

SMLOUVA O DÍLO, s názvem: „Analýza ověření realizovatelnosti výstavby solárních energetických parků na plánovaných plochách hydrických rekultivací a na rekultivovaných plochách“

Kód akce: A837

č. NŘSR/Ne/033/2020

Smluvní strany:



**Palivový kombinát Ústí,
státní podnik**
Hrbovická 2, 403 39 Chlumec

IČO 00007536 **Bankovní spojení:** Komerční banka, a.s.,
DIČ CZ00007536 pobočka Most

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném **Číslo účtu:** xxxxxxxx/xxxx
u Krajského soudu v Ústí nad Labem,
sp. zn. AXVIII 433

Zastoupen: Ing. Walterem Fiedlerem, ředitelem podniku

Ve věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, náměstkem ředitele pro strategii a rozvoj
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, náměstkem ředitele pro provoz

(dále jen „Objednatel“)

a

Deloitte Advisory s.r.o.

Italská 2581/67, 120 00
Praha 2 - Vinohrady

IČO 275 82 167 **Bankovní spojení** ING Bank N.V.
DIČ CZ27582167 **Číslo účtu:** xxxxxxxx/xxxx

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném
u Městského soudu v Praze,
sp. zn. C 113225

Zastoupena: Josefem Kotrbou, partnerem na základě plné moci

Ve věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, vedoucí manažer projektu
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, finanční analytik
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, pracovník způsobilý k návrhu vlivu technických
řešení na environmentální prostředí

a

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Nábřežní 90/4
150 00 Praha 5 – Smíchov

IČO: 471 16 901
DIČ: CZ47116901

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném
u Městského soudu v Praze,
sp. zn. B 1930

Zastoupena: Ing. Janem Plechatým, předsedou představenstva a
Ing. Janem Cihlářem, členem představenstva

Ve věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, autorizovaný inženýr pro obor stavby vodního
hospodářství a krajinného inženýrství
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, autorizovaný inženýr pro obor technologická
zařízení staveb
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, hydrogeolog

a

ENACO, s.r.o.

Čechtická 386/4

142 00 Praha 4 – Kamýk

IČO: 027 51 704

DIČ: CZ02751704

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném

u Městského soudu v Praze,

sp. zn. C 223306

Zastoupena: Jaroslavem Jakubesem, jednatelem**Ve věcech technických:** xxxxxxxxxxxxxxxx, projektant

xxxxxxxxxxxxxxxxxx, projektant

Na základě smlouvy o spolupráci na plnění veřejné zakázky: Analýza ověření realizovatelnosti výstavby solárních energetických parků na plánovaných plochách hydrických rekultivací a na rekultivovaných plochách, kód akce: A837, uzavřené dne 13. 11. 2019.

(dále jen „Zhotovitel“)

(dále společně jen „Smluvní strany“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku na základě ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto Smlouvu o dílo (dále též „Smlouva“):

I. Důvod uzavření Smlouvy

1. Smlouva je uzavírána na základě nabídky, která byla v zadávacím řízení podlimitní veřejné zakázky na služby s názvem „Analýza ověření realizovatelnosti výstavby solárních energetických parků na plánovaných plochách hydrických rekultivací a na rekultivovaných plochách“, Kód akce: A837, vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější (dále jen „Analýza“).
2. Zhotovitel se zavazuje dodržet veškeré náležitosti týkající se podané nabídky.

II. Předmět Smlouvy

1. Předmětem Smlouvy je zpracování analýzy ověřující realizovatelnost výstavby solárních energetických parků (dále též FVE) na plánovaných plochách hydrických rekultivací a na přilehlých rekultivovaných plochách v lokalitách povrchových lomů v severočeské hnědouhelné pánvi s dílčím členěním následovně:
 - jezero situované v dnešním těžebním prostoru lomu ČSA a přilehlých rekultivovaných plochách,
 - jezero situované v dnešním těžebním prostoru lomu Vršany a přilehlých rekultivovaných plochách,
 - jezero situované v dnešním těžebním prostoru lomu Bílina a přilehlých rekultivovaných plochách,
 - jezero situované v dnešním těžebním prostoru lomu Libouš a přilehlých rekultivovaných plochách.

Pro všechny dnes činné lomy existuje schválený SPSaR, zahrnující i uvažované kóty budoucích hladin plánovaných jezer ve zbytkových jámách. Tato řešení zahlazení následků hornické činnosti jednotlivých lomů však dále nerozpracovávají detaily pro další dlouhodobé využití vodních a přilehlých rekultivovaných ploch, čímž právě může být situování zařízení pro výrobu elektrické energie ze slunečního záření.

Detailní popis a situování jednotlivých lokalit jsou uvedeny ve studii „*Posouzení stávajících koncepcí hydrických rekultivací*“ zpracované v rámci projektu Vita-Min společností R-PRINCIP Most s. r. o. a dále ve studii zpracované společností Sweco Hydroprojekt a.s. s názvem „*Kompendium stávajících poznatků k hydrologické a hydrochemické problematice zatápění zbytkových jam po těžbě uhlí v SHP*“. Odkazy na uvedené studie obdržel zhotovitel v rámci zadávacího řízení.

Tyto studie jsou však zaměřeny hlavně na kvalitativní a kvantitativní stav současných vodních toků, určených pro budoucí napouštění zbytkových jam, řeší aktualizaci výpočtů tzv. ustálených hladin

plánovaných jezer, ale nezabývají se dalšími možnostmi využití potenciálu jezer a přilehlého rekultivovaného území.

Z citovaných dokumentů vyplývá značná obtížnost přesného stanovení ustálených hladin vodních ploch (bez nutnosti externích, umělých dotací) a tím přesného stanovení jejich ploch, resp. podílu ploch pevných a hydrických rekultivací dle jednotlivých těžebních lokalit. Objednatel tudíž požaduje zpracovat analýzu na základě vstupních dat podle ploch uvedených v Grafických přílohách č.1a-b, 2a-b, 3a-b, 4a-b, které zhotovitel obdržel v rámci zadávacího řízení. Uvažované nadmořské výšky konečných vodních hladin jsou následující [m n. m.]: ČSA 180, Bílina 200, Vršany 206, Libouš 275.2.

Hlavním cílem zpracované analýzy je ověření možnosti realizace solární technologie pro výrobu elektrické energie instalované na uměle vzniklých vodních plochách na místě současných lomů a přilehlých rekultivovaných ploch, které doposud nemají do budoucna jasně definované využití. Od řešení se očekává efektivní využití spravovaných vodních/rekultivovaných ploch a rovněž zajištění dlouhodobých přínosů z nabízeného energetického potenciálu.

2. Analýza bude zpracována v následujícím rozsahu:

Návrh možnosti vytvoření solárních výroben elektrické energie na:

- budoucích hydrických rekultivacích v lomech ČSA, Vršany, Bílina, Libouš

- přilehlých rekultivovaných plochách lomů ČSA, Vršany, Bílina, Libouš

Analýza bude zpracována v níže uvedeném členění:

- výchozí podklady a použitá literatura,
- lokalizace prostředí a vnější souvislosti,
- stanovení energetického potenciálu jednotlivých lokalit pro instalace FVE
- stanovení optimální (reálné) výše instalovaného výkonu FVE z pohledu jeho uplatnění na trhu s elektřinou v čase první instalace (2020-2050) a v dalším období a návrh jeho rozdělení do jednotlivých lokalit
- detailní návrh technického řešení FVE, popis a zdůvodnění zvolené solární technologie zahrnující rovněž nároky a způsob vyvedení výkonu z elektráren do elektrizační soustavy VN, VVN a to zvláště po jednotlivých lokalitách.
- vyvedení výkonu Objednatel požaduje zpracovat variantně:
 - o s využitím stávajícího zařízení, výpočet maximální kapacity přenosu
 - o s výstavbou nového zařízení dimenzovaného na navrhovanou instalovanou výrobní kapacitu
- plán rozmístění FVE se zákresem polohy na:
 - o vodních plochách hydrických rekultivací
 - o přilehlých rekultivovaných plochách s dalším členěním na:
 - klasické pozemní FVE,
 - agro FVE v nadstavbě nebo vertikální pro rostlinnou i živočišnou výrobu,
 - biodiverzní/konvenční FVE
- grafické zpracování návrhu / přehledná situace v měřítku,
- organizace provozu a potřeba pracovních sil,
- obchodní model využití FVE v elektrizační soustavě, a stanovení očekávaných výnosů z provozu jednotlivých FVE
- velikost pokrytí plochy/zakrytí vodní hladiny FVE v navržených lokalitách,
- vliv technických řešení FVE na environmentální prostředí
- stanovení investičních nákladů na přípravu a realizaci FVE

- provozní náklady FVE včetně nákladů na nutné reinvestice během plánované životnosti projektu
- návrh financování projektu
- finanční analýza projektu s výpočtem NPV (čistá současná hodnota), IRR (vnitřní výnosové procento) a PP (doba návratnosti)
- časový plán přípravy a realizace výstavby FVE
- SWOT analýza projektu
- Přílohy v členění: (výkresy, schémata, situační plány, výpočty).

Potenciál výkonu FVE bude definován pro navrhované úhly sklonu a orientace modulů jednak pro všechny typy instalací dohromady a jednak pro samostatné typy instalací (na hydrických rekultivacích, pozemní) ve veličinách:

- maximální okamžitý špičkový výkon (denní maxima pro každý měsíc),
- maximální denní střední výkon,
- množství vyrobené energie za průměrný den v každém měsíci,
- střední roční výkon;
- časové průběhy předpokládané výroby, denních maxim a středních denních hodnot podle skutečného slunečního svitu v dané oblasti v r. 2014, 2015, 2016, 2017 a 2018.

Součástí analýzy bude také rešerše uplatnění a parametrů plovoucích fotovoltaických, agrofotovoltaických systémů (rostlinná výroba, živočišná výroba, biodiverze) v zahraničí.

Při zpracování analýzy bude Zhotovitel také prověřovat přenosové schopnosti existující distribuční a přenosové elektrické sítě odebírat výkon z FV elektráren v daných lokalitách a odevzdávat jej směrem do tuzemska i do zahraničí. A to jak za současného stavu, tak i v budoucích letech při postupném odstavování uhelných elektráren v Podkrušnohoří.

Analýza využitelnosti FVE potenciálu bude dále zahrnovat:

Prověření obchodního uplatnění energetického potenciálu možných FVE v tuzemsku i v zahraničí v současnosti a ve výhledu budoucích let 2020 až 2050 s ohledem na denní a roční cyklus proměnné intenzity slunečního záření. A to jak ve variantě:

- bez akumulace (okamžitý odběr výkonu),
- tak ve variantě s krátkodobou či dlouhodobou akumulací energie (odložený odběr výkonu). Pro variantu s akumulací bude také uvedeno posouzení možných principů akumulace elektrické energie.

Pro Objednatele je stěžejním výstupem této části získat odpovědi na následující otázky:

- Maximalizace výroby elektrické energie s důrazem na efektivní využití vodních ploch hydrických rekultivací i navazujících pevných rekultivovaných ploch specifikovaných v Grafických přílohách pro jednotlivé lokality č. 1a-b, 2a-b, 3a-b, 4a-b
- Uplatnitelnost vyrobené elektrické energie v čase a v členění s/bez akumulace
- Finanční výhodnost investice/provozních nákladů ve střednědobém a dlouhodobém horizontu ve smyslu návratnosti investičních výdajů
- Finanční úvahy je potřeba uplatnit i pro možné dodatečné technické instalace a to s přihlédnutím k pravděpodobnému vývoji cen FVE a všech případně uplatněných technologií v horizontu 2020 – 2050.

Objednatel požaduje závěrem provést:

- Celkové shrnutí parametrů, na základě kterých jsou definovány jednotlivé varianty. Jejich porovnání a vyhodnocení (scoring) z hlediska předností a rizik po jednotlivých variantách řešení s hlavním důrazem na optimalizaci výstupů a stanovení pořadí výhodnosti jednotlivých variant pro investora/Objednatele
- Manažerské, celkové shrnutí výstupů, které bude obsahovat odpovědi na výše uvedené otázky
- Závěrečné návrhy a doporučení dalšího postupu pro Objednatele.

3. Analýza bude zpracována a Objednateli předána v listinné podobě v počtu 4 vyhotovení a jednou v elektronické podobě na technickém nosiči dat (CD či DVD).
4. Zhotovitel se podpisem této Smlouvy zavazuje provést pro Objednatele dílo na svůj náklad a nebezpečí, Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit jeho cenu.

III. Termín plnění

1. Termín plnění Smlouvy: **nejpozději do 31. května 2020**
2. Objednatel si ve smyslu ust. § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje právo na změnu termínu dokončení plnění dle této Smlouvy z důvodu vzniku nepředvídatelných objektivních okolností resp. překážek, které se projeví v průběhu realizace předmětu Smlouvy a které svým charakterem přímo ovlivní termín dokončení plnění dle této Smlouvy, a to bez jakéhokoliv zavinění Zhotovitele. Objednatel si právo na změnu termínu dokončení plnění dle této Smlouvy vyhrazuje v rozsahu doby, po kterou budou trvat tyto nepředvídatelné objektivní okolnosti resp. překážky. Změna může být provedena pouze uzavřením písemného dodatku ke Smlouvě.

IV. Cena díla

1. Cena díla vychází z nabídkové ceny uvedené v nabídce podané Zhotovitelem v zadávacím řízení, v jehož rámci je tato Smlouva uzavřena a činí:

Cena celkem bez daně z přidané hodnoty (DPH):

3 350 000,00 Kč

Podrobný rozpis nabídkové ceny je uveden v příloze č. 1 Smlouvy (oceněný soupis prací). Jednotkové ceny uvedené v příloze č. 1 jsou pevné do doby dokončení díla (dále jen „jednotkové ceny“). Těmito jednotkovými cenami v Kč bez DPH budou oceněny případné změny rozsahu prací, vzájemně odsouhlasené Objednatelem a Zhotovitelem.

2. Cena dle tohoto článku již obsahuje veškeré náklady Zhotovitele související s řádným splněním díla dle předmětu Smlouvy.

V. Platební podmínky, fakturace a úrok z prodlení

1. Smluvní strany se dohodly na jednorázové fakturaci, po řádném provedení díla a jeho předání a převzetí Objednatelem, v objemu skutečně provedených a vzájemně odsouhlasených prací, maximálně do výše smluvní ceny dohodnuté dle článku IV. odst. 1. Smlouvy.
2. Faktura bude vystavena do 15 dnů po předání a převzetí kompletního díla bez vad a nedodělků specifikovaného v článku II. Smlouvy. Podkladem pro vystavení faktury je Protokol o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků (předávací protokol) s podpisy zástupců obou Smluvních stran.
3. V případě změny sazby DPH na základě novelizace zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude k ceně doplněna a přiznána sazba DPH v % platná v době vystavení faktury.
4. Faktura musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, jinak nebude splatná, a to zejména:
 - název, adresa sídla, IČO/DIČ Objednatele,
 - název, adresa sídla, IČO/DIČ Zhotovitele,
 - označení faktury a její číslo,
 - bankovní spojení Zhotovitele,
 - splatnost faktury v souladu se Smlouvou,
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - předmět faktury, číslo Smlouvy,
 - vyfakturovanou částku v Kč bez DPH, sazbu DPH v %, výši DPH v Kč, vyfakturovanou částku v Kč včetně DPH,

- razítko a podpis Zhotovitele,
 - v příloze originál předávacího protokolu s podpisy zástupců obou Smluvních stran.
5. Faktura a předávací protokol musí také obsahovat, kromě výše uvedeného, Kód akce (A837) uvedený v záhlaví Smlouvy, číslo a datum uzavření Smlouvy včetně případných dodatků. Nebudou-li tyto údaje na výše uvedených dokumentech uvedeny, nebude faktura proplacena a bude vrácena k opravě.
 6. Splatnost vystavené faktury se sjednává na **třicet dnů** ode dne doručení faktury. Pokud splatnost připadne na den pracovního klidu nebo volna či svátek, je faktura splatná nejbližší následující pracovní den.
 7. Objednatel je oprávněn chybnou fakturu bez zaplacení vrátit nebo o nesprávných či chybějících údajích informovat Zhotovitele. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opraveného nebo nově vyhotoveného dokladu.
 8. Úhrada ceny díla bude provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet Zhotovitele. Obě Smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek bude splněn dnem, kdy bude částka odepsána z účtu Objednatele.
 9. Objednatel nebude poskytovat Zhotoviteli jakékoliv zálohy.
 10. Pro úhradu smluvní pokuty dle článku VI. této Smlouvy platí stejné platební podmínky jako pro zaplacení faktury.
 11. Práce nad rámec této Smlouvy, které Zhotovitel provede pro vlastní potřebu, nebudou Objednateli fakturovány.
 12. Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivou osobou a ani nespolehlivým plátcem daně dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že se Zhotovitel stane nespolehlivou osobou nebo nespolehlivým plátcem ve smyslu tohoto zákona v průběhu realizace Smlouvy, bude faktura za již realizované práce hrazena Objednatelem tak, že:
 - část faktury vystavené Zhotovitelem odpovídající výši DPH bude uhrazena Objednatelem přímo na účet správce daně postupem dle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a
 - základ daně bude uhrazen na účet Zhotovitele zveřejněný správcem daně.
 13. Zhotovitel prohlašuje, že účet uvedený v záhlaví Smlouvy je účtem Zhotovitele zveřejněným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup dle ustanovení § 96 odst. 2 zákona č. 235/2004, Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že uvedený účet nebude účtem Zhotovitele zveřejněným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup, bude faktura za již realizované práce hrazena Objednatelem tak, že:
 - část faktury vystavené Zhotovitelem odpovídající výši DPH bude uhrazena Objednatelem přímo na účet správce daně postupem dle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a
 - základ daně bude uhrazen na účet Zhotovitele zveřejněný správcem daně.

VI. Smluvní pokuty

1. Pokud se Zhotovitel ocitne v prodlení s předáním dokončeného díla, nebo i jen jeho části, oproti termínu uvedenému v čl. III. odst. 1 této Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z celkové ceny bez DPH uvedené v čl. IV. odst. 1 této Smlouvy, a to za každý, i započatý, den prodlení.
2. Pokud Zhotovitel poruší své povinnosti uvedené v této Smlouvě, je povinen zaplatit Objednateli tyto smluvní pokuty:
 - **3 000,00 Kč** za každé jednotlivé zjištěné a prokázané porušení povinností Zhotovitele uvedených v čl. IX. odst. 2 této Smlouvy;
 - **3 000,00 Kč** za každé jednotlivé zjištěné a prokázané porušení povinností Zhotovitele uvedených v čl. IX. odst. 3 této Smlouvy této Smlouvy.

3. Ujednání o smluvní pokutě nevylučuje právo Objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
4. Uplatnění nároku na úhradu smluvní pokuty ze strany Objednatele nemá vliv na povinnost Zhotovitele provést dílo řádně, včas a za podmínek stanovených touto Smlouvou.

VII. Způsob zajištění řádného plnění díla

1. Objednatel poskytne Zhotoviteli všechny podklady, mající vliv na obsah a výsledky Analýzy, v takovém rozsahu v jakém je má k dispozici a pokud to není v rozporu se zákonem stanovenými omezeními.
2. Zhotovitel svolá v průběhu prací jedno vstupní jednání, minimálně dvě jednání v průběhu prací a závěrečné projednání. Z každého jednání bude pořízen Zhotovitelem zápis, který bude předložen k odsouhlasení Objednateli. O předání a převzetí díla bude vypracován Protokol o předání a převzetí díla viz čl. VIII. odst. 2 Smlouvy. Pro účely každého jednání zašle Zhotovitel Objednateli elektronicky nezbytné podklady. Nebude-li dohodnuto jinak, jednání se budou konat v sídle Objednatele.
3. Zhotovitel nese odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dále odpovídá za účelné a efektivní provádění těchto prací v požadované kvalitě.
4. Dílo bude provedeno v souladu s požadavky Objednatele uvedenými v zadávací dokumentaci v rámci zadávacího řízení a v souladu s touto Smlouvou a soupisem prací.
5. Zhotovitel odpovídá Objednateli za to, že dílo blíže specifikované v článku II. této Smlouvy bude provedeno kompletně a v souladu s platnou legislativou a dalšími právními předpisy (např. technickými normami apod.) platnými a účinnými v době předání Analýzy Objednateli. Zhotovitel odpovídá Objednateli za případnou škodu způsobenou nekvalitním nebo neúplným provedením díla dle čl. II. této Smlouvy. Zhotovitel poskytuje záruku dle tohoto ustanovení v délce 24 měsíců od okamžiku předání zpracované Analýzy Zhotovitelem a jeho převzetí Objednatelem. Zhotovitel odpovídá za vady existující v době předání, za vady vzniklé později jen tehdy, byly-li způsobeny porušením jeho povinností.

VIII. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo v rozsahu dle článku II. Smlouvy jeho řádným provedením a předáním bez vad a nedodělků Objednateli.
2. Zhotovitel po dokončení předmětu díla vyhotoví „Protokol o předání a převzetí díla“, který bude předložen k podpisu zástupcům obou Smluvních stran.
3. V případě zjištění vad a nedodělků při předání díla, sepíší zástupci obou Smluvních stran jako přílohu Protokolu o předání a převzetí díla soupis vad a nedodělků, který bude zároveň obsahovat jednotlivá stanoviska a zdůvodnění a budou stanoveny termíny pro jejich odstranění.

IX. Poddodavatelé

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele), v tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jakoby služby prováděl sám.

Poddodavatel č. 1:

Photon Energy Solutions s.r.o.

Adresa: Uruguayská 380/17, 120 00 Praha 2 – Vinohrady

IČO: 053 14 500

Stručný popis předmětu plnění: Rešerše dostupných technologií FVE, organizace provozu a potřeba pracovních sil, stanovení investičních a provozních nákladů.

Poddodavatel č. 2:

Solar Systems projekt s.r.o.

Adresa: Ocelářská 1354/35, 190 00 Praha 9 – Libeň

IČO: 284 60 138

Stručný popis předmětu plnění: Plány rozmístění FVE se zákresy polohy, grafické zpracování návrhu/přehledná situace v měřítku.

Poddodavatel č. 3:

PROGEO, s.r.o.

Adresa: Tiché údolí 113, 252 63 Roztoky

IČO: 495 51 019

Stručný popis předmětu plnění: Poskytnutí služeb v oblasti hydrogeologie.

Poddodavatel č. 4:

Ing. Vilém Žák

Adresa: Sukova 1233, 271 01 Nové Strašecí

IČO: 458 14 392

Stručný popis předmětu plnění: Návrh vlivu technických řešení na environmentální prostředí.

2. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze Smlouvy.
3. Změna či rozšíření v osobách poddodavatelů podléhá předchozímu písemnému souhlasu Objednatele. Využil-li Zhotovitel ve výběrovém řízení možnosti prokázat splnění části kvalifikačních předpokladů prostřednictvím poddodavatelů, pak v případě změny v osobách takových poddodavatelů je Zhotovitel povinen prokázat Objednateli splnění kvalifikačních předpokladů v daném rozsahu rovněž u nových poddodavatelů, a to před zapojením těchto nových poddodavatelů do plnění Smlouvy. Objednatel má právo odmítnout změnu v osobách poddodavatelů v případě, že noví poddodavatelé nedisponují kvalifikací v rozsahu požadovaném v rámci zadávacího řízení.

X. Ostatní smluvní ujednání

1. Smluvní strany mohou Smlouvu ukončit dohodou. Dohoda o zrušení práv a závazků musí být písemná, podepsaná zástupci obou Smluvních stran, jinak je neplatná.
2. Smluvní strany ujednávají, že Objednatel má právo odstoupit od Smlouvy jednostranným písemným prohlášením doručeným Zhotoviteli, z těchto důvodů:
 - u Zhotovitele bude odhaleno závažné jednání proti lidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům,
 - proti Zhotoviteli bude zahájeno insolvenční řízení, nebude-li insolvenční návrh v zákonné lhůtě odmítnut pro zjevnou bezdůvodnost,
 - v případě hrubého porušení povinností uložených Zhotoviteli touto Smlouvou, s tím, že za hrubé porušení povinností Zhotovitele se považuje zejména prodlení Zhotovitele s dokončením kompletního předmětu této Smlouvy o dobu delší než 15 kalendářních dnů oproti termínu plnění uvedeném v čl. III. odst. 1 této Smlouvy nebo porušení povinnosti Zhotovitele uvedené v čl. VII. odst. 2 této Smlouvy.
3. Písemné prohlášení Objednatele o odstoupení je účinné dnem jeho doručení Zhotoviteli. Smluvní strany pro tento případ ujednávají, že nevypořádané nároky mezi sebou písemně vypořádají nejdéle do 30 dnů ode dne účinnosti odstoupení Objednatele.
4. Objednatel se zavazuje spolupracovat se Zhotovitelem v rozsahu nezbytně nutném k dosažení cíle Smlouvy.
5. Objednatel poskytne Zhotoviteli údaje a informace potřebné k plnění předmětu Smlouvy. Zhotovitel takto získané údaje použije pouze pro plnění předmětu Smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel považuje veškeré informace a údaje, které poskytne Zhotoviteli k plnění předmětu Smlouvy, a na jejich základě dle čl. II Smlouvy zhotovené dílo/zpracovanou Analýzu a informace a údaje v nich uvedené, za **obchodní tajemství** ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „Informace“). Zhotovitel se zavazuje zdržet se v souvislosti s přijetím Informací jakéhokoli nekalosoutěžního jednání.

Podpisem této Smlouvy Zhotovitel potvrzuje, že byl seznámen

- a) se skutečností, že Informace jsou předmětem obchodního tajemství Objednatele a jako takové mají být utajovány,

- b) se skutečností, že „utajením“ se rozumí zejména neposkytování těchto Informací dalším zaměstnancům Zhotovitele, kteří se přímo nepodílejí na plnění Smlouvy, nebo 3. osobám, uložení Informací do souboru chráněného přístupovým heslem apod.,
 - c) se skutečností, že v případě pochybností, zda je určité jednání v souladu se zájmem na ochraně obchodního tajemství, je Zhotovitel povinen písemně kontaktovat Objednatele se žádostí o stanovisko,
 - d) se skutečností, že v případě, že bude prokázáno porušení povinnosti utajovat Informace ze strany Zhotovitele, bude Objednatel po Zhotoviteli vymáhat náhradu škody, která v této souvislosti Objednateli vznikne, a
 - e) se skutečností, že k zachování mlčenlivosti o Informacích je Zhotovitel povinen až do doby písemného zproštění této povinnosti Objednatelem.
6. Smluvní strany se zavazují zpracovávat osobní údaje fyzických osob, které jim budou sděleny druhou Smluvní stranou v souvislosti s předmětem plnění dle této Smlouvy, v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „GDPR“) a českými právními předpisy.
 7. Informace o zpracování a ochraně osobních údajů prováděné PKÚ, s. p. ve smyslu článku 13 a 14 GDPR jsou uveřejněny na webových stránkách podniku (www.pku.cz).
 8. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a subjektem, který je povinen uveřejňovat smlouvy prostřednictvím registru smluv na základě zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
 9. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel zašle tuto Smlouvu k uveřejnění prostřednictvím registru smluv na základě zákona o registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 15 dnů od uzavření této Smlouvy. Tím není dotčeno oprávnění Zhotovitele zaslat tuto Smlouvu k uveřejnění prostřednictvím registru smluv nezávisle na výše uvedeném ujednání, a to zejména v případě, že Objednatel bude v prodlení se splněním výše uvedené povinnosti. Zhotovitel se zavazuje doručit Objednateli Smlouvu po jejím podpisu bez zbytečného odkladu.
 10. Smluvní strany nesouhlasí s tím, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozována z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu poskytovaných služeb, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
 11. Zhotovitel přebírá podle ustanovení § 1765 občanského zákoníku riziko změny okolností, zejména v souvislosti se stanovenou výší ceny za poskytnuté služby dle této Smlouvy.
 12. Zhotovitel odpovídá za řádné plnění předmětu Smlouvy svými zaměstnanci a za všechny škody, které při výkonu své práce jeho zaměstnanci svým zaviněním prokazatelně způsobí v místě plnění a je pro vznik takto způsobených škod řádně pojištěn.
 13. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla dle předmětu Smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k jeho realizaci, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k řádnému provedení díla nezbytné.

XI. Compliance doložka

1. 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.

2. Smluvní strany se 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 kterékoli ze Smluvních stran, včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli Compliance programu Palivového kombinátu Ústí, s. p., zejména s Etickým kodexem PKÚ, s. p. a Interním protikorupčním programem PKÚ s. p. (<http://www.pku.cz>).

Zhotovitel se při plnění této Smlouvy zavazuje po celou dobu jejího trvání dodržovat zásady a hodnoty obsažené v uvedených dokumentech, pokud to jejich povaha umožňuje.

3. 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.

XII. Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že veškeré písemnosti související s touto Smlouvou, si budou doručovat doporučenými dopisy na adresy uvedené v záhlaví této Smlouvy, anebo uvedené v obchodním rejstříku. Má se za to, že písemnost odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání, měla-li však být odeslána na adresu v jiném státu, tak patnáctý den po odeslání.
2. Obě Smluvní strany výslovně prohlašují, že souhlasí s tím, aby každá Smluvní strana shromáždila a zpracovala o druhé straně údaje týkající se jména, názvu firmy, identifikačního čísla, sídla a bankovního spojení, a to za účelem jejich eventuálního použití při realizaci práv a povinností Zhotovitele a Objednatele v souvislosti s uzavíranou Smlouvou.
3. Tato smlouva je vyhotovena v pěti tištěných vyhotoveních, každé s právem originálu s podpisy statutárních orgánů obou Smluvních stran. Zhotovitel obdrží tři výtisky, Objednatel dva výtisky.
4. Nadpisy jednotlivých článků této Smlouvy slouží pouze k orientaci a nemají vliv na interpretaci jejího obsahu.
5. Práva a povinnosti obou Smluvních stran touto Smlouvou výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a souvisejícími právními předpisy.
6. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s touto Smlouvou budou řešit smírně na úrovni osob oprávněných k zastupování Smluvních stran. V případě nedořešení sporu bude tento řešen na úrovni statutárních orgánů. Jejich rozhodnutí je konečné a neměnné, nebude-li dohoda možná, je každá strana oprávněna předložit tento spor k rozhodnutí příslušnému soudu, není-li stanoveno jinak.
7. Smluvní strany se v souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, dohodly, že v případě soudního sporu bude místně příslušným soud prvního stupně se sídlem v Ústí nad Labem, ledaže zákon stanoví příslušnost výlučnou.
8. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze číslovanými písemnými dodatky podepsanými statutárními orgány obou Smluvních stran.
9. Smluvní strany prohlašují, že se dokonale seznámily s textem této Smlouvy, že mu porozuměly v plném rozsahu, že odpovídá jejich pravé a svobodné vůli, a že jí nepodepisují za jinak nevýhodných podmínek a v tísní.
10. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu statutárními orgány obou Smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv.

11. Nedílnou součástí této Smlouvy je:

- Příloha č. 1: Rekapitulace nabídkové ceny
- Příloha č. 2: Smlouva o spolupráci ze dne 13. 11. 2019
- Příloha č. 3: Plná moc k zastupování – Josef Kotrba, ze dne 28. 11. 2019

V Chlumci dne 6. 2. 2020

V Praze dne 6. 2. 2020

.....
Ing. Walter Fiedler
ředitel
Palivový kombinát Ústí, státní podnik
(Objednatel)

.....
Josef Kotrba
partner, na základě plné moci
Deloitte Advisory s.r.o.
(Zhotovitel)

V Praze dne 11. 2. 2020

.....
Ing. Jan Plechatý, předseda představenstva
Ing. Jan Cihlář, člen představenstva
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
(Zhotovitel)

V Praze dne 11. 2. 2020

.....
Jaroslav Jakubes
jednatel
ENACO, s.r.o.
(Zhotovitel)