Smlouva o zajištění reaktivace a dodávky aktivního uhlí Chemviron Filtrasorb TL 830

(dále jen „smlouva“)

číslo smlouvy Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.: SML/0150/23

uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, následovně:

Smluvní strany

Objednatel:

|  |  |
| --- | --- |
|  | Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. |
| Sídlo: | Pisárecká 555/1a, Pisárky, 603 00 Brno |
| Subjekt je zapsán v OR u Krajského soudu v Brně, spisová značka B 783 | |
| IČO: | 46347275 |
| DIČ: | CZ46347275 |
| Zastoupen: Ing. Danielem Stružem, MBA, předsedou představenstva  Kontaktní osoba: XXX | |

Zhotovitel:

|  |  |
| --- | --- |
|  | Jako s. r. o. |
| Sídlo: | Nad Akcízem 1011/4, 182 00 Praha 8 - Ďáblice |
| Zapsaná u: Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 46965 | |
| IČO: | 25070860 |
| DIČ: | CZ25070860 |
| Poštovní adresa: P. O. Box 3, 250 65 Líbeznice  Zastoupený: Ing. Jaroslavem Kopeckým, CSc., jednatelem  Kontaktní osoba: XXX | |
|  | |

1. Podklady k uzavření smlouvy
   1. Smlouva je uzavřena na základě nabídky zhotovitele č. 1204/23 ze dne 12. 4. 2023.
2. Předmět smlouvy
   1. Zhotovitel se zavazuje osobně na svůj náklad a na své nebezpečí provést pro objednatele reaktivaci cca 200 m3 aktivního uhlí Chemviron Filtrasorb TL830, (dále jen „reaktivace“ a „aktivní uhlí“) a dodávku nového aktivního uhlí Chemviron Filtrasorb TL830 v množství cca 40 m3, (dále jen „GAU“). Přesné množství viz bod 2.3. této smlouvy.
   2. Reaktivace zahrnuje vytěžení stávajícího aktivního uhlí ze dvou filtrů na ÚV Švařec, Švařec č. pop. 41, 593 01 Koroužné, (dále jen „ÚV Švařec“), dopravu z ÚV Švařec do reaktivačního zařízení společnosti Chemviron, Zoning Industriel C de Feluy, B-7181, Feluy, Belgie, speciální autocisternou Chemviron, vlastní termickou reaktivaci (přepracování) aktivního uhlí a dopravu reaktivovaného aktivního uhlí do ÚV Švařec, speciální autocisternou Chemviron a v 1-2 m3 velkoobjemových vacích a naplnění do filtrů.
   3. Množství převzatého aktivního uhlí k reaktivaci, reaktivovaného aktivního uhlí dopraveného zpět na ÚV Švařec a dodávka nového aktivního uhlí závisí na analýzách v laboratoři společnosti Chemviron. Přesné množství bude uvedeno v číslovaném dodatku této smlouvy. Odhadované ztráty aktivního uhlí při reaktivaci jsou cca 25%.
   4. Množství nového GAU závisí na ztrátách při reaktivaci a slouží k doplnění těchto ztrát.
   5. Zhotovitel je povinen vyrozumět objednatele v případě, že zhotovitel nebude moci dodat aktivní uhlí po reaktivaci a nové GAU v požadovaném čase z nepředvídatelných důvodů. Objednatel bude vyrozuměn o odeslání reaktivovaného aktivního uhlí a nového GAU přibližně 1 týden před odesláním zhotovitelem.
   6. Spolu se zásilkou reaktivovaného aktivního uhlí a nového GAU bude zhotovitelem dodán daňový doklad, dodací list, bezpečnostní list, specifikace, atest kvality dodaného zboží a posouzení zdravotní nezávadnosti zboží dle zák. č. 258/2000 Sb., v platném znění a vyhlášky MZ ČR č. 409/2005 Sb., v platném znění.
   7. Zhotovitel je povinen se řídit při provádění reaktivace pokyny objednatele.
   8. Zhotovitel se zavazuje zajistit analýzy dovezeného aktivního uhlí za účelem zjištění množství aktivního uhlí, které bude zhotovitelem reaktivováno. Zhotovitel se zavazuje zaslat tyto analýzy včetně návrhu protokolu, který bude obsahovat poměr množství uhlí k reaktivaci a množství nového uhlí k dodání objednateli, bezodkladně k vyjádření objednateli na e-mailovou kontaktní adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.
   9. Objednatel se zavazuje se k zaslaným analýzám a návrhu protokolu vyjádřit na e-mailovou kontaktní adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví smlouvy do 5 dnů od jejich obdržení.
   10. Objednatel se zavazuje za reaktivaci a dodání GAU zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu.

(dále jako „předmět smlouvy“).

* 1. Smluvní strany uzavírají smlouvu za předpokladu, že ze dvou filtrů úpravny vody Švařec bude zhotovitelem vytěženo a odvezeno cca 200 m3 uhlí k reaktivaci, z toho cca 75% vytěženého a odvezeného uhlí bude zhotovitelem reaktivováno a cca 25% vytěženého a odvezeného uhlí bude nahrazeno novým aktivním uhlím. V případě, že kterákoliv ze smluvních stran zjistí, že toto základní východisko smluvního vztahu nemůže být naplněno, informuje bezodkladně druhou smluvní stranu s tím, že se smluvní strany zavazují vzniklou situaci vyřešit dohodou, která bude uzavřena ve formě písemného dodatku k této smlouvě. V případě, že se smluvní strany na vyřešení vzniklé situace nedohodnou, jsou oprávněny od smlouvy odstoupit a vrátit si poskytnutá plnění, především se zhotovitel pak zavazuje do 30 dnů vrátit uhlí zpět na původní místo do úpravny vody Švařec na náklady objednatele a ve stejné lhůtě vrátit objednateli poskytnutou zálohu po odečtení vynaložených nákladů.

1. Doba plnění
   1. Reaktivace aktivního uhlí a dodání nového GAU bude provedena v období 2.- 3. čtvrtletí 2023. Termín bude upřesněn číslovaným dodatkem ke smlouvě.
2. Místo plnění
   1. Místo plnění: Úpravna vody Švařec, Švařec č. p. 41, 593 01 Koroužné.
3. Součinnost objednatele
   1. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení reaktivace a dodání GAU v následujícím rozsahu a terminech:

* umožní zhotoviteli přístup do ÚV Švařec
* bude se zhotovitelem komunikovat ve smyslu článku 3 této smlouvy za účelem určení poměru množství uhlí k reaktivaci a množství nového uhlí k dodání objednateli.

1. Vlastnictví reaktivovaného uhlí a nového GAU
   1. Aktivní uhlí převzaté zhotovitelem k reaktivaci je vlastnictvím objednatele po celou dobu provádění reaktivace.
   2. Nové GAU zůstává ve vlastnictví zhotovitele až do jeho úplného zaplacení.
2. Cena
   1. Cena včetně souvisejících prací a služeb nepřesáhne částku 10 870 000,- Kč bez DPH.
   2. Cena reaktivace je 33 500,- Kč/m3 převzatého aktivního uhlí k reaktivaci, bez DPH (slovy: třicettřitisícpětset korun českých za kubický metr).
   3. Cena energetického příplatku činí 8 350,- Kč/m3 převzatého aktivního uhlí k reaktivaci, bez DPH (slovy: osmtisíctřistapadesát korun českých za kubický metr).
   4. Cena nového GAU je 62 500,- Kč/m3, bez DPH (slovy: šedesátdvatisícpětset korun českých za kubický metr).
   5. K ceně bude připočítána DPH v platné výši, pokud zákonem není stanoveno jinak.
   6. Celková cena za splnění předmětu smlouvy zahrnuje veškeré i vedlejší náklady na splnění díla, vč. dopravy z a do místa plnění.
3. Platební podmínky
   1. Dle této smlouvy činí výše částky uvedené v zálohové faktuře 75% předpokládané ceny reaktivace, a 75% ceny nového GAU. Zálohová faktura bude vystavená po podpisu této smlouvy se splatností 7 dní, a daňový doklad na reaktivované aktivní uhlí a nové GAU plus DPH bude vystaven se splatností 14 dní od data uskutečnění zdanitelného plnění. Záloha bude zhotovitelem používána výhradně ke krytí prací a dodávek spojených s předmětem smlouvy.
   2. Platby se objednatel zavazuje provádět bezhotovostním převodem na účet prodávajícího, č. ú. 800395653/0300 u ČSOB Praha 8.
   3. V případě prodlení s platbou je objednatel povinen uhradit zhotoviteli úrok ve výši 0,05% ze smluvené ceny za každý den prodlení, pokud mezi zhotovitelem a objednatelem nebude dohodnuto jinak. Adresa pro doručování faktur a písemností je sídlo objednatele. Faktury se zhotovitel zavazuje zasílat objednateli na e-mailovou adresu pro zasílání faktur: [faktury@bvk.cz](mailto:faktury@bvk.cz)
   4. Faktura zhotovitele musí obsahovat zákonné náležitosti.
   5. V případě, že zhotovitel získá v době průběhu zdanitelného plnění, rozhodnutím správce daně, status nespolehlivého plátce, v souladu s ustanovením § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, uhradí objednatel DPH z poskytnutého plnění dle § 109a téhož zákona přímo příslušnému správci daně namísto zhotovitele a následně uhradí zhotoviteli sjednanou cenu za poskytnuté plnění, poníženou o takto zaplacenou daň.
   6. Objednatel tuto skutečnost využití „zvláštního způsobu zajištění daně“ písemně oznámí zhotoviteli do 5 dnů od úhrady a zároveň připojí kopii dokladu o uhrazení DPH včetně identifikace úhrady podle § 109a.
   7. Zhotovitel se zavazuje uvést na faktuře účet zveřejněný správcem daně způsobem, umožňujícím dálkový přístup. Je-li na faktuře vystavené zhotovitelem uvedený jiný účet, než je účet uvedený v předchozí větě, je objednatel oprávněn zaslat fakturu zpět zhotoviteli k opravě. V takovém případě se lhůta splatnosti zastavuje a nová lhůta splatnosti počíná běžet dnem doručení opravené faktury s uvedením správného účtu zhotovitele, tj. účtu zveřejněného správcem daně.
4. Vady předmětu plnění
   1. Zhotovitel se zavazuje, že reaktivované aktivní uhlí i GAU bude mít vlastnosti stanovené smlouvou.
   2. Objednatel oznámí vady plnění bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil nebo při náležité pozornosti zjistit měl, nejpozději však do dvou let od předání reaktivovaného aktivního uhlí a GAU.
   3. Vytknutí případných vad musí být učiněno prostřednictvím datové schránky, a to do datové schránky zhotovitele: g74ddjk.
5. Záruka za jakost
   1. Zhotovitel poskytuje na jakost reaktivovaného aktivního uhlí GAU záruku do okamžiku jeho převzetí objednatelem (potvrzený předávací protokol).
   2. Zhotovitel garantuje, že mimo obvyklých a v článku 3 smlouvy uvedených vlastností bude reaktivované aktivní uhlí a GAU vyhovovat následujícím požadavkům:

* vyhláška č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody, v platném znění, ČSN EN 12915-1 a ČSN EN 12915-2 Výrobky používané pro úpravu vody určené k lidské spotřebě
* parametry reaktivovaného aktivního uhlí a GAU zhotovitel uvede ve specifikaci předané objednateli současně s předáním reaktivovaného aktivního uhlí a GAU.

1. Ostatní ujednání
   1. Zhotovitel prohlašuje, že je podnikatelem a uzavírá smlouvu při svém podnikání a na smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „občanský zákoník“).
   2. Zhotovitel prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolnosti podle ustanovení § 1765 občanského zákoníku.
   3. Smluvní strany prohlašují, že dostojí svým závazkům, vyplývajícím ze zásady společensky odpovědného zadávání dle § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a to zejména:

* při plnění zakázky budou dodrženy zákonné požadavky, s důrazem na předpisy v oblasti BOZP, životního prostředí a zaměstnanosti, bude použito odpovídající vybavení a zdroje pro plnění zakázky, budou dodrženy mezinárodní úmluvy o lidských právech, sociálních či pracovních právech
* při plnění zakázky bude preferováno ekonomicky nejpřijatelnější řešení, umožňující být při plnění zakázky šetrnější k životnímu prostředí, zejména takové, které povede k omezení spotřeby energií, vody, surovin, produkce znečišťujících látek uvolňovaných do ovzduší, vody, půdy, omezení uhlíkové stopy
* při plnění zakázky bude preferováno ekonomicky přijatelné řešení, které umožní využití obnovitelných zdrojů, recyklovaných surovin, snížení množství odpadu, zohlednění nákladů životního cyklu či zapojení jiných aspektů cirkulární ekonomiky
* při plnění zakázky bude preferováno ekonomicky přijatelné řešení pro inovaci, tedy pro implementaci nového nebo značně zlepšeného produktu nebo služby
* při plnění zakázky bude kladen důraz na dodržení postupů a použití materiálů zajišťujících kvalitu dodávky a tento postup doloží příslušnými doklady
  1. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že porušování uvedených povinností může být bráno jako podstatné porušení smluvního vztahu.
  2. Zhotovitel se zavazuje, že:
* zajistí provedení reaktivace v souladu s obecně závaznými právními předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a životního prostředí (ŽP)
* bude v areálech objednatele jednat v souladu s pokyny, se kterými bude prokazatelně seznámen.
* zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci svých pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami a jejich proškolení předpisy BOZP a PO a je povinen plnit veškeré zákonné povinnosti v oblasti BOZP, PO a ŽP ve smyslu platných zákonů.
  1. Vznikne-li zhotoviteli při plnění předmětu smlouvy odpad, je zhotovitel považován za jeho původce a je povinen takto vzniklý odpad začlenit do své evidence odpadů a dále s ním nakládat v souladu s platnou legislativou. Zhotovitel se stává vlastníkem vzniklého odpadu v okamžiku jeho vzniku.
  2. Zhotovitel předá v průběhu reaktivace, minimálně 1x za měsíc a/nebo při dokončení reaktivace objednateli doklady, prokazující předání relevantního odpadu k dalšímu nakládání nebo k likvidaci oprávněnému subjektu. Doklady budou obsahovat následující informace:
* druh odpadu (O/N + katalogové číslo odpadu)
* množství odpadu
* identifikační údaje firmy, které byl odpad předán včetně identifikačního čísla zařízení provozovatele.
  1. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o jakékoliv aktualizaci či změně jeho oprávnění k podnikání a to prokazatelným způsobem.
  2. Komunikace s pracovníky objednatele bude probíhat v českém jazyce.

1. Účinnost smlouvy, odstoupení, sankce, ukončení smlouvy
   1. Tato smlouva je uzavřena a nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
   2. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
   3. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
2. prodlení zhotovitele s plněním v dohodnutém termínu delší než 15 dnů z viny na straně zhotovitele,
3. nedodržení smluvních cen bez řádné dohody s objednatelem,
4. prodlení objednatele s uhrazením faktury delší než 15 dní.
   1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy také v případě, že je proti zhotoviteli vedeno insolvenční řízení ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), přičemž je tak možné učinit pouze v případě, že nebude v zákonné lhůtě prohlášen insolvenční návrh za zjevně bezdůvodný.
   2. Smlouvu lze ukončit:
5. písemnou dohodou obou smluvních stran,
6. písemnou výpovědí s výpovědní dobou 3 měsíců. Výpovědní doba počíná běžet první den měsíce následujícího po obdržení výpovědi,
7. zánikem jedné ze smluvních stran bez právního nástupce.
   1. V případě ukončení smlouvy se smluvní strany zavazují dohodnout se na způsobu vypořádání vzájemných závazků. V případě, že se nedohodnou smluvní strany jinak, postupují dle bodu 2.11. této smlouvy.
   2. Místně příslušným soudem pro případ řešení sporů vyplývajících z této smlouvy je obecný soud.
   3. V případě nedodržení termínu reaktivace zhotovitelem je zhotovitel povinen hradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové smluvní ceny za každý den prodlení, pokud mezi zhotovitelem a objednatelem nebude dohodnuto jinak. Takto sjednaná sankce nemá vliv na případnou povinnost náhrady škody. Sankce hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
8. Dodatky a změny smlouvy
   1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a právoplatně potvrzeny oběma účastníky smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva a stanou se její integrální součástí. Smluvní strany neakceptují právní jednání protistrany učiněné elektronicky nebo jinými technickými prostředky. Smluvní strany vylučují přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou.
9. Závěrečná ujednání
   1. Smluvní strany prohlašují, že pro účely plnění této smlouvy si navzájem a v nezbytném rozsahu zpřístupňují osobní údaje svých zaměstnanců. Každá ze smluvních stran bude jí zpřístupněné osobní údaje na základě této smlouvy zpracovávat jako samostatný správce pouze pro účely plnění této smlouvy. Smluvní strany prohlašují, že subjekty údajů, jejichž osobní údaje budou předány druhé smluvní straně, budou či byly předávající smluvní stranou o této skutečnosti informovány. Bližší informace o zpracování osobních údajů poskytuje společnost Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. na svých internetových stránkách www.bvk.cz a v sídle společnosti.
   2. Společnost Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. podporuje rovný přístup, spravedlnost, legálnost, slušnost a etické chování ve všech obchodních vztazích v souladu s Etickou chartou a Etikou ve vztazích s dodavateli, kterou vydal SUEZ, a která je umístěna na internetových stránkách společnosti www.bvk.cz. Pro oznámení nelegálního a neetického chování je možné použít emailovou adresu: [ethics@suez.com](mailto:ethics@suez.com).
   3. Zhotovitel bere na vědomí, že společnost Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
   4. Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž 1 obdrží zhotovitel a 1 objednatel.
   5. Tato smlouva byla uzavřena v běžném obchodním styku právnickou osobou, která byla založena za účelem uspokojování potřeb majících průmyslovou nebo obchodní povahu. Přestože smlouva nepodléhá uveřejnění v 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) ve znění pozdějších předpisů, pro naplnění zásady transparentnosti při uzavírání smlouvy se smluvní strany dohodly, že Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. zajistí zveřejnění smlouvy v registru smluv.
   6. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou informacemi požívajícími ochrany důvěrnosti majetkových poměrů.
   7. Zhotovitel dále výslovně uvádí, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
   8. Objednatel výslovně uvádí, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
   9. Smluvní strany shodně prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají svobodně a vážně, že považují jeho obsah za určitý a srozumitelný, souhlasí s ním a že jsou jim známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují své podpisy.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| V Praze | | dne | 2. 5. 2023 |  | V Brně | dne | 2. 5. 2023 |
| Za objednatele | | | |  | Za zhotovitele | | |
|  |
|  |
| Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.  Ing. Daniel Struž, MBA  předseda představenstva | | | |  | Jako, s. r. o.  Ing. Jaroslav Kopecký, CSc.  jednatel | | |