

SMLOUVA O DÍLO
č. S936/2017/318

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 Podpisového řádu: Ing. [REDACTED],
ředitelem Krajského ředitelství Liberec

ve věcech technických jedná:

[REDACTED] hlavní technický pracovník pro stavební činnost, č. telefonu: 7 [REDACTED] e-mail: [REDACTED]

[REDACTED] technický pracovník pro stavební činnost, č. telefonu: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

terra florida v.o.s

IČO: 278 80 770

DIČ: CZ27880770

sídlo: Praha 5 - Smíchov, Grafická 831/20, PSČ 15000

zastoupený: In [REDACTED] r

č. telefonu: [REDACTED]

bankovní spojení: 2010 číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

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

I.

Předmět smlouvy

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

Projektová dokumentace pro výběr zhotovitele a provádění stavby

Arboretum Bukovina - PD - P2020; dále jen „projektová dokumentace“.

Evidenční číslo zakázky S936/2017/318

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. 499/2006 Sb., o dokumentaci 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 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 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.

10. Projektová dokumentace bude vyhotovena v množství: **6 ks paré**
+ 1 x v elektronické podobě (needitovatelné – formát pdf., editovatelné - formát doc. xls.)

II.

Doba plnění

1. Zahájení prací na projektové dokumentaci (dále jen „zahájení prací“): 19.6.2017
 Odevzdání prací na projektové dokumentaci (dále jen „odevzdání prací“): 15.8.2017

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

- Objednatel provede kontrolu odevzdaných prací a sdělí zhotoviteli výsledek posouzení jejich souladu s požadavky objednatele ve lhůtě do 15 dnů od jejich obdržení.
- 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.
- Zhotovitel se zavazuje dílo – projektovou dokumentaci dle této smlouvy provést nejpozději do **31.8.2017** objednatel se zavazuje provedené dílo – projektovou dokumentaci převzít.
- 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.
- O předání a převzetí díla – projektové dokumentace bude učiněn datovaný zápis do protokolu a potvrzen podpisy oběma smluvními stranami.
- Pokud zhotovitel připraví práce k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít je i v nabídnuté zkrácené lhůtě.
- 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, náleží zhotoviteli cena za dílo v celkové výši **145 000,- Kč** bez DPH, slovy jednoštyřicetpět tisíc korun českých bez DPH. K této ceně bude připočtena DPH ve výši dle

příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, vznikne-li povinnost k její úhradě.

Cena 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. Cena je sjednána podle cenové nabídky zhotovitele a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádnou realizaci předmětu smlouvy.
3. Zálohy objednatel neposkytuje.
4. 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 doručení na adresu

Lesy České republiky, s.p.
Lesní správa Hořice
Riegrova 1
508 21 Hořice

5. Splatnost faktur je 21 dní ode dne jejich doručení smluvní straně.
6. 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 Ing.arch.Lucie Vogelová.ČKA 03857
2. Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace, za účasti objednatele a dalších stran dotčených stavbou. Zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části projektové dokumentace.
3. Zhotovitel se zavazuje provést odborný výklad v dokumentační komisi objednatele, na kterou bude objednatelem pozván. Zhotovitel poskytne pro jednání dokumentační komise potřebné podklady (fotodokumentace, textová část a výkresy v elektronické podobě – formát pdf).
4. 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 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.
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.
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 pětset Korun českých) za každý, byť i započatý, den prodlení.
4. Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).

5. Úhradu smluvní pokuty provede zhotovitel na účet objednatele, a to na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení. K faktuře musí být přiloženo oznámení o uplatnění smluvní pokuty obsahující popis a časové určení události, která v souladu se smlouvou zakládá právo objednatele smluvní pokutu požadovat. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet od doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu zhotoviteli.

VII.

Odstoupení od smlouvy

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

VIII.

Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. Otázky smluvně neupravené se řeší dle ustanovení občanského zákoníku.
3. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
4. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu písemně informují.
5. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.

6. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
7. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), tj. jednat tak aby kterékoli 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.lesycr.cz) (dále jen „CCP LČR“), zejména s Kodexem CCP LČR, Protikorupčním programem LČR a Etickým kodexem zaměstnanců LČR včetně všech jejich příloh. Zhotovitel se při plnění této smlouvy zavazuje zásady a hodnoty CCP LČR dodržovat, a to po celou dobu jejího trvání, pokud to jejich povaha umožňuje.

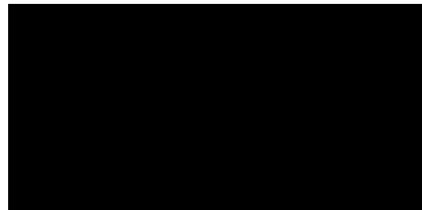
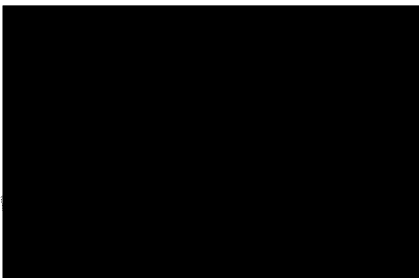
Smluvní strany se dále zavazují navzájem si neprodleně oznámit důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty jakéhokoli z trestných činů, zejména trestného činu korupční povahy, a to bez ohledu a nad rámec případné zákonné oznamovací povinnosti; obdobné platí ve vztahu k jednání, které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

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

07 -06- 2017

V Liberci dne

v *Praze* dne: *5.6. 2017*



Křídlovská 1303/37, Liberec I-Staré Město, 460 01 Liberec

Příloha – Zadávací list projekčních prací
 Cenová nabídka

07 -06



NABÍDKA CENY ZA PROJEKTOVOU DOKUMENTACI

NÁVRH KRAJINÁŘSKÝCH ÚPRAV ARBORETA BUKOVINA A NAVAZUJÍCÍHO OKOLÍ

Nabídka je zpracována pro:
Lesy České republiky, s.p.
Lesní správa Hořice,
Riegrova1,
508 21 Hořice

V Břeclavi
21. března 2017

Vedení a koordinace projektu (Wagner)

Koordinace jednotlivých částí

Souhrnné vydání tištěné formy 4 paré + digitální verze v pdf, dwg, doc, xls

15 000,-
+ 21% DPH

A. Studie řešení prostoru ()

1. Studie:

Studie bude popisovat širší vztahy a návaznosti plochy.

V přípravné fázi budou vyhledány veškeré dostupné podklady (historické, biologické apod.)

V rámci studie bude navrženo hmotové a kompoziční řešení zeleně a rámcově technických prvků v celém prostoru. Dále budou stanoveny kompoziční priority celého areálu se stanovením priorit v druhové skladbě. Bude provedeno vyhodnocení jednotlivých lokalit parku "Bukovina" (zákoutí s mokřadem vpravo při hlavní přístupové cestě, obnovení krajinářsky komponované krajiny před vlastním arboretem, svah se skalním výchozem a vyhlídkou severně nad původní fořtovnou a rozšíření vlastního arboreta na proti svahu informačního centra).

Studie bude vypracována ve variantách, tyto budou v rozpracovanosti konzultovány s investorem, konečná varianta, která vzejde z těchto jednání bude dále konzultována s dotčenými orgány a institucemi.

Studie bude obsahovat:

- textovou část průzkumů
- textovou část návrhu
- mapový podklad návrhu ve variantách
- rozpracovaný mapový podklad vybrané varianty
- zákres navrhovaného řešení

55 000,-
+ 21% DPH

B. Prováděcí projekt ()

1 . Vegetační prvky

Stromy

- a. Návrh celkového řešení prostoru a náplně arboreta
- b. Návrh kácení z kompozičních důvodů (uvolnění výsadeb od méně hodnotných jedinců pro vytvoření prostoru pro zvýšení druhové diverzity a výsadeb unikátních a zvláště hodnotných mladých jedinců, jež budou v budoucnosti tvořit kostru arboreta po selhání stávajících zvláště hodnotných jedinců, kteří se nacházejí ve stádiu senescence)
- c. Návrh dosadeb stromů

2. Keřové patro

- a. Vyhodnocení kompozičního významu stávajícího keřového patra.
- b. Návrh rozsahu stávajícího keřového patra a jeho případné doplnění resp. diverzifikace druhového zastoupení v souladu s kompozičními cíly.

3. Bylinné patro

- a. Vyhodnocení bylinného patra z hlediska druhové skladby a její původnosti.
- b. Vyhodnocení stavů stavu miniexpoze 40 druhů vyšších rostlin z roku 2005 na malé ploše u altánu.
- c. Návrh případných zásahů a doplnění ploch

Prováděcí projekt bude obsahovat:

- průvodní a technickou zprávu (včetně technologie založení a technologie následné péče)
- mapový podklad pro kácení dřevin
- mapový podklad pro pěstební opatření
- osazovací plán
- obrazový podklad technologie výsadeb případně dalších technologií
- výkaz výměr a materiálů
- orientační rozpočet
- podklady pro prezentaci
- vzor katalogizačních listů pro systém katalogizace rostlin

Projektová dokumentace bude odevzdána v tištěné i digitální podobě. Tištěná dokumentace bude odevzdána v počtu 4 paré.

50 000,-
+ 21% DPH

2. Prezentace, systém katalogizace (Souček)

- a. Vytvoření podkladů pro prezentaci a medializaci zásahů a naplňování cílů v areálu (podklady pro použití v rámci medializace tiskovou mluvčí, podklady mediálních výstupů pro prezentaci na webových stránkách, fotodokumentace)
- b. Vytvoření systému katalogizace dřevin

25 000,-
+ 21% DPH

Rekapitulace:

Vedení a koordinace projektu	15 000,- Kč bez DPH
A.1. Studie - vegetačních prvků	55 000,- Kč bez DPH
B1. Prováděcí projekt - vegetačních prvků	50 000,- Kč bez DPH
<u>B2. Prezentace, systém katalogizace:</u>	<u>25 000,- Kč bez DPH</u>
Celková cena	145 000,- Kč bez DPH

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.
Krajské ředitelství Liberec**Zadávací list projektových prací – dokumentace, studie**

Název akce: **Arboretum Bukovina - PD**
Druh realizace: stavba nově zahajovaná
Stupeň dokumentace: **Projektová dokumentace pro výběr zhotovitele a provádění stavby**
Místo stavby: **Arboretum Bukovina** Obec s rozšířenou působností: **Turnov**
k.ú.: **Hrubá Skála** Kraj: **Liberecký**

Popis stávajícího stavu:

Arboretum Bukovina je jedno z nejstarších arboret v České republice. Bylo založeno v roce 1860 – 1862. Nachází se zde dřeviny převážně ze severní Ameriky – Douglasky Tisolisté a Jedle Obrovské. Tyto dřeviny dorostly úctyhodných rozměrů 45-50m výšky. Některé dřeviny vykazovaly sníženou vitalitu a provozní bezpečnost. Na základě těchto skutečností začala ve spolupráci s AOPK Regionální pracoviště Liberecko obnova arboreta.

Popis návrhu a požadavků investora:

Návrh krajinářských úprav arboreta Bukovina a navazujícího okolí.

- **Vedení a koordinace projektu** (Souhrné vydání tištěné formy 6 paré + digitální verze v pdf, dwg, doc, xls.).
- **Studie řešení prostoru** (Studie bude obsahovat textovou část průzkumů, textovou část návrhu, mapový podklad návrhu ve variantách, rozpracovaný mapový podklad vybrané varianty a zakres navrhovaného řešení.).
- **Prováděcí projekt:**
 1. **Vegetační prvky stromy** (Návrh celkového řešení prostoru a náplně arboreta, návrh kácení z kompozičních důvodů a návrh dosadeb stromů.).
 2. **Keřové patro** (Vyhodnocení kompozičního významu stávajícího keřového patra, návrh rozsahu stávajícího keřového patra a jeho případné doplnění resp. diverzifikace druhového zastoupení v souladu s kompozičními cíli.).
 3. **Bylinné patro** (Vyhodnocení bylinného patra z hlediska druhové skladby a její původnosti, vyhodnocení stavů stavu miniexpozice 40 druhů vyšších rostlin z roku 2005 na malé ploše u altánu a návrh případných zásahů a doplnění ploch.).
- **Prezentace, systém katalogizace:** Vytvoření podkladů pro prezentaci a medializaci zásahů a naplňování cílů v areálu (podklady pro použití v rámci medializace tiskovou mluvčí, podklady mediálních výstupů pro prezentaci na webových stránkách, fotodokumentace a vytvoření systému katalogizace dřevin.).

Předpokládaný náklad na stavbu.: Cena vzejde z vypracované projektové dokumentace.

Koncept projektu bude projednán na výrobním výboru svolaném projektantem do: **31.07.2017**
Termín odevzdání projektové dokumentace: **31.08.2017**

Projekt bude vyhotoven v **6 samostatných paré + digitální verze.**

Obsah dokumentace:

Prováděcí projekt bude obsahovat:

- Průvodní a technickou zprávu (včetně technologie založení a technologie následné péče)
- Mapový podklad pro kácení dřevin
- Mapový podklad pro pěstební opatření
- Osazovací plán
- Obrazový podklad technologie výsadeb, případně dalších technologií
- Výkaz výměr a materiálů
- Podklad pro prezentaci
- Vzor katalogizačních listů pro systém katalogizace rostlin

Zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele dle vyhlášky č. 169/2016 Sb..

Rozpočet bude vyhotoven v URS nebo RTS.

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 ve znění pozdějších předpisů. 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. dwg.*).
- Zhotovitel souhlasí s jejím rozmnožováním pro potřeby výběru zhotovitele stavby a její provedení.
- Budou-li shledány chyby nebo nedostatky v odevzdaných pracích, bude dohodnuta lhůta jejich odstranění.

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

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

Dne: 22.05.2017

dne: 5.6. 2017

Investor:

Zpracovatel:

In
řec