

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí

Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Váš dopis zn.: Ha/12821
Ze dne: 21.06.2021
Č. j.: JMK 115 350/2021
Sp. zn.: S-JMK 90 395/2021/OŽP
Vyřizuje: Vodičková
Telefon: 541 652 331
Datum: 03.08.2021

DUIS, s. r. o.,
Projektové a inženýrské služby
Srbská 1546/21
612 00 BRNO

„Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov - Březina“ k. ú. Březina u Tišnova, okres Brno-venkov

vyjádření

Krajský úřad Jihomoravského kraje obdržel dne 21.06.2021 Vaši žádost o vyjádření k projektové dokumentaci „Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov - Březina“ k. ú. Březina u Tišnova, okres Brno-venkov, projektová dokumentace (DSP): DUIS, s. r. o., Srbská 1546/21, 612 00 Brno; 02/2021.

Stručná charakteristika záměru: Předmětem stavby je rekonstrukce a intenzifikace objektů stávající ČOV Tišnov – Březina. Intenzifikace ČOV spočívá ve zvýšení kapacity z 18 000 EO na 21 000 EO. Investorem záměru je Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko, Nám. Míru 111, 666 01 Tišnov.

Odbor životního prostředí Krajského úřadu Jihomoravského kraje prověřil uvedenou dokumentaci v rámci přenesené působnosti a v rozsahu své věcné příslušnosti s tímto závěrem:

Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Dotčeným věcně a místně příslušným vodoprávním úřadem k vydání vyjádření podle ustanovení ust. § 18 vodního zákona je dle ust. § 107 odst. 1 písm. s) a x) vodního zákona zdejší vodoprávní úřad. Stavbu vodních děl je možno realizovat na základě stavebního povolení dle ust. § 15 vodního zákona ve smyslu § 115 zákona 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon). Dle ust. § 10 vyhlášky Ministerstva zemědělství ČR č. 183/2018 Sb., náležitostech rozhodnutí a dalších opatření vodoprávního úřadu a o dokladech předkládaných vodoprávnímu úřadu, v platném znění, se předkládá vodoprávnímu úřadu žádost o stavební povolení na řádně vyplněném předepsaném formuláři spolu s přílohami a doklady uvedenými ve výše uvedené vyhlášce. Pokud bude pro stavbu třeba mimořádné vypouštění odpadních vod nad rámec stávajícího povolení k nakládání s vodami, je třeba jej projednat spolu se žádostí o stavební povolení.

Vzhledem k tomu, že zdejšímu úřadu nebyly doloženy doklady dle § 20 vyhlášky Ministerstva zemědělství ČR č. 183/2018 Sb., tedy zejména stanovisko správce povodí, nemohl se zdejší vodoprávní úřad k žádosti podrobněji vyjádřit. Toto není vyjádření podle § 18 vodního zákona.

Upozorňujeme, že získat vyjádření vodoprávního úřadu k záměru není povinností stavebníka, ale právem.

(Michal Boušek, kl. 2215)

Z hlediska zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon):

V případě, že uvažovaným záměrem bude dotčen zemědělský půdní fond (ZPF), je třeba v souladu s ust. § 9 odst. 1 zákona souhlasu orgánu ochrany ZPF. Náležitosti žádosti jsou uvedeny v ust. § 9 odst. 6 zákona a ve vyhlášce č. 271/2019 Sb., o stanovení postupů k zajištění ochrany ZPF. Žádost se podává vždy u orgánu ochrany ZPF příslušného obecního úřadu obce s rozšířenou působností. Kompetentním orgánem ve věci udělení souhlasu s odnětím půdy ze ZPF o výměře do 1 ha je orgán ochrany ZPF obecního úřadu obce s rozšířenou působností, o výměře nad 1 ha orgán ochrany ZPF Krajského úřadu Jihomoravského kraje.

Dle ust. § 9 odst. 2 písm. d) zákona souhlasu k odnětí půdy ze ZPF není třeba, má-li být ze ZPF odňata půda k nezemědělským účelům po dobu kratší než jeden rok včetně doby potřebné k uvedení zemědělské půdy do původního stavu, je-li termín zahájení nezemědělského využívání zemědělské půdy nejméně 15 dní předem písemně oznámen orgánu ochrany ZPF obecního úřadu obce s rozšířenou působností.

(Ing. Pavel Illek, kl. 2632)

Z hlediska zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Krajský úřad Jihomoravského kraje, Odbor životního prostředí není dotčeným orgánem státní správy, kterým by byl pouze v případě, pokud by byly dotčeny pozemky určené k plnění funkcí lesa (dále jen „PUPFL“) v rozsahu větším než 1 ha. V případě menšího dotčení PUPFL a pozemků ve vzdálenosti do 50 m od okraje lesa je nutno požádat o vyjádření podle § 14 odst. 2 lesního zákona příslušný obecní úřad obce s rozšířenou působností.

Z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

K možnosti existence vlivu výše uvedeného záměru na lokality soustavy Natura 2000 vydává KrÚ JMK, odbor životního prostředí, jako orgán ochrany přírody příslušný na základě ustanovení § 77a odstavce 4 písmeno n) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů stanovisko podle § 45i odstavce 1 téhož zákona v tom smyslu, že hodnocený záměr nemůže mít významný vliv na žádnou evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast soustavy Natura 2000.

Výše uvedený závěr orgánu ochrany přírody vychází z úvahy, že hodnocený záměr se svou lokalizací nachází zcela mimo území prvků soustavy Natura 2000 a svou věcnou povahou nemá potenciál způsobit přímé, nepřímé či sekundární vlivy na jejich celistvost a předměty ochrany.

Současně orgán ochrany přírody konstatuje, že mu nejsou známy žádné další zájmy ochrany přírody a krajiny, které by mohly být dotčeny tímto záměrem a k jejichž uplatnění je příslušný zdejší krajský úřad.

(Ing. Janka Čejková, kl. 1534)

Z hlediska zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Z projektové dokumentace zpracované pro stavební řízení vyplývá, že v rámci záměru bude provedena změna stavby na ČOV Tišnov Březina. V rámci záměru dojde k rozšíření a intenzifikaci ČOV a výměně dvou kombinovaných kotlů na zemní plyn a bioplyn. Čistírna odpadních vod bude mít projektovanou kapacitu 21 000 ekvivalentních obyvatel a kotle Logano GE 315 budou mít příkon á 181 kW (zemní plyn), 112 kW (bioplyn). Celkový příkon kotlů bude 362 kW (zemní plyn). Jedná se tedy o dva zdroje vyjmenované v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb. ČOV je vyjmenovaná dle kódu 2.7. a kotle dle kódu 1.1. Vzhledem k tomu, že se jedná o vyjmenované zdroje znečišťování ovzduší musí provozovatel získat jako podklad pro stavební řízení závazné stanovisko dle § 11 odst. 2 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb., které bude vydávat Krajský úřad Jihomoravského kraje. Přílohou vyplněného formuláře žádosti, který je ke stažení na stránkách krajského úřadu, bude odborný posudek zpracovaný autorizovanou osobou a vyjádření z hlediska zákona č. 100/2001 Sb.

V rámci celého záměru bude minimalizována primární a sekundární prašnost.

(Mgr. Dana Šibalová, kl.: 2611)

Z hlediska zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a obecně závazné vyhlášky Jihomoravského kraje č. 1/2016, kterou se vyhláší závazná část Plánu odpadového hospodářství Jihomoravského kraje 2016 – 2025:

Kompetentním úřadem k případnému vydání vyjádření nebo závazného stanoviska podle ust. § 146 odst. 3 písm. a) zákona č. 541/2021 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“) je příslušný obecní úřad obce s rozšířenou působností, tj. Městský úřad Tišnov, odbor životního prostředí.

K předložené projektové dokumentaci krajský úřad sděluje následující připomínky:

- Z textu souhrnné technické zprávy, zejména kap. B.8.6., vyloučit citaci zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 185/2001 Sb.“), který byl platný do 31.12.2020, a nahradit jej zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, který je účinný od 01.01.2021 (dále jen „zákon o odpadech“). Dále uvést vyhlášku MŽP č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (účinná od 08.08.2021).

U produkovaných odpadů ze stavby je nutné uvést způsoby nakládání s nimi, a to v souladu s ust. § 3 zákona o odpadech (Opadové hospodářství a jeho hierarchie), nelze všechny produkované odpady předávat na skládku (zařízení k odstranění odpadu).

Při předávání odpadu charakteru zemin (17 05 04), či stavební a demoliční odpady (17 09 04), do zařízení k využití odpadů s vymezením činnosti podle Katalogu činností dle přílohy č. 2 zákona o odpadech a vymezení způsobů nakládání s odpady dle přílohy č. 5 zákona o odpadech: činnost 5.7.0 – využití odpadu k terénním úpravám, kromě první a druhé fáze provozu skládky – R5e (Využití odpadů k zasypávání), je nutné prověřit v souladu s ust. § 6 odst. 3 vyhlášky MŽP č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, že odpad nesmí:

- a) obsah škodlivin v sušině využívaných odpadů překročit nejvyšší přípustné hodnoty uvedené v tabulce č. 5.1 sloupce II přílohy č. 5 k této vyhlášce,
- b) v případě využití ve svrchní vrstvě v mocnosti 1 m od konečného povrchu terénu a v ochranných pásmech vodních zdrojů II. stupně nebo v případě využití odpadů pod

úrovní hladiny podzemní vody překročit nejvýše přípustné hodnoty uvedené v tabulce č. 5.1 sloupci I přílohy č. 5 k této vyhlášce,

- c) obsah škodlivin ve výluhu využívaných odpadů překročit nejvýše přípustné hodnoty anorganických a organických škodlivin uvedené v tabulce č. 5.2 přílohy č. 5 k této vyhlášce a
- d) výsledky zkoušek akutní toxicity prováděných ekotoxikologickými testy překročit limity stanovené v tabulce č. 5.3 sloupci II přílohy č. 5 k této vyhlášce a ve svrchní vrstvě v mocnosti 1 m od konečného povrchu terénu v tabulce č. 5.3 sloupci I přílohy č. 5 k této vyhlášce.

Dále krajský úřad upozorňuje na tyto povinnosti:

- Nakládání s odpadem 19 08 05 (kaly z čištění komunálních odpadních vod) je upraveno v ust. § 67 – 69 zákona o odpadech, a to zejména v případě, pokud by byl tento odpad využit na zemědělské půdě. Krajský úřad upozorňuje na povinnost využívat na zemědělské půdě pouze kaly upravené (hygienizované), a to s ohledem na přechodové období (do 31.12.2022), které je stanovené vyhláškou MŽP č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Vzhledem k tomu, že produkované kaly z ČOV jsou využívány na zemědělské půdě, a to v množství cca 1 350 t/rok, je nutné věnovat této problematice zvýšenou pozornost a ve stanoveném časovém období začít předávat odpad do zařízení k úpravě kalů, které zajistí jeho hygienizaci před aplikací na zemědělskou půdu.
I když součástí technologie ČOV je pasterizace kalů, kal ve své kvalitě je zařazen do kategorie II.
- V souladu s § 15 odst. 2 písm. c) zákona o odpadech je původce odpadů povinen v případě komunálního odpadu, který běžně produkuje, a stavebního a demoličního odpadu, které sám nezpracuje, mít jejich předání podle § 13 odst. 1 písm. e) v odpovídajícím množství zajištěno písemnou smlouvou před jejich vznikem; v případě stavebních a demoličních odpadů se tato povinnost vztahuje i na nepodnikající fyzické osoby, s výjimkou případu, kdy množství produkovaných stavebních a demoličních odpadů odpovídá množství stavebních a demoličních odpadů, které může fyzická nepodnikající osoba předat podle § 59 obci.
- V souladu s ust. § 13 odst. 2 zákona o odpadech je oprávněn převzít odpad provozovatel zařízení atd., krajský úřad doporučuje, aby se do souhrnné technické zprávy uvedl odkaz na Registr zařízení, kde jsou uvedeni provozovatelé zařízení:

<https://isoh.mzp.cz/RegistrZarizeni/Main/Mapa> .

(Ing. Jarešová, kl. 2624)

Z hlediska zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Krajský úřad Jihomoravského kraje posoudil předloženou žádost s konstatováním, že záměr svým charakterem a umístěním, nevyvolá závažné ovlivnění životního prostředí a veřejného zdraví, nenaplnuje tedy definici předmětu posuzování podle § 1 odst. 2 zákona č. 100/2001 Sb., a proto není nutné podrobit jej zjišťovacímu řízení podle § 7 uvedeného zákona.

(Mgr. Richterová, kl. 2684)

Z hlediska zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Výše uvedená činnost nespadá do přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a proto provozovatel nemusí žádat o integrované povolení.

Nosilová, kl.2678

Z hlediska zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií), a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Předmětný záměr investora nespadá do režimu zákona.

Z hlediska zákonů č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, č. 62/1988 Sb., o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, ve zněních pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k těmto zákonům:

Stavba nezasahuje do chráněného ložiskového území ani dobývacího prostoru.

Toto vyjádření není rozhodnutím ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, a nelze se proti němu odvolat. Nenahrazuje rozhodnutí, souhlasy, závazná stanoviska a jiná správní opatření vydávaná ostatními správními úřady na úseku životního prostředí.

Ing. Mojmír Pehal
vedoucí odboru

Za správnost odpovídá: Vodičková Hana

29

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE
Odbor životního prostředí
Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Č. j.	Sp. Zn.	Vyřizuje/linka	V Brně
JMK 100204/2020	S – JMK 89666/2020 OŽP/Vac	Ing. Bc. Vaculíková/2641	16.07.2020

Z Á V A Z N É S T A N O V I S K O

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí, jako věcně a místně příslušný orgán dle ust. § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, dle ust. § 12 odst. 1 a 3 a § 27 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 201/2012 Sb.“) a dle ust. § 10, § 11 a § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“)

v y d á v á s o u h l a s n é z á v a z n é s t a n o v i s k o

podle ust. § 11 odst. 2 písm. b) zákona č. 201/2012 Sb.

společnosti: **VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.**
sídlo: **Soběšická 820/156, Lesná, 638 00 Brno**
IČO: **494 55 842**

k umístění stavby vyjmenovaných stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší

- 1. Čistírna odpadních vod (ČOV) s celkovou projektovanou kapacitou 21 000 EO, včetně výměny membrány plynojemu a souvisejících celků, jako vyjmenovaného stacionárního zdroje znečišťování ovzduší, zařazeného dle kódu 2.7. Čistírny odpadních vod s celkovou projektovanou kapacitou pro 10 000 a více ekvivalentních obyvatel, v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.**
- 2. Dva teplovodní kotle výrobce BUDERUS, typ LOGANO GE 315 spalující bioplyn a zemní plyn o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 362 kW, jako vyjmenovaných stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší, zařazených dle kódu 1.1. Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od více než 0,3 MW do 5 MW včetně, v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.**

Vyjmenované zdroje znečišťování ovzduší budou umístěny na ČOV Tišnov – Březina, na pozemku: pozemková parcela parcelní číslo 883/1 v k. ú. Březina u Tišnova (kód 614114).

O d ů v o d n ě n í

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí, obdržel dne 26.06.2020 v souladu s ust. § 27 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb. žádost společnosti VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., sídlo: Soběšická 820/156, Lesná, 638 00 Brno, IČO: 494 55 842 podanou na základě doložené plné moci společností DUIS s.r.o., sídlo: Srbská 1546/21, 612 00 Brno – Královo Pole zastoupenou panem Ing. Igorem Havlů o vydání závazného stanoviska k umístění stavby stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší dle ust. § 11 odst. 2 písm. b) zákona č. 201/2012 Sb. Předmětem žádosti k umístění stavby jsou stacionární zdroje znečišťování ovzduší, a to čistírna odpadních vod (ČOV) s celkovou projektovanou kapacitou 21 000 EO, včetně výměny membrány plynojemu a souvisejících celků, zařazený dle kódu 2.7. Čistírny odpadních vod s celkovou projektovanou kapacitou pro 10 000 a více ekvivalentních obyvatel a dva teplovodní kotle výrobce BUDERUS, typ LOGANO GE 315 spalující bioplyn a zemní plyn o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 362 kW, zařazené dle kódu 1.1. Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od více než 0,3 MW do 5 MW včetně, v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., umístěné na ČOV Tišnov - Březina na pozemku: pozemková parcela parcelní číslo 883/1 v k. ú. Březina u Tišnova (kód 614114). Celkový jmenovitý tepelný příkon kotlů byl dopočítán v souladu s ust. § 4 odst. 7 zákona č. 201/2012 Sb.

K žádosti o vydání závazného stanoviska k umístění stavby vyjmenovaných stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší bylo krajskému úřadu doloženo: projektová dokumentace, datum: 04/ 2020, číslo zakázky: 1123, stupeň: DUR, projektant: Ing. Igor Havlů, DUIS s.r.o., Srbská 21, 612 00 Brno, odborný posudek č. OP-28/2020, datum: 09.07.2020, zpracovaný společností ENVING s.r.o., Staňkova 557/18a, 602 00 Brno, souhlasné vyjádření Obce Březina ze dne 02.07.2020 s umístěním zdroje znečišťování ovzduší v objektu ČOV Tišnov - Březina v rámci projektu intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov - Březina a správní orgán opatřil na portálu www.justice.cz výpis z obchodního rejstříku společnosti, vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 1181.

Zdroje znečišťování ovzduší budou umístěny v rámci investiční akce „Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov – Březina“. Konkrétně se jedná o intenzifikaci provozu stávající ČOV Tišnov – Březina, kterou bude dosaženo navýšení kapacity ČOV z 18 000 EO na 21 000 EO. Toho bude dosaženo rekonstrukcí ČOV spočívající v rekonstrukci plynového hospodářství, zahrnující výměnu technologických částí plynojemu, instalaci a provoz nového zařízení pasterizace, nové vyhnívací nádrže a nových plynových kotlů.

Ad. 1 Čistírna odpadních vod (ČOV) s celkovou projektovanou kapacitou 21 000 EO

V rámci intenzifikace a rozšíření ČOV bude dosaženo navýšení kapacity ČOV z 18 000 EO na 21 000 EO. Navýšení kapacity ČOV je vyvoláno z důvodů nově napojených obyvatel v regionu Tišnovsko. Vyčištěné odpadní vody z ČOV odtékají do toku Svratka, který je hlavním přítokem do vodního útvaru „Brněnská přehrada“. Je zde tedy kladen velký důraz na zbytkovou hodnotu dusíku a fosforu ve vypouštěné odpadní vodě.

Z hlediska koncepce je pro čištění odpadních vod navržena mechanicko-biologická ČOV s nízkozatíženým aktivačním systémem. ČOV bude odstraňovat též dusík procesem biologické nitrifikace a denitrifikace, a fosfor pomocí simultánního srážení. Stabilizace kalu bude prováděna anaerobně ve vyhnívací nádrži. Za účelem naplnění koncepce bude v rámci areálu ČOV provedena výstavba nových technologických celků (např. další nový lapák písku, další aktivační nádrž, další dosazovací nádrž), úprava některých stávajících technologických celků (např. vyhnívací nádrž s větším objemem, navýšení kapacity hygienizace kalu) a jejich vzájemné propojení. V rámci rekonstrukce budou vyměněny technologické části plynojemu – výměna membrány a souvisejících celků. Taktéž bude zaveden terciální stupeň čištění – snížení zbytkové fosforu na odtoku z ČOV. Bioplyn vytvářený procesem ve vyhnívací nádrži je jímán v suchém plynojemu o objemu 450 m³, který současně vytváří tlak v soustavě bioplynu vhodný pro kotelnu. Bioplyn je spalován ve dvojici kotlů.

Čistírna odpadních vod s celkovou projektovanou kapacitou pro 21 000 EO, představuje stacionární zdroj ve smyslu zákona č. 201/2012 Sb., který je uveden pod kódem 2.7. Čistírny odpadních vod s celkovou projektovanou kapacitou pro 10 000 a více ekvivalentních obyvatel, v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.

Pro zdroj dle kódu 2.7. čistírny odpadních vod s projektovanou kapacitou 21 000 EO uvedený v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., je v příloze č. 8, části II, bodu 1.5. vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 415/2012 Sb.“), stanovena technická podmínka provozu, podle které je třeba za účelem snížení emisí znečišťujících látek obtěžujících zápachem využívat opatření ke snižování emisí těchto látek, např. provedením odsávání odpadních plynů do zařízení k omezování emisí, zakrytíváním jímek a dopravníků, uzavřením objektů, pravidelným odstraňováním usazenin organického původu ze zařízení pro předčištění odpadních vod, dodržování technologické kázně. Z doloženého odborného posudku č. OP-28/2020 vyplývá, že záměr stávající technologie ČOV obsahuje opatření ke snížení emisí zápachu, a to: mechanické předčištění a kalová koncovka jsou umístěny v uzavřených budovách, česle jsou vybaveny lisováním s promýváním a praním shrabků, vyhnívací nádrž a plynojem jsou hermeticky propojeny a bioplyn je spalován v kotelně. Nově uvažovaná technická opatření stávající opatření rozšiřují, respektive zachovávají stávající při plánované navýšení kapacitě ČOV – zvýšení bezpečnosti a zamezení úniku bioplynu, snížení zbytkového fosforu na odtoku z ČOV pod 1 mg/l, zachycený písek a nečistoty budou ve větší míře zbaveny zbytkového organického podílu aj. Provozovatel bude i nadále zajišťovat pravidelné odstraňování usazenin organického původu a dodržovat technologickou kázeň. Z hlediska všech výše uvedených a přijatých technicko – organizačních opatření na zdroji znečišťování ovzduší bude při řádném provozu ČOV zajištěna přiměřená ochrana okolí před pachovými látkami. Podmínka stanovená vyhláškou č. 415/2012 Sb. bude u předmětného zdroje plněna.

Ad. 2 Dva teplovodní kotle LOGANO GE 315 o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 362 kW

Stávající dva teplovodní kotle Buderus Logano GE 315 o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 360 kW budou demontovány a nahrazeny kotli stejného typu. Ve stávající budově kotelny budou instalovány dva nové teplovodní plynové kotle na spalování bioplynu a zemního plynu, výrobce

BUDERUS, typ LOGANO GE 315 o jmenovitém tepelném příkonu à 181 kW. Celkový jmenovitý tepelný příkon byl dopočítán v souladu s ust. § 4 odst. 7 zákona č. 201/2012 Sb. a činí 362 kW.

Uvedené spalovací zdroje – dva nové teplovodní kotle jsou vyjmenovanými stacionárními zdroji dle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb. Dle § 4 odst. 7 zákona č. 201/2012 Sb. se pro účely stanovení celkového jmenovitého tepelného příkonu kotelny, tepelné příkony zdrojů označených stejným kódem sčítají – celkový tepelný příkon kotelny tedy činí 362 kW – spalování bioplynu a zemního plynu v předmětných dvou teplovodních kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 362 kW představuje spalovací stacionární zdroje ve smyslu zákona č. 201/2012 Sb., které jsou uvedeny pod kódem 1.1. Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od více než 0,3 MW do 5 MW včetně, v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.

Pro dva nové teplovodní kotle o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 362 kW, je v příloze č. 2, části II, tab. 2.1.1 vyhlášky č. 415/2012Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 415/2012 Sb.“), stanoven emisní limit pro NO_x ve výši 100 mg/m³ a CO ve výši 50 mg/m³. Podmínka plnění emisních limitů bude prokázána autorizovaným měřením emisí zdrojů znečišťování ovzduší provedeným v termínu stanoveném v ust. § 3 odst. 1 vyhlášky č. 415/2012 Sb.

K žádosti o vydání závazného stanoviska k umístění předmětných vyjmenovaných zdrojů znečišťování ovzduší byl krajskému úřadu doložen mimo jiné odborný posudek č. OP-28/2020 vypracovaný autorizovanou osobou ENVING s.r.o., Staňkova 557/18a, 602 00 Brno. Odborný posudek posoudil uvedený projekt a doporučil krajskému úřadu vydání rozhodnutí ke změně povolení provozu vyjmenovaných stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší.

K posouzení, zda dochází k překročení některého z imisních limitů, se dle ust. § 11 odst. 6 zákona č. 201/2012 Sb. používá průměr hodnot koncentrací pro čtverec území o velikosti 1 km² vždy za předchozích 5 kalendářních let, v současnosti za období let 2014–2018. Porovnáním těchto hodnot a hodnot imisních limitů, stanovených v příloze č. 1 k zákonu č. 201/2012 Sb., je zřejmé, že na dotčeném území nedochází k překročení v současnosti platných imisních limitů.

Krajský úřad konstatuje, že vzhledem k typu hodnoceného zdroje je příspěvek k imisnímu zatížení z posuzovaného zdroje znečišťování ovzduší zcela minimální, a že jeho provozem nemůže dojít k žádnému ovlivnění imisní zátěže v dané lokalitě. Instalace a provoz uvedených zdrojů nikterak neovlivní, zda v lokalitě budou dodržovány platné imisní limity, či nikoliv. Z pohledu vlivu na ovzduší lze výše citované zdroje znečišťování ovzduší doporučit k realizaci a následnému provozu, a to i s ohledem k tomu, že předmětné zdroje znečišťování ovzduší se v uvedené lokalitě nachází a v rámci investiční akce dojde pouze k jejich intenzifikaci a rozšíření. V případě dodržování navržených opatření k omezování emisí pachových látek v předložené projektové dokumentaci a odborném posudku, lze dojít k závěru, že v okolí provozu zdroje nedojde k významným změnám vzniku emisí a následně k překračování imisní zátěže.

Provozovatel stacionárního zdroje, který je uveden v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., je dle ust. § 11 odst. 2 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb. povinen požádat Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí o vydání závazného stanoviska k provedení stavby.

Provozovatel stacionárního zdroje, který je uveden v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., je dle ust. § 17 odst. 3 písm. a) zákona č. 201/2012 Sb. povinen provozovat tento stacionární zdroj pouze na základě a v souladu s povolením provozu, vydaným dle ust. § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb.

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí prověřil uvedené podklady a shledal, že opatření vedoucí k ochraně ovzduší jsou v souladu s právními předpisy stanovenými na úseku ochrany ovzduší (rovněž v souladu s opatřením obecné povahy, kterým byl vydán Program zlepšování kvality ovzduší zóna Jihovýchod – CZ06Z), a na základě zjištěných skutečností rozhodl tak, jak je ve výrokové části tohoto závazného stanoviska uvedeno.

Toto závazné stanovisko nenahrazuje stanoviska, souhlasy a jiná správní opatření vydávaná ostatními správními úřady na úseku životního prostředí (např. stanovisko a závěr zjišťovacího řízení podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, stanovisko podle ust. § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a další), ani jiné dokumenty vydané podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Poučení

Proti tomuto závaznému stanovisku se nelze samostatně odvolat. Opravné prostředky lze proti němu uplatnit pouze v režimu ustanovení § 149 odst. 4, 5 a 6 správního řádu.



Ing. František Havíř v. r.
vedoucí odboru

Za správnost vyhotovení: Ing. Bc. Hana Vaculíková

Rozdělovník

do vlastních rukou (DS)

DUIS s.r.o., Ing. Igor Havlů, Srbská 1546/21, 612 00 Brno – Královo Pole

na vědomí (DS)

Česká inspekce životního prostředí – OI Brno, OOO, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE**Odbor životního prostředí****Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno**Č. j.:
JMK 131377/2021Sp. zn.:
S-JMK 120301/2021 OŽP/OplVyřizuje/linka
Ing. Opletal/2610Brno
08.09.2021**Z Á V A Z N É S T A N O V I S K O**

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí, se sídlem Brno, Žerotínovo nám. 3 (dále jen "krajský úřad"), jako věcně a místně příslušný orgán podle ust. § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, podle ust. § 12 odst. 1 a 3 a § 27 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 201/2012 Sb.“) a dle ust. § 10, 11 a 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), vydává

subjektu: **Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko**se sídlem: **nám. Míru 111, 666 01 Tišnov**IČO: **494 57 004****s o u h l a s n é z á v a z n é s t a n o v i s k o**

podle ust. § 11 odst. 2 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb.

k provedení stavby stacionárních zdrojů uvedených v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., které jsou součástí akce „ČOV Tišnov, Březina – intenzifikace a rozšíření“.

Stavba zahrnuje zejména rozšíření čistírny odpadních vod související s navýšením celkové projektované kapacity čistírny na 21 000 ekvivalentních obyvatel (dále jen „EO“) a rekonstrukci plynové hospodářství včetně dvou nových kotlů na spalování bioplynu a zemního plynu.

Provedení této stavby je navrhováno na vyjmenovaném stacionárním zdroji, který je uveden pod kódem 2.7., Čistírny odpadních vod s celkovou projektovanou kapacitou pro 10 000 a více ekvivalentních obyvatel, v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.

Nové kotle budou mít jmenovitý tepelný příkon přibližně à 181 kW při spalování zemního plynu. Celkový jmenovitý tepelný příkon těchto kotlů, vypočtený dle ust. § 4 odst. 7 zákona č. 201/2012 Sb., bude 362 kW.

Předmětné kotle představují stacionární zdroje uvedené pod kódem 1.1., Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od více než 0,3 MW do 5 MW včetně, v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.

Umístění – areál ČOV Březina na parc. č. 883/1, k. ú. Březina u Tišnova.

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 12.08.2021, v souladu s ust. § 27 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., žádost pana Ing. Igora Havlů ze společnosti DUIS, s. r. o., se sídlem: Srbská 1546/21, Královo Pole, 612 00 Brno, IČO: 479 16 311, který na základě plné moci zastupuje subjekt Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko, se sídlem: nám. Míru 111, 666 01 Tišnov, IČO: 494 57 004, o vydání závazného stanoviska k provedení stavby stacionárních zdrojů dle ust. § 11 odst. 2 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb.

Součástí předmětné žádosti byly tyto dokumenty:

- projektová dokumentace řešené akce „ČOV Tišnov, Březina – intenzifikace a rozšíření“, z února 2021, projektant: DUIS, s. r. o., se sídlem: Srbská 1546/21, Královo Pole, 612 00 Brno, IČO: 479 16 311,
- Odborný posudek č. OP-28/2020, ze dne 09.07.2020, zpracovatel: ENVING, s. r. o., Staňkova 557/18a, Ponava, 602 00 Brno, IČO: 469 03 003,
- kopie závazného stanoviska č. j. JMK 100204/2020 ze dne 16.07.2020, vyhotovil: Krajský úřad Jihomoravského kraje,
- kopie dokumentu „Vyjádření ke zdroji znečištění ovzduší na území katastru obce“, ze dne 02.07.2020, Obec Březina,
- příslušná plná moc k zastupování investora.

V rámci akce „ČOV Tišnov, Březina – intenzifikace a rozšíření“ stavebníka Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko je v areálu ČOV Březina na parc. č. 883/1, k. ú. Březina u Tišnova, plánována rekonstrukce a intenzifikace objektů stávající ČOV Tišnov – Březina, včetně navýšení celkové projektované kapacity z 18 000 EO na 21 000 EO, k navyšování kapacity dochází z důvodu připojení nových obyvatel v regionu Tišnovsko.

Intenzifikace a rozšíření čistírny bude zahrnovat různé dílčí změny na jednotlivých technologických celcích čistírny v mechanické části, biologické části, v kalovém hospodářství a v části plynové hospodářství a hospodaření s teplem. Jednotlivé změny jsou podrobně popsány v příložené projektové dokumentaci a odborném posudku – viz výše.

Provedení této stavby je navrhováno na vyjmenovaném stacionárním zdroji, který je uveden pod kódem 2.7., Čistírny odpadních vod s celkovou projektovanou kapacitou pro 10 000 a více ekvivalentních obyvatel, v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.

č. j. ČIŽP/47/2021/8464, doručeno krajskému úřadu dne 06.09.2021, vyjádřila souhlasně bez uvedení podmínek.

V souladu s ust. § 12 odst. 6 zákona č. 201/2012 Sb. nelze bez závazného stanoviska ke stacionárním zdrojům, uvedeným v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., vydaného podle § 11 odst. 2 písm. c) vydat stavební povolení nebo společné povolení, kterým se stavba umísťuje a povoluje.

Provozovatel stacionárního zdroje, který je uveden v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., je dle ust. § 17 odst. 3 písm. a) zákona č. 201/2012 Sb. povinen provozovat tento stacionární zdroj pouze na základě a v souladu s povolením provozu, vydaným dle ust. § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb.

Krajský úřad prověřil uvedené podklady a shledal, že opatření vedoucí k ochraně ovzduší jsou v souladu s právními předpisy stanovenými na úseku ochrany ovzduší, a na základě zjištěných skutečností rozhodl tak, jak je v závazné části tohoto závazného stanoviska uvedeno.

Toto závazné stanovisko nenahrazuje stanoviska, souhlasy a jiná správní opatření vydávaná ostatními správními úřady na úseku životního prostředí (např. stanovisko a závěr zjišťovacího řízení podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, stanovisko podle ust. § 45 i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a další) a územního plánování a stavebního řádu.

Poučení

Proti tomuto závaznému stanovisku se nelze samostatně odvolat. Opravné prostředky lze proti němu uplatnit pouze v režimu ust. § 149 správního řádu.

Ing. Mojmír Pehal v. r.
vedoucí odboru

Za správnost vyhotovení: Ing. Adam Opletal

Rozdělovník

Do vlastních rukou

Ing. Igor Havlů, DUIS, s. r. o., Srbská 1546/21, 612 00 Brno (DS)

Na vědomí

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Brno, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno (DS)

Součástí stavby je demontování a odstranění původních dvou kotlů výrobce Buderus typu Logano GE 315 na spalování bioplynu a zemního plynu, o jmenovitém tepelném výkonu à 170 kW a jmenovitém tepelném příkonu à 181 kW při spalování zemního plynu, za dva kotle o přibližně stejném jmenovitém tepelném příkonu.

Celkový jmenovitý tepelný příkon těchto dvou kotlů umístěných v dotčené kotelně, vypočtený dle ust. § 4 odst. 7 zákona č. 201/2012 Sb., bude přibližně 362 kW a jedná se o stacionární zdroje uvedené pod kódem 1.1., Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od více než 0,3 MW do 5 MW včetně, v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.

Krajský úřad dále připomíná, že pro stacionární zdroj Čistírny odpadních vod s celkovou projektovanou kapacitou pro 10 000 a více ekvivalentních obyvatel je ve vyhlášce č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 415/2012 Sb.“) stanovena technická podmínka provozu, která zní:

„Za účelem snížení emisí znečišťujících látek obtěžujících zápachem využívat opatření ke snižování emisí těchto látek, např. provedením odsávání odpadních plynů do zařízení k omezování emisí, zakrytíváním jímek a dopravníků, uzavřením objektů, pravidelným odstraňováním usazenin organického původu ze zařízení pro předčištění odpadních vod, dodržování technologické kázně.“

K řešeným zdrojům bylo krajským úřadem vydáno souhlasné závazné stanovisko k umístění předmětných zdrojů dle ust. § 11 odst. 2 písm. b) zákona č. 201/2012 Sb. pod č. j. JMK 100204/2020, vyhotovené dne 16.07.2020. Povolení provozu stávajících vyjmenovaných stacionárních zdrojů umístěných v dotčené provozovně bylo krajským úřadem vydáno pod č. j. JMK 137354/2013, vyhotovené dne 28.03.2014, právní moci nabylo dne 18.04.2014.

K posouzení, zda dochází k překročení některého z imisních limitů, se dle ust. § 11 odst. 6 zákona č. 201/2012 Sb. používá průměr hodnot koncentrací pro čtverec území o velikosti 1 km² vždy za předchozích 5 kalendářních let, v současnosti za období let 2015 – 2019. Tyto hodnoty jsou aktivně zveřejňovány Českým hydrometeorologickým ústavem, příspěvkovou organizací, a jsou dostupné např. na webové adrese: https://www.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/isko/ozko/ozko_CZ.html. Porovnáním těchto hodnot a hodnot imisních limitů, stanovených v příloze č. 1 k zákonu č. 201/2012 Sb., je zřejmé, že na dotčeném území nedochází k překročení v současnosti platných imisních limitů.

Navrhovaná intenzifikace a rozšíření čistírny by dle přiloženého odborného posudku neměly způsobit zhoršování imisní situace v dané lokalitě, především díky modernizaci jednotlivých prvků čistírny. Je plánováno zakrytí/uzavření všech míst, kde by mohlo docházet k relativně větším emisím pachových látek. Krajský úřad proto neočekává žádný významný negativní vliv stavby na kvalitu ovzduší v dané lokalitě a považuje navrhovaný záměr za přípustný.

Krajský úřad v průběhu řízení vydal pod č. j. JMK 122276/2021, vyhotovené dne 18.08.2021, žádost o vyjádření České inspekce životního prostředí, Oblastního inspektorátu Brno, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno (dále jen „ČIŽP“) k dané věci v souladu s ust. § 12 odst. 2 zákona č. 201/2012 Sb., a to nejpozději do 15 dnů ode dne doručení. ČIŽP se k předloženým podkladům provozovatele pod

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí

Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Č. j.:

JMK 122276/2021

Sp. zn.:

S-JMK 120301/2021 OŽP/Opl

Vyřizuje:

Ing. Adam Opletal

Telefon:

541 652 610

Počet listů:

Počet

příloh/listů:

Datum:

18.08.2021

Česká inspekce životního prostředí (DS)

oblastní inspektorát Brno

Lieberzeitova 14

614 00 BRNO

Žádost o vyjádření podle ust. § 12 odst. 2 zákona č. 201/2012 Sb.

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí obdržel dne 12.08.2021 v souladu s ust. § 27 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 201/2012 Sb.“) žádost společnosti DUIS, s. r. o., se sídlem: Srbská 1546/21, Královo Pole, 612 00 Brno, IČO: 479 16 311, která na základě plné moci zastupuje subjekt Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko, se sídlem: nám. Míru 111, 666 01 Tišnov, IČO: 494 57 004, o vydání závazného stanoviska k provedení stavby stacionárních zdrojů dle ust. § 11 odst. 2 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb. Tato žádost byla upřesněna a doplněna o podklady dne 17.08.2021.

V rámci akce „ČOV Tišnov, Březina – intenzifikace a rozšíření“ stavebníka Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko je v areálu ČOV Březina na parc. č. 883/1, k. ú. Březina u Tišnova, plánována rekonstrukce a intenzifikace objektů stávající ČOV Tišnov – Březina, včetně navýšení celkové projektované kapacity z 18.000 ekvivalentních obyvatel (dále jen „EO“) na 21.000 EO. Stavbou bude rekonstruováno mj. plynové hospodářství – budou vyměněny technologické části plynojemu, instalováno nové zařízení pasterizace, nové vyhřívací nádrže a nové kotle. Nové kotle budou mít přibližně stejný jmenovitý tepelný příkon jako stávající spalovací zdroje, které budou demontovány a nahrazeny těmito novými.

Provedení této stavby je navrhováno na vyjmenovaném stacionárním zdroji, který je uveden pod kódem 2.7., Čistírny odpadních vod s celkovou projektovanou kapacitou pro 10 000 a více ekvivalentních obyvatel, v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb. Předmětné kotle představují stacionární zdroje uvedené pod kódem 1.1., Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od více než 0,3 MW do 5 MW včetně, v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.

Žadatelem byla k řešené žádosti podána projektová dokumentace předmětné akce „ČOV Tišnov, Březina – intenzifikace a rozšíření“, z února 2021, projektant: DUIS, s. r. o., se sídlem: Srbská 1546/21, Královo Pole, 612 00 Brno, IČO: 479 16 311, a dále Odborný posudek č. OP-28/2020, ze dne 09.07.2020, zpracovatel: ENVING, s. r. o., Staňkova 557/18a, Ponava, 602 00 Brno, IČO: 469 03 003.

K řešeným zdrojům bylo krajským úřadem vydáno souhlasné závazné stanovisko k umístění předmětných zdrojů dle ust. § 11 odst. 2 písm. b) zákona č. 201/2012 Sb. pod č. j. JMK 100204/2020, vyhotoveno dne 16.07.2020. Povolení provozu stávajících vyjmenovaných stacionárních zdrojů umístěných v dotčené provozovně bylo krajským úřadem vydáno pod č. j. JMK 137354/2013, vyhotoveno dne 28.03.2014, právní moci nabylo dne 18.04.2014.

V souladu s ust. § 12 odst. 2 a § 27 odst. 1 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb. vás žádáme o vyjádření k provedení stavby předmětných stacionárních zdrojů, a to nejpozději do 15 dnů ode dne doručení této žádosti. Pokud se k předloženému záměru v uvedeném termínu nevyjádříte, budeme mít za to, že k těmto zdrojům nemáte připomínky.

Ing. Vlastimil Šunka
vedoucí oddělení
technické ochrany životního prostředí
v z. Mgr. Bc. Václav Šicha, Ph.D. v. r.
referent oddělení
technické ochrany životního prostředí

Za správnost vyhotovení: Ing. Adam Opletal

Přílohy

Projektová dokumentace ČOV Tišnov, Březina – intenzifikace a rozšíření, z února 2021, DUIS, s. r. o.

Odborný posudek č. OP-28/2020, ze dne 09.07.2020, ENVING, s. r. o.

Doplněná žádost o závazné stanovisko, ze dne 16.08.2021, DUIS, s. r. o.

Kopie závazného stanoviska č. j. JMK 100204/2020, ze dne 16.07.2020, Krajský úřad Jihomoravského kraje

Kopie rozhodnutí č. j. JMK 137354/2013, ze dne 28.03.2014, Krajský úřad Jihomoravského kraje

Na vědomí

DUIS, s. r. o., Ing. Igor Havlů, Srbská 1546/21, 612 00 Brno (DS)

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE**Odbor životního prostředí****Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno**

Váš dopis zn.: ---
Ze dne: ---
Č. j.: JMK 107919/2020
Sp. zn.: S-JMK 107908/2020 OŽP/Hk
Vyřizuje: Ing. Jiří Hájek
Telefon: 541 652 621
Datum: 03.08.2020

DUIS s.r.o.
Srbská 1546/21
612 00 BRNO

„Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov – Březina“ k. ú. Březina u Tišnova, okr. Brno-venkov - vyjádření dle ustanovení § 23 odst. 4 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí

Krajský úřad Jihomoravského kraje (dále jen „krajský úřad“) jako příslušný správní úřad podle § 20 písm. b) a § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) obdržel dne 26.06.2020 žádost o vyjádření k záměru „Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov – Březina“ k. ú. Březina u Tišnova, okr. Brno-venkov. Přílohou žádosti byla projektová dokumentace (DUIS s.r.o., 4/2020), odborný posudek zpracovaný podle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší (Ing. Luděk Dvořan, 7/2020), plná moc pro DUIS s.r.o. k zastupování investora, kterým je Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko.

Stručná charakteristika záměru:

Předmětem záměru je rekonstrukce a intenzifikace stávající ČOV Tišnov – Březina v k.ú. Březina u Tišnova, při které dojde ke zvýšení kapacity z 18 000 ekv. obyvatel na 21 000 ekv. obyvatel. Stavba proběhne uvnitř existujícího oploceného areálu s využitím stávajícího napojení na technickou a dopravní infrastrukturu. Jedná se o mechanicko-biologickou ČOV s anaerobní stabilizací kalu a odvodněním kalu, s plynovým hospodářstvím a chemickým hospodářstvím.

V rámci rekonstrukce a intenzifikace bude provedena zejména:

- dostavba lapáku písku,
- osazení strojně stíraných česlí,
- doplnění vstupní čerpací stanice dalším čerpadlem,
- doplnění měření odtoku do recipientu,
- úpravy nádrží selektoru a regenerace vratného kalu,
- nový rozdělovací objekt ROAN,
- výměna dmychadel pro regenerační nádrž a aktivační nádrže AN1 a AN2,
- vybudování nových aktivačních nádrží AN3 a AN4 (užitný objem 2 x 1126 m3),
- nová dosazovací nádrž DN III (objem 742 m3),
- vybudování třetího stupně čištění,
- rekonstrukce čerpací stanice kalu, nové technologické zařízení pro zahuštění kalu a odvodnění kalu,
- nová vyhnívací nádrž kalu (objem kalu 1000 m3),
- doplnění hygienizace kalu o další pasterizační jednotky,
- rekonstrukce plynojemu, výměna kotlů na kombinované spalování bioplynu a zemního plynu,

- rekonstrukce chemického hospodářství,
- úpravy rozvodů elektro, MaR atd.

Rekonstrukcí a intenzifikací ČOV dochází k navýšení její kapacity cca o 16%, základní technologické principy ČOV se nemění, doplňuje se technologie pro srážení fosforu. Emisní parametry vypouštěných vod splní emisní limity odpovídající nejlepším dostupným technikám (BAT) a legislativní požadavky na jakost vyčištěných odpadních vod.

Na základě výše uvedeného Krajský úřad Jihomoravského kraje sděluje ve smyslu ustanovení § 23 odst. 4 zákona, že tento záměr

**nepodléhá zjišťovacímu řízení
podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších
předpisů.**

Odůvodnění:

Krajský úřad posoudil v souladu s ustanovením § 23 odst. 4 zákona předloženou žádost s konstatováním, že se jedná o záměr uvedený v příloze č. 1 zákona v kategorii II, bod 63 – „*Čistírny městských odpadních vod od stanoveného limitu – limit 10 000 EO*“. V daném případě bylo nutné posoudit, zda se jedná o významnou změnu záměru ve smyslu ustanovení § 4 odst. 1 písm. c) zákona, tedy zda má být významně zvýšena kapacita a rozsah záměru případně významně měněna jeho technologie, řízení provozu nebo způsob užívání. Z výše uvedeného popisu je zřejmé, že žádné z uvedených kritérií významné změny záměru není naplněno.

Toto vyjádření není rozhodnutím ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, a nelze se proti němu odvolat. Nenahrazuje rozhodnutí, souhlasy a jiná správní opatření vydávaná ostatními správními úřady na úseku životního prostředí, zejména projednání s příslušným orgánem ochrany ovzduší.

Ing. Jiří Hájek v.r.
vedoucí oddělení
posuzování vlivů na životní prostředí

MĚSTSKÝ ÚŘAD TIŠNOV

nám. Míru 111, 666 19 Tišnov

Odbor stavebního řádu

Spis. zn.: S-MUTI/25667/2021/OSŘ/Mu

V Tišnově, 20.07.2021

Č.j. MUTI 29734/2021

Vyřizuje: Oprávněná úřední osoba: Tel.: 549 439 761

E-mail: petra.muselikova@tisnov.cz

Petra Muselíková Vladíková

DUIS s.r.o., Srbská 1546/21, Královo Pole, 612 00 Brno 12

SOUHLAS

Městský úřad Tišnov, Odbor stavebního řádu, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), podle ustanovení § 15 odst. 2 stavebního zákona

s o u h l a s í

s vydáním rozhodnutí o povolení stavby

„Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov – Březina“

- SO 01 Mechanická část ČOV
- SO 02 Biologická část ČOV
- SO 03 Třetí stupeň čištění
- SO 04 Kalové hospodářství ČOV
- SO 06 Chemické hospodářství
- SO 07 Spojovací potrubí
- SO 08 Venkovní osvětlení a kabelové trasy
- SO 09 Provozní objekty
- SO 11 Terénní a sadové úpravy
- SO 12 Oplocení

na pozemku parc. č. 880 (zastavěná plocha a nádvoří), 881 (zastavěná plocha a nádvoří), 882 (zastavěná plocha a nádvoří), 883/1 (zastavěná plocha a nádvoří), 883/2 (zastavěná plocha a nádvoří), 883/3 (zastavěná plocha a nádvoří), 884 (zastavěná plocha a nádvoří), 886/1 (ostatní plocha), 886/2 (zastavěná plocha a nádvoří), 886/4 (ostatní plocha), 886/5 (ostatní plocha), 886/6 (ostatní plocha), 886/7 (ostatní plocha), 886/8 (zastavěná plocha a nádvoří), 886/9 (zastavěná plocha a nádvoří), 886/10 (zastavěná plocha a nádvoří), 886/11 (zastavěná plocha a nádvoří), 1887 (trvalý travní porost), 1888 (ostatní plocha), 1889 (trvalý travní porost) v katastrálním území Březina u Tišnova, (dále jen „stavba“), o jejímž umístění rozhodl stavební úřad

rozhodnutím o umístění stavby spis.zn.: S-MUTI/34758/2020/OSŘ/Mu, č.j. MUTI 49288/2020 ze dne 15.01.2021, které nabylo právní moci dne 17.2.2021 a ověřuje dodržení podmínek stanovených tímto rozhodnutím.

Poučení:

Tento souhlas podle stavebního zákona nenahrazuje rozhodnutí ani opatření jiných správních úřadů, jichž je zapotřebí pro povolení speciální stavby podle zvláštních předpisů.

Petra Muselíková Vladíková v.r.
referentka Odboru stavebního řádu

Obdrží:

účastníci (dodejky)

DUIS s.r.o., IDDS: ant2f6i

sídlo: Srbská č.p. 1546/21, Královo Pole, 612 00 Brno 12

MĚSTSKÝ ÚŘAD TIŠNOV

nám. Míru 111, 666 19 Tišnov

Odbor životního prostředí

SPIS. ZNAČKA
S-MUTI 23729/2020

ČÍSLO JEDNACÍ
MUTI 29667/2020/OŽP/Ce

VYŘIZUJE/LINKA
Ing. J.Čechovičová

TIŠNOV
2020-08-04

Komplexní vyjádření

Městský úřad Tišnov, odbor životního prostředí, jako věcně a místně příslušný správní orgán státní správy dle § 61 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, **obdržel dne 26.06.2020 žádost investora stavby Svazku vodovodů a kanalizací Tišnovsko, IČO 494 57 004**, nám. Míru 111, 666 01 Tišnov, **zastoupeného na základě plné moci společností DUIS s.r.o., IČO 479 16 311, Srbská 1546/21, 612 00 Brno**, zastoupenou Ing. Igorem Havlů, o vyjádření k projektové dokumentaci k územnímu řízení s názvem

„Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov - Březina“

Předmětem stavby je rekonstrukce a intenzifikace objektů stávající ČOV Tišnov-Březina, Brno-venkov. K posouzení byla předložena projektová dokumentace pro územní rozhodnutí „Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov-Březina, 04/2020, vypracovaná společností DUIS, s.r.o., za kterou zodpovídá Ing. Havlů, autorizovaný inženýr v oboru vodohospodářské stavby, ČKAIT 1005184.

Intenzifikace ČOV spočívá ve zvýšení kapacity z 18000 EO na 21000 EO, toto navýšení je z důvodu nově napojených obyvatel v regionu Tišnovsko. Vyčištěné odpadní vody z ČOV odtékají do toku Svratka, který je hlavním přítokem Brněnské přehrady. Je tedy kladen důraz na zbytkovou hodnotu dusíku a fosforu ve vypouštěné odpadní vodě. Rekonstruovaná ČOV je navržena tak, aby splňovala legislativní požadavky a požadavky správce povodí.

Jedná se o rekonstrukci jednotlivých objektů ČOV nad 10 000 EO. V rámci rekonstrukce budou také vyměněny technologické části plynojemu, nové spalovací kotle, pasterizace a nová vyhnívací nádrž o objemu 1000 m³. Rekonstrukce bude probíhat ve stávajícím areálu čistírny na pozemcích: p.č.886/5 (ostatní plocha), 886/6 (ostatní plocha), 886/1 (ostatní plocha), areál bude rozšířen o plochu pro novou biologickou linku ČOV AN3, AN4, DN3, III.stupeň, dmýčárnu, na pozemku 1887 (trvalý travní porost), v k.ú. Březina u Tišnova. Stavba se nachází v záplavovém území VVT Svratka.

Odbor životního prostředí MěÚ Tišnov posoudil předloženou žádost i ostatní podklady z hlediska vlivu uvažovaného záměru na životní prostředí v rozsahu stanoveném zvláštními právními předpisy a s odvoláním na § 17 zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

vyjádření:

1. Z hlediska zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu: Záměrem **jsou dotčeny** zájmy chráněné orgánem **ochrany zemědělského půdního fondu** dle zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, v platném znění. Pro rozšíření ČOV na pozemku p.č.1887 v k.ú. Březina u Tišnova, je třeba požádat u zdejšího orgánu ochrany ZPF o souhlas k odnětí půdy ze zemědělského půdního fondu.

2. Z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů (dále jen „ZOPK“): je záměr „Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov - Březina“

možný.

Kácení dřevin rostoucích mimo les je možné pouze na základě povolení orgánu ochrany přírody dle § 8 odst. 1 ZOPK, vydané na základě Žádosti o povolení kácení dřevin rostoucích mimo les podané vlastníkem pozemku, příp. nájemcem nebo jiným oprávněným uživatelem (na základě smlouvy), vždy s písemným souhlasem vlastníka pozemku, na kterém dřeviny rostoucí mimo les rostou, u místně příslušného Obecního úřadu – Březina. Odstraněné dřeviny doporučujeme nahradit novou výsadbou stanovištně odpovídajících dřevin v blízkém okolí stavby, a to do termínu kolaudace stavby. Náhradní výsadba dřevin dle ust. § 9 odst. 1 ZOPK může být na pozemcích, které nejsou ve vlastnictví žadatele, provedena jen s předchozím souhlasem jejich vlastníka (§ 9 odst. 2 ZOPK), proto je nutné si k realizaci zamýšlené náhradní výsadby tento souhlas opatřit.

3. Z hlediska zákona č. 289/1995 Sb., **o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon)**, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu: **bez připomínek.**

4. Z hlediska zákona č. 201/2012 Sb., **o ochraně ovzduší**: Záměrem jsou dotčeny zájmy chráněné zákonem o ochraně ovzduší s tím, že bude zdejší odborem životního prostředí vydáno závazné stanovisko dle ust. § 11 odst. 3 výše uvedeného zákona pro stacionární zdroj znečišťování ovzduší neuvedený v příloze č. 2 k tomuto zákonu **na základě žádosti.**

5. Záměrem jsou dotčeny zájmy chráněné zákonem o odpadech, kdy závazné stanovisko dle ust. § 79 odst. 4 výše uvedeného zákona **bude** zdejší odborem životního prostředí **vydáno, na základě žádosti.**

6. Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., **o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon)**, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu: Odbor životního prostředí Městského úřadu Tišnov, jako příslušný vodoprávní úřad, posoudil předložený záměr dle ustanovení § 18 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zjistil, že je možný.

Stavby ČOV nad 10 000 EO jsou v kompetenci OŽP JmK Brno, včetně povolení k vypouštění.

Stavba se nachází v záplavovém území, nutným podkladem pro územní řízení bude vyjádření správce povodí Povodí Moravy s.p.

Toto vyjádření není rozhodnutím ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., o správním řízení, a nelze se proti němu odvolat. Tímto vyjádřením nejsou dotčena stanoviska, vyjádření a rozhodnutí (včetně povolení) jiných orgánů státní správy. Vyjádření je vydáno na žádost investora, může sloužit jako podklad pro územní a stavební řízení. Dotčený orgán tímto zároveň vyslovuje souhlas s vedením zjednodušeného územního řízení dle § 95 odst. 1, písm. d), případně s uzavřením veřejnoprávní smlouvy dle § 78 odst. 3 a § 116, zákona č. 183/2006 Sb.

Ing. Jiřina Čechovičová
referent odboru životního prostředí

Rozdělovník:
DUIS s.r.o. (DS)

MĚSTSKÝ ÚŘAD TIŠNOV

nám. Míru 111, 666 19 Tišnov

Odbor životního prostředí

SPIS. ZNAČKA	ČÍSLO JEDNACÍ	VYŘIZUJE/LINKA	TIŠNOV
S-MUTI 30743/2020	MUTI 31884/2020/OŽP/Va	Ing. Valentová/549439834	2020-08-19

ZÁVAZNÉ STANOVISKO

Městský úřad Tišnov, odbor životního prostředí, jako věcně a místně příslušný orgán státní správy ve smyslu ustanovení § 66 a § 109 odst. 3 písm. b) zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, v platném znění a ustanovení § 15 písm j) zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu (dále jen ZPF), ve znění pozdějších změn a doplňků (dále jen zákon) a ustanovení § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, vydává podle ust. § 9 odst. 8 zákona

s o u h l a s

Svazku vodovodů a kanalizací Tišnovsko, IČ:49457004, sídlo nám. Míru 111, 666 01 Tišnov, k trvalému odnětí zemědělské půdy ze ZPF pro akci **“Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov-Březina”**, na pozemku p.č. 1887, trvalý travní porost, v k.ú. Březina u Tišnova.

k.ú.	p. č. (KN)	výměra v m ²		třída ochrany	BPEJ	druh pozemku
		celková	odnímaná			
Březina u Tišnova	1887	1828	1828	I.	35600	TTP
Celkem			1828			

V souladu s ust. § 8 odst. 1 písm. a) uvedeného zákona, uděluje zdejší orgán ochrany zemědělského půdního fondu (dále ZPF) výjimku z povinnosti provést skrývku zeminy. Na pozemku byl proveden IG průzkum se zatříděním vrstvy 0,00 -1,70 m jako navážka, hnědá hlína pevná, drobivá, s ojedinělými úlomky cihel s valouny štěrku. Z uvedeného vyplývá, že na pozemku se nenachází orniční vrstva.

Ve smyslu ustanovení § 11a, odst. 1 písm. f) uvedeného zákona, se pro stavby čistíren odpadních vod **nestanoví odvody** za trvalé odnětí půdy ze zemědělského půdního fondu.

Nedílnou součástí tohoto souhlasu je výřez z Katastrální situace, ČOV Tišnov- Březina, který je nedílnou součástí tohoto závazného stanoviska.

O d ů v o d n ě n í:

Odboru životního prostředí Městského úřadu Tišnov byla dne 26.6.2020 doručena žádost **Svazku vodovodů a kanalizací Tišnovsko, IČ:49457004, sídlo nám. Míru 111, 666 01 Tišnov,** k vydání souhlasu k trvalému odnětí zemědělské půdy ze ZPF pro akci **“Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov-Březina”**, na pozemku p.č. 1887, trvalý travní porost, v k.ú. Březina u Tišnova.

Vydaný souhlas s odnětím je podkladem pro vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení.

Stavebníka na základě předložené Plné moci ze dne 3.12.2018 zastupuje společnost DUIS s.r.o., Srbská 1546/31, 612 00 Brno, zastoupená Ing. Igorem Havlů. Plná moc je udělena pro celé výše uvedené správní řízení ve všech stupních a vztahuje se zejména na veškeré úkony, návrhy, žádosti, opravné prostředky a další podání v tomto řízení a doručování písemností.

Žádost je opatřena těmito podklady:

Přílohy k žádosti dle § 9 odst 6 zákona č. 334/1992 Sb.

- údaje o pozemku
- vyjádření vlastníka
- informace o odvodech
- pedologický průzkum
- vyhodnocení alternativ podle § 7 odst.1 a 2
- údaje o odvodnění a závlahách
- údaje o protierozních opatřeních
- zakres hranic BPEJ
- informace v jakém následném řízení má být souhlas s odnětím podkladem

Vyhodnocení předpokládaných důsledků navrhovaného umístění staveb na ZPF

- Textová část – zdůvodnění stavby, funkce a význam stavby, údaje o schválené ÚPD, celkové zhodnocení důsledků zamýšlené stavby na ZPF
- Tabulková část - údaje o pozemcích, zařazení pozemku, investice do půdy
- Grafická část –průběh hranic trvalého odnětí půdy ze ZPF, průběh hranice zastavěného území obce, zakres pozemku
- Bilance skrývky ornice
- Plán rekultivace

Plná moc ze dne 3.12.2018 mezi společnost DUIS s.r.o., Srbská 1546/31, 612 00 Brno, zastoupená Ing. Igorem Havlů

Orgán ochrany ZPF městského úřadu shledal, že půda může být pro daný záměr trvale odňata ze ZPF, neboť byla prokázána potřeba, nezbytnost navrhovaného nezemědělského využití, u kterého nebyl shledán zásadní rozpor se základními zásadami ochrany ZPF, vyplývajícími z ust. § 4 zákona. Předmětným záměrem nedojde k narušení organizace ZPF, hydrologických a odtokových poměrů v území, síť zemědělských účelových komunikací. Žádost byla shledána důvodnou a oprávněnou ve smyslu zákona.

Souhlas s odnětím zemědělské půdy ze ZPF v souladu s ust § 10 odst 3 zákona, pozbývá platnosti uplynutím 3 let ode dne jeho oznámení žadateli, nestal-li se podkladem pro řízení podle zvláštních právních předpisů.

Orgán ochrany ZPF může na návrh žadatele změnit podmínky souhlasu při řízení o změně rozhodnutí vydaného podle zvláštních předpisů (stavební zákon).

Souhlasem nejsou dotčena vlastnická, užívatelská ani jiná práva k pozemkům.

Souhlas neopравňuje k zahájení stavebních ani přípravných prací.

P o u č e n í:

Proti tomuto závaznému stanovisku se nelze samostatně odvolat. Opravné prostředky lze proti němu uplatnit pouze v režimu ustanovení § 149 odst. 4, 5 a 6 správního řádu.

Ing. Milena Valentová

referent odboru životního prostředí

MĚSTSKÝ ÚŘAD TIŠNOV

nám. Míru 111, 666 19 Tišnov

Odbor životního prostředí

Spisová značka	Číslo jednací	Vyřizuje/linka	Tišnov
S-MUTI 31723/2020	MUTI 31725/2020/OŽP/HR	Ing. Radek Holíček/549 439 814	17. 8. 2020

ZÁVAZNÉ STANOVISKO

Městský úřad Tišnov, odbor životního prostředí, jako věcně a místně příslušný orgán podle § 66 zák. č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších právních předpisů, podle ust. § 71 písm. k) zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“) a podle ust. § 10 a 11 zák. č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“)

vydává

podle ust. § 79 odst. 4 zákona o odpadech a v souladu s ust. § 149 odst. 1 a 2 správního řádu a § 4 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), investor:

Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko; IČ: 494 57 004; nám. Míru 111, 666 01 Tišnov

toto závazné stanovisko z hlediska nakládání s odpady. Městský úřad Tišnov, odbor životního prostředí:

souhlasí

s umístěním a povolením stavby s názvem „Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov - Březina“ na pozemcích p.č. 886/1, 886/4, 886/6, 886/5, 886/7, 882, 886/9, 886/10, 886/2, 886/11, 886/8, 884, 883/1, 883/2, 883/3, 881, 880, 1887, 1888 a 1889 v k.ú. Březina u Tišnova za těchto podmínek:

- 1) stavbou vzniklé odpady budou shromažďovány pouze na pozemcích vymezených jako stavební pozemky nebo zařízení staveniště,
- 2) stavebník si uschová po dobu pěti let veškeré doklady o předání vzniklých odpadů k odstranění oprávněné osobě, včetně dokladů o převímce odpadů do koncového zařízení k využití nebo odstranění odpadů pro případnou kontrolu orgánu veřejné správy v oblasti odpadového hospodářství.

Odůvodnění

Dne 26. 6. 2020 obdržel Městský úřad Tišnov, odbor životního prostředí, žádost o vydání závazného stanoviska dle § 79 odst. 4 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, od Ing. Igora Havlů, ze společnosti: DUIS s.r.o., IČ: 479 16 311, sídlem: Srbská 1546/21, 612 00 Brno, jako zplnomocněného zástupce investora: Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko; IČ: 494 57 004; nám. Míru 111, 666 01 Tišnov, k řízení podle stavebního zákona pro stavbu „Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov - Březina“, umístěnou na pozemcích p.č. 886/1, 886/4, 886/6, 886/5, 886/7, 882, 886/9, 886/10, 886/2, 886/11,

886/8, 884, 883/1, 883/2, 883/3, 881, 880, 1887, 1888 a 1889 v k.ú. Březina u Tišnova. Podle předložené projektové dokumentace (zpracovatel projektu: DUIS s.r.o., IČ: 479 16 311, vypracoval a hlavní inženýr projektu: Ing. Igor Havlů, ČKAIT 1005184, datum: 4/2020) stavbou vzniknou níže uvedené druhy odpadů, které budou využity nebo odstraněny podle uvedeného způsobu nakládání s nimi.

Katalogové číslo odpadu	Název odpadu	Výpočet/odhad množství	Způsob nakládání s odpadem
17 01 01	Beton	190 t	R
17 01 02	Cihly	5 t	R
17 02 01	Dřevo	0,5 t	V
17 02 02	Sklo	0,5 t	Sd
17 02 03	Plasty	2,5 t	Sd
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	188 t	Sk
17 04 05	Železo a ocel	100 t	R
17 04 07	Směsné kovy	1 t	R
17 04 11	Kabely neuvedené pod číslem 17 04 10	5 t	Sk
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	8100 t	Sk
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	50 t	Sk

Městský úřad Tišnov, odbor životního prostředí, jako dotčený orgán podle ust. § 4 odst. 2 stavebního zákona a § 79 odst. 4 zákona o odpadech, posoudil žádost včetně přiložené projektové dokumentace a požaduje uschování veškerých dokladů o předání vzniklých odpadů k odstranění oprávněné osobě, včetně dokladů o převímce odpadů do koncového zařízení k využití nebo odstranění odpadů pro případnou kontrolu orgánu veřejné správy v oblasti odpadového hospodářství dle § 39 odst. 1 zákona o odpadech. Způsob využití nebo odstranění stavbou vzniklých odpadů stanovuje hierarchie způsobů nakládání s odpady uvedená v § 9a zákona o odpadech, vč. požadavku na soulad s regulováním vzniku stavebních a demoličních odpadů uvedeným v platných Plánech odpadového hospodářství ČR a Jihomoravského kraje. Podmínky 1) a 2) uvedené ve výrokové části závazného stanoviska byly stanoveny na základě povinnosti původce odpadů dodržovat hierarchii způsobu nakládání s odpady, povinnosti předávat odpady do zařízení uvedených v § 12 odst. 3 zákona o odpadech, povinnosti podle vyhl. č. 499/2006 Sb. uvádět v souhrnné technické zprávě projektové dokumentace stavby druhy a množství odpadů a způsob jejich "likvidace", tzn. určit druh koncového zařízení k nakládání s odpady. Podmínka č. 2 vychází též z povinností původců odpadů vést průběžnou evidenci odpadů, případně ohlašovat množství produkovaných odpadů podle § 39 zákona o odpadech.

Poučení

Proti tomuto závaznému stanovisku se nelze samostatně odvolat. Opravné prostředky lze proti němu uplatnit pouze v režimu ustanovení § 149 odst. 5, 6 a 7 správního řádu.

Ing. Radek Holíček
referent odboru životního prostředí

Rozdělovník:

Obdrží:

- DUIS s.r.o., IČ: 479 16 311, sídlem: Srbská 1546/21, 612 00 Brno (DS)

Na vědomí:

- MěÚ Tišnov, OŽP, vodoprávní úřad, Ráboňova 117, 666 19 Tišnov

4a

MĚSTSKÝ ÚŘAD TIŠNOV

nám. Míru 111, 666 19 Tišnov

Odbor životního prostředí

SPIS. ZNAČKA	ČÍSLO JEDNACÍ	VYŘIZUJE/LINKA	TIŠNOV
S-MUTI 33476/2021	MUTI 36647/2021/OŽP/Ga	Mg. Gajdoš/549 439 817	2021-09-06

SDĚLENÍ

Městský úřad Tišnov, odbor životního prostředí, jako věcně a místně příslušný správní orgán dle § 61 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů obdržel žádost společnosti **Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko, IČ: 49457004, nám. Míru 111, 666 01 Tišnov** (zastoupenou spol. DUIS s.r.o., Srbská 1546/21, 612 00), o stanovisko k žádosti o Změnu vypouštění odpadních vod do vod povrchových pro záměr:

„Vypouštění odpadních vod – pro zkušební, trvalý provoz a pro provoz po dobu výstavby nově rekonstruované a intenzifikované ČOV Tišnov - Březina“

Odbor životního prostředí MěÚ Tišnov posoudil předloženou žádost i ostatní podklady z hlediska vlivu uvažovaného záměru na životní prostředí v rozsahu stanoveném zvláštními právními předpisy a s odvoláním na § 17 zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Na základě výsledku tohoto posouzení vydává následující

Vyjádření

Z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů: Odbor životního prostředí Městského úřadu Tišnov, jako příslušný orgán ochrany přírody, posoudil předložený záměr dle ustanovení § 4 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, a zjistil, že **je možný** a nevyžaduje posouzení formou závazného stanoviska. Nedojde k zásahu do významného krajinného prvku VVT Svratka a její údolní nivy, jedná se o pokračování dosavadní činnosti, která probíhá bez negativního ovlivňování vodního toku a jeho údolní nivy.

Toto vyjádření není rozhodnutím ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., o správním řízení, a nelze se proti němu odvolat.

Tímto vyjádřením nejsou dotčena stanoviska, vyjádření a rozhodnutí (včetně povolení) jiných orgánů státní správy a může sloužit jako podklad pro územní a stavební řízení. Dotčený orgán tímto zároveň vyslovuje souhlas s vedením zjednodušeného územního řízení dle § 95 odst. 1 písm. d), případně s uzavřením veřejnoprávní smlouvy dle § 78 odst. 3 a § 116 zákona č. 183/2006 Sb..

Mgr. Zdeněk Gajdoš
vedoucí odboru životního prostředí

Obdrží:

DUIS s.r.o., Srbská 1546/21, 612 00 (DS)

Na vědomí:

Městský úřad Tišnov, odbor stavebního řádu, nám. Míru 346, 666 19 Tišnov

E.ON Distribuce, a.s., F. A. Gerstnera 2151/6, 370 01 České Budějovice

DUIS s.r.o.
Igor Havlů
Srbská 21/1546
612 00 Brno

Nové Město na Moravě, 30.06.2020

Vyjádření k žádosti o souhlas se stavbou a činností v ochranném pásmu zařízení distribuční soustavy (elektrická síť) ve vlastnictví E.ON Distribuce, a.s.

Toto vyjádření slouží pro potřeby řádného umístění, výstavby a užívání stavby a je vyjádřením pro územní a stavební řízení.

Předložili jste nám žádost o vyjádření ke stavbě a činnosti v ochranném pásmu:

Nadzemní vedení VVN
Nadzemní vedení VN
Distribuční trafostanice VN/NN

Název stavby: Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov - Březina
Místo stavby: K.ú. Březina u Tišnova - žadatelem vyznačené zájmové území

Souhlasíme s provedením výše uvedené akce v ochranném pásmu zařízení distribuční soustavy při splnění těchto podmínek:

Dodržení podmínek ochranného pásma (již stanovených ve Vyjádření o existenci zařízení distribuční soustavy ((elektrická síť)) ve vlastnictví E.ON Distribuce, a.s. a podmínkách práce v jeho blízkosti) **bez výjimek**.

Souhlas se stavbou a činností v ochranném pásmu zařízení distribuční soustavy je podmíněn prokazatelným předložením projektové dokumentace stavby s podrobným zákresem, příčnými řezy a okótováním umístění stavby v ochranném pásmu.

Ochranné pásmo nadzemního vedení VN jako svislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými po obou stranách vedení ve vodorovné vzdálenosti, měřené kolmo na vedení, která činí od krajního vodiče vedení na obě jeho strany nesmí být menší než 7 m. Při možné kolizi ochranných pásem VN a NN se stavebním záměrem je třeba v dostatečně dlouhém předstihu (18 měsíců) požádat o přeložky dotčených elektrických zařízení.

E.ON Distribuce, a.s.
Regionální správa Nové Město
Vratislavovo nám. 118
592 31 Nové Město na Moravě
www.eon-distribuce.cz

Zdeněk Zítka
T +420-56665-5749
zdenek.zitka@eon.cz

Naše značka
Z0326-27016744

Sídlo společnosti:
F.A. Gerstnera 2151/6
České Budějovice 7
370 01 České Budějovice
Společnost je zapsána
v Obchodním rejstříku
vedeném Krajským soudem
v Českých Budějovicích,
oddíl B., vložka 1772
IČ: 280 85 400
DIČ: CZ28085400

Vedení venkovní NN.

Dodržení podmínek ochranného pásma (již stanovených ve Vyjádření o existenci zařízení distribuční soustavy ((elektrická síť)) ve vlastnictví E.ON Distribuce, a.s. a podmínkách práce v jeho blízkosti) **bez výjimek**. Výkopové práce se nesmí v žádném případě přiblížit k podpěrným bodům do vzdálenosti 1,5 metru od jeho osy. Výsledná stavba musí splňovat obecné požadavky na výstavbu a nesmí svým stavem ohrožovat životy, zdraví, bezpečnost nebo majetek třetích osob. Upozorňujeme, že pokud nebudou dodrženy uvedené vzdálenosti od venkovního elektrického vedení, půjde o porušení těchto obecných požadavků, což může znamenat i nemožnost užívání stavby nebo nařízení odstranění stavby dle Stavebního zákona 183/2006 Sb. V případě porušení této vzdálenosti je třeba v dostatečně dlouhém předstihu (18 měsíců) požádat o přeložku dotčeného elektrického zařízení.

1. V ochranných pásmech (dále jen OP) zařízení distribuční soustavy budou při realizaci uděleného souhlasu dodrženy podmínky dle § 46 odst. 8 zákona č. 458/2000 Sb., v platném znění, kde se konstatuje, že v OP těchto zařízení je zakázáno pod písmeny:
 - c) provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob
 - d) provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením.
2. Zakreslení trasy nadzemního i podzemního vedení, vyskytujícího se v zájmovém území, do všech vyhotovení prováděcí dokumentace a jeho vyznačení dobře viditelným způsobem přímo v terénu. Jedná se zejména o místa křížení či souběhu trasy vedení s trasou pohybu mechanizace, s trasou vedení výkopů a podobně tak, aby pracující na staveništi byli o hranicích ochranného pásma trvale informováni.
3. Objednání přesného vytýčení distribuční sítě (trasy kabelu) v terénu a to nejméně 14 dnů před zahájením prací v blízkosti podzemního kabelového vedení. V případě, že nebude možné trasu kabelu bezpečně určit pomocí vytyčovacího zařízení, je investor zemních prací povinen pro jednoznačné stanovení jeho polohy provést na určených místech a v nezbytném rozsahu ruční odkrytí kabelu podle pokynů zaměstnanců ECD. **Vytýčení kabelů VN, NN zajistí Pavel Klusák, tel.: 602563438, email: pavel.klusak@eon.cz.**
4. Provádění zemních prací v ochranném pásmu kabelového vedení výhradně klasickým ručním nářadím bez použití jakýchkoli mechanismů s nejvyšší opatrností, nebude-li provozovatelem zařízení stanoveno jinak.
5. Vhodné zabezpečení obnaženého kabelu (podložení, vyvěšení, ...), aby nedošlo k jeho poškození poruchou nebo nepovolanou osobou a označení výstražnými tabulkami, bude provedeno podle pokynů pracovníka ECD. Další podmínky pro zabezpečení našeho zařízení si vyhrazujeme při vytýčení nebo po jeho odkrytí.

6. Vyřešení způsobu provedení souběhů a křížení výše zmíněné akce s rozvodným zařízením musí odpovídat příslušným ČSN.
7. Přizvání zástupce ECD ke kontrole křížovatek a souběhů před záhozem výkopu. O kontrole bude proveden zápis do montážního nebo stavebního deníku. Při nedodržení této podmínky budou poruchy vzniklé na zařízení odstraňovány na náklady investora stavby.
8. Po dokončení musí stavba z pohledu ochrany před provozními a poruchovými vlivy distribuční soustavy odpovídat příslušným normám, zejména PNE 33 3301, PNE 33 3302, PNE 34 1050, ČSN EN 50 341-1, PNE 33 0000-1, ČSN EN 50 522, ČSN EN 61 936-1, ČSN 73 6005.
9. Po dokončení stavby připomínáme, že v OP distribučního zařízení je dále zakázáno:
 - a) zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky
 - b) provádět bez souhlasu jeho vlastníka zemní práce
 - c) u nadzemního vedení nechávat růst porosty nad výšku 3 m
 - d) u podzemního vedení vysazovat trvalé porosty a přejíždět vedení mechanizmy o celkové hmotnosti nad 6t.
10. V projektové dokumentaci a při stavbě budou respektovány podmínky uvedené ve vyjádření č. 16272912 s platností do 28.08.2020 o existenci zařízení distribuční soustavy ve vlastnictví a provozování ECD a podmínkách práce v jeho blízkosti.
11. Veškerá stavební činnost v OP distribučního a sdělovacího zařízení bude před jejím zahájením konzultována s příslušným správcem zařízení (kontakty na správce zařízení jsou uvedeny v závěru tohoto vyjádření), který stanoví bezpečnostní opatření pro práce v OP příslušného rozvodného zařízení dle platné ČSN EN 50 110-1.
12. Veškeré práce s mechanizací, jejichž části se za provozu mohou přiblížit k vodičům v OP nadzemního vedení 22 kV a výkopové práce v OP podzemního vedení 22 kV, je nutno provádět za beznapětového stavu vedení a vypnutí požadujeme objednat nejméně 25 kalendářních dnů předem. Práce s mechanizací v OP vedení 110 kV je nutno provádět za beznapětového stavu vedení a vypnutí požadujeme objednat nejpozději do 10. dne předchozího měsíce.

Kontakty správců zařízení:**VVN:**

Správa vedení VVN, Tomáš Láska, tel.: 54514-1253,
email: tomas.laska@eon.cz

VN+NN:

E.ON Distribuce, a.s.
F. A. Gerstnera 2151/6
České Budějovice 7
370 01 České Budějovice

Regionální správa, Zdeněk Zítka, tel.: 56665-5749,
email: zdenek.zitka@eon.cz

**V případě nedodržení vzdáleností a podmínek dle norem a platných
právních předpisů nesouhlasíme po ukončení stavby s její kolaudací.**

S přátelským pozdravem

E.ON Distribuce, a.s.

E.ON Distribuce, a.s.
F. A. Gerstnera 2151/6
České Budějovice 7
370 01 České Budějovice

201



EG.D, a.s., Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno

DUIS s.r.o.
Igor Igor Havlů
Srbská 1546/21
61200 Brno

Třebíč 15.07.2021

EG.D, a.s.
Poskytování informací k sítím
Pražská
674 01 Třebíč
www.egd.cz

Petra Hořínková
T +420-54514-4567
petra.horinkova@egd.cz

Naše značka
P11356-26128256

**Vyjádření o existenci zařízení distribuční soustavy (elektrická síť)
ve vlastnictví EG.D, a.s.**

Investor stavby:	Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko
Název stavby:	Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov -Březina
Místo stavby:	KÚ Březina u Tišnova (614114), žadatelem vyznačené zájmové území

Toto vyjádření slouží pro informaci o stávajícím elektrickém zařízení distribuční soustavy, vlastněném a provozovaném společností EG.D, a.s., a je vyjádřením pro územní a stavební řízení. Vyjádření nenahrazuje a neuvádí připojovací podmínky. V případě, že požadujete připojení nového odběrného místa či změnu příkonu, můžete podat žádost elektronicky na www.egd.cz.

V zájmovém území se nenachází žádné zařízení ve vlastnictví EG.D, a.s.

Vyjádření má platnost do 15.07.2023.

S přátelským pozdravem

EG.D, a.s.

EG.D, a.s.
Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno

001

Příloha: Orazítovaná situace s informativním zákresem sítí

Sídlo společnosti:
Lidická 1873/36
Černá Pole
602 00 Brno
Společnost je zapsána
v Obchodním rejstříku
vedeném Krajským soudem
v Brně, v oddílu B, vložce 8477
IČ: 280 85 400
DIČ: CZ28085400

Číslo žádosti: 26128256

Žádost o vyjádření k existenci zařízení

Evidenční číslo žádosti: 26128256

Název stavby: Intenzifikace a rozšíření ČOV Tišnov -Březina

Poznámka:

Soubory: C.3-DSP-COV-tisnov-brezina-situace-C3-SIT-KN.pdfC.2-DSP-COV-tisnov-brezina-situace-C2-SIT-COV.pdf

Požaduji vyjádření pro: elektřina

Požaduji digitální data (DGN): Ano

Datum vystavení žádosti: 15.07.2021

Žadatel

Druh: právnická osoba

Firma: DUIS s.r.o.

IČ: 47916311

Titul: Igor

Jméno: Igor

Příjmení: Havlů

Ulice: Srbská, Číslo popisné: 1546, Číslo orientační: 21

Obec: Brno, PSČ: 61200

Mobil: 605772974, Telefon:

E-mail: havlu@duis.cz

Investor

Druh: právnická osoba

Firma: Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko

IČ: 49457004

Titul:

Jméno: Jan

Příjmení: Motyčka

Ulice: nám. Míru, Číslo popisné: 111, Číslo orientační:

Obec: Tišnov, PSČ: 66601

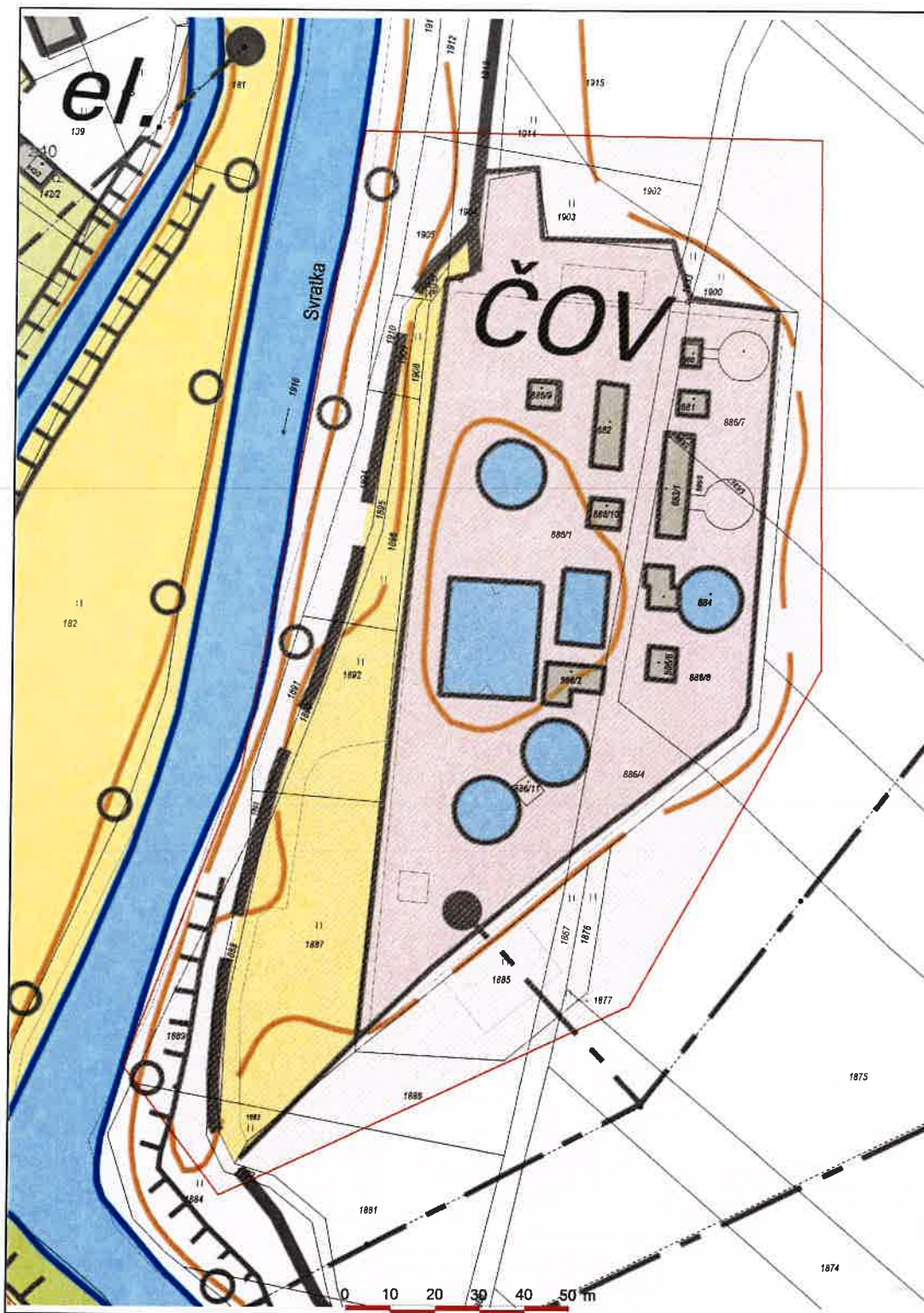
Mobil: 736645864, Telefon:

E-mail: svazek.vak@svazvak-tisnov.cz

Lhůta pro vydání vyjádření je 30 dnů od obdržení žádosti (dle §161 Stavebního zákona).

Specifikace zájmového území žádosti

Dotčená KÚ: Březina u Tišnova (614114)



EG.D, a.s. Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno, IČ: 28085400, DIČ: CZ28085400.
Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, v oddílu B, vložce 8477.

The map shows a large central plot with several buildings and garden areas. The buildings are labeled with numbers such as 805/9, 805/10, 805/11, 805/12, 805/13, 805/14, 805/15, 805/16, 805/17, 805/18, 805/19, 805/20, 805/21, 805/22, 805/23, 805/24, 805/25, 805/26, 805/27, 805/28, 805/29, 805/30, 805/31, 805/32, 805/33, 805/34, 805/35, 805/36, 805/37, 805/38, 805/39, 805/40, 805/41, 805/42, 805/43, 805/44, 805/45, 805/46, 805/47, 805/48, 805/49, 805/50, 805/51, 805/52, 805/53, 805/54, 805/55, 805/56, 805/57, 805/58, 805/59, 805/60, 805/61, 805/62, 805/63, 805/64, 805/65, 805/66, 805/67, 805/68, 805/69, 805/70, 805/71, 805/72, 805/73, 805/74, 805/75, 805/76, 805/77, 805/78, 805/79, 805/80, 805/81, 805/82, 805/83, 805/84, 805/85, 805/86, 805/87, 805/88, 805/89, 805/90, 805/91, 805/92, 805/93, 805/94, 805/95, 805/96, 805/97, 805/98, 805/99, 805/100. The garden areas are labeled with numbers such as 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100. The map also shows a road labeled 'Svratka' and a scale bar from 0 to 50 meters. A north arrow is located in the top right corner.

eg.d

EG.D, s.r.o.
Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno

