

SMLOUVA O DÍLO

č. 63/2019

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

Fakultní nemocnice v Motole

státní příspěvková organizace

se sídlem: V Úvalu 84, 150 06 Praha 5 - Motol

zastoupená: _____

ředitelem

IČO: 000064203

DIČ: CZ000064203

Bankovní spojení: _____

(dále jen jako **objednatel**)

a

EARTH RESOURCES, spol. s r.o.

se sídlem: Zdikovská 64, 150 00 Praha 5

zastoupená: _____

jednatel

IČO: 47123249

DIČ: CZ47123249

zapsaná u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 12759

Bankovní spojení: _____

(dále jen jako **zhotovitel**)

Objednatel a zhotovitel (dále také společně jako *smluvní strany*) uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ustanovení § 2586 a násl. občanského zákoníku a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o dílo (dále jen *smlouva*):

I.

Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je vymezit podmínky, práva, povinnosti a vztahy smluvních stran.

II.

Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je **dodávka chemie a servis úpraven vody – NIPEZ: 24962000-5, 42122230-1, 42912300-5**. Konkrétní rozsah prací je uveden v **příloze č. 1**, která je nedílnou součástí této smlouvy, a je v souladu s nabídkou zhotovitele podanou v rámci VZMR – ID zakázky: **VZ0067486**.

III.

Místo plnění

1. Místem provádění díla je sídlo objednatele – areál Fakultní nemocnice v Motole.
2. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem objednatele (dále jen *oprávněný zástupce objednatele*) je pro účely této smlouvy určen:
3. Kontaktní osoby zhotovitele:

IV. Podmínky provádění díla, práva a povinnosti smluvních stran

1. Objednatel se zavazuje:
 - a/ poskytovat zhotoviteli při provádění díla potřebné podklady a informace,
 - b/ umožnit zhotoviteli přístup do určených prostor k provedení prací spojených s dílem,
 - c/ po provedení díla zaplatit za podmínek stanovených v čl. V. a VI. této smlouvy dohodnutou cenu.
2. Zhotovitel se zavazuje v termínu, který s ním objednatel předjedná, provést dílo postupně dle upřesňujících požadavků oprávněného zástupce objednatele, tzn. na základě objednatelům vystavených objednávek, doručených zhotoviteli prostřednictvím elektronické pošty (dále jen *objednávka*).
3. Zhotovitel nejpozději do 24 hodin od doručení objednávky potvrdí objednateli její přijetí. Má se za to, že zhotovitel přijímá objednávku v okamžiku, kdy je mu doručena a tento ji elektronicky potvrdí.
4. Veškeré dílčí objednávky tvoří nedílnou součást této smlouvy.
5. Objednatel, má právo kontrolovat, jak je dílo zhotovitelem prováděno a požadovat po zhotoviteli prokázání skutečného stavu provádění díla. Tato kontrola nezbavuje zhotovitele plné odpovědnosti za plnění povinností v souladu s touto smlouvou.
6. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo na svůj náklad a na své nebezpečí v souladu s platnými technickými normami i dalšími obecně závaznými právními předpisy.
7. Zhotovitel se zavazuje používat náhradní díly a materiály, které odpovídají typu zařízení a nejsou v rozporu s platnými normami.
8. Zhotovitel nese odpovědnost za případné jím způsobené škody vzniklé při provádění díla.
9. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu postoupit pohledávku za objednatelům vzniklou na základě této smlouvy ani postoupit tuto smlouvu.

V. Cena díla

1. Cena za dílo je v souladu s cenou, kterou zhotovitel nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku. Cena je uvedena jako jednotková cena pro jednotlivé položky v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Celková cena bude s použitím jednotkových cen stanovena na základě skutečně provedených prací.
3. Celková cena činí maximálně **403.340,- Kč bez DPH**.
4. DPH bude připočítána ve výši odpovídající sazbě daně dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
5. Cena za dílo je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s řádným a včasným provedením díla.

VI. Platební podmínky

1. Cena za dílo se hradí včetně DPH, a to na základě daňového dokladu (dále jen *faktury*) vystaveného zhotovitelem a zaslaného objednateli vždy po řádném splnění objednatelům vyžádané konkrétní části díla dle této smlouvy.
2. Splatnost faktury je **60 dnů** od jejího doručení objednateli.
3. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, § 435 občanského zákoníku, a ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
4. Nedílnou součástí faktury je dodací list potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Originál dodacího listu musí obsahovat:
 - a/ název předmětu díla,
 - b/ popis provedené práce,
 - c/ hodinovou nebo ceníkovou částku,
 - d/ název a cenu náhradního dílu,
 - g/ datum převzetí provedeného díla oprávněným zástupcem objednatele,
 - h/ počet odpracovaných hodin,
 - ch/podpis zaměstnance odpovědného za provedenou práci.
5. Objednatel může fakturu nejpozději do data její splatnosti vrátit zhotoviteli k přepracování v případě, že obsahuje neúplné či nesprávné údaje. U opravené nebo nové faktury běží nová lhůta splatnosti.

VII. Práva z vadného plnění, záruka za jakost

1. Zhotovitel přejímá tuto záruku za jakost díla:
Předmět díla bude po dobu 6-ti měsíců od data převzetí objednatelům způsobilý ke smluvenému, resp. obvyklému účelu a zachová si po tuto dobu smluvené, resp. obvyklé vlastnosti.
2. Zhotovitel se zavazuje bezplatně odstranit vady díla, které se vyskytnou v záruční době po provedení díla, a to do 5-ti pracovních dnů od okamžiku, kdy mu to bude objednatelům oznámeno. Objednatel je povinen bez zbytečného odkladu od zjištění vad e-mailem upozornit zhotovitele a vyzvat jej k jejich odstranění. Bezplatný záruční servis pokrývá veškeré náklady zhotovitele.
3. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat předmět díla pro jeho vady, za které odpovídá zhotovitel.
4. Zhotovitel má povinnost nahradit újmu, kterou při provádění díla způsobil, ledaže tuto újmu nemohl odvrátit ani při vynaložení odborné péče.
5. Nároky z vad plnění se nedotýkají práv objednatelů na náhradu újmy vzniklé objednatelům v důsledku vady ani na smluvní pokutu vážící se na porušení povinnosti, jež vedlo ke vzniku vady.
6. Práva z odpovědnosti za vady díla se řídí ustanovením § 2615 a násl. občanského zákoníku.

VIII. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

1. Zhotovitel se zavazuje při porušení závazku podle čl. IV., odst. 2. a čl. VII., odst. 2. uhradit objednatelům za každý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny, včetně DPH, konkrétní části díla, tzn. části uvedené v příslušné objednávce.
2. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná celková cena za dílo včetně DPH.
3. Objednatel se zavazuje v případě prodlení s úhradou faktur zaplatit úrok z prodlení maximálně ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
4. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu újmy a náhradu nákladů vynaložených na uplatnění svého práva.
5. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání peněžní částky na účet příslušné smluvní strany.

IX. Doba trvání smlouvy

1. Smlouva o dílo se uzavírá na dobu určitou, a to od nabytí účinnosti smlouvy do 31.8.2020, nebo do vyčerpání částky dle čl. V., odst. 3. této smlouvy.
2. Smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran, výpovědí nebo odstoupením od smlouvy.
3. Smlouva může být ukončena písemnou výpovědí doručenou druhé smluvní straně. Výpovědní lhůta činí 1 měsíc a počne běžet prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi. V případě, že druhá smluvní strana výpověď nepřevzme, či doručení výpovědi jinak zmaří, má se za to, že doručeno bylo třetí den po odevzdání výpovědi k doručení na poště v podobě doporučeného dopisu, a to na poslední známou adresu druhé strany této smlouvy.

X. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu újmy vzniklé porušením smlouvy. Mimo případy dle § 2002 odst. 1 občanského zákoníku se za podstatné porušení smlouvy považuje následující:
 - na straně objednatelů nezaplacení ceny za dílo podle této smlouvy ve lhůtě delší 60-ti dní po dni splatnosti příslušné faktury,
 - na straně zhotovitele, jestliže dílo neprovede řádně a včas, pokud nezjednal nápravu, přestože byl objednatelům na neplnění této smlouvy písemně upozorněn.
2. Odstoupení podle této smlouvy musí být v písemné podobě doručeno druhé smluvní straně, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení a podpis oprávněné osoby odstoupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této smlouvy neplatné. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle druhé smluvní straně.

3. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva má čtyři strany textu, příloha č. 1 jednu stranu textu.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.
3. Závazky z této smlouvy se řídí českým právem.
4. Právní vztahy v této smlouvě neupravené, jakož i právní poměry z ní vznikající a vyplývající, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
5. Případné spory smluvních stran budou řešeny smírnou cestou a v případě, že nedojde k dohodě, budou spory řešeny příslušnými soudy ČR.
6. V případě, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení smlouvy účinná. Strany se zavazují nahradit neúčinné ustanovení této smlouvy ustanovením jiným, účinným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního, neúčinného.
7. Změny smlouvy lze provádět pouze písemně formou očíslovaných dodatků.
8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
9. Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy a nahrazuje veškerá předešlá ujednání smluvních stran.
10. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí se zveřejněním smlouvy a jejich náležitostí objednatelem za účelem splnění povinností uložených mu platnou a účinnou právní úpravou, a to zejména, zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), a dále pokyny a rozhodnutí Ministerstva zdravotnictví České republiky.
11. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel, jakožto státní příspěvková organizace, je povinen na dotaz třetí osoby poskytnout informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
12. Tato smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti nabývá v souladu se zákonem o registru smluv.

PŘÍLOHY:

příloha č. 1 – Servis úpraven vody pro vlhčení a úpravu chlazené vody a chladicí vody DFN (1 rok)

V Praze dne 31/7/2019

V Praze, dne 19. 8. 2019

.....
za zhotovitele:

jednatel společnosti

.....
za objednatele

ředitel Fakultní nemocnice v Motole



Příloha č. 1

Servis úpraven vody pro vřehení a úpravu chlazené a chladicí vody DFN (1 rok)

Položka	Měrná jednotka	Cena za 1 jednotku	Cena celkem
	kg/ks/l/hod/kpl	CZK bez DPH	CZK bez DPH
Dodávka chemie včetně pravidelného měsíčního rozboru chlazené a chladicí vody			
ER-CH103	200	154 Kč	30 800 Kč
ER-CH104	200	276 Kč	55 200 Kč
ER-CH105	60	264 Kč	15 840 Kč
Chemický servis (měsíční)	12	1 490 Kč	17 880 Kč
Kontrola a údržba zařízení úpravy vody pro chladicí věže (1x ročně)			
K6VHC3, náhradní sada k dávkovacímu čerpadlu	1	4 258 Kč	4 258 Kč
K4VHC1, náhradní sada k dávkovacímu čerpadlu	2	3 692 Kč	7 384 Kč
Výměnné díly pro řídicí hlavu změkčovače	1	2 200 Kč	2 200 Kč
Servisní práce (1 technik) - kontrola funkčnosti technologie, na základě kontroly bude provedena údržba změkčovače a dávkovacích čerpadel	4	650 Kč	2 600 Kč
Cestovné tam a zpět (1 technik)	1	1 220 Kč	1 220 Kč
Kontrola a údržba zařízení úpravy vody pro zvlhčování (1x ročně)			
Servisní práce (2 technici) - kontrola funkčnosti technologie, na základě kontroly bude provedena údržba filtrů a změkčovačů, výměna filtračního vaku, proplach a nastavení jednotky RO, výměna drobného materiálu v řídicí hlavě změkčovačů a filtrů, výměna UV lamp	12	650 Kč	7 800 Kč
Cestovné tam a zpět (2 technici)	1	1 720 Kč	1 720 Kč
Výměnné díly pro řídicí hlavu změkčovačů a filtrů	7	1 000 Kč	7 000 Kč
Filtrační vložka NXT1-30UM7E pro svítkový filtr	5	3 380 Kč	16 900 Kč
UV-lampa pro UV Max E4	2	6 820 Kč	13 640 Kč
Filtrační vak BP-420-5 pro předfiltr RO	1	550 Kč	550 Kč
Čiřovací roztoky	2	1 150 Kč	2 300 Kč
Cenová nabídka výměny náplně filtrů (1x za 2 roky - poslední výměna v roce 2018)			
Servisní práce (2 technici) - výměna filtrační náplně	4	650 Kč	2 600 Kč
Cestovné tam a zpět (2 technici)	1	1 720 Kč	1 720 Kč
Filtrační médium	228	151 Kč	34 428 Kč
Likvidace staré náplně	1	2 000 Kč	2 000 Kč
Cenová nabídka výměny separačních membrán RO (v případě nutnosti)			
Servisní práce (1 technik) - výměna separačních membrán RO, nastavení poměru permeát/konzentrát, seřízení a nastavení jednotky RO	4	650 Kč	2 600 Kč
Cestovné tam a zpět (1 technik)	1	1 220 Kč	1 220 Kč
Separační membrána 40x40	6	21 460 Kč	128 760 Kč
Cenová nabídka výměny náplně změkčovačů (v případě nutnosti)			
Servisní práce (2 technici) - výměna náplně změkčovače	4	650 Kč	2 600 Kč
Cestovné tam a zpět (2 technici)	1	1 720 Kč	1 720 Kč
Náplň do změkčovače	280	130 Kč	36 400 Kč
Likvidace staré náplně	1	2 000 Kč	2 000 Kč

Celková cena

403340