




36/2017

Zmluva č. 002/2017

o prevzatí a zneškodnení odpadov uzavretá podľa § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka v znení zmien
a doplnkov

Zhotoviteľ: **PREFA invest, a. s.**
Sídlo: Podhradská 2, 038 52 Sučany
Zapísaný: OR Okresného súdu Žilina., oddiel Sa, vložka č.10784/L
Za spoločnosť koná: Ing. Milan Duhár, MBA, predseda predstavenstva
Dana Karcolová, podpredseda predstavenstva
Oprávnený zástupca vo veciach obchodných:
IČO: 46 887 741
DIČ: 2023627771
IČ DPH: SK 2023627771
Bankové spojenie: Tatra banka, a. s.
č. účtu: 2920884442/1100

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Objednávateľ: **Obec Sučany**
Sídlo: Nám.SNP 31, 038 52 Sučany
Za spoločnosť koná: Ing. Vladimír Plížik - starosta
Oprávnený zástupca vo veciach obchodných: Ing. Vladimír Plížik - starosta
IČO: 00316938
IČ DPH: 2020595016
Bankové spojenie: 
Číslo účtu: 
Telefón: : 
e-mail: starosta@sucany.sk

(ďalej len „objednávateľ“)

Zmluvné strany uzatvárajú slobodne a vážne túto Zmluvu o prevzatí a zneškodnení odpadov (ďalej ako „zmluva“) uzavretá podľa § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka v znení zmien a doplnkov (ďalej ako „Obchodný zákonník“) za nasledujúcich podmienok:

Čl. I.



Predmet, miesto a rozsah plnenia.

1. Predmetom tejto zmluvy je prevzatie odpadov uvedených v prílohe č. 1 (ďalej len „**odpad**“ alebo „**odpady**“) tejto zmluvy zhotoviteľom od objednávateľa a jeho zneškodnenia, a to za podmienok uvedených v tejto zmluve. Zneškodnenie odpadu zhotoviteľ vykoná v zmluvne zabezpečených priestoroch banského diela, a to schválenou formou likvidácie vyťaženej časti banského diela – ložisko štrkopieskov v dobývacom priestore Sučany podľa Rozhodnutia Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici zo dňa 17.02.2017, č. 33/538-2017 v hraniciach dobývacieho priestoru Sučany, ktorý je zaprotokolovaný na OBU v Banskej Bystrici pod č.j. 1335-225412017 (ďalej len „**predmet zmluvy**“).

Čl. II.

Práva a povinnosti zmluvných strán.

1. Plnenie predmetu zmluvy zabezpečí zhotoviteľ v súlade s ustanoveniami zákona č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov (ďalej len „**banský zákon**“).
2. Od momentu prevzatia odpadu je zhotoviteľ zodpovedný za manipuláciu a nakladanie s týmto odpadom v súlade s platnými právnymi predpismi. K prechodu vlastníctva nebezpečenstva škody nedochádza v prípadoch uvedených v bode 5. tohto článku, kedy nebezpečenstvo škody nesie objednávateľ.
3. Zhotoviteľ vydá objednávateľovi potvrdenie o prevzatí a zneškodnení odpadu (vážny lístok) okamžite pri odvážení odpadu, ktorého je pôvodcom, prípadne iné požadované sprievodné dokumenty. Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať od objednávateľa odpad bezodkladne po preverení jeho druhu a po splnení záväzkov v zmysle tejto zmluvy objednávateľom.
4. Objednávateľ je povinný odovzdať len taký odpad, ktorého zloženie bolo zistené analytickou kontrolou a je v súlade so zložením inertných odpadov v zmysle Prílohy č. 1 Vyhlášky MŽP SR o skládkovaní odpadov a dočasnom uložení kovovej ortuti č. 372/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.
5. Na požiadanie objednávateľa, formou písomnej objednávky, zhotoviteľ zabezpečí na náklady objednávateľa odbornú analýzu spracovanú akreditovaným laboratóriom.
6. Objednávateľ umožní zhotoviteľovi odobrať náhodnú kontrolnú vzorku za účelom overenia správnosti vykonanej analýzy, ak je táto potrebná, resp. zabezpečenia zhodnosti druhu odpadu deklarovaného objednávateľom so skutočným stavom. Ak dodaný odpad vykazuje vlastnosti, ktoré sú v rozpore s objednávateľom deklarovanými vlastnosťami, zhotoviteľ má právo odpad vrátiť a vyúčtovať všetky preukázateľne vzniknuté náklady, ktoré mu do času vrátenia odpadu vznikli, vrátane nákladov na prepravu.

Čl. III.

Podmienky plnenia.

1. Overenie prijatého množstva odpadu bude vykonané na certifikovanom vážnom zariadení umiestnenom v zariadení zneškodnenia odpadu.
2. V prípade, že niektorá zo zmluvných strán utrpí škodu v dôsledku nesprávnych informácií (napr. chybné zaradenie odpadu podľa katalógu odpadov, primiešanie iného druhu odpadu, významná zmena množstva, alebo kvality odpadu a pod.), zodpovednosť za škodu nesie tá zmluvná strana, ktorá nesprávnu informáciu poskytla.

Čl. IV.

Cena za dielo.

1. Objednávateľ uhradí zhotoviteľovi v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v platnom znení za prevzatie odpadu a jeho zneškodnenia cenu :
 - Cenník platný od 1.3.2017 – príloha zmluvy
2. Faktúra za vykonané dielo bude vystavená jedenkrát (1x) mesačne. Doba splatnosti - 14 dní. Ak sa objednávateľ omešká s úhradou faktúry, má zhotoviteľ právo účtovať a objednávateľ povinnosť zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške na 0,05% za každý deň omeškania.

Čl. V.

Záverečné ustanovenia.

1. Táto zmluva, ako aj jej ďalšie dodatky nadobúdajú účinnosť deň po dni zverejnenia.
2. Zmluva je uzatvorená na dobu neurčitú. Zmluvu možno ukončiť výpoveďou v dvojmesačnej lehote, ktorá začne plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po doručení zmluvnej strane.
3. Zmluva stráca platnosť, doručením oznámenia ak nastanú okolnosti, ktoré majú za následok zánik oprávnení zhotoviteľa k predmetu zmluvy.
4. Prevzaté odpady a prevzaté výsledky analytických rozborov sa stávajú majetkom zhotoviteľa so všetkými právnymi súvislosťami pôvodcu odpadu.
5. Práva a povinnosti zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
6. Zmluva môže byť menená a doplňovaná iba písomnými dodatkami.
7. Zhotoviteľ je oprávnený pozastaviť preberanie odpadu a plnenie si svojich povinností uložených touto zmluvou voči objednávateľovi, až do doby neuhradenia všetkých splatných faktúr objednávateľom, ak sa nedohodne inak. Zhotoviteľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť aj v prípade, ak objednávateľ opakovane poruší zmluvu odovzdaním iného ako dohodnutého druhu odpadu.
8. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy, ak zhotoviteľ opätovne porušuje povinnosti podľa tejto zmluvy a/alebo príslušných právnych predpisov.
9. Súčasťou tejto zmluvy sú prílohy č. 1 a 2, na ktoré sa táto zmluva odvoláva, cenník.

10. Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých dva (2) dostane zhotoviteľ a dva (2) objednávateľ.

V Sučanoch, dňa 23.03.2017

V Sučanoch, dňa 21.3.2017

Zhotoviteľ:

Objednávateľ:

PREFA invest, a. s.
Podhradská cesta 2
030 52 Sučany
ICO: 45 887 741
DIČ/DČ DPH: SK202627771

Ing. Milan Dušar, MBA

Dana Karčíková
podpredníčka predstavenstva

PREFA invest, a. s. OBEC Sučany
Ing. Vladimír Plátek
starosta

M

Príloha č. 1

Zoznam odpadov povolených ukladať do banského diela určeného na likvidáciu v zmysle Rozhodnutia zo dňa 17.02.2017, č. 33/538-2017

- 01 01 01 odpad z ťažby rudných nerastov
- 01 01 02 odpad z ťažby nerudných nerastov
- 01 03 06 hlušina iná ako uvedená v 01 03 04 a 01 03 05
- 01 04 08 odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 01 04 07
- 01 04 09 odpadový piesok a íly
- 01 04 10 prachový a práškový odpad iný ako uvedený v 01 04 07
- 01 04 12 hlušina a iné odpady z prania a čistenia nerastov iné ako uvedené v 010407 a v 010411
- 01 04 13 odpady z rezania a pílenia kameňa iné ako uvedené v 01 04 07
- 03 03 09 odpad vápennej usadeniny
- 10 01 01 popol, škvara a prach z kotlov
- 10 01 02 popolček z uhlia
- 10 01 03 popolček z rašeliny a dreva
- 10 12 08 odpadová keramika, odpadové tehly, odpadové obkladačky a dlaždice a odpadová kamenina (po tepelnom spracovaní)
- 10 13 14 odpadový betón a betónový kal 16 01 19 Sklo z demontáži starých vozidiel
- 16 01 19 Plasty z demontáži starých vozidiel
- 16 01 20 Sklo z demontáži starých vozidiel
- 17 01 01 odpady z demolácii - betón
- 17 01 02 odpady z demolácii - tehly
- 17 01 03 odpady z demolácii - obkladačky, dlaždice a keramika
- 17 01 07 odpad z demolácii - zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06
- 17 05 04 zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03
- 17 05 06 výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05
- 17 05 08 štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07
- 17 09 04 zmiešané odpady zo stavieb a demolácii iné ako uvedené v 170901, 170902 a 170903
- 19 08 02 odpad z lapačov piesku
- 19 09 03 kaly s dekarbonizácie
- 19 12 04 plasty z mechanického spracovania odpadu
- 19 12 05 sklo z mechanického spracovania odpadu
- 19 12 09 minerálne látky z mechanického spracovania odpadu
- 19 12 12 iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11
- 20 02 02 zemina a kamenivo z odpadov zo záhrad a parkov

Príloha č. 2

Limitné hodnoty pre odpad prijateľný pre skládku inertného odpadu sú uvádzané v zmysle časti **Prílohy č. 1 k vyhláške č. 372/2015 Z.z.** ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

Vodný výluh odpadu sa pripraví v pomere kvapaliny k tuhej látke $L/S = 10$ l/kg sušiny postupom uvedeným v Prílohe č. 2 k vyhláške č. 372/2015 Z.z. Limitné hodnoty ukazovateľov pre vylúhovateľnosť inertného odpadu sú:

Ukazovateľ	Jednotka	Koncentrácia
VÝLUH		
pH ^{a)}	-	6 - 12
Hliník (Al) _x	mg . l ⁻¹	2
Arzén (As)	mg . l ⁻¹	0,05
Bárium (Ba)	mg . l ⁻¹	2
Kadmium (Cd)	mg . l ⁻¹	0,004
Kobalt (Co) _x	mg . l ⁻¹	0,1
Chróom celkový (Cr)	mg . l ⁻¹	0,05
Meď (Cu)	mg . l ⁻¹	0,2
Ortuť (Hg)	mg . l ⁻¹	0,001
Molybdén (Mo)	mg . l ⁻¹	0,05
Nikel (Ni)	mg . l ⁻¹	0,04
Olovo (Pb)	mg . l ⁻¹	0,05
Antimón (Sb)	mg . l ⁻¹	0,006
Selén (Se)	mg . l ⁻¹	0,01
Cín (Sn) _x	mg . l ⁻¹	0,2
Vanád (V) _x	mg . l ⁻¹	0,05
Zinok (Zn)	mg . l ⁻¹	0,4
Chloridy	mg . l ⁻¹	80 ^{b)}
Fluoridy	mg . l ⁻¹	1
Sírany	mg . l	100 ^{b) c)}
Fenolový index	mg . l	0,1
DOC ^{d) e)}	mg . l	50
CRL	mg . l	400

Celkové kyanidy	mg . l	0,02
Ekotoxická ^{d) g)}	mg . l	negatívna

Ukazovateľ	Jednotka	Koncentrácia
NATÍVNA VZORKA		
Strata žihan. pri 550°C ^{h)}	% hmotnostné	5
TOC ^{h)}	% hmotnostné	3 ⁱ⁾
BTEX ^{d)}	mg . kg ⁻¹ sušiny	6
PCB ^{d)}	mg . kg ⁻¹ sušiny	1
Uhl'ovodíky C10-C40 ^{d)}	mg . kg ⁻¹ sušiny	500
PAU	mg . kg ⁻¹ sušiny	80
Arzén (As)	mg . kg ⁻¹ sušiny	200
Kadmium (Cd)	mg . kg ⁻¹ sušiny	4
Ortuť (Hg)	mg . kg ⁻¹ sušiny	2
Nikel (Ni)	mg . kg ⁻¹ sušiny	500
Olovo (Pb)	mg . kg ⁻¹ sušiny	500

x Voliteľné ukazovatele, ktorých voľba závisí od charakteru prijímaného odpadu.

- Stanovené odlišné hodnoty pH odpad nevyklučujú zo zatriedenia; príčina musí byť preskúmaná a vyhodnotená.
- Ak stanovená hodnota CRL je 400 mg.l⁻¹, nie je potrebné stanoviť hodnoty pre chloridy a sírany.
- Hodnota pre sírany môže byť prekročená, ak stanovená hodnota CRL neprekročí 600 mg. l⁻¹.
- Nie je povolené žiadne prekročenie uvedených hodnôt.
- Ak nie sú splnené uvedené hodnoty pri vlastnej hodnote pH, môže sa DOC alternatívne stanoviť pri pH 7, 5 až 8.
- Limitné hodnoty musia byť dodržané – vzťahujú sa na odpady, ktoré sa ukládajú spolu s odpadovými materiálmi na báze sadry, ktoré nie sú nebezpečné (nemajú nebezpečné vlastnosti).
- Musia byť stanovené a vyhodnotené všetky štyri druhy organizmov (ryby, perloočky, riasy a semená rastlín).
- Ekvivalentné stanovenia.
- Povolené dvojnásobné prekročenie uvedenej hodnoty.
- Hodnoty môžu byť prekročené, ak podstatu odpadu tvorí elementárny uhlík alebo ak je dodržaná limitná hodnota DOC vo vodných výluhoch a výhrevnosť (spalné teplo) nepresahuje hodnotu 6 MJ.kg⁻¹
- Odpady s hodnotou vyššou než 1000 mg. kg⁻¹ sušiny sa musia pred uložením na SKNO stabilizovať.

4

POUŽITÉ SKRATKY:

DOC rozpustený organický uhlík

CRL celkové rozpustené látky

TOC celkový organický uhlík

BTEX benzén, toluén, etylbenzén a xylény (suma)

PCB polychlórované bifenyly (suma siedmich kongenéro: 28, 52, 101, 118, 138, 153 a 180)

PAU polycyklické aromatické uhľovodíky [suma 16 PAU podľa U. S. EPA: naftalén, acenaftén, acenaftylén, fluorén, antracén, fenantrén, fluorantén, pyrén, benzo(a)antracén, chryzén, benzo(b)fluorantén, benzo(k)fluorantén, benzo(a)pyrén, indeno(1, 2, 3-cd)pyrén, dibenzo(ah)antracén, benzo(ghi)perylén]

h

cenník odpady PREFA invest a.s. 2017		
katalógové číslo a názov odpadu	cena bez DPH/t	nutnosť rozboru od zákazníka
skupina 01 - odpady pochádzajúce z geologického prieskumu		
01 01 01 - odpad z ťažby rudných nerastov	dohodou *	áno
01 01 02 - odpad z ťažby nerudných nerastov	dohodou *	áno
01 03 06 - hlušina iná ako uvedená v 01 03 04, 01 03 05	dohodou *	áno
01 04 08 - odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 01 04 07	dohodou *	áno
01 04 09 - opadový piesok íly	dohodou *	áno
01 04 10 - prachový a práškový odpad iný ako uvedený v 01 04 07	dohodou *	áno
01 04 12 - hlušina a iné odpady z prania a čistenia nerastov iné ako uvedené v 01 04 07 a v 01 04 11	dohodou *	áno
01 04 13 - odpady z rezania a pílenia kameňa iné ako uvedené v 01 04 07	dohodou *	áno
skupina 03 - odpady zo spracovania dreva, papiera, lepenky		
03 03 09 - odpad z vápenej usadeniny	dohodou *	áno
skupina 10 - odpady z tepelných procesov		
10 01 01 - popol, škvára a prach z kotlov okrem prachu z kotlov uvedených v 10 01 04	dohodou *	áno
10 01 02 - popolček z uhlia	dohodou *	áno
10 01 03 - popolček z rašeliny a neošetovaného dreva	dohodou *	áno
10 12 08 - odpadová keramika, odpadové tehly a odpadová kamenina po tepel.spracovaní	dohodou *	áno
10 13 14 - odpadový betón a betónový kal	dohodou *	áno
skupina 16 - odpady nešpecifikované napr.staré vozidlá		
16 01 19 - plasty	17,00 €	áno
16 01 20 - sklo	17,00 €	áno
skupina 17 - stavebné odpady z demolácií vrátane výkop.zeminy z kontaminovaných miest		
17 01 01 - betón	9,00 €	nie
17 01 02 - tehly	9,00 €	nie
17 01 03 - škrídly a obkladový materiál a keramika	9,00 €	nie
17 05 04 - zemina a kamenivo	9,00 €	nie
17 05 06 - výkopová zemina	9,00 €	áno
17 05 08 - štrk zo železničného zvršku	9,00 €	áno
skupina 19 - odpady zo zariadení na úpravu odpadu z čistiarní odpadových vôd mimo miesta ich vzniku a z úpravní pitnej vody a priemyselnej vody		
19 08 02 - odpad z lapačov piesku	dohodou *	áno
19 09 03 - kaly z dekarbonizácie	dohodou *	áno
19 12 04 - plasty a guma	dohodou *	áno
19 12 05 - sklo	17,00 €	nie
19 12 09 - minerálne látky, napr. piesok, kamenivo	dohodou *	áno
19 12 12 - iné odpady z mech. Sprac.odpadu	dohodou *	áno
skupina 20 - komunálne odpady (domácnosti, záhrady)		
20 02 02 - zemina a kamenivo	10,00 €	nie

* cena odpadu dohodou - podľa analýzy od zákazníka

V Sučanoch, dňa 17.2.2017