



**DIAMO**, státní podnik  
odštěpný závod GEAM  
č. p. 86  
592 51 Dolní Rožínka

D400/24100/00161/22/00

## Kupní smlouva

### Sanační materiály – Sanace odkaliště K1 – II. Část – 2. dodávka

uzavřena podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, na základě zadávacího řízení provedeného dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, zveřejněném prostřednictvím elektronického nástroje Tender arena na profilu zadavatele pod vygenerovaným systémovým číslem zakázky: P22V00215148

### I. Smluvní strany

#### PRODÁVAJÍCÍ:

**CHEMIA SYSTEM GEO s.r.o.**

Libovická 8, 169 00 Praha 6

zapsaný v OR: vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 61662

**IČO:** 25692275

**DIČ:** CZ25692275 plátcem DPH

**Bankovní spojení:** [REDACTED]

č. ú. [REDACTED]

Zastoupený: [REDACTED], jednatelem

Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:

[REDACTED]

mob.: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

Fakturační a korespondenční adresa:

**CHEMIA SYSTÉM GEO s.r.o.**

Libovická 8, 169 00 Praha 6

#### KUPUJÍCÍ:

**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 GEAM

č. p. 86, 592 51 Dolní Rožínka

**IČO:** 00002739

**DIČ:** CZ00002739, plátce DPH

**Bankovní spojení:** [REDACTED],

č. ú. [REDACTED]

Zastoupený: [REDACTED], vedoucím odštěpného závodu

Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:

Osoba oprávněná k jednání ve věcech obchodních:

[REDACTED] - vedoucí referátu nákupu

tel.: [REDACTED], mob.: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

Osoba oprávněná k jednání ve věcech technických:

[REDACTED] – přípravář výroby

tel.: [REDACTED], mob.: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

Fakturační a korespondenční adresa:

**DIAMO**, státní podnik

odštěpný závod GEAM

č. p. 86, 592 51 Dolní Rožínka

## II. Předmět smlouvy

### **Část 1. - Bentonitová rohož**

Předmětem části smlouvy je dodávka **Bentonitové těsnicí rohože** celkové výměry **18 000 m<sup>2</sup>** včetně práškového bentonitu sodného pro spoje a opravy rohoží a dopravy.

Klasifikace:

CPV: **14221000-6** Jíly  
CZ-CPA: **08.12.2** Jíly a kaolin

### **Část 2. - Ochranná podkladní geotextílie**

Předmětem části smlouvy je dodávka **Ochranné podkladní geotextílie** celkové výměry **19 000 m<sup>2</sup>** včetně dopravy.

Klasifikace:

CPV: **19000000-6** Usně, textilie, plastové a pryžové materiály  
CZ-CPA: **13.99.19** Ostatní textilie a textilní výrobky j. n.

### **Část 3. - Drenážní kompozit s oboustrannou geotextilií**

Předmětem části smlouvy je dodávka **Drenážního kompozitu s oboustrannou geotextilií** celkové výměry **13 776 m<sup>2</sup>** včetně dopravy.

Klasifikace:

CPV: **44175000-7** Panely  
CZ-CPA: **22.21.4** Ostatní plastové desky, listy, filmy, fólie, pruhy a pásy

### **Část 4. – Výztužná geomříž**

Předmětem části smlouvy je dodávka **Výztužné stabilizační geomříže** celkové výměry **9 680 m<sup>2</sup>** včetně dopravy.

Klasifikace:

CPV: **44174000-0** Folie  
CZ-CPA: **22.21.4** Ostatní plastové desky, listy, filmy, fólie, pruhy a pásy

Každá role musí být opatřena samostatnými závěsnými popruhy pro manipulaci. Kupující poskytne spolupráci při složení z kamionu.

### **Technická specifikace**

***Bližší specifikace je uvedena v Příloze č. 1 této Kupní smlouvy.***

Doklady při dodání materiálu (*musí být předány spolu s materiálem, jinak si kupující*

- prohlášení o shodě,
- dodací list,
- další doklady dle zvážení prodávajícího.

## III. Doba plnění předmětu smlouvy

Termín plnění: do **30. 06. 2022 s možností dřívějšího plnění**

Případná změna plnění bude předmětem vzájemného dojednání mezi kupujícím a prodávajícím.

## IV. Místo plnění, způsob dodání

Dodací podmínka dle INCOTERMS 2020 DAP

DIAMO, státní podnik odštěpný závod GEAM, č. p. 86, 592 51 Dolní Rožínka

### *Místo dodání*

Středisko dopravy – souřadnice: 49.4719000N, 16.2089000E (Kraj Vysočina)

Nabytím vlastnického práva přechází nebezpečí škody na kupujícího.

Dodávka bude realizována se všemi doklady nutnými k převzetí a k řádnému užívání předmětu smlouvy.

## **V.**

### **Cena předmětu smlouvy**

Celková cena předmětu smlouvy je stanovena následovně:

#### **Část 1. – Bentonitová rohož**

- celková cena části zakázky:  
1 431 000,00 Kč bez DPH

#### **Část 2. – Ochranná podkladní geotextílie**

- celková cena části zakázky:  
691 600,00 Kč bez DPH

#### **Část 3. – Drenážní kompozit s oboustrannou geotextilií**

- celková cena části zakázky:  
1 372 089,60 Kč bez DPH

#### **Část 4. – Výztužná geomříž**

- celková cena části zakázky:  
1 084 160,00 Kč bez DPH

#### **Celková cena smlouvy:**

- 4 578 849,60 Kč bez DPH

Účtování DPH se bude řídit předpisy platnými ke dni zdanitelného plnění, kterým bude den uskutečnění plnění, popř. i jiné daně a poplatky vyžadované platnými právními předpisy.

*Podmínky, při nichž je možno překročit cenu:*

Změna jednotkových cen stanovených v Příloze č. 2 této Kupní smlouvy jsou v průběhu doby plnění vyloučeny.

## **VI.**

### **Platební podmínky**

1. Prodávající se zavazuje dodat sjednaný předmět smlouvy na výše uvedené místo plnění a kupující se ho zavazuje odebrat a uhradit sjednanou kupní cenu podle podmínek uvedených v této smlouvě. Podkladem pro fakturaci bude dodací list potvrzený kupujícím a předání průvodní dokumentace v českém jazyce.
2. Cena za dodávku bude fakturována po převzetí dodávky bez možnosti zálohových plateb.
3. Kupující fakturu uhradí ve lhůtě splatnosti 30 kalendářních dnů od doručení faktury. Dnem zdanitelného plnění je den převzetí zboží v místě plnění. Dnem úhrady se rozumí den připsání poukázané částky na účet prodávajícího. Dny splatnosti se rozumí kalendářní dny. Pokud připadne den lhůty splatnosti na sobotu, neděli, svátek nebo dny volna peněžního ústavu, je dnem splatnosti nejbližší následující pracovní den.
4. Faktura bude mít náležitosti řádného daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění.  
Prodávající se zavazuje, že na daňových dokladech bude uvedeno číslo jeho bankovního

účtu, zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup dle § 98 zák. o DPH v platném znění. Účetní doklady prodávající opatří číslem, které je uvedeno v této smlouvě. Plátce DPH je povinen vystavit daňový doklad v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění.

5. Kupující je oprávněn vrátit prodávajícímu před dnem splatnosti bez zaplacení fakturu, která nemá výše požadované náležitosti nebo má jiné závady v obsahu s uvedením důvodu vrácení. Proávající je povinen podle povahy závad fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury.
6. Stane-li se kupující dle § 109 zák. o DPH v platném znění ručitelem za neodvedenou daň z přidané hodnoty, vyhrazuje si právo zaplatit prodávajícímu za předmět smlouvy částku poníženou o DPH. Částku odpovídající výši DPH je kupující oprávněn uhradit přímo správci daně, což se považuje za uhrazení zbytku sjednané ceny, tj. splnění celého závazku kupujícího.
7. Fakturu lze zaslat elektronicky na: [REDACTED].

## VII. Obchodní podmínky

1. Prodávající uvědomí písemně (faxem, e-mailem) kupujícího nejméně 3 pracovní dny předem o připravení předmětu smlouvy k odevzdání kupujícímu.

*Kontaktní osoby:*

[REDACTED] – tel.: [REDACTED], mob.: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]  
[REDACTED] – tel.: [REDACTED], mob.: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]  
[REDACTED] – tel.: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

## VIII. Záruka za jakost

1. Prodávající garantuje dodržení jakosti celého množství prodávaneého zboží podle parametrů uvedených v článku II. této smlouvy.
2. V případě, že prodávající nesplní smluvně uvedené parametry, není kupující povinen zboží převzít a má nárok požadovat poskytnutí slevy. V případě náhradní dodávky uhradí prodávající kupujícímu veškeré manipulační náklady, které kupujícímu s nevyhovující dodávkou vznikly.

## IX. Sankční ujednání

1. V případě, že prodávající nedodrží termín plnění dodávky (viz článek III. této smlouvy), je kupující oprávněn uplatnit sankci ve výši [REDACTED] % z celkové ceny předmětu smlouvy, a to každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení kupujícího s úhradou fakturované částky vzniká prodávajícímu právo účtovat smluvní úrok z prodlení ve výši [REDACTED] % z dlužné částky za každý den prodlení po lhůtě splatnosti.
3. V případě podstatného porušení smlouvy dle článku X. této smlouvy, pro které

má kupující možnost odstoupit, uhradí prodávající smluvní pokutu ve výši ■ % z celkové ceny předmětu smlouvy kupujícímu na základě vystavené faktury.

4. Splatnost faktury za smluvní pokutu, úrok z prodlení či jiné sankce je sjednána na 14 kalendářních dnů od doručení faktury.
5. Ujednáním o smluvní pokutě dle tohoto článku není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody.

## **X. Podstatné porušení smlouvy**

Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smluvní povinnosti s možností odstoupení od smlouvy považují:

- a) nedodání předmětu smlouvy v plném rozsahu dle článku II. této smlouvy,
- b) nedodržení ujednání o jakosti dle článku VIII. této smlouvy.

## **XI. Vyšší moc**

1. V případě vyšší moci jsou smluvní strany po dobu jejího trvání zproštěny povinností vyplývajících ze smlouvy. Vyšší mocí se rozumí okolnosti, které nastaly po uzavření smlouvy v důsledku nepředvídatelných událostí, které smluvní strany nemohou odstranit, jako je např. přírodní katastrofa.
2. Smluvní strany jsou povinny neprodleně ohlásit příslušné druhé straně vznik nebo ukončení vyšší moci a následovně to potvrdit doporučeným dopisem.
3. Na požádání předloží smluvní strana dovolávající se na vyšší moc druhé smluvní straně důvěryhodný důkaz o této skutečnosti.
4. Jestliže v důsledku vyšší moci nedojde k plnění dodávek ve smyslu odstavce 1 a smluvním stranám vzniknou z tohoto důvodu náklady, hradí každá smluvní strana svoje.
5. Jestliže by se splnění smlouvy v důsledku vyšší moci posunulo o více než 1 měsíc, vyhrazují si obě strany právo na sjednání nových dodacích lhůt nebo na odstoupení od smlouvy.

## **XII. Platnost smlouvy**

1. Smlouva nabývá platnosti v den podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti pak nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv ve smyslu ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv.
2. Smlouva může být ukončena odstoupením od smlouvy kupujícím, pokud dojde k jejímu podstatnému porušení dle článku X. této smlouvy.
3. Při ukončení platnosti kupní smlouvy shora uvedenými způsoby musí smluvní strany vyrovnat všechny vzájemné pohledávky a závazky.

### XIII. Závěrečná ustanovení

1. Kupní smlouva může být měněna pouze písemně, a to formou číslovaných dodatků odsouhlasených oběma smluvními stranami.
2. Vzájemné vztahy smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí právem a právním řádem České republiky.
3. Obě smluvní strany prohlašují, že jsou si vědomé skutečnosti, že smlouva podléhá uveřejnění v ISRS dle zákona č. 340/2015 Sb. O registru smluv a souhlasí se zveřejněním údajů obsažených ve smlouvě. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění do registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. Zajistí DIAMO, státní podnik.
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 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).
6. Smluvní strany se zavazují jednat a přijmout taková opatření, aby 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.  
Prodávající prohlašuje, že se seznámil s Compliance Programem státního podniku DIAMO (viz webové stránky státního podniku DIAMO) a zavazuje se jej na vlastní náklady dodržovat, zejména protikorupční opatření.  
Smluvní strany se zavazují navzájem si neprodleně oznámit skutečnosti vzbuzující důvodné podezření o možném spáchání trestného činu, a to bez ohledu na splnění případné zákonné oznamovací povinnosti a nad její rámec.
7. Tato smlouva je vyhotovena v jediném elektronickém vyhotovení, které obě smluvní strany opatří kvalifikovaným elektronickým podpisem osob oprávněných zastupovat Smluvní stranu dle úvodních ustanovení smlouvy.
8. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato odpovídá jejich pravé a svobodné vůli, že je určitá a srozumitelná a že není uzavírána v tísní či za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
9. Osoby podepisující tuto smlouvu prohlašují, že jsou plně způsobilé k právním úkonům v rozsahu této smlouvy a že jim nejsou známy žádné právní ani faktické překážky bránící uzavření této smlouvy.

V Praze dne

V Dolní Rožínce dne: 26. 05. 2022

Za prodávajícího:

Za kupujícího:

.....  
[redacted]  
jednatel

.....  
[redacted]  
vedoucí odštěpného závodu

Přílohy:

1 x Příloha č. 1 – Technická specifikace (2 strany)

1 x Příloha č. 2 – Jednotkové ceny (1 strana)



## Příloha č. 1. – Technická specifikace Sanační materiály - Sanace odkaliště K1 - II. Část – 2. dodávka

### Část 1. - Bentonitová rohož

- obchodní název [obchodní název]
- tkaná geotextílie plošné hmotnosti [hmotnost] g/m<sup>2</sup>
- netkaná geotextílie plošné hmotnosti [hmotnost] g/m<sup>2</sup>
- plošná hmotnost bentonitové složky dle EN14196 [hmotnost] kg/m<sup>2</sup>
- koeficient nepropustnosti geokompozitu dle EN16416 [koeficient] m/s
- pevnost v tahu MD/CMD dle EN ISO 10319 [pevnost] kN/m
- CBR (odolnost proti proražení) dle EN ISO 12236 [odolnost] kN
- pevnost spojení dle ASTM D 6496 [pevnost] N/m
- šíře role [šíře] m

### Část 2. - Ochranná podkladní geotextílie

- obchodní název [obchodní název]
- plošná hmotnost [hmotnost] g/m<sup>2</sup>
- CBR (odolnost proti proražení) dle EN ISO 12236 [odolnost] N
- prodloužení při přetržení [prodloužení] %
- tloušťka [tloušťka] mm
- dynamická perforace dle EN918 [perforace] mm
- propustnost při 20 kPa, hydraulický spád 1,0 dle EN 12958 [propustnost] m<sup>2</sup>/s
- velikost otvorů dle EN 12956 [velikost] μm
- pevnost v tahu, strip test dle EN/ISO 10319
  - podélná [pevnost] kN/m
  - příčná [pevnost] kN/m
- šíře role [šíře] m

### Část 3. - Drenážní kompozit s oboustrannou geotextilií

- obchodní název [obchodní název]
- parametry geokompozitu:
  - pevnost dle DIN EN ISO 10319
    - MD (Tmax) [pevnost] kN/m
    - CMD (Tmax) [pevnost] kN/m
  - propustnost v rovině (qP); MD dle DIN EN ISO 12958, i = 1
    - při 20 kPa [propustnost] l/(m x s)
    - při 50 kPa [propustnost] l/(m x s)
    - při 100 kPa [propustnost] l/(m x s)
    - při 200 kPa [propustnost] l/(m x s)
    - při 500 kPa [propustnost] l/(m x s)
- šíře role [šíře] m

- parametry nosné mříže:
  - surovina HDPE [surovina]
  - hustota dle DIN EN ISO 1183 [hustota] g/cm<sup>3</sup>
  - tloušťka při 20 kPa dle DIN EN ISO 9863-1 [tloušťka] mm
- parametry geotextílie plošně spojené s mříží:
  - surovina [surovina]
  - hmotnost dle DIN EN ISO 9864 [hmotnost] g/m<sup>2</sup>
  - statický průraz (x-s) (FP) dle DIN EN ISO 12236 [průraz] N
  - velikost otvorů (O90) dle DIN EN ISO 12956 [velikost] μm
  - pevnost dle DIN EN ISO 10319
    - MD (Tmax) [pevnost] kN/m
    - CMD (Tmax) [pevnost] kN/m
  - propustnost vody dle DIN EN ISO 11058
    - index rychlosti (V<sub>IH50</sub>) [rychlost] mm/s
    - propustnost v rovině (q<sub>N</sub>) [propustnost] l/(m<sup>2</sup> x s)
- odolnost a životnost geokompozitu:
  - odolnost proti UV záření musí být zakryto do [doba] týdnů
  - obsah sazí dle ASTM D 1603
    - [obsah] %
  - odolnost proti termooxidačnímu stárnutí dle ASTM D 3895
    - (200°C; čistý O<sub>2</sub>, 1 atm) [odolnost] minut
  - odolnost proti Oxidaci při zvýšeném atmosférickém tlaku pevnost a průtažnost - naměřené hodnoty po 14 dnech dle EN ISO 13438 (C1; pH 10; 80°C; 5Mpa) [změna parametrů]

#### **Část 4. - Výztužná geomříž**

- obchodní název [obchodní název]
  - plošná hmotnost [hmotnost] g/m<sup>2</sup>
  - tahová pevnost
    - podélná [pevnost] kN/m
    - příčná [pevnost] kN/m
- prodloužení
  - podélné [prodloužení] %
  - příčné [prodloužení] %
- tahová pevnost
  - při 2 % prodloužení
    - podélná [pevnost] kN/m
    - příčná [pevnost] kN/m
  - při 3 % prodloužení
    - podélná [pevnost] kN/m
    - příčná [pevnost] kN/m
  - při 5 % prodloužení
    - podélná [pevnost] kN/m
    - příčná [pevnost] kN/m



**Příloha č. 1 - Kupní smlouvy  
Jednotkové ceny**

**Část 1. - Bentonitová rohož / CPV 14221000-6 Jíly**

Materiál					Doprava			Celková cena materiálu vč. dopravy
Specifikace <i>Podrobná specifikace materiálu je uvedena v Technické zprávě, která je nedílnou součástí zadávací dokumentace</i>	Množství požadované zadavatelem	Množství zaokrouhlené na celé role (nahoru)	Jednotková cena	Celková cena materiálu	Počet kamionů	Jednotková cena za kamion	Celková cena dopravy	
	m2	m2	Kč/m2	Kč	ks	Kč/kam.	Kč	Kč
<b>Celkem</b>								<b>1 431 000,00 Kč</b>

**Část 2. - Ochranná podkladní geotextilie / CPV 19000000-6 Usně a textilie, plastové a pryžové materiály**

Materiál					Doprava			Celková cena materiálu vč. dopravy
Specifikace <i>Podrobná specifikace materiálu je uvedena v Technické zprávě, která je nedílnou součástí zadávací dokumentace</i>	Množství požadované zadavatelem	Množství zaokrouhlené na celé role (nahoru)	Jednotková cena	Celková cena materiálu	Počet kamionů	Jednotková cena za kamion	Celková cena dopravy	
	m2	m2	Kč/m2	Kč	ks	Kč/kam.	Kč	Kč
<b>Celkem</b>								<b>691 600,00 Kč</b>

**Část 3. - Drenážní kompozit s oboustrannou geotextilií / CPV 44175000-7 Panely**

Materiál					Doprava			Celková cena materiálu vč. dopravy
Specifikace <i>Podrobná specifikace materiálu je uvedena v Technické zprávě, která je nedílnou součástí zadávací dokumentace</i>	Množství požadované zadavatelem	Množství zaokrouhlené na celé role (nahoru)	Jednotková cena	Celková cena materiálu	Počet kamionů	Jednotková cena za kamion	Celková cena dopravy	
	m2	m2	Kč/m2	Kč	ks	Kč/kam.	Kč	Kč
<b>Celkem</b>								<b>1 372 089,60 Kč</b>

**Část 4. - Výztužná geomříž / CPV 44174000-0 Folie**

Materiál					Doprava			Celková cena materiálu vč. dopravy
Specifikace <i>Podrobná specifikace materiálu je uvedena v Technické zprávě, která je nedílnou součástí zadávací dokumentace</i>	Množství požadované zadavatelem	Množství zaokrouhlené na celé role (nahoru)	Jednotková cena	Celková cena materiálu	Počet kamionů	Jednotková cena za kamion	Celková cena dopravy	
	m2	m2	Kč/m2	Kč	ks	Kč/kam.	Kč	Kč
<b>Celkem</b>								<b>1 084 160,00 Kč</b>

**Celková cena zakázky GZK bez DPH**

**4 578 849,60 Kč**