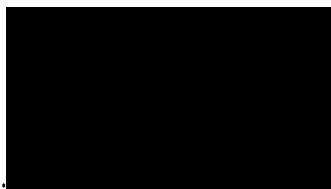
- Rozpočet stavebních nákladů s výkazem výměr bude svým obsahem plně v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb. - krycí list stavby, rekapitulace objektů stavby, krycí list soupisu jednotlivých objektů, rekapitulace členění soupisu prací jednotlivých objektů, soupis prací jednotlivých objektů.
- Dokumentaci stavby, pokud tomu odpovídá charakter prací, je nutné dělit na investiční a neinvestiční část, včetně výkazu výměr. Takto je nezbytné rozdělit i cenu prací.
- Zhotovitel souhlasí s rozmnožováním projektové dokumentace 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 niž se vztahuje zákon č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách a zpracovaná dokumentace bude součástí zadávací dokumentace pro výběrové řízení na dodavatele stavebních prací.

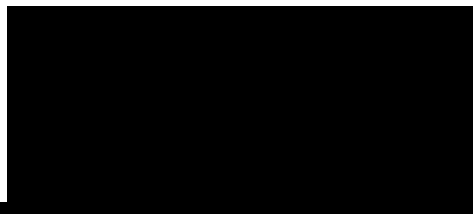
Tento zakázkový list slouží k upřesnění cenové nabídky a uzavření smlouvy o dílo na projektovou dokumentaci.

V Říčanech, dne 06. 05. 2016

V Želetince, dne 09. 05. 2016



Ing. Jan Košulič
projektant



Ing. Miroslav Jankovský
ředitel LZ/Konopiště

Příloha č. 1.: Druhy projektové dokumentace užívané při přípravě realizace výstavby lesních cest