



SMLOUVA O DÍLO **č. S6/2023/215**

dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Lesy České republiky, s.p.

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

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl AXII,
vložka 540

zastoupený:

██ Lesního závodu
Konopiště, na základě pověření ze dne 11.1.2023

ve věcech technických jedná:

██
tel.: ██████████, e-mail: ██████████

bankovní spojení:

Československá obchodní banka, a.s.

číslo účtu:

285867459/0300

(dále jako „objednatel“) na straně jedné

a

INTERPROJEKT ODPADY, s.r.o.

se sídlem Heleny Malířové 282/11, Břevnov, 169 00 Praha 6

IČO: 264 73 224

DIČ: CZ26473224

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 84495

zastoupená: Ing. Romanem Pýchou - jednatelem

ve věcech technických jedná: Ing. Roman Pýcha - jednatel

tel. ██████████, e-mail : ██████████

bankovní spojení:

Moneta Money Bank, a.s.

číslo účtu:

156904268/0600

(dále jako „zhotovitel“) na straně druhé

(objednatel a zhotovitel dále též společně jako „smluvní strany“ a každý jednotlivě jako „smluvní strana“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

I.**Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje vypracovat na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele:

A) DOKUMENTACI -

Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení a pro provádění stavby:

Rekultivace skládky Vodslivy

(dále též „projektová dokumentace“ nebo „dokumentace“)

a dále zajistit pro objednatele

B) AUTORSKÝ DOZOR (dále též „autorský dozor“ či „dozor“),

a další touto smlouvou specifikované a s jejím plněním související činnosti pro stavbu s názvem „**Rekultivace skládky Vodslivy**“, evidenční číslo zakázky: **S6/2023/215**, vše za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením na veřejnou zakázku, na základě něhož byla uzavřena tato smlouva, touto smlouvou a rozhodnutími orgánů veřejné moci (vše výše uvedené dále společně též „dílo“).

2. Projektová činnost bude provedena podle ustanovení § 159 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
3. Rozsah a obsah projektové dokumentace je dán vyhláškou č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, ve znění pozdějších předpisů, č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a zadávacím listem projekčních prací, který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy.
4. Projektová dokumentace bude splňovat 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, ve znění pozdějších předpisů) a provádění stavby. Podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (ustanovení § 92 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů) budou zpracovány v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů.
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 s dotčenými orgány státní správy, s vlastníky či správci inženýrských sítí a komunikací a s dalšími dotčenými fyzickými a právnickými osobami. Zhotovitel



objednateli předloží návrh vypořádání připomínek osob a orgánů dle předchozí věty k rozhodnutí o dalším postupu stran ohledně podoby projektové dokumentace; rozhodnutím objednatele je zhotovitel při dalším postupu vázán.

8. Zhotovitel též zajistí veškeré doklady potřebné pro vydání stavebního povolení pro realizaci projektované stavby.
9. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla dle této smlouvy 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 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, při předání a převzetí dokončené 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 **1x v elektronické podobě** (needitovatelné – formát .pdf, editovatelné - např. formáty MS Office, .dwg, apod.) a **6x v písemném vyhotovení**.

II.

Doba plnění

1. Předpokládaný termín zahájení prací na projektové dokumentaci je: **11.září 2023**
2. Zhotovitel je povinen odevzdat 1 vyhotovení projektové dokumentace objednateli k odsouhlasení a posouzení shody s požadavky objednatele nejpozději do **18. prosince 2023**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dnů, o něž objednatel umožní zhotoviteli zahájit práce na projektové dokumentaci později než je uvedeno v odst. 1 tohoto článku, nebude-li písemně dohodnuto jinak.
3. Objednatel provede kontrolu projektové dokumentace odevzdané dle předchozího odstavce a sdělí zhotoviteli připomínky k projektové dokumentaci a výsledek posouzení nejpozději do 5 dnů od jejího obdržení.
4. Zjistí-li objednatel v rámci kontroly nedostatky projektové dokumentace, vyzve zhotovitele ke zjednání nápravy. Tím není dotčena povinnost zhotovitele odevzdat řádně

- dokončené dílo (projektovou dokumentaci) objednateli nejpozději ve lhůtě dle odst. 5 tohoto článku smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje odevzdat objednateli dokončenou projektovou dokumentaci nejpozději do **29. prosince 2023**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dnů, o něž objednatel umožní zhotoviteli zahájit práce na projektové dokumentaci později než je uvedeno v odst. 1 tohoto článku, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Je-li v zadávacím listu projekčních prací, který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy, uveden jiný termín/jiné termíny pro odevzdání dokončené projektové dokumentace, platí termín uvedený/termíny uvedené v tomto odstavci tohoto článku smlouvy.
 6. Provedením části díla (projektové dokumentace) se rozumí převzetí požadovaného počtu vyhotovení projektové dokumentace objednatelem. 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, popř. dílo nezpůsobilé plně sloužit svému účelu anebo dílo, které zhotovitel nepředložil objednateli k posouzení a/nebo do něhož nezpracoval připomínky objednatele ve smyslu odst. 3 či odst. 4 tohoto článku smlouvy.
 7. O předání a převzetí díla (projektové dokumentace) bude učiněn předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami.
 8. Pokud zhotovitel řádně připraví projektovou dokumentaci k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít ji i ve zkrácené lhůtě.
 9. Autorský dozor bude zhotovitelem poskytován dle požadavků objednatele 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.

III.

Cena a platební podmínky

1. Za provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo, a to:
 - A) za zhotovení projektové dokumentace a poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy, částka v celkové výši **299 520 Kč (slovy: dvě stě devadesát devět tisíc pětset dvacet korun českých) bez DPH**.
Z toho:
 - za projekční práce částka v celkové výši **278 520 Kč (slovy: dvě stě sedmdesát osm tisíc pětset dvacet korun českých) bez DPH** a
 - za inženýrskou činnost částka v celkové výši **21 000 Kč (slovy: dvacet jedna tisíc korun českých) bez DPH**.
- DPH bude připočtena ve výši dle příslušného právního předpisu, vznikne-li k její úhradě povinnost.

Cena za dílo je blíže specifikována a strukturována v položkovém rozpočtu, který je jako příloha č. 2 smlouvy její nedílnou součástí. Tato cena zahrnuje veškeré náklady

zhotovitele nezbytné k řádnému, kvalitnímu a včasnému provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy, s výjimkou autorského dozoru dle písm. B) tohoto odstavce, je sjednána jako pevná, neměnná a nepřekročitelná;

- B) za vykonaný autorský dozor částka ve výši **6 000 Kč (slovy: šest tisíc korun českých) bez DPH**, a to jako sazba za jednu účast zhotovitele na stavbě. DPH bude připočtena ve výši dle příslušného právního předpisu, vznikne-li k její úhradě povinnost.

Sazba za účast na stavbě zahrnuje odměnu za kontrolní činnost vykonanou zhotovitelem v průběhu jednoho kalendářního dne (i opakovanou v rámci jednoho dne) a náhradu veškerých nákladů zhotovitele s takovou činností spojených, včetně nákladů na cestovné, stravné a případné ubytování a je sjednána jako pevná, neměnná a nepřekročitelná.

2. Zálohy nebudou poskytovány.
3. Cena dle písm. A) tohoto odstavce (cena za projektovou dokumentaci) bude objednatelem zhotoviteli uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem po řádném dokončení a převzetí díla (projektové dokumentace) objednatelem, případně je možné objednatelem zhotoviteli uhradit cenu za dokončené dílčí plnění na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem za toto dílčí plnění (např. za geodetické práce, průzkumné práce, projektovou dokumentaci či inženýrskou činnost).
Cena dle písm. B) tohoto odstavce (cena za vykonaný autorský dozor) bude objednatelem zhotoviteli hrazena po jeho ukončení za všechny poskytnuté úkony výkonu dozoru, a to na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem. Přílohou daňového dokladu (faktury) za autorský dozor bude soupis účastí dozoru na stavbě potvrzený objednatelem.
4. Splatnost daňového dokladu (faktury) je 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli.
5. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavený daňový doklad (fakturu) vrátit bez proplacení, aniž by se dostal do prodlení s jeho úhradou, zejména pak jestliže:
 - a) neobsahuje všechny náležitosti dle příslušných právních předpisů či této smlouvy,
 - b) jím vyúčtované práce nebyly provedeny, vykazují-li vady, a/nebo jsou-li účtovány neoprávněně,
 - c) jako příloha nebyl připojen soupis účastí dozoru na stavbě podepsaný objednatelem.

IV.

Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Projektovou dokumentaci vypracuje autorizovaná osoba v oboru vodohospodářské stavby - [REDACTED] č. ČKAIT [REDACTED], tel.: [REDACTED] 5, e-mail: [REDACTED]
2. Zhotovitel projedná návrh technického řešení stavby na výrobních výborech, které svolá v průběhu zpracování projektové dokumentace, za účasti objednatele a dalších subjektů dotčených stavbou. Zápisy z výrobních výborů budou součástí dokladové části projektové dokumentace.

3. Zhotovitel se dále zavazuje zúčastnit ústního jednání v rámci stavebního řízení a poskytnout potřebnou součinnost.
4. Zhotovitel se zavazuje provádět autorský dozor nad souladem prováděné stavby s ověřenou projektovou dokumentací, 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, tzv. slepý rozpočet.
6. Výkaz výměr, včetně souhrnu, bude obsažen ve všech vyhotoveních projektové dokumentace. Výkaz výměr bude vypracován samostatně a u jednotlivých položek bude vždy uveden způsob a postup výpočtu a jejich popis. Výkaz výměr bude vypracován v cenové soustavě ÚRS (v cenové úrovni platné k dni předání díla objednateli).
7. Projektová dokumentace bude obsahovat posouzení, zda práce a činnosti na stavbě budou podléhat povinnosti zpracovat plán 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 projektové dokumentace vyplyne, že na stavbě budou prováděny práce a činnosti, vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví dle přílohy č. 5 nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, bude součástí projektové dokumentace plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
9. Projekt bude členěn na stavební objekty dle požadavků objednatele a podle charakteru finančních prostředků.
10. Originály všech dokladů budou součástí vyhotovení č. 1 projektové dokumentace.
11. Projektová dokumentace je autorským dílem v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů. Předáním projektové dokumentace zhotovitel poskytuje objednateli oprávnění k výkonu práva užít (licenci), a to v souladu s účelem, pro který je dílo určeno. Licence se poskytuje bez jakéhokoli omezení, jako výhradní, pro všechny způsoby užití, včetně rozmnožování a rozšiřování všemi prostředky (i elektronickými), územně a množstevně neomezená, s právem dalšího postoupení získaného práva či udělení podlicence 3. osobám bez předchozího souhlasu zhotovitele či jiných osob. Objednatel je oprávněn projektovou dokumentací měnit nebo do ní jinak zasahovat a/nebo ji poskytnout k takovému zásahu 3. osobě bez výslovného souhlasu zhotovitele. Objednatel se okamžikem podpisu předávacího protokolu stává nositelem majetkových autorských práv a veškerých práv se vzniklým dílem souvisejících. Cena za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně projektové dokumentace dle čl. III. odst. 1, písm. A) smlouvy. Zhotovitel není oprávněn užít projektovou dokumentaci ani fotografie realizované stavby pro potřeby své prezentace bez písemného souhlasu objednatele.

12. Zhotovitel prohlašuje, že:

- a) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006, o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
- b) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
- c) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů,
- d) není osobou, subjektem nebo orgánem spojeným s osobou, subjektem nebo orgánem podle písmene a), b) anebo c),
- e) nezpřístupní osobě, subjektu ani orgánu uvedenému výše pod písm. a) až d) či v jeho prospěch žádné finanční prostředky ani hospodářské zdroje, a to nejen v souvislosti s plněním této smlouvy,
- f) není ruským státním příslušníkem (popř. je osobou požívající mezinárodní ochrany ve smyslu směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/95/EU ze dne 13. prosince 2011, popřípadě dočasné ochrany ve smyslu směrnice Rady 2001/55/ES ze dne 20. července 2001 – dále jen „osoba požívající mezinárodní ochrany“), ani není fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- g) není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem (popřípadě je vlastněn osobou požívající mezinárodní ochrany), fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- h) není fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn ruského státního příslušníka (s výjimkou osoby požívající mezinárodní ochrany) anebo fyzické či právnické osoby nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku, nebo osoby, subjektu nebo orgánu, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem (s výjimkou osoby požívající mezinárodní ochrany) anebo fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- i) jeho poddodavatel či jeho poddodavatelé, kteří se budou podílet na plnění této smlouvy z části odpovídající více než 10 % ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy splňují a budou splňovat po celou dobu účinnosti této smlouvy podmínky ve smyslu písm. f) až h) tohoto prohlášení a
- j) na předmět plnění této smlouvy (stavební práce, dodávky nebo služby), který zhotovitel poskytne objednateli, se nevztahuje zákaz přímého nebo nepřímého nákupu, dovozu nebo převádění zboží do Evropské unie [viz zejména nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. 7. 2014 ve znění pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Rusku, bylo vyvezeno z Ruska či z Ruska pochází) a nařízení (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006, ve znění

pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Bělorusku, bylo vyvezeno z Běloruska či z Běloruska pochází)].

Současně se zhotovitel zavazuje, že v případě jakékoliv změny s dopadem na platnost kteréhokoli prohlášení jím učiněného výše dle písm. a) až j) tohoto odstavce, je zhotovitel povinen o každé takové změně neprodleně písemně informovat objednatele.

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. Zhotovitel odpovídá za to, že projektová dokumentace má v době předání objednateli vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými technickými normami, popř. vlastnosti obvyklé.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost dle odst. 1 tohoto článku smlouvy o době trvání 5 let. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí dokončené stavby zhotovené podle projektové dokumentace objednatelem.
3. Zhotovitel je povinen odstranit vady projektové dokumentace nejpozději do 15 dnů od jejich písemného oznámení objednatelem, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno 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 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 vyhotovením a předáním projektové dokumentace dle čl. II. odst. 5 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za projektovou dokumentaci dle čl. III. odst. 1, písm. A) smlouvy bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení.
2. V případě porušení kterékoli povinnosti zhotovitele dle této smlouvy týkající se autorského dozoru je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každé takové jednotlivé porušení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady dle čl. V. odst. 3 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo bez DPH (uvedené v čl. III. odst. 1 smlouvy) za každý, byť i započatý, den prodlení.
4. V případě, že se prohlášení zhotovitele v čl. IV. odst. 12 smlouvy ukáže nepravdivým, nebo v případě, že zhotovitel neinformoval objednatele o změně v souladu s čl. IV. odst. 12 smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 150 000 Kč.

5. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý, byť i započatý, den prodlení.
6. Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn. že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
7. Ujednáním o smluvní pokutě, ani jejím zaplacením není jakkoli dotčeno či jinak omezeno právo objednatele na náhradu škody, a to v plném rozsahu.
8. Smluvní pokuta nebo smluvní úrok z prodlení dle tohoto článku smlouvy budou uhrazeny na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) se lhůtou splatnosti 21 dnů ode dne jeho doručení povinné smluvní straně.

VII.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo ujednaných touto smlouvou. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě, že:
 - a) zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou,
 - b) zhotovitel je v prodlení s provedením díla (jeho části) o dobu delší než 30 dnů,
 - c) se ukáže kterékoli prohlášení zhotovitele v čl. IV. odst. 12 smlouvy nepravdivým nebo přestal-li zhotovitel během účinnosti smlouvy a za trvání mezinárodních sankcí uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, v rámci níž byla smlouva uzavřena, splňovat kteroukoli z podmínek definovaných v čl. IV. odst. 12, písm. a) až j) smlouvy,
 - d) z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit,
 - e) zhotovitel vstoupil do likvidace,
 - f) nabylo právní moci rozhodnutí soudu o úpadku zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě, že:
 - a) objednatel ani přes předchozí písemnou výzvu zhotovitele neposkytne zhotoviteli v dodatečné 30denní lhůtě součinnost nezbytnou pro řádnou realizaci díla dle této smlouvy,
 - b) objednatel je v prodlení se zaplacením ceny díla o dobu delší než 30 dnů.

VIII.**Criminal Compliance doložka**

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně, transparentně a v souladu s veškerými právními předpisy, a že takto budou jednat i při jejím plnění.
2. Smluvní strany prohlašují, že v souvislosti s touto smlouvou vyvinou maximální úsilí, aby žádné ze smluvních stran nemohla být přičtena trestní odpovědnost podle příslušných právních předpisů.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli definovanými Criminal Compliance Programem Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy-cr.cz/ccp), a že tyto bude v co nejširším možném rozsahu respektovat.

IX.**Závěrečná ustanovení**

1. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se vztahy mezi smluvními stranami právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem a právními předpisy souvisejícími.
2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Pokud tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zmíněným zákonem; smluvní strany pro tyto případy vyjadřují svůj souhlas s uveřejněním celého znění smlouvy včetně metadat, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem. V ostatních případech tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
4. Smlouva ani jakákoliv práva a povinnosti z ní vyplývající nemohou být zhotovitelem postoupeny bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
5. Zastupuje-li každou ze smluvních stran osoba oprávněná za ni jednat, jež disponuje platným uznávaným elektronickým podpisem ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, je smlouva uzavírána elektronicky. V ostatních případech se smlouva uzavírá v listinné podobě a je vyhotovena v počtu 2 stejnopisů, z nichž po 1 vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.
6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, jejímu obsahu rozumí a bez výhrad s ním souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož níže připojují, prosty omylu, své podpisy.

7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

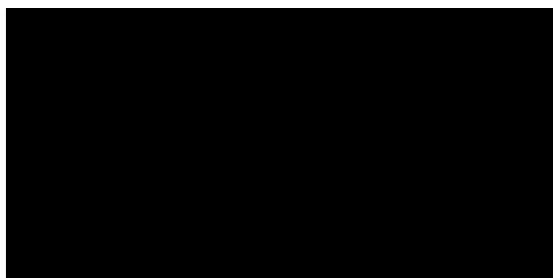
Příloha č. 1 - Zadávací list projekčních prací

Příloha č. 2 - Položkový rozpočet

V Konopišti , dne: 16.10.2023

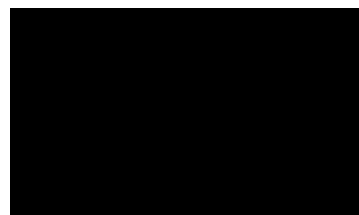
V PRAZE , dne: 11.9.2023

Za objednatele:



ředitel Lesního závodu Konopiště
Lesy České republiky, s.p.

Za zhotovitele:



Ing. Roman Pýcha
jednatel
INTERPROJEKT ODPADY s.r.o.

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s. p.

Lesní závod Konopiště

Zadávací list projektových prací – dokumentace

Název akce: „**Rekultivace skládky Vodslivy**“
Druh realizace: **Rekultivace**
Stupeň dokumentace: **Projektová dokumentace pro stavební řízení a výběr dodavatele**

Místo stavby: **Polesí Komorní Hrádek** Obec s rozšířenou působností: **Benešov u Prahy**

katastr. území: **Vodslivy** Kraj: **Středočeský**

Popis stávajícího stavu:

Jde o starou skládku nebezpečného odpadu (původně ČKD) na pozemku LČR, aktuálně bez platného povolení. Skládku je nerekulitovaná, nezabezpečená a hrozí kontaminace životního prostředí. Skládku byla v minulosti povolena a zřízena na základě stavební dokumentace, jejíž originál je uložen na SÚ Sázava. Stavba skládky je tvořena odizolovanou betonovou nádrží, zpevněnými plochami a kontrolními jímkami. Stavba není zapsána v katastru nemovitostí a celý předmětný prostor je součástí lesního pozemku č.parc. 693/1, k.ú. Vodslivy, obec Vodslivy. Nádrž skládky je částečně zavezena značným množstvím především starého odpadu a zaplněna srážkovou vodou. Prostor skládky (navážka odpadu, zpevněné plochy, přístup) zvolna podléhájí přírodní sukcesi.

Popis návrhu a požadavků investora:

- **Úkolem projektanta je stanovit základní parametry rekultivace skládky Vodslivy, včetně zajištění podkladových průzkumů, předpokládaný harmonogram realizace stavebních prací a celkový objem finančních prostředků potřebných k provedení projektovaných prací.**
- **Objednatel předkládá k řešení níže popsané požadavky:**

1. Geodetické podklady

1.1.1 Vyhotovení podkladu pro zpracování projektové dokumentace

Před započítáním projektování rekultivace skládky se dotčené území geodeticky zaměří a vyhotoví se Účelová mapa, zpravidla v měřítku 1:500 případně 1:1000 (v závislosti na velikosti zájmového území). Zaměřeny mají být všechny viditelné prvky polohopisu a výškopisu, zejména stavební objekty, komunikace, případné povrchové znaky podzemních inženýrských sítí, terénní hrany, vzrostlá zeleň a rozlišení povrchů terénu. Dále by měla mapa obsahovat hranice parcel a parcelní čísla a zákres podzemních inženýrských sítí dle podkladů jejich správců.

1.1.2 Zjištění vlastníků dotčených pozemků

Zaměří se obvod stávající skládky, popřípadě se použije projektovaný obvod budoucí upravené (rekultivované) skládky. Pro stanovení obvodu lze též použít Účelovou mapu. Provede se identifikace se stavem Katastru nemovitostí (dále jen KN). Výsledkem je zjištění, komu patří pozemky pod skládkou a v jejím sousedství. Tato identifikace je nutná z hlediska podkladů pro zpracování projektu a z hlediska podmínek pro průběh příslušného správního řízení (územní nebo stavební řízení). Jsou-li všechny dotčené pozemky ve vlastnictví stavebníka nebo provozovatele skládky, uzavře se práce soutiskem mapy KN s celkovým obvodem skládky, popřípadě s obvody jednotlivých etap. Úředně oprávněný zeměměřický inženýr (dále jen ÚOZI) nebo projektant ze soutisku vyčíslí části dotčených pozemků a zpracuje výsledný grafický a textový přehled.

Analýza rizika:

S ohledem na současný stav v zájmové lokalitě a dle předběžné konzultace není předpokládána nutnost zpracování analýzy rizika.

Předpokládá se potřeba provedení těchto vstupních průzkumů:

| |
|---|
| Terénní práce |
| terénní rekognoskace, vytýčení sond |
| mělká sondáž MAKITA 5 ks do max.2 m, doprava |
| odběr vzorku zemin |
| odběr vzorku vod (jímky, vrt VO1, Choratický potok) |
| Laboratorní práce |
| analýzy zemin a odpadů uhlovodíky C10-C40 |
| analýzy zemin a odpadů kovy - As, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn |
| analýzy zemin a odpadů PAU (12 kongenerů + suma) |
| analýzy vod uhlovodíky C10-C40 |
| analýzy vod BTEX+CLU |
| analýzy vod kovy - As, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn |
| analýzy vod PAU (12 kongenerů + suma) |
| analýzy vod UCHR |
| |
| řízení sledu a dokumentace prací |
| cestovní náklady geol. služby |
| vyhodnocení, zpracování zprávy |

Cílem průzkumů (bez shledané potřeby pořízení analýzy rizik) je zejména definovat, popsat a zhodnotit riziko spojené s existencí skládky pro zdraví člověka, ekosystémy a jednotlivé složky životního prostředí, na což váže vlastní řešení rekultivace.

Projektová dokumentace:

Jedná se o projektovou dokumentaci potřebnou pro správné řízení a pro vydání správného rozhodnutí (stavební nebo územní řízení). Zároveň je tato dokumentace nutná pro zajištění financování stavby.

Projektová dokumentace se zpracovává v rozsahu dle požadavků prováděcí vyhlášky ke stavebnímu zákonu.

*Předpokládáme, že se technické řešení bude odvíjet podle scénáře „**skládko ovlivnila či ovlivňuje některou ze složek životního prostředí v míře nepřesahující přijatelné riziko**“.*

V tomto případě lze definovat následující technické řešení sanace a rekultivace skládky:

SO 01 Přípravné práce:

V rámci tohoto SO bude provedeno odstranění všech dřevin z plochy skládky, včetně dřevin po vnějším obvodu, v rozsahu nezbytně nutném pro následně prováděné stavební činnosti.

Dále bude provedeno odčerpání obsahu záchytné jímky a odvoz vody k likvidaci na externím zařízení (vhodná čistírna odpadních vod).

SO 02 Terénní úpravy:

S ohledem na stávající konfiguraci terénu tzn. tvar současného provozovaného tělesa skládky je nutným zahájením prací částečná úprava současného tvaru skládky. Dalším požadavkem je bezproblémové odvedení srážkových vod z povrchu rekultivované skládky. Výrazným limitujícím prvkem pro dotvarování skládkového tělesa je použití vhodných těsnících a ochranných prvků. Hlavně se jedná o dotvarování svahů do sklonů vhodných pro rekultivaci (cca 1:2,5 až 1:3).

Na základě geodetického podkladu bude provedeno tvarování skládky v návaznosti na okolní terén, přičemž lze předpokládat nutnost dovozu zemin pro toto tvarování. Součástí prací bude také vyplnění volného prostoru jímky po odčerpání jejího obsahu.

SO 03 Technická rekultivace:

V rámci tohoto objektu je řešeno konečné překrytí plochy upraveného skládkového tělesa pro eliminaci dotací skládky srážkovými vodami a zároveň se vytvoří konečný tvar rekultivované skládky v návaznosti na okolní terén.

Jedná se především o vytvoření nepropustného pláště na ploše skládky a rekultivačních vrstev zeminy pro realizaci biologické části rekultivace. Těsnící prvek bude proveden v souladu s ČSN 838030, resp. ČSN 838032, resp. 838035, jednovrstvým těsněním – tzn. folie HDPE nebo bentonitovou rohoží. Tato folie musí mít certifikát pro daný způsob použití. Součástí objektu je také realizace ochranných vrstev a zároveň bude vytvořena plošná drenážní vrstva nad těsnícím prvkem.

Nad těsnícím prvkem bude následně položena vrstva rekultivačních zemin min. tloušťky 2 x 35 cm a 30 cm silná vrstva biologicky úrodné zeminy pro provedení biologické rekultivace (SO 04).

SO 04 Biologická rekultivace:

Vegetační pokryv je na rekultivované skládce nezbytný, protože zvyšuje výpar a z hlediska estetického způsobuje lepší začlenění uzavřené skládky do krajiny a zároveň vytváří ochranný prvek proti vodní a větrné erozi rekultivované plochy.

Po skončení technických prací na konečném překrytí povrchu upraveného a utěsněného tělesa skládky je nutné celou plochu začlenit do okolního prostředí v návaznosti na okolní vegetaci a toto navrhnout také s ohledem na nutnost následné péče o rekultivovanou plochu. Předpokládám celkové zatravnění a případný návrh výsadby rekultivačních dřevin s ohledem na požadavky investora a s ohledem na provedenou vrstvu rekultivačních zemin tzn. návrh dřevin dle tloušťky vrstvy rekultivačních zemin.

SO 05 Monitorovací systém:

V rámci tohoto SO bude posouzen systém stávající a bude proveden návrh na jeho úpravy nebo doplnění.

1.1.3 Obsah projektové dokumentace:

Bude v souladu s požadavky přílohy č. 5, Vyhl. 499/2006 Sb., v platném znění.

1.1.4 Průvodní a souhrnná technická zpráva:

Tato část projektové dokumentace (projekt pro stavební řízení) by měla obsahovat tyto údaje: identifikační údaje stavby a investora, účel stavby, přehled výchozích podkladů, základní údaje charakterizující stavbu, věcné a časové vazby stavby na okolní výstavby a související investice, členění stavby na stavební objekty, přehled uživatelů a provozovatelů, přehled inženýrských sítí, termíny zahájení a ukončení stavby.

1.1.5 Celkové řešení stavby:

Tato část projektové dokumentace (projekt pro stavební řízení) by měla obsahovat tyto části:

- Situace širších vztahů – do situace obsahující širší okolí skládkového prostoru (mapa 1:10000 nebo 1:5000 nebo 1:50000) se zjednodušeně zakreslí projektovaná rekultivace skládky – obvod a konečný tvar skládky po rekultivaci.
- Katastrální mapa – do snímku katastrální mapy (měřítko 1:2000, 1:1000, 1:2880) se zakreslí obvod stavby.
- Koordinační situace stavby – obsahuje zpracovaný výškopis a polohopis místa stavby a jejího nejbližšího okolí včetně hranic a čísel pozemků, vyznačení ochranných pásem a bezpečnostních vzdáleností, vyznačení sond geologických průzkumů, vyznačení půdorysného průmětu konečného tvaru rekultivované skládky včetně všech souvisejících objektů (příkopy, monitorovací systém), vyznačení směru charakteristických řezů. Vyhotovuje ser zpravidla v měřítku 1:500, 1:1000.
- Charakteristické řezy – ve vyznačených směrech z koordinační situace se vykreslí řezy charakterizující tvar skládky po skončení rekultivačních prací.

1.1.6 Stavební část:

Tato část projektové dokumentace (projekt pro stavební řízení) by měla obsahovat podrobné technické řešení členěné podle stavebních objektů uvedených v průvodní zprávě.

Pro každý stavební objekt se zpracuje podrobná technická zpráva, kde jsou popsány a charakterizovány používané materiály a technologické postupy, požadavky na provádění kontrolních zkoušek v průběhu stavby, vytyčovací prvky.

Pro každý stavební objekt se zpracovává výkresová dokumentace – situace s vytyčovacími prvky (1:500, 1:1000), vzorové příčné řezy, charakteristické příčné a podélné řezy, vytyčovací schémata, detailní výkresy v rozsahu potřebném pro charakterizaci potřebných stavebních činností prováděných v rámci stavebních objektů.

1.1.7 Rozpočet + výkaz výměr:

Pro jednotlivé stavební objekty jsou zpracovány položkové rozpočty tzn. že pro jednotlivé stavební úkony jsou vypočteny jejich objemy a na základě směrných jednotkových cen jsou vypočteny celkové investiční náklady těchto stavebních úkonů. Jejich součtem se stanovuje celková cena jednotlivých stavebních objektů.

Konečným výstupem je zpracovaný souhrnný rozpočet stavby, což jsou celkové náklady potřebné náklady pro realizaci stavby. Do souhrnného rozpočtu jsou zahrnuty náklady projektové, geodetické a průzkumné práce, náklady na stavební objekty, vedlejší náklady a náklady na mimoglobální zařízení staveniště, nepředvídané náklady, správní poplatky, příspěvky jiným investorům (související investice – např. vynucené přeložky inženýrských sítí).

Výkaz výměr slouží pro výběr dodavatele stavby a jedná se o stanovení objemů jednotlivých stavebních úkonů v jednotlivých stavebních objektech. Výkaz výměr je vlastně rozpočet bez uvedení jednotkových a celkových cen staveních prací.

Pro sestavení rozpočtu a výkazu výměr se používají různé metodiky, ale nejobvyklejší je metodika ÚRS.

1.1.8 Dokladová část:

V této části dokumentace se uvádějí doklady o výsledcích jednání s příslušnými orgány a organizacemi pověřenými výkonem státní správy a s ostatními účastníky výstavby.

Dále se dokládají majetkoprávní vztahy k dotčeným a sousedním pozemkům – snímky katastrální mapy a identifikace majitelů pozemků.

Projektant stavby zajistí veškeré podklady nutné pro zpracování projektové dokumentace.

Objednatel požaduje po zhotoviteli výkon inženýrské činnosti (Projednání projektové dokumentace na dotčených odborech Městského úřadu v Benešově, popřípadě Městského úřadu Sázava, Krajského úřadu Středočeského kraje či jiného zainteresovaného úřadu, a zajištění podkladů k úspěšnému ukončení stavebně povoleního řízení na místně příslušném úřadu.

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: cca 9 000 000 Kč bez DPH.

Termín odevzdání projektové dokumentace:

Odevzdání prací zadané projektové dokumentace požaduje objednatel uskutečnit nejpozději do termínu 24. listopadu 2023. 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 např. z uskutečněných výrobních výborů. Nejzazším termínem pro odevzdání vzájemně odsouhlasené konečné verze projektové dokumentace je pak 30. listopadu 2023. Objednatel uvítá zkrácení výše stanovených termínů a zavazuje se projektovou dokumentaci převzít i ve zkrácené lhůtě

Projekt bude vyhotoven v 6 samostatných paré.

Obsah dokumentace:

Před zahájením zpracování projektové dokumentace bude stanoven její stupeň.

Rozsah a obsah projektové dokumentace pro ohlášení stavby, uvedené v § 104, odst. 1., písmene a) až e) stavebního zákona nebo pro vydání stavebního povolení, je stanoven přílohou č. 5 k Vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.

Projektová činnost bude prováděna dle ustanovení § 159 stavebního zákona.

Do požadavků na zpracování PD musí být zahrnuty všechny známé podmínky z předchozích stupňů dokumentace. Dokumentaci je nutné zpracovat tak, aby mohla sloužit jako podklad pro 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:

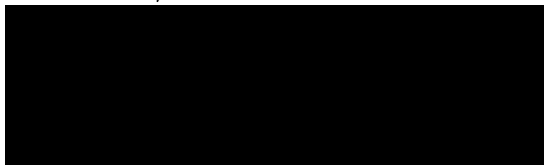
- Zhotovitel projedná návrhy technického řešení stavby na výrobních výborech, které mohou probíhat elektronicky, prostřednictvím běžných komunikačních prostředků (mail) nebo ve složitějších případech terénními šetřeními na stavbě, které svolá projektant v průběhu zpracovávání projektové dokumentace. Výrobního výboru se povinně účastní projektant stavby, výrobní náměstek a technický pracovník pro stavební činnost Lesního závodu Konopiště, kteří rozhodují o technických záležitostech. K výrobnímu výboru může být přizván i jiný pracovník Lesního závodu Konopiště, za účelem vyjádření se 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 technickým pracovníkem pro stavební činnost Lesního závodu Konopiště. 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 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 zpracován požadavek na zajištění zpracování dokumentace skutečného provedení stavby dodavatelem.
- Projektová 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. 169/2016 Sb., v účinném znění.
- 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. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách a zpracovaná dokumentace bude součástí zadávací dokumentace pro výběrové řízení na dodavatele stavebních prací.

Zadávací list projektových prací – „Rekultivace skládky Vodslivý“

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

V Praze, dne 2023



Ing. Roman Pýcha

jednatel společnosti

INTERPROJEKT ODPADY, s.r.o.

V Konopišti, dne 2023



Lesního závodu Konopiště

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, s.p.

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Geodetické práce

| Popis položky | jednotka | cena za jednotku | počet jednotek | cena za položku |
|---|----------|------------------|----------------|------------------|
| Terénní měření, zpracování účelové mapy | ha | 20000 | 1 | 20 000,00 |
| Zakreslení hranic pozemků dle KN a PK | ha | 1000 | 1 | 1 000,00 |
| CELKEM BEZ DPH | | | | 21 000,00 |
| DPH 21% | | | | 4 410,00 |
| CELKEM S DPH | | | | 25 410,00 |

Průzkumné práce

| Popis položky | jednotka | cena za jednotku | počet jednotek | cena |
|---|----------|------------------|----------------|--------------------|
| terénní rekognoskace, vytýčení sond | hod | 350 | 4 | 1 400,00 Kč |
| mělká sondáž MAKITA 3 ks do max.2 m, doprava | bm | 1180 | 4 | 4 720,00 Kč |
| odběr vzorku zemin | ks | 380 | 3 | 1 140,00 Kč |
| odběr vzorku vod (jímký, vrt VO1, Choratický potok) | ks | 350 | 4 | 1 400,00 Kč |
| Celkem terénní práce | | | | 8 660,00 Kč |
| analýzy zemin a odpadů uhlovodíky C10-C40 | ks | 1220 | 3 | 3 660,00 Kč |
| analýzy zemin a odpadů kovy - As, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn | ks | 1970 | 3 | 5 910,00 Kč |
| analýzy zemin a odpadů PAU (12 kongenerů + suma) | ks | 2150 | 3 | 6 450,00 Kč |
| analýzy vod uhlovodíky C10-C40 | ks | 1050 | 3 | 3 150,00 Kč |
| analýzy vod BTEX+CLU | ks | 2120 | 3 | 6 360,00 Kč |
| analýzy vod kovy - As, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V, Zn | ks | 1850 | 4 | 7 400,00 Kč |
| analýzy vod PAU (12 kongenerů + suma) | ks | 1980 | 4 | 7 920,00 Kč |

| | | | | |
|--|-----|------|-----|---------------------|
| analýzy vod UCHR | ks | 1210 | 3 | 3 630,00 Kč |
| Celkem laboratorní práce | | | | 44 480,00 Kč |
| řízení sledu a dokumentace prací | hod | 550 | 10 | 5 500,00 Kč |
| cestovní náklady geol. služby | km | 12 | 240 | 2 880,00 Kč |
| vyhodnocení,zpracování zprávy | hod | 600 | 10 | 6 000,00 Kč |
| Celkem geologické a vyhodnocovací práce | | | | 14 380,00 Kč |
| CELKEM | | | | 67 520,00 Kč |
| DPH 21% | | | | 14 180,00 Kč |
| Celkem s DPH | | | | 81 700,00 Kč |

Projektová dokumentace

| Popis položky | jednotka | cena za jednotku | počet jednotek | cena za položku |
|--|----------|------------------|----------------|-------------------|
| Projektová dokumentace v rozsahu přílohy č.5 vyhl.499/2006 Sb. v platném znění | Ks | 175 000 | 1 | 175 000,00 |
| Zpracování rozpočtu a výkazu výměr | ks | 15 000 | 1 | 15 000,00 |
| CELKEM BEZ DPH | | | | 190 000,00 |
| DPH 21% | | | | 39 900,00 |
| CELKEM S DPH | | | | 229 900,00 |

Inženýrská činnost

| Popis položky | jednotka | cena za jednotku | počet jednotek | cena za položku |
|---|----------|------------------|----------------|------------------|
| Projednání dokumentace s dotčenými účastníky správního řízení | Ks | 18 000 | 1 | 18 000,00 |
| Zpracování žádosti o stavební povolení | Ks | 3 000 | 1 | 3 000,00 |
| CELKEM BEZ DPH | | | | 21 000,00 |
| DPH 21% | | | | 4 410,00 |
| CELKEM S DPH | | | | 25 410,00 |

CELKOVÁ CENA

| Popis položky | jednotka | cena za jednotku | počet jednotek | cena za položku |
|------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| Geodetické práce | komplet | 21 000 | 1 | 21 000,00 |
| Průzkumné práce | komplet | 67 520 | 1 | 67 520,00 |
| Projektová dokumentace | komplet | 190 000 | 1 | 190 000,00 |
| Inženýrská činnost | komplet | 21 000 | 1 | 21 000,00 |
| CELKEM BEZ DPH | | | | 299 520,00 |
| DPH 21% | | | | 62 900,00 |
| CELKEM S DPH | | | | 362 420,00 |

