



DIAMO, státní podnik
odštěpný závod Příbram
28. října 184, Příbram VII
261 01 Příbram

Smlouva o dílo

Monitoring skládkového plynu na skládce TKO Bukov 2026

uzavřená dle ustanovení § 2586 a následně zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), na základě průzkumu trhu pro veřejné zakázky s předpokládanou hodnotou rovnou nebo vyšší 20 tis. Kč bez DPH a nižší než 100 tis. Kč bez DPH

I. Smluvní strany

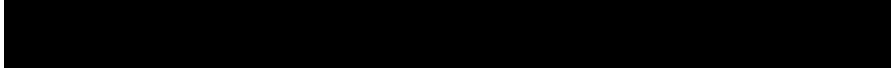
OBJEDNATEL:

DIAMO, státní podnik
se sídlem: Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem
zapsaný v OR: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 520
IČO: 00002739 **DIČ:** CZ00002739, plátce DPH

Týká se: **DIAMO**, státní podnik
odštěpný závod Příbram
se sídlem: 28. října 184, Příbram VII, 261 01 Příbram

Bankovní spojení: Česká národní banka
č. ú. 350000-23550881/0710

Zastoupený: Mgr. Šimonem Mrázkem, vedoucím odštěpného závodu
Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:



Fakturační a korespondenční adresa:

DIAMO, státní podnik
odštěpný závod Příbram
28. října 184, Příbram VII, 261 01 Příbram
faktury zasílat e-mailem na adresu: fakturypribram@diamo.cz

(dále jen „objednatel“)

ZHOTOVITEL:

BIOGAS, spol. s r.o.
se sídlem: Kamanova 2642/2, 612 00 Brno
zapsaný v OR: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 5430
IČO: 46343997 **DIČ:** CZ46343997, plátce DPH
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
č. ú. 471200383/0300

Zastoupený: Ing. Jiřím Valáškem, jednatelem
Zmocněnec pro jednání odborná:
Ing. Jiří Valášek



Fakturační a korespondenční adresa:

BIOGAS, spol. s r.o.
Kamanova 2642/2, 612 00 Brno

(dále jen „zhotovitel“; dále společně objednatel a zhotovitel jako „smluvní strany“)

II. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je monitoring skládkového plynu na skládce TKO Bukov, tj. sledování jakosti a množství skládkového plynu dle zadávací dokumentace na základě průzkumu trhu pro veřejné zakázky s předpokládanou hodnotou rovnou nebo vyšší 20 tis. Kč bez DPH a nižší než 100 tis. Kč bez DPH, viz Příloha č. 1 této smlouvy.

CPV:

90731600-6 Monitorování methanu

CZ-CPA:

39.00.21 Kontrola sanace území, dohled a monitorovací služby a jiné sanační služby na místě

III. Cena za dílo

1. Cena za provedení díla v rozsahu dle článku II. této smlouvy v souladu se zákonem č. 526/90 Sb., o cenách, v platném znění, se skládá z dílčích položek uvedených v Příloze č. 1 a **činí 81 800 Kč** + sazba DPH platná ke dni zdanitelného plnění.
2. DPH bude účtována a fakturována ve výši dle obecně závazných právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
Případně budou účtovány a fakturovány i jiné daně a poplatky vyžadované platnými právními předpisy.
3. Uvedená cena a její kalkulace je provedena na základě právních a daňových předpisů, platných ke dni podpisu smlouvy.
4. Změna jednotkových cen stanovených v Příloze je v průběhu doby plnění vyloučena.

IV. Fakturace a placení ceny díla

1. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu za provedené a odevzdané dílo. Podkladem pro zaplacení ceny je faktura, jejíž splatnost je 30 kalendářních dní ode dne, kdy byla objednateli doručena. Právo fakturovat vzniká zhotoviteli dnem předání díla nebo jeho části. Objednatel není v prodlení se zaplacením faktury, pokud nejpozději v poslední den její splatnosti dal příkaz svému peněžnímu ústavu (bance) k jejímu zúčtování.
2. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona číslo 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) a dále:
 - číslo smlouvy, které je uvedeno v záhlaví této smlouvy
 - označení předmětu díla a den splnění

Dnem zdanitelného plnění je den převzetí díla v místě plnění.

Zhotovitel se zavazuje, že na daňových dokladech bude uvedeno číslo jeho bankovního účtu, zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup dle § 98 zákona o DPH. Účetní doklady zhotovitel opatří číslem, které je uvedeno v záhlaví této smlouvy.

3. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli, přede dnem splatnosti, bez zaplacení fakturu, která nemá výše požadované náležitosti nebo má jiné závady v obsahu s uvedením důvodu vrácení. Zhotovitel je povinen podle povahy závad fakturu opravit nebo nově

vyhotovit s novým datem splatnosti. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury. Zálohy na plnění díla nebudou poskytovány.

4. Stane-li se objednatel dle § 109 zákona o DPH v platném znění ručitelem za neodvedenou daň z přidané hodnoty, vyhrazuje si právo zaplatit zhotoviteli za předmět smlouvy částku poníženou o DPH. Částku odpovídající výši DPH je objednatel oprávněn uhradit přímo správci daně, což se považuje za uhrazení zbytku sjednané ceny, tj. splnění celého závazku objednatele.
5. Faktury budou zasílány elektronicky na e-mail určený pro zasílání faktur ve formátu ISDOC a zároveň ve formátu pdf. Pouze v případě, že zpracovatel faktury ve formátu ISDOC nevystavuje, postačuje zaslání ve formátu pdf.

V.

Doba provedení díla, výsledky a zpráva

1. Zhotovitel je povinen provést dílo 2x ročně (duben, září) a odevzdat výsledky se závěrečnou zprávou v písemné formě, ve dvou paré a v elektronické podobě objednateli po provedení jednotlivých měření (celkově 2x ročně), a to nejpozději do 31. 5. 2026 a do 31. 10. 2026.
2. Smluvní strany se dohodly, že za místo předání předmětného díla považují sídlo objednatele.

VI.

Sankční ujednání

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním díla, pro případ vadného plnění díla účastníci této smlouvy sjednávají následující smluvní pokuty.
2. Smluvní pokuta pro případ prodlení zhotovitele se splněním díla činí za každý den prodlení 0,1 % z ceny díla.
3. Smluvní pokuta pro případ vad díla činí 10 % z ceny díla a pro případ prodlení s odstraněním vad činí 500 Kč denně.
4. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody, způsobené mu porušením povinnosti zhotovitelem i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a prokázaný ušlý zisk.
5. Objednatel je dále oprávněn zrušit smlouvu za podmínek uvedených v § 1992 občanského zákoníku. Toto zrušení lze provést pouze písemným oznámením zhotoviteli a zaplacením odstupného. Odstupné činí 10 % z ceny díla, která se připočte, k již prokazatelně vynaloženým nákladům zhotovitele.
6. V případě prodlení objednatele s úhradou fakturované částky vzniká zhotoviteli právo účtovat smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení po lhůtě splatnosti.

VII.

Ostatní ujednání, platnost a účinnost smlouvy

1. Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze na základě písemných číselovaných dodatků, uzavřených oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí občanským zákoníkem.
3. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s touto smlouvou budou řešit smírně na úrovni osob oprávněných k jednání za smluvní strany. Společné rozhodnutí těchto osob je konečné a neměnné. V případě nedosažení dohody je toto důvodem k výpovědi smlouvy s tím, že pro výpovědní lhůtu platí obsah smlouvy a cena dohodnutá naposledy. V případě soudního sporu bude tento veden u místně příslušného soudu toho účastníka smlouvy, který spor inicioval.
4. Smluvní strany ujednávají, že každá ze smluvních stran může od smlouvy odstoupit v případě, že bude u protistrany či v dodavatelském řetězci odhaleno závažné jednání proti lidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům.
5. Smluvní strany se zavazují jednat a přijmout taková opatření, aby v souvislosti s uzavřením smlouvy a jejím plněním nevzniklo žádné důvodné podezření ze spáchání trestného činu a nedošlo ke spáchání trestného činu, a to ani ve stádiu přípravy či pokusu či účastenství, které by mohlo být kterékoliv ze smluvních stran přičteno podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s Compliance Programem státního podniku DIAMO (viz webové stránky www.diamo.cz/cs/compliance-program). Smluvní strany se zavazují navzájem si neprodleně oznámit skutečnosti vzbuzující důvodné podezření o možném spáchání trestného činu souvisejícího s uzavřením smlouvy a jejím plněním, a to bez ohledu na splnění případné zákonné oznamovací povinnosti a nad její rámec.
6. Tato smlouva se uzavírá **na rok 2026**.
7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“).
8. Smluvní vztah bude podléhat zákonu o registru smluv. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním celého textu smlouvy v registru smluv v souladu s podmínkami stanovenými zákonem o registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění do registru smluv dle zákona o registru smluv zajistí DIAMO, státní podnik.
9. Případná plnění smluvních stran v rámci předmětu této smlouvy před nabytím její účinnosti se považují za plnění dle této smlouvy, včetně práv a povinností z toho vyplývajících.
10. Smluvní strany se zavazují použít vzájemně poskytnuté osobní údaje pouze za účelem plnění této smlouvy, a to 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 (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
11. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a z nichž každá smluvní strana obdrží jeden výtisk. Ustanovení předchozí věty neplatí, je-li smlouva podepsána elektronicky, tzn. kvalifikovanými elektronickými podpisy nebo zaručenými elektronickými podpisy založenými na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis osob oprávněných zastupovat smluvní strany dle úvodních ustanovení smlouvy, kdy je smlouva vyhotovena v jediném elektronickém vyhotovení.

12. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že je srozumitelná a určitá, že je výrazem jejich pravé a svobodné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.
13. Osoby podepisující tuto smlouvu prohlašují, že jsou plně svéprávné v rozsahu této smlouvy a že jim nejsou známy žádné právní ani faktické překážky bránící uzavření této smlouvy.
14. Nedílnou součástí smlouvy je Příloha č.1:
Rozsah monitoringu skládky TKO Bukov – nabídka

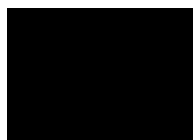
V Příbrami, dne

Elektronický podpis - 11.02.2026



Ing. Šimon Mrázek
vedoucí odštěpného závodu
DIAMO, státní podnik
odštěpný závod Příbram

V Brně, dne



Datum: 2026.02.12 08:10:06 +01'00'

Ing. Jiří Valášek
jednatel společnosti
BIOGAS, spol. s r.o.



Zadávací dokumentace

Zadavatel: DIAMO, státní podnik
Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem
zapsaný v OR: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 520

Týká se: DIAMO, státní podnik
odštěpný závod Příbram lokalita Dolní Rožínka
28. října 184, 261 01 Příbram
IČO: 00002739 **DIČ:** CZ00002739, plátce DPH
zastoupený Ing. Šimonem Mrázkem vedoucím odštěpného závodu

Osoby oprávněné jednat jménem zadavatele:

Předmět plnění:

Monitoring skládkového plynu na skládce TKO Bukov 2026.

Místo realizace monitoringu – skládka TKO Bukov, souřadnice GPS - 49.458000N, 16.227700E

Specifikace předmětu plnění:

Rozsah monitoringu skládky TKO Bukov

A. Povrchová koncentrace metanu (měření účinnosti KKF)

Povrchová koncentrace metanu bude měřena v těsném kontaktu s materiálem dvou biooxidačních filtrů za bezvětří. Provozní účinnost a koncentrace metanu bude měřena autorizovanou firmou 2x ročně dle ČSN 83 8034 v aktuálním znění. Měření budou součástí Komplexního monitoringu.

B. Jakost a množství skládkového plynu (komplexní monitoring)

Sledování jakosti a množství skládkového plynu se provádí v rozsahu uvedeném v tabulce. Monitorování je prováděno odbornou firmou, měření se provádí dle postupů a metodiky stanovené v IP.

| Parametr | Četnost měření během provozu |
|---|------------------------------|
| CH ₄ , CO ₂ , O ₂ , H ₂ S, N ₂ (dopočítáním do 100 %), atmosférický tlak, teplota | 2x ročně (duben, září) |

- Měření musí být prováděno osobou s autorizací dle § 32 zákona č. 201/2012 Sb
- Povrchový průzkum zaměřený na výskyt skládkových plynů bude spojený s analýzou povrchových úniků (migrace) bioplynu (metanu) do ovzduší metodou flux-box (CH₄).
- Kontrola složení skládkového plynu bude prováděna ve vzorcích plynu odebraných zárazných sond v konečné hloubce a ve vzorcích odebraných z odplyňovacího systému skládky (jímací vrty, studny, kontrolní body a povrchy dvou koksokompostových filtrů).
- Dále bude prováděno měření pomocí zárazných sond se zaměřením na sledování podílu kyslíku ve skládkovém plynu, v přímé závislosti na hloubce zaražené sondy.

Vzorky skládkového plynu budou odebírány v jarním/podzimním období, tj. v období, kdy existují pro mikroorganismy vhodné podmínky k tvorbě skládkového plynu. Venkovní teplota nesmí klesnout pod 5 °C.

ZPRACOVATEL NABÍDKY:

BIOGAS, spol. s r.o.

Kamanova 2642/2, 612 00 Brno - Královo Pole

zapsaný v OR: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 5430

IČO: 46343997

DIČ: CZ46343997, plátce DPH

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

č. ú. 471200383/0300

Zastoupený:

Ing. Jiřím Valáškem, jednatelem společnosti

Ceny za provedení jednotlivých položek monitoringu:

- a) Měření úniků plynu na povrchu skládky – metoda flux-box (CH₄) – cca 2,5 ha
Provedení měření na aktivní ploše skládky a kontrolní, namátkové měření na izolované (rekultivované) části skládky: 6.000,- Kč, bez DPH
- b) Měření - odběr vzorků, analýza skládkového plynu ve vzorcích plynu odebraných v konečné hloubce 0,4 m ze zárazných sond (10 sond). Měření poklesu koncentrace kyslíku ve skládkovém plynu v přímé závislosti na hloubce sondy.
Provedení měření na aktivní ploše skládky: 11.000,-Kč, bez DPH
- c) Zpracování technické zprávy, přeprava, kalibrace
Jednotková cena: 6.500,- Kč, bez DPH
- d) Analýzy skládkového plynu ve vzorcích odebraných z odplyňovacího systému skládky, jímací vrty, studny - 14 odběrů, kontrolní body – 3 odběry, vstupní hodnoty na KKF – 2 odběry, celkem tedy – 19 objektů. Dále povrch dvou koksokompostových filtrů – minimálně 5 odběrných míst na jednom filtru.
Jedno odběrné místo: 600,-Kč, bez DPH

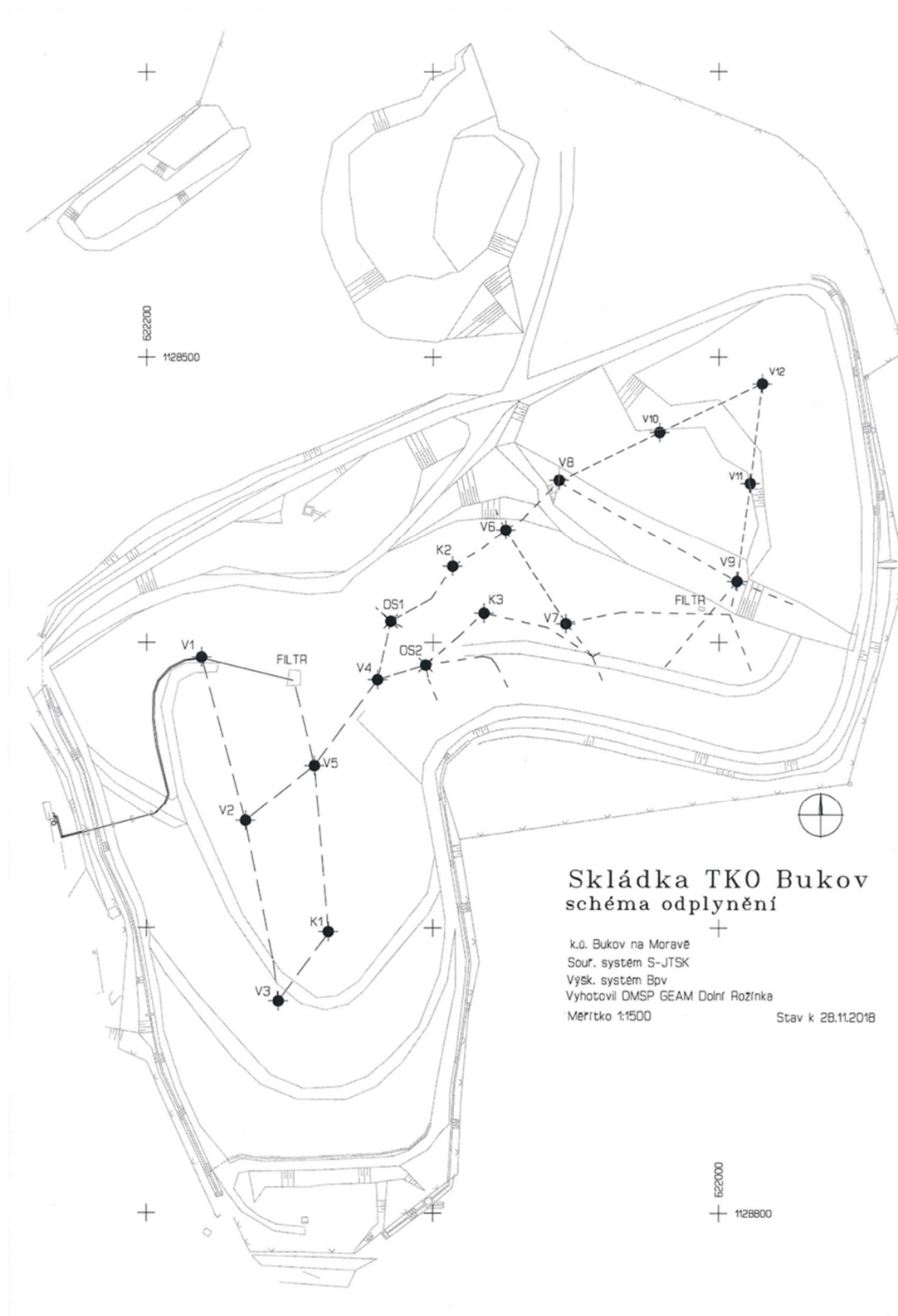
Ceny uvedené v bodech a - d jsou za provedení jednoho kola komplexního monitoringu , včetně kontroly účinnosti 2 ks KKF.

Celková cena za provedení díla: 81.800,- Kč, bez DPH/rok

V Brně 13. 1. 2026

Ing. Jiří Valášek

Schéma odplynění skládky TKO Bukov



Zpráva bude obsahovat:

- Metodiku měření
- Výsledky
- Závěrečné shrnutí

Doba plnění:

Termín dodání: po provedení jednotlivých měření (celkově 2 x ročně), a to nejpozději do 30. 6. a do 30. 11. 2026.

Specifikace při dodání:

Zhotovitel se zavazuje dílo předat takto:

- a) písemnou formou, a to ve dvou vyhotoveních,
- b) elektronicky - PDF soubor.

Místem předání je sídlo zadavatele.

Způsob zpracování nabídkové ceny:

Nabídková cena bude uvedena v Kč bez DPH.

Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady na realizaci předmětu zakázky (doprava atd.).

Nabídková cena je konečná a neměnná.

Zálohová faktura se nepřipouští.