

**Brantner Kolta, s.r.o.,**  
Pestovateľská 2, 821 04 Bratislava

**Žiadosť**  
**o vydanie zmeny povolenia prevádzky podľa zákona o**  
**integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného**  
**prostredia**

Pre prevádzku :

**KOLTA SKLÁDKA ODPADOV**

Rozsah žiadosti :

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia Z16 – Vydanie  
stavebného povolenia ( zmena stavby pred dokončením) na  
realizáciu stavby :  
„Kolta - skládka odpadov 3. etapa – dobudovanie“

Vypracovaná podľa zákona č. 39 / 2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole  
znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom  
znení pre prevádzku uvedenú pod kategóriou priemyselných činností 5. Nakladanie  
s odpadmi – 5.4. Skládky odpadov, ako sú vymedzené v osobitnom predpise, ktoré prijímajú  
viac ako 10 t odpadu za deň alebo majú celkovú kapacitu presahujúcu 25 000 t, okrem  
skládok inertných odpadov.

**Brantner Kolta s.r.o.** | Pestovateľská 2 | 821 04 Bratislava | Slovensko  
T: +421 902 987 667 | peter.karvas@brantner.sk | www.slovakia.brantner.sk  
IČ DPH: SK2020384157 | IČO: 31422624 | Obchodný register: Mestský súd Bratislava III | oddiel Sro | vložka č. 145971/B  
Banka: Tatra banka a.s. | IBAN: SK95 1100 0000 0026 2584 4763 | BIC: TATRSKBX

júl 2023

Základné údaje:

**A. Údaje identifikujúce prevádzkovateľa**

Brantner Kolta, s.r.o.

Pestovateľská 2,

821 04 Bratislava

Štatutárny zástupca:

Ing. Martin Bizoň, konateľ spoločnosti

mobil: 0902 987 606, e-mail: martin.bizon@brantner.sk,

Ing. Beata Altansukh, PhD, konateľ spoločnosti

Mobil: 0902 930 629, e-mail: beata.altansukh@brantner.sk

IČO: 31 422 624

IČ DPH: SK2020384157

Kód OKEČ (NACE),

SK NACE: 38.00.0

NOSE-P: 109.06

**B. Typ žiadosti**

Zmena vydaného integrovaného povolenia č. 2542-13775/37/2007/Kzn/370270104 zo dňa 02.05. 2007, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 29.05. 2007, ktoré vydal SIŽP, Inšpektorát životného prostredia Bratislava a bolo zmenené a doplnené rozhodnutiami :

- č.: 3536-23525/37/2009/Zal/370270104/Z1 zo dňa 13.07. 2009
- č.: 9619-5257/372010/Zal/370270104/Z2 zo dňa 02.03. 2010
- č.: 6018-20042/37/2012/Zal/370270104/Z3 zo dňa 17.07. 2012
- č.: 4797-24275/37/2013/Zal/370270104/Z4 zo dňa 13.09. 2013
- č.: 7028-2089/37/2014/Zal/370270104/Z5KR zo dňa 21.01. 2014
- č.: 698-21610/2014/Med/370270104/Z6-SP zo dňa 28.07. 2014
- č.: 964-15161/2015/Med//370270104/Z7-SP zo dňa 26.05. 2015
- č.: 332-5766/2016/Rum/370270104/Z8-KR zo dňa 24.02. 2016
- č.: 2817-13348/2016/Rum/370270104/Z9 zo dňa 25.04. 2016
- č.: 929-4506/2017/Rum/370270104/Z10 zo dňa 10.02. 2017
- č.: 5182-25980/2017/Rum/370270104/Z11 zo dňa 22.08.2017
- č.: 5871-26366/2017/Rum/370270104/Z12-SP zo dňa 22.08. 2017
- č.: 1536-7493/2019/Rum/370270104/KR-Z1\_3 zo dňa 15.03. 2019

Brantner Kolta s.r.o. | Pestovateľská 2 | 821 04 Bratislava | Slovensko

T: +421 902 987 667 | peter.karvas@brantner.sk | www.slovakia.brantner.sk

IČ DPH: SK2020384157 | IČO: 31422624 | Obchodný register: Mestský súd Bratislava III | oddiel Sro | vložka č. 145971/B

Banka: Tatra banka a.s. | IBAN: SK95 1100 0000 0026 2584 4763 | BIC: TATRSKBX

- č.: 3472-20438/2020/Rum/370270104/Z14 zo dňa 03.07. 2020
- č.: 1550-21743/2023/Rum/370270104/Z15-SP zo dňa 14.6.2023

Jedná sa o žiadosť o zmenu integrovaného povolenia, ktorá je spracovaná a predložená povoľovaciemu orgánu v zmysle zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia o zmenu Rozhodnutia, ktorým sa mení a dopĺňa integrované povolenie prevádzky za účelom vydania stavebného povolenia stavby „Kolta skládka odpadov 4. etapa – 1. a 2. časť, rozšírenie skládky NNO“ ktorého súčasťou sú nasledovné konania podľa §3 ods. 3 zákona o IPKZ :

**a) v oblasti ochrany ovzdušia:**

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 26 ods. 1 písm. a) zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o ovzduší“) – **konanie o udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení stavby stacionárneho zdroja vrátane jeho zmien z dôvodu vydania povolenia na uskutočnenie zmeny stavby „Kolta – skládka odpadov, rozšírenie – 3. etapa“ pred jej dokončením realizáciou stavby „KOLTA – skládka odpadov, rozšírenie 3. etapa - dobudovanie“**,

**b) v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd:**

- podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 4. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 27 ods. 1 písm. c) zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“) – **konanie o vydanie súhlasu na uskutočnenie zmeny stavby „Kolta – skládka odpadov, rozšírenie – 3. etapa“ pred jej dokončením realizáciou stavby „KOLTA – skládka odpadov, rozšírenie 3. etapa - dobudovanie“, na ktorú nie je potrebné povolenie podľa vodného zákona, ktorá však môže ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd,**

**c) v oblasti ochrany prírody a krajiny:**

- podľa § 3 ods. 3 písm. g) zákona o IPKZ v súčinnosti s § 9 ods. 1 písm. c) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny – **vydanie vyjadrenia k vydaniu stavebného povolenia na zmenu stavby „Kolta – skládka odpadov, rozšírenie – 3. etapa“ pred jej dokončením realizáciou stavby „KOLTA – skládka odpadov, rozšírenie 3. etapa - dobudovanie“,**

**d) v oblasti stavebného poriadku:**

- podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 62 stavebného zákona – **konanie o vydanie povolenia na uskutočnenie zmeny stavby „Kolta – skládka odpadov, rozšírenie – 3. etapa“ pred jej dokončením realizáciou stavby „KOLTA – skládka odpadov, rozšírenie 3. etapa - dobudovanie“ (projektovú dokumentáciu arch. č. 29-DSP-2023 v termíne jún 2023 vypracoval Ing. Bohuslav Katrenčík, ASI, reg. č. 3705\*Z\*A2, DEPONIA SYSTEM s.r.o., Holíčska 13, 851 05 Bratislava a Ing. Jozef**

Brantner Kolta s.r.o. | Pestovateľská 2 | 821 04 Bratislava | Slovensko

T: +421 902 987 667 | peter.karvas@brantner.sk | www.slovakia.brantner.sk

IČ DPH: SK2020384157 | IČO: 31422624 | Obchodný register: Mestský súd Bratislava III | oddiel Sro | vložka č. 145971/B

Banka: Tatra banka a.s. | IBAN: SK95 1100 0000 0026 2584 4763 | BIC: TATRSKBX



Šinál, reg. č. 48/2019 BČO, Keltská 17/A, 851 10 Bratislava – špecialista PO) v súvislosti s dobudovaním 3. etapy skládky odpadov

**Ods. (4) vydanie stavebného povolenia podľa stavebného zákona.**

Pre stavbu „Kolťa skládka odpadov 3. etapa – dobudovanie.

Zoznam prebiehajúcich konaní o udelenie iných súhlasov a povolení súvisiacich s danou prevádzkou : Nie sú.

**C. Údaje o prevádzke a jej umiestnení**  
**Názov prevádzky podľa právoplatného integrovaného povolenia:**

**Skládka odpadov Kolťa**

Adresa prevádzky : Skládka TKO, 941 33 Kolťa

Adresa sídla prevádzkovateľa : Pestovateľská 2, 821 04 Bratislava

Variabilný symbol : 370270104

Začiatok prevádzkovania: 1994.

Predpokladané ukončenie prevádzkovania: do zavezenia vybudovaných skládkovacích priestorov podľa Rozhodnutia, predpoklad do konca roku 2025.

**Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ:**

**5.4. Skládky odpadov, ako sú vymedzené v osobitnom predpise, ktoré prijímajú viac ako 10 t odpadu za deň alebo majú celkovú kapacitu presahujúcu 25 000 t, okrem skládok inertných odpadov.**

Spôsob prevádzkovania : Zneškodňovanie odpadov skládkovaním, Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme (D1).

**Stručný opis prevádzky :**

Kraj : Nitriansky

Okres : Nové Zámky

Katastrálne územia : Kolťa

**Brantner Kolťa s.r.o. | Pestovateľská 2 | 821 04 Bratislava | Slovensko**

**T: +421 902 987 667 | peter.karvas@brantner.sk | www.slovakia.brantner.sk**

**IČ DPH: SK2020384157 | IČO: 31422624 | Obchodný register: Mestský súd Bratislava III | oddiel Sro | vložka č. 145971/B**

**Banka: Tatra banka a.s. | IBAN: SK95 1100 0000 0026 2584 4763 | BIC: TATRSKBX**

Prevádzka sa nachádza mimo zastaveného územia obce vo východnej časti k.ú. obce Kolta.

Lokalita skládky odpadov sa nachádza v k. ú. obce Kolta, cca 2,0 km severovýchodne od centra obce Kolta. Katastrálnym územím prechádza vo východo - západnom smere dopravná komunikácia I/75 spájajúca Nové Zámky a Šahy. Na túto cestu je napojená prístupová panelová cesta, ktorá vedie až do areálu skládky.

Skládka odpadov sa nachádza v oplotenom areáli, vybudované skládkovacie plochy sú v údolnej časti územia a postupne sa skládka rozširovala smerom z dolnej do hornej časti, k vstupu do areálu. Územie v okolí skládky odpadov je z časti poľnohospodársky využívané a časť tvorí lesný porast.

Pre navrhovanú činnosť bolo vydané upustenie od územného konania obcou Kolta z dôvodu, že činnosť je v území, kde bolo vydané pôvodné územné rozhodnutie č. VÚP 1510 Mi-115 zo dňa 15.09. 1986 vydaného Okresným národným výborom Nové Zámky a činnosť je v území v súlade s právoplatným územným plánom obce Kolta.

Záber územia pre vybudovanie rozšírenie skládky v 3. etape – dobudovanie bude v rámci prevádzkovaného areálu skládky odpadov, bude v celom rozsahu situovaný v katastrálnom území obce Kolta. Záber pre stavbu rozšírenia bude vykonaný na nasledovnej parcele :

Parcela 1244/8 (C) 1 676 m<sup>2</sup>

Parcela 1229/37 (C) 109 m<sup>2</sup>

Parcela 1229/38 (C) 1 331 m<sup>2</sup>

Parcela 1229/41 (C) 68 m<sup>2</sup>

Celková plocha 3. etapy po dobudovaní (v osi hrádze) : 12 920 m<sup>2</sup>

Vodná stavba – SO - 07 Obvodové rigoly 3. Etapa – dobudovanie sa nachádza na parcelách v katastrálnom území Kolta : parcely – (C) 1229/38, (C) 1244/8, (C) 1229/28

Majiteľom pozemkov je Slovenská republika.

Pre budovanie rozšírenia skládky v 4. etape – 1. a 2. časť mimo prevádzkovaný areál sa nepredpokladá žiadny iný záber územia mimo uvedených parciel.

**D. Popis predmetu žiadosti o zmenu integrovaného povolenia**

Predmetom žiadosti o zmenu integrovaného povolenia je žiadosť o vydanie stavebného povolenia stavby podľa zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia v platnom znení § 3, ods. (4) za účelom vydania stavebného povolenia podľa §66 zákona č.50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v platnom znení, stavby :

**Brantner Kolta s.r.o.** | Pestovateľská 2 | 821 04 Bratislava | Slovensko

T: +421 902 987 667 | peter.karvas@brantner.sk | www.slovakia.brantner.sk

IČ DPH: SK2020384157 | IČO: 31422624 | Obchodný register: Mestský súd Bratislava III | oddiel Sro | vložka č. 145971/B

Banka: Tatra banka a.s. | IBAN: SK95 1100 0000 0026 2584 4763 | BIC: TATRSKBX

**Kolta skládka odpadov 3. etapa – dobudovanie**

bude vybudovaná ako súčasť prevádzky „Kolts Skládka odpadov“.

Kapacita 3.etapy – dobudovanie : cca 36 600 m<sup>3</sup>

Predpokladané ročné množstvo ukladaných odpadov : cca 32 000 t (cca 25 600 m<sup>3</sup>)

Predpokladaná doba plnenia skládky : cca 1,4 roka

Objektová zostava stavby:

**SO – 01 Príprava územia**

**SO – 02 Úprava podlažia**

**SO – 03 Skládkovacie priestory**

**SO – 04 Odvedenie priesakových kvapalín**

**SO – 05 Recirkulácia priesakových kvapalín**

**SO – 06 Odplynenie**

**SO – 07 Obvodové rigoly, odvedenie povrchových vôd**

**SO – 10 Elektročasť**

**SO – 20 Rekultivácia skládky**

**Členenie dokumentácie**

Vzhľadom na relatívnu jednoduchosť riešenia nie je dokumentácia členená na stavebnú (stavebné objekty) a technologickú časť (prevádzkové súbory), ale zakreslenie strojnotechnologickej časti je priamo v dokumentácii stavebného objektu. Elektročasť je riešená ako samostatná príloha E.13 v rámci dokumentácie.

**Stručný popis objektov****SO – 01 Príprava územia**

Účelom stavebného objektu **SO-01 Príprava územia** je vykonanie základných prác na uvoľnení riešeného územia rozšírenia tak, aby boli zabezpečené podmienky pre realizáciu výstavby rozšírenia samotných skládkovacích priestorov, ako aj súvisiacich objektov. Práce na objekte predstavujú odstránenie jestvujúceho objektu bývalej ČS, ktorý je v kolízii s navrhovanou výstavbou skládky. Okrem toho ešte pred začiatkom výstavby zabezpečí prevádzkovateľ skládky odstránenie náletových porastov zo záujmového územia.

**SO – 02 Úprava podlažia**

Účelom stavebného objektu **SO-02 Úprava podlažia** je vykonanie základných zemných prác pre vytváranie dna a svahov telesa skládky odpadov. Jedná sa o výkopy do úrovne následného ukladania konštrukčných vrstiev skládky (riešené v rámci SO-03 Skládkovacie priestory) a o hutnený násyp obvodovej hrádze do úrovne kotvenia tesniacej fólie skládky. Obvodová hrádza bude na začiatku a na konci nadväzovať na jestvujúcu obvodovú hrázu predchádzajúcej 3.etapy skládky. Tvar telesa skládky v rámci riešeného objektu úpravy podlažia je zdokumentovaný na výkresovej prílohe E.2. *Situácia úpravy podlažia*.

**SO – 03 Skládkovacie priestory**

Účelom stavebného objektu **SO-03 Skládkovacie priestory** je vybudovanie tesniacej konštrukcie dna a svahov skládkovacích priestorov rozšírenia skládky na pripravenom, vytváranom a upravenom podlaží, zrealizovanom v rámci SO-02. Výstavbou objektu - rozšírenia izolovaných skládkovacích priestorov zariadenia na zneškodňovanie odpadov sa

Brantner Kolts s.r.o. | Pestovateľská 2 | 821 04 Bratislava | Slovensko

T: +421 902 987 667 | peter.karvas@brantner.sk | www.slovakia.brantner.sk

IČ DPH: SK2020384157 | IČO: 31422624 | Obchodný register: Mestský súd Bratislava III | oddiel Sro | vložka č. 145971/B

Banka: Tatra banka a.s. | IBAN: SK95 1100 0000 0026 2584 4763 | BIC: TATRSK8X

vybudujú nové zabezpečené priestory pre ukladanie odpadov v súlade s aktuálnymi predpismi.

**Konštrukcia dna** skládkovacích priestorov je nasledovná:

- upravené a zhutnené podložie skládky – zhutnené na min. 95% PS (SO-02)
- minerálne tesnenie hr. 500 mm (dve vrstvy po 250mm)
- fóliové tesnenie PEHD hr. 1,5 mm s monitorovacím systémom tesniacej fólie
- ochranná vrstva – geotextília s požadovanými vlastnosťami odolnosti voči prerazeniu a pevnosti v ťahu
- drenážna vrstva štrku fr. 16 – 32 mm hr. 500 mm

**Konštrukcia svahov** skládkovacích priestorov je nasledovná:

- upravené a zhutnené podložie skládky – zhutnené na min. 95% PS (SO-02)
- minerálne tesnenie hr. 500 mm (dve vrstvy po 250mm)
- fóliové tesnenie PEHD hr. 1,5 mm s monitorovacím systémom tesniacej fólie
- umelá drenážna vrstva - geokompozit
- opotrebované pneumatiky

Fóliové tesnenie v dne bude z **hladkej PEHD fólie**, na svahoch so sklonom 1:2,5 je navrhnutá **jednostranne zdrsnená PEHD fólia**. Tesniace vrstvy skládky odpadov v súčinnosti s geologickou bariérou v podloží skládky odpadov zabezpečujú :

- tesnenie proti priesakom vody zo skládky do podložia skládkovacích priestorov
- dlhodobú odolnosť proti fyzikálnym a chemickým vplyvom priesakovej kvapaliny a uložených odpadov
- dostatočnú rozťažnosť a rovnomernú deformáciu tesniacej vrstvy v podloží pri postupnom zavážaní skládkového telesa vrstvou odpadov

#### SO – 04 Odvedenie priesakových kvapalín

Účelom objektu **SO-04 Odvedenie PK** je zabezpečiť zachytenie a odvedenie priesakových kvapalín (PK), kontaminovaných výluhom z odpadu uloženého v skládkovacích priestoroch, do izolovanej akumulácie nádrže, odkiaľ sa budú podľa potreby prevádzky buď recirkulovať späť na skládkovacie plochy, alebo v prípade ich prebytku odvážať do najbližšej vyhovujúcej a zmluvne dohodnutej ČOV.

Skládkovacie priestory navrhovaného rozšírenia skládky majú vo vnútri izolovaných priestorov svoj vlastný drenážny systém pre zachytávanie PK, vyústený do navrhovanej drenážnej šachty **ČŠ-3**, odkiaľ sa priesakové kvapaliny prečerpajú do jestvujúcej akumulácie nádrže **AN**, vybudovanej v predchádzajúcej 2. etape. Na základe uvedeného je možné riešenie stavebný objekt rozdeliť na nasledovné časti:

- **Drenážny systém skládky** pre zachytenie PK z vnútra skládkovacích priestorov
- **Drenážna šachta ČŠ-3** pre čerpanie zachytených PK
- Výtlačné potrubie pre **odvedenie PK** z drenážnej šachty do jestvujúcej AN

#### SO – 05 Recirkulácia PK

Účelom stavebného objektu **SO-05 Recirkulácia PK** je zabezpečiť recirkuláciu priesakových kvapalín (PK) z jestvujúcej akumulácie nádrže späť na skládkovacie plochy - na povrch odpadu, čím sa výparom znižuje objem akumulovanej vody, zvýšením vlhkosti a rozkladom BRO sa podporuje „zrenie odpadu“, tvorba fermentačných plynov, sadanie telesa skládky a zvyšuje sa miera zhutnenia skládkového telesa. Zvlhčovaním povrchu skládkového telesa sa zabraňuje aj úletom ukladaných odpadov z povrchu. V prípade prebytku priesakových kvapalín je potrebné zabezpečiť ich odvoz do najbližšej dohodnutej zmluvnej ČOV.

Brantner Kolta s.r.o. | Pestovateľská 2 | 821 04 Bratislava | Slovensko

T: +421 902 987 667 | peter.karvas@brantner.sk | www.slovakia.brantner.sk

IČ DPH: SK2020384157 | IČO: 31422624 | Obchodný register: Mestský súd Bratislava III | oddiel Sro | vložka č. 145971/B

Banka: Tatra banka a.s. | IBAN: SK95 1100 0000 0026 2584 4763 | BIC: TATRSKBX



Nové recirkulačné potrubie riešenej skládky odpadov bude napojené na jestvujúci systém recirkulácie predchádzajúcich etáp, ktorý pozostáva z akumulácie nádrže **AN**, čerpacej šachty recirkulácie **ČŠ2** a výtlačného recirkulačného potrubia PEHD DN80, ukončeného polievacími hydrantami.

Napojenie nového recirkulačného potrubia na jestvujúce recirkulačné potrubie je navrhnuté cca 6,0 m od jestvujúcej šachty ČŠ2, odkiaľ trasa prechádza voľným územím do obvodovej hrádze dobudovania 3.etapy, v ktorej pokračuje až po ukončenie v mieste odbočky k novému polievaciemu hydrantu **H-3**.

## SO – 06 Odplynenie

Účelom stavebného objektu **SO-06 Odplynenie** je zabezpečiť odvádzanie skládkového plynu z telesa skládky a pozorovanie skládkových plynov ako produktu rozkladu organického podielu z odpadu. V rámci rozšírenia skládky budú vybudované odplyňovacie šachty, založené na drenážnom štrku na dne skládky. Technické riešenie vychádza z jestvujúceho stavu a požiadaviek investora na riešenie stavby ako aj rozsahu tohto objektu.

Konštrukcia šachty na odplynenie a pozorovanie tvorby plynov je navrhnutá nasledovne:

- betónový panel KZD 1-200/150 s odvodňovacími otvormi
- studňová skruž s priemerom 1000 mm, uložená na betónovom paneli
- oceľová pažnica DN800 (820x10mm) s navarenými okami, dĺžky 3,0m
- PEHD rúra DN150 dĺžky 4,0m s perforáciou 5 - 8 %
- zásyp medzi perforovanou PEHD rúrou a oceľovou pažnicou - štrk frakcie 32-64 mm

Výška jednotlivých šácht je pri výstavbe rovnaká pre všetky šachty. Postupom navážania odpadu sa pri navezení odpadu cca 0,5 m pod úroveň vrchu šachty nadstaví perforované PEHD potrubie DN150 a oceľová pažnica šachty sa vytiahne (tak aby prevyšovala odpad o cca 2,0m), a priestor medzi pažnicou a odplyňovacím potrubím sa postupne vyplní štrkom.

V rámci výstavby riešenej 3.etapy – dobudovanie sú navrhnuté **2 ks** odplyňovacích šácht

## SO – 07 Obvodové rigoly, odvedenie povrchových vôd

Účelom stavebného objektu **SO-07 Obvodové rigoly, odvedenie povrchových vôd** je zachytenie a usmernenie odtoku zrážkových povrchových vôd po obvode skládky do prirodzeného odtokového systému záujmového územia. Navrhnuté obvodové rigoly spolu s obvodovou hrádzou skládky zároveň zamedzujú vniknutiu predmetných neznečistených vôd do vnútra izolovaných skládkovacích priestorov. V rámci výstavby rozšírenia skládky je potrebné riešiť odvádzanie povrchových zrážkových vôd pozdĺž obvodových hrádží skládkovacích priestorov tak, aby odtok vôd z územia mimo skládkovacích priestorov bol usmernený do jestvujúcich gravitačných odtokových systémov. Pre tento účel je v rámci tohto objektu navrhnutý obvodový odvodňovací rigol, ktorý bude situovaný iba pozdĺž západnej obvodovej hrádze a bude zemný so zatrávnením svahov, jeho situovanie je zdokumentované na výkresovej prílohe *E.3. Situácia stavby*.

Brantner Kolta s.r.o. | Pestovateľská 2 | 821 04 Bratislava | Slovensko

T: +421 902 987 667 | peter.karvas@brantner.sk | www.slovakia.brantner.sk

IČ DPH: SK2020384157 | IČO: 31422624 | Obchodný register: Mestský súd Bratislava III | oddiel Sro | vložka č. 145971/B

Banka: Tatra banka a.s. | IBAN: SK95 1100 0000 0026 2584 4763 | BIC: TATRSKBX



Súčasťou riešeného SO-07 bude okrem rigola aj úprava terénu medzi obvodovou hrádzou dobudovania 3.etapy a akumuláčnou nádržou tak, aby povrchové vody odtekali do navrhnutého rigola, pričom sklon povrchu upravenej plochy sme navrhli minimálne 2%.

### SO – 10 Elektročast'

Napojenie čerpadla osadeného v drenážnej čerpacej šachte ČŠ-3 na elektrickú energiu bude z jestvujúceho rozvádzača **RM1**, ktorý v súčasnosti slúži pre jestvujúcu recirkulačnú šachtu ČŠ2, kde bol pri výstavbe ponechaný jeden rezervný vývod. Z neho bude vedená kábelová NN prípojka k novému rozvádzaču **RM3**, ktorý sa osadí na korune obvodovej hrádzky vedľa drenážnej čerpacej šachty ČŠ-3. Podrobnejšie riešenie je zdokumentované v rámci samostatnej prílohy **E.13. Elektročast'**.

### SO – 20 Rekultivácia skládky

Účelom stavebného objektu **SO-20 Rekultivácia skládky** je riešenie uzatvorenia a následná rekultivácia povrchu telesa riešenej časti skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný. Postup uzatvárania skládky odpadov a následnú starostlivosť je určená §8 Vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti v znení neskorších predpisov.

Predmetný stavebný objekt rieši zabezpečenie ochrany životného prostredia pred negatívnymi účinkami odpadov, uložených v izolovaných skládkovacích priestoroch.

Parametre uzatvorenia a rekultivácie:

*Pôdorysná plocha upraveného skládkového telesa: 5 710 m<sup>2</sup>*

*Pôdorysná plocha navrhovanej rekultivácie: 6 550 m<sup>2</sup>*

*Kóta upraveného územia po rekultivácii: 239,00 m n.m.*

*Kóta okolitého terénu (cca): 219 ÷ 225 m n.m.*

Konečná úprava územia je riešená ako **rekultivácia pre parkové účely** (STN 83 8104 Skládkovanie odpadov – uzavretie a rekultivácia skládok odpadov).

Navrhovaný typ povrchu: **trvalý trávnatý porast – parkový trávnik.**

Skladba vrstiev pre uzatvorenie a rekultiváciu telesa skládky vychádza z predpisov aktuálnych pre zatriedenie skládky – **skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný** v zmysle Vyhlášky č. 382/2018.

- Upravený a zhutnený povrch odpadu
- Odplyňovacia vrstva – geokompozit
- Tesniaca vrstva – bentonitová rohož
- Umelá drenážna vrstva – geokompozit
- Rekultivačná vrstva hrúbky 1000 mm
- Vegetačný kryt – zatrávnenie

*Nakoľko hrúbka jednotlivých geokompozitov sa počíta rádovo v mm, je možné hrúbku konštrukcie uzatvorenia a rekultivácie skládky definovať rozmerom **1,0 m**.*

Odplyňovacie šachty skládky sú navrhnuté v rámci stavebného objektu SO-06.4.2

Odplynenie, ale úprava zhlavia predmetných šácht po zavezení skládky na plánovanú úroveň sa vykonáva spolu s uzatvorením a rekultiváciou skládky (SO-20).

Brantner Kolta s.r.o. | Pestovateľská 2 | 821 04 Bratislava | Slovensko

T: +421 902 987 667 | peter.karvas@brantner.sk | www.slovakia.brantner.sk

IČ DPH: SK2020384157 | IČO: 31422624 | Obchodný register: Mestský súd Bratislava III | oddiel Sro | vložka č. 145971/B

Banka: Tatra banka a.s. | IBAN: SK95 1100 0000 0026 2584 4763 | BIC: TATRSKBX

Umiestnenie stavby a vzťah k okolitým pozemkom je rovnaké ako v právoplatnom

Rozhodnutí o umiestnení stavby.

Bez zmeny.

Stručný opis prevádzky : bez zmeny.

Prevádzka :

Prevádzkovateľ : Brantner Kolta, s.r.o., so sídlom Pestovateľská 2, 821 04 Bratislava,

IČO : 31 422 624,

Bez zmeny.

- E) Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú
- zoznam základných surovín – bez zmeny
  - zoznam pomocných materiálov a ďalších látok, ktoré sa v prevádzke používajú – bez zmeny
  - zoznam medziproduktov a výrobkov – bez zmeny
  - zoznam energií v prevádzke vyrábaných a používaných (vrátane palív, médií a pohonných hmôt) – bez zmeny
  - spotreba vody (pitnej a technologickej) – bez zmeny
- F) Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí – bez zmeny
- zoznam zariadení a činností majúcich vplyv na znečisťovanie ovzdušia – bez zmeny
  - zoznam emisií vypúšťaných do ovzdušia a spôsob ich vypúšťania, resp. zachytávania – bez zmeny
  - zoznam zdrojov znečisťovania odpadových vôd – bez zmeny
  - zoznam produkovaných odpadových vôd a spôsob ich vypúšťania – bez zmeny
  - zoznam odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie alebo recipientu – bez zmeny
  - odpadové vody prichádzajúce od iných pôvodcov – bez zmeny

Brantner Kolta s.r.o. | Pestovateľská 2 | 821 04 Bratislava | Slovensko

T: +421 902 987 667 | peter.karvas@brantner.sk | www.slovakia.brantner.sk

IČ DPH: SK2020384157 | IČO: 31422624 | Obchodný register: Mestský súd Bratislava III | oddiel Sro | vložka č. 145971/B

Banka: Tatra banka a.s. | IBAN: SK95 1100 0000 0026 2584 4763 | BIC: TATRSKBX

- charakteristika recipientu (názov, povodie, riečny kilometer, úroveň znečistenia v mieste vypúšťania, prietoky) – bez zmeny
  - zoznam produkovaných odpadov – bez zmeny
  - úroveň znečistenia pôdy a podzemných vôd a možné riziká – bez zmeny
  - prehľad iných emisií do životného prostredia (hluk, vibrácie, žiarenie atď.) – bez zmeny
- G) Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste – bez zmeny
- popis miesta a okolia prevádzky – bez zmeny.
  - klimatické podmienky a kvalita ovzdušia – bez zmeny.
  - charakteristika stavu životného prostredia v danej lokalite – bez zmeny
  - chránené a citlivé oblasti, ochranné pásma – bez zmeny
  - staré záťaže na území prevádzky a v jej okolí a plánované nápravné opatrenia – bez zmeny
- H) Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií – bez zmeny
- stručný popis technológie a jej kritických miest z hľadiska jej možných vplyvov na životné prostredie – bez zmeny
  - používané technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií – bez zmeny
  - navrhované technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií – bez zmeny
  - nakladanie so zachytenými emisiami alebo produkovaným zostatkovým znečistením – bez zmeny
- I) Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke – bez zmeny
- používané opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov – bez zmeny,
  - navrhované opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov – bez zmeny,

Brantner Kolta s.r.o. | Pestovateľská 2 | 821 04 Bratislava | Slovensko

T: +421 902 987 667 | peter.karvas@brantner.sk | www.slovakia.brantner.sk

IČ DPH: SK2020384157 | IČO: 31422624 | Obchodný register: Mestský súd Bratislava III | oddiel Sro | vložka č. 145971/B

Banka: Tatra banka a.s. | IBAN: SK95 1100 0000 0026 2584 4763 | BIC: TATRSKBX



**J) Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia – bez zmeny**

- popis systému monitorovania, resp. merania emisií do životného prostredia – bez zmeny,
- pripravované opatrenia na zlepšenie systému monitorovania emisií – bez zmeny,

**K) Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou – bez zmeny**

- komplexné parametre pre najlepšiu dostupnú techniku (t.j. spotreby surovín, energií, emisie atď.) s uvedením ich zdroja – bez zmeny,
- porovnanie parametrov povoľovanej prevádzky s parametrami najlepšej dostupnej techniky – bez zmeny,
- návrh na dosiahnutie parametrov najlepšej dostupnej techniky – bez zmeny,

**M) Opis ďalších hlavných alternatív navrhovaného riešenia prevádzky, ak boli vypracované a ktoré prevádzkovateľ akceptuje**

- Len u nových prevádzok, alebo pri zmenách v prevádzke, ako preukázanie výberu najlepšej techniky a technológie – bez zmeny.

**N) Návrh podmienok povolenia**

- Návrh opatrení a inštalácie nových technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke – nie sú.
- Určenie emisných limitov a zdôvodnenie ich úrovne – nie sú.
- Opatrenia na prevenciu znečisťovania použitím najlepších dostupných techník - nie sú.
- Opatrenia na zamedzenie vzniku odpadov, prípadne ich zhodnotenie alebo zneškodnenie – nie sú.
- Podmienky hospodárenia s energiami – nie sú.
- Opatrenia na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich následkov – nie sú.
- Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania – nie sú.
- Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky - nie sú.
- Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania a údaje, ktoré je potrebné evidovať a poskytovať do informačného systému – nie sú.
- Požiadavky na skúšobnú prevádzku a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke – nie sú.

**Brantner Kolta s.r.o.** | Pestovateľská 2 | 821 04 Bratislava | Slovensko

T: +421 902 987 667 | peter.karvas@brantner.sk | www.slovakia.brantner.sk

IČ DPH: SK2020384157 | IČO: 31422624 | Obchodný register: Mestský súd Bratislava III | oddiel Sro | vložka č. 145971/B

Banka: Tatra banka a.s. | IBAN: SK95 1100 0000 0026 2584 4763 | BIC: TATRSKBX

**O) Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, prípadne cudzí dotknutý orgán, ak jestvujúca prevádzka má alebo nová prevádzka môže mať cezhraničný vplyv**

Účastníci konania :

1. Brantner Kolta, s.r.o., so sídlom Viničná 23, 940 01 Nové Zámky
2. Obec Kolta, Obecný úrad, 941 33 Kolta
3. Lesy SR š.p., Námestie SNP 8, 974 01 Banská Bystrica.
4. DEPONIA SYSTEM s.r.o., Holíčska 13, 851 05 Bratislava

Dotknuté orgány štátnej správy :

5. Okresný úrad, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Ul. Podzámska 25, 940 01 Nové Zámky,
6. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Nových Zámkoch, Slovenská ul. 13, 940 30 Nové Zámky
7. Okresné riaditeľstvo HaZZ v Nových Zámkoch, Komárňanská cesta 15, 940 24 Nové Zámky

Potvrdzujeme, že informácie uvedené v tejto žiadosti sú pravdivé, správne, kompletne

Podpísaný: Ing. Martin Bizoň



Dátum: 6. 7. 2023

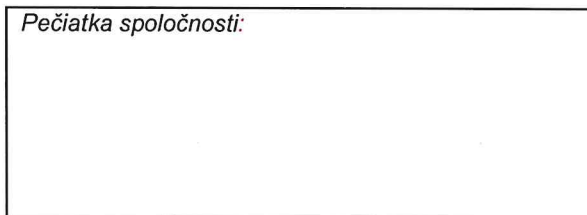
Pozícia v organizácii: konateľ spoločnosti

Podpísaný: Ing. Beata Altansukh, PhD.

Dátum: 6. 7. 2023

Pozícia v organizácii: konateľ spoločnosti

Pečiatka spoločnosti:



**Brantner Kolta s.r.o.** | Pestovateľská 2 | 821 04 Bratislava | Slovensko

T: +421 902 987 667 | peter.karvas@brantner.sk | www.slovakia.brantner.sk

IČ DPH: SK2020384157 | IČO: 31422624 | Obchodný register: Mestský súd Bratislava III | oddiel Sro | vložka č. 145971/B

Banka: Tatra banka a.s. | IBAN: SK95 1100 0000 0026 2584 4763 | BIC: TATRSKBX