



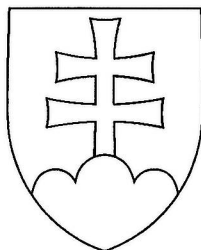
OKRESNÝ ÚRAD BRATISLAVA
ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia
Tomášikova 46, 832 05 Bratislava

Číslo spisu

OU-BA-OSZP3-2023/066070-014

Bratislava

27. 03. 2023



Rozhodnutie

vydané v zisťovacom konaní „Vysokoúčinná kombinovaná výroba elektriny a tepla ako náhrada za súčasné zdroje v SCZT Západ“

Popis konania / Účastníci konania

Účastníci konania:

MH Teplárenský holding, a. s., Turbínová 3, 831 04 Bratislava
Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, 851 02 Bratislava

Výrok

Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 1 a § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania na základe predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Vysokoúčinná kombinovaná výroba elektriny a tepla ako náhrada za súčasné zdroje v SCZT Západ“ umiestnenej na pozemkoch parcelné č. 2484/1, 2484/2, 2484/3, 2485/1, 2485/8, 2485/9 a 2485/12 v k. ú. Dúbravka, ktoré predložil navrhovateľ MH Teplárenský holding, a. s., Turbínová 3, 831 04 Bratislava, IČO: 36 211 541 rozhodol takto:

Zmena navrhovanej činnosti „Vysokoúčinná kombinovaná výroba elektriny a tepla ako náhrada za súčasné zdroje v SCZT Západ“

sa nebude posudzovať

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Podmienky, ktoré eliminujú alebo znižujú vplyv zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie § 29 ods. 13 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie:

1. V ďalšom stupni projektovej dokumentácie riešiť nakladanie so zrážkovými vodami návrhom vhodných retenčno-infiltračných zariadení tak, aby boli povrchové vody v maximálne možnej miere zadržané na mieste ich vzniku.
2. Pri projektovaní retenčných prvkov zohľadniť aktualizované návrhové intenzity dažďa pre Bratislavu (SHMÚ 08/2021).

3. Vypracovať dendrologické posúdenie drevín určených na výrub odborne spôsobilou osobou podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, výrub drevín uskutočniť na základe právoplatného rozhodnutia podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Výrub vykonať mimo obdobia hniezdenia vtákov.
4. Počas výstavby rešpektovať regionálne biocentrum Sitina Starý Grunt nachádzajúce sa v blízkosti riešeného územia.
5. Rešpektovať rozhodnutie orgánu ochrany ovzdušia a rozhodnutie SIŽP vydané v rámci zmeny integrovaného povoľovania.
6. Počas výstavby maximálne obmedziť znečisťovanie ovzdušia sekundárnou prašnosťou, vznikajúcou pri stavebných prácach a preprave materiálu. Zariadenia, v ktorých sa manipuluje s prašnými látkami zakapotať.
7. Zostaviť plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku, predložiť ho na schválenie príslušnému orgánu a oboznámiť s ním pracovníkov.
8. Pri realizácii prác dodržiavať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov. Pri objektoch v ktorých sa zaobchádza, resp. bude zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami, dbať pri návrhu, realizácii a prevádzke dotknutých stavebných objektov (napr. hospodárstvo mazacieho oleja a glykolu, mazutové a pod.) na dodržanie ustanovení zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov, jeho vykonávacích predpisov a prislúchajúcich noriem.
9. V ďalšom stupni spracovania projektovej dokumentácie aktualizovať hlukové posúdenie podľa presných hlukových parametrov dodávaných zariadení, materiálov a protihlukových úprav.
10. Realizovať protihlukové opatrenia v zmysle záverov akustickej štúdie spracovanej k zmene navrhovanej činnosti (AKUSTA, s.r.o., Tureň 09/2022).
11. Po uvedení do prevádzky vykonať kontrolné merania účinnosti realizovaných opatrení podľa požiadaviek orgánu ochrany verejného zdravia.
12. Rešpektovať zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a vyhlášku č. 549/2007 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.
13. Pri plánovaných demolačných a búracích prácach postupovať v zmysle platných všeobecne záväzných predpisov a nariadení.
14. Pri príprave projektu pre stavebné povolenie overiť ekologickú a technickú vhodnosť riešenia čiastočnej retencie dažďových vôd z povrchového odtoku cez tzv. dažďové záhrady (terénne depresie upravené na retenčné jazierko). V prípade potvrdenia vhodnosti podložia na retenciu prednostne navrhnuť dažďové záhrady.
15. Realizovať environmentálne opatrenia deklarované navrhovateľom v doplňujúcich informáciách za účelom zníženia negatívnych vplyvov na životné prostredie (areálová zeleň, zachytávanie dažďových vôd v retenčných nádržiach, strešná zeleň); opatrenia projektovo rozpracovať v nasledujúcich stupňoch projektovej prípravy a realizácie tak, aby ich splnenie bolo možné následne overiť a monitorovať.
16. V projektovej dokumentácii pre osobitné povoľovacie konania rešpektovať v plnom rozsahu požiadavku na spresnenie druhov odpadov, spresnenie textu o odpadoch a spôsoby zhodnotenia resp. zneškodnenia odpadov podľa stanoviska Hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislava.
17. V ďalších stupňoch projektovej dokumentácie navrhnuť a realizovať opatrenia na zníženie celkovej produkcie odpadov, efektívne triedenie komunálnych odpadov, zvýšenie množstva zhodnocovaných odpadov, vrátane biologicky rozložiteľných odpadov, zvýšenie množstva recyklovaných odpadov, v súlade s princípmi cirkulárnej ekonomiky a za týmto účelom zabezpečiť primerané materiálno-technické vybavenie na separovaný zber odpadu.

Odôvodnenie

Úkony pred vydaním rozhodnutia:

MH Teplárenský holding, a. s. ,Turbínová 3, 831 04 Bratislava, IČO: 36 211 541 (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 30.09.2022 príslušnému orgánu, Okresnému úradu Bratislava, odboru starostlivosti o životné prostredie, oddeleniu ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia (ďalej len „príslušný orgán“), podľa § 29 ods. 1 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní“) oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Vysokoúčinná kombinovaná výroba elektriny a tepla ako náhrada za súčasné zdroje v SCZT Západ“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“). Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracovala spoločnosť ENEX consulting, s.r.o., Ľ. Stárka 2513/26A, 911 05 Trenčín v spolupráci s PIO KERAMOPROJEKT, a.s., Dolný Šianec 1013/1, 911 48 Trenčín v septembri 2022.

Príslušný orgán začal správne konanie vo veci zisťovacieho konania podľa zákona o posudzovaní dňom podania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti navrhovateľom, o čom upovedomil účastníkov konania, rezortný orgán, ako aj dotknuté orgány, povoľujúce orgány a dotknutú obec, ktorým zároveň podľa § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní zaslal predložené oznámenie o zmene navrhovanej činnosti v prílohe. Príslušný orgán zverejnil bezodkladne na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky <https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/vysokoucinnna-kombinovana-vyroba-elektriny-tepla-ako-nahrada-za-sucasne> oznámenie o zmene navrhovanej činnosti, ktoré obsahovalo základné údaje o zmene navrhovanej činnosti podľa § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní a informáciu o predložení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti aj na úradnej tabuli okresného úradu Bratislava. Dotknutá obec – Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava podľa § 23 ods. 3 zákona o posudzovaní informovala o zmene navrhovanej činnosti verejnosť na vývesnej tabuli magistrátu na www.bratislava.sk v dňoch od 07.10.2022 do 21.10.2022 a zmena navrhovanej činnosti bola k dispozícii na nahliadnutie v informačnom centre magistrátu Služby občanom – Front Office.

Zmena navrhovanej činnosti svojimi parametrami podľa zákona o posudzovaní spĺňa podmienky pre zisťovacie konanie príloha č. 8, tab. č. 2: Energetický priemysel, položka č. 1 Tepelné elektrárne a ostatné zariadenia na spaľovanie s tepelným výkonom od 50 MW do 300 MW. Zisťovacie konanie príslušný orgán vykonal podľa § 29 zákona o posudzovaní.

Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov:

Územné rozhodnutie v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov

Stavebné povolenie v zmysle stavebného zákona a povolenie na vodné stavby v zmysle zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách (vodný zákon) v znení neskorších predpisov ako súčasť integrovaného povolenia v zmysle zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia v znení neskorších predpisov.

Rozsah a umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti:

Záujmové územie sa nachádza v zastavanom území mesta Bratislava. Riešené územie určené na výstavbu navrhovaných zariadení a objektov sa nachádza priamo v areáli SCZT Západ na ulici Polianky. Podľa Územného plánu sídelného útvaru Bratislava sa areál nachádza v území definovanom ako územie technickej infraštruktúry.

Jestvujúce zariadenia sústavy centrálneho zásobovania teplom (ďalej len SCZT) Bratislava – Západ na výrobu tepla (ďalej len Tepláreň Západ) spoločnosti MH Teplárenský holding, a.s., Bratislava boli vybudované a uvedené do prevádzky v čase pred prijatím predpisov v oblasti posudzovania vplyvov na životné prostredie v súlade s vtedy platnými predpismi. V súčasnosti prevádzka Teplárne Západ spadá pod integrované povolenie. Zmena navrhovanej činnosti spočíva vo vybudovaní kogeneračných jednotiek s celkovým výkonom do 25 MW s dvoma horúcovodnými kotlami 2x 20MW a akumulátora tepla, ktoré budú plynule nadväzovať na jestvujúcu infraštruktúru zariadenia tak, aby bola zachovaná kombinovaná výroba elektriny a tepla po roku 2024 pri splnení podmienok pre priznanie práva na podporu výroby tepla doplatkom v podmienkach spoločnosti. Navrhovaný koncept predpokladá po dobudovaní navrhovaných zdrojov tepla ukončenie súčasnej parnej prevádzky teplárne, t.j. odstavenie a vyradenie parného kotla K6 a protitlakej turbíny TG1. Horúcovodné kotly HK1 a HK3 останú ako záloha pre potreby zvýšenej potreby dodávok tepla v prípade poruchy a opráv na nových technológiách – zdrojoch tepla.

Vyjadrenia k podkladom pre vydanie rozhodnutia:

Na základe zverejnenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti a informácie o začatí konania na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky a úradnej tabuli Ministerstva vnútra Slovenskej republiky bolo od dotknutej verejnosti doručené 1 stanovisko (Združenie domových samospráv). Celkovo boli k zverejnenému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti doručené 4 stanoviská.

Rezortný orgán, povoľujúci orgán, dotknutý orgán a dotknutá obec môžu podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní doručiť do desiatich pracovných dní od jeho doručenia. Ak sa nedoručí písomné stanovisko v uvedenej lehote, tak sa stanovisko považuje za súhlasné. Verejnosť môže doručiť príslušnému orgánu písomné stanovisko k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti do desiatich pracovných dní od zverejnenia uvedených informácií podľa § 29 odseku 8

zákona o posudzovaní. Písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď bolo v určenej lehote doručené dotknutej obci.

V súlade s 29 odsek 9 zákona o posudzovaní doručili príslušnému orgánu svoje písomné stanoviská k predmetnej zmene navrhovanej činnosti tieto subjekty (stanoviská sú uvádzané v skrátenom znení):

1. Združenie domových samospráv, Rovnianska 14, 851 02 Bratislava (e-mail zo dňa 4.10.2022, doplnený elektronickým podaním doručeným dňa 6.10.2022)

Združeniu domových samospráv vyplýva v zmysle §24 ods.2 zákona EIA č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie postavenie dotknutej verejnosti pri posudzovaní vplyvov na životné prostredie a postavenie účastníka následných povolenacích konaní. Žiadame úrad aby zabezpečil práva verejnosti v súlade s Aarhuským dohovorom, Smernicou o EIA a zákonom o posudzovaní vplyvov na životné prostredie č.24/2006 Z.z a v zmysle §3 ods.2 správneho poriadku verejnosť poučil o tom, akým spôsobom si má v konaní uplatňovať svoje práva a povinnosti efektívnym spôsobom; v odôvodnení rozhodnutia žiadame uviesť, ako tieto práva verejnosti v konaní úrad realizoval.

Vyjadrenie OÚ BA:

Účasť verejnosti a dotknutej verejnosti v zisťovacom konaní k predmetnej zmene navrhovanej činnosti je zabezpečená v súlade s § 24 zákona o posudzovaní. Verejnosť bola bezodkladne informovaná o predložení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky <https://www.enviroportal.sk/sk/eia>, ako aj na úradnej tabuli Ministerstva vnútra Slovenskej republiky - Okresného úradu Bratislava. Verejnosť má právo prejaviť záujem na navrhovanej činnosti alebo jej zmene a na konaní o jej povolení podaním v súlade s § 24 zákona o posudzovaní. Opodstatnené pripomienky, požiadavky a stanoviská verejnosti boli zahrnuté do podmienok vo výrokovej časti tohto rozhodnutia. Príslušný orgán umožňuje verejnosti účasť na rozhodovacom procese a pri požadovaní prístupu k spravodlivosti v záležitostiach životného prostredia a to aj v tomto konkrétnom konaní.

Žiadame navrhovateľa vysvetliť, jeho príspevok k budovaniu ekologického a inovatívneho hospodárstva založeného na znalostiach a občianskej participácii. V tejto súvislosti by sme chceli upozorniť, že zriaďovateľ navrhovateľa, MH SR v nedávnej minulosti sa pokúsilo o Aarhuským dohovorom zakázaný spôsob vylúčenia verejnosti z procesov občianskej participácie a to snahou o kriminalizáciu činnosti ZDS. Tento pokus neuspel. Avšak vzhľadom na to, že zriaďovateľom navrhovateľa je MH SR, žiadame, aby navrhovateľ k tejto problematike zaujal jednoznačné stanovisko a postoj.

Vyjadrenie OÚ BA:

Navrhovateľ k požiadavke ZDS uviedol nasledovné: Spoločnosť MH Teplárenský holding, a.s. prostredníctvom svojich organizačných zložiek zabezpečuje v sústave západ hospodárne prevádzkovanie tepelných zariadení, aby sa trvalo dosahovala hospodárna výroba, rozvod a spotreba tepelnej a elektrickej energie. Horúčvodná sústava centralizovaného zásobovania teplom Bratislava západ zabezpečuje dodávku tepla na vykurovanie a prípravu TV prevažnej časti bytových objektov, administratívnych, školských, zdravotných, kultúrnych, športových a iných objektov v správe odberateľských organizácií v západnej oblasti mesta Bratislavy. Ťažiskom odberu sú bytové domy a objekty občianskej vybavenosti sídlisk Dúbravka, Karlova Ves, Dlhé Diely, objekty vysokoškolského areálu a Slovenskej televízie v Mlynskej doline. Tepláreň západ je kombinovaný zdroj výroby elektriny a tepla a je hlavným centrálnym zdrojom tepla pre HV SCZT v oblasti Bratislava západ. Externým dodávateľom tepla do HV sústavy CZT Ba západ je Kogeneračný zdroj Bratislava West. V celkovom kontexte prevažujú dôležité socio-ekonomické dopady v oblastiach ako vykurovanie a dodávka TUV s dôrazom na dlhodobú udržateľnosť a bezpečnosť. Najväčšou nevýhodou súčasnej sústavy tepelných zariadení TpZ je nízka využiteľnosť inštalovaných výkonov, z čoho vyplýva nízka miera vlastnej kombinovanej výroby elektriny a tepla. Navrhovaný koncept má ambíciu vyššej miery využitia vlastných zdrojov a podstatne zvýšiť dodávku elektriny do distribučnej sústavy a súčasne zvýšiť flexibilitu prevádzky. V rámci rekonštrukcie budú odstránené morálne a technicky dožité objekty mazutového hospodárstva, čím sa zmenší riziko potenciálneho ohrozenia geologického podlažia a podzemných vôd. Uvedenými krokmi navrhovateľ napomáha k budovaniu ekologického a inovatívneho hospodárstva, pretože zabezpečovanie vykurovania a dodávok teplej vody prostredníctvom systémov centrálného zásobovania teplom je momentálne environmentálne najpriateľnejší spôsob v hromadnej bytovej výstavbe, kde sa nedajú okamžite a v potrebnom rozsahu použiť alternatívne spôsoby ako solárne panely, tepelné čerpadlá a pod. Spoločnosť MH

Teplárenský holding, a.s. rešpektuje a dodržiava platnú legislatívu v oblasti tvorby a ochrany životného prostredia. Nie je však v jej kompetencii hodnotiť a komentovať kroky svojho zriaďovateľa. Okresný úrad Bratislava má za to, že navrhovateľ v dostatočnej miere ozrejmil svoj príspevok k budovaniu ekologického a inovatívneho hospodárstva v zmysle požiadavky ZDS.

Žiadame navrhovateľa, aby navrhol opatrenia, ktorými prispeje k zelenej transformácii hospodárstva aj celej spoločnosti založenej na inováciách a Európskej zelenej; žiadame úrad, aby takéto opatrenia určil ako záväzné podmienky rozhodnutia.

Vyjadrenie OÚ BA:

Výrazným inovatívnym príspevkom je samotné odstránenie technicky a morálne opotrebovaných zariadení a vybudovanie nových technologických zariadení, ktoré budú zahŕňať technické riešenia zamerané na minimalizáciu environmentálnych dopadov navrhovanej činnosti. Okresný úrad Bratislava v záväzných podmienkach určil konkrétne opatrenia, ktorých splnením bude minimalizovaný vplyv predmetnej zmeny navrhovanej činnosti na čo najnižšiu možnú mieru (napr. podmienky č. 1 až 17).

Európska komisia pripravuje balíček energetických reforiem popularizovaných pod názvom „Fit for 55“, čím sa naznačuje ambícia EÚ stať sa uhlíkovo neutrálnym kontinentom. Žiadame navrhovateľa, aby uviedol opatrenia, ktorými navrhuje prispieť k tejto snahe v rámci svojho zámeru.

Vyjadrenie OÚ BA:

Nové zdroje sú navrhnuté tak, aby spĺňali zákonom určené emisné limity a boli zabezpečené požiadavky na rozptyl emisií znečisťujúcich látok. Činnosť je navrhovaná tak, aby v maximálnej možnej miere eliminovala vplyvy na ovzdušie a miestnu klímu. Okresný úrad Bratislava má za to, že konkrétnym príspevkom navrhovateľa k balíčku energetických reforiem je samotná výstavba technológie na vysokoúčinnú výrobu elektriny a tepla ako náhrady za súčasne zdroje SCZT Západ Bratislava.

Energetická efektivita, je komplexná téma, ktorá má na jednej strane zabezpečiť znižovanie uhlíkovej stopy budov a na strane druhej pomôcť vlastníkom a prevádzkovateľom budov znižovať náklady na ich prevádzku. Roku 2030 by mali všetky novopostavené budovy produkovať nulové emisie; pričom do tejto kategórie spadajú aj rekonštrukcie budov. Pri rekonštrukciách je dôraz na kvalitu a hĺbkové systémové rekonštrukcie. Obnova budov je jedným z pilierov slovenského Plánu obnovy a odolnosti, ktorý má zabezpečiť zotavenie slovenskej ekonomiky z pandémie COVID-19 a zároveň ho nasmerovať k uhlíkovej neutralite. Preukázanie splnenia tejto požiadavky je teda vo verejnom záujme ako aj v záujme zabezpečenia konkurencieschopnosti Slovenska a jeho hospodárstva prostredníctvom znižovania prevádzkových nákladov spojených s budovami. V dôsledku požiadavky na udržateľnosť klimatickej infraštruktúry je pri financovaní z európskych zdrojov potrebné už dnes preukázať splnenie budúcich požiadaviek, aj keď dnes ešte nie je legislatívne podchytené. Žiadame navrhovateľa o informáciu o tom, aké palivá plánuje využívať, prečo sú vhodné, udržateľné a ekologické.

Vyjadrenie OÚ BA:

Navrhovateľ k požiadavke ZDS uviedol nasledovné: Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie bude vypracovaná v zmysle stavebného zákona vrátane technologického projektu a ďalších súvisiacich dokumentov. Komplexná projektová dokumentácia bude predložená na vyjadrenie dotknutým orgánom v ďalších stupňoch povoľovacieho procesu. Navrhovaný koncept má ambíciu vyššej miery efektivity a využitia vlastných zdrojov a podstatne zvýšiť dodávku elektriny do distribučnej sústavy a súčasne zvýšiť flexibilitu prevádzky. Požiadavka bude splnená. Ako palivo bude použitý zemný plyn, ktorý v súčasnosti nemá alternatívu z hľadiska tvorby emisií vo vzťahu k vyrobenej jednotke tepla. Zemný plyn patrí medzi palivá, ktoré majú vysokú výhrevnosť. Pri spaľovaní zemného plynu vzniká najmenší podiel oxidu uhličitého v porovnaní s ostatnými fosílnymi palivami. Prakticky neobsahuje zložky podmieňujúce vznik škodlivín (napr. síra, fluór, chlór a ich zlúčeniny). Plynné splodiny vznikajúce zo spaľovania zemného plynu sú bez zápachu, nejedovaté, bez dymu a sadzí a preto ide o najčistejší fosílny zdroj. Okresný úrad Bratislava má za to, že požadovaná informácia pre ZDS bola zo strany navrhovateľa dostatočne zodpovedaná.

Glasgowská konferencia a odborný panel konštatoval, že dynamika klimatickej krízy sa od Parížskej konferencie ešte zhoršila (zrejme hystériou navyšovania zaťaženia životného prostredia, kým to ešte nie je zakázané). Preto je nevyhnutné okamžite prijať účinné opatrenia na zabezpečenie dosiahnutia cieľov COP26; žiadame uviesť a

vyhodnotiť účinnosť prijatých opatrení na dosiahnutie týchto cieľov. Na Slovensku to znamená, že Slovenská klíma sa zmení ešte viac ako doteraz, nadobudne značne stredomorský charakter podobný dnešnému Chorvátsku. Aké adaptačné a mitigačné klimatické opatrenia zámer implementuje?

Vyjadrenie OÚ BA:

Plnenie požiadavky na vyhodnotenie účinnosti prijatých opatrení na dosiahnutie cieľov na ochranu klímy je viazané najmä na obdobie po uvedení zmeny navrhovanej činnosti do prevádzky. Navrhovateľ uviedol, že pri vypracovaní projektu bola zohľadnená „Stratégia adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy“. Adaptačné a mitigačné opatrenia sú priebežne zapracovávané do projektovej dokumentácie. Z riešení, ktoré boli navrhnuté po konzultácii s Magistrátom navrhovateľ uvádza areálovú zeleň, ktorá bude slúžiť na zlepšenie mikroklimatických pomerov, zachytávanie dažďových vôd v retenčných nádržiach a spomaľovanie ich odtoku, strešná zeleň na SO 201 a SO 204 a pod. Okresný úrad Bratislava opatrenia na zlepšenie klímy zahrnul do podmienok tohto rozhodnutia (podmienky č. 1, 14, 15).

Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov je základným legislatívnym nástrojom odpadového hospodárstva. Podľa hierarchie odpadového hospodárstva je zneškodňovanie odpadu až na poslednom mieste v prioritách nakladania s odpadom. Reálne je to však na Slovensku najčastejšie používaný spôsob nakladania s odpadom. Príčinou tohto stavu je prevažne lineárny ekonomický model súčasnej spoločnosti. Ťažíme prírodné zdroje, odnášame ich na opačný koniec sveta, kde sa z nich vyrábajú výrobky. Tie sú distribuované do ďalších kútov sveta, kde ich spotrebiteľia kúpia, použijú a vyhodia. Tak vzniká odpad a suroviny vo forme produktov končia na skládkach, v spaľovniach či pohodené vo voľnej prírode. Žiadame v projekte riešiť výrazný odklon od zneškodňovania odpadu skládkovaním v súčasnosti (lineárna ekonomika) a posunutie odpadového hospodárstva smerom k modelu založenom na cirkulárnej ekonomike – pomocou účinného zhodnocovania materiálov v odpade.

Vyjadrenie OÚ BA:

Na navrhovateľa sa ako na pôvodcu odpadov v plnom rozsahu vzťahujú ustanovenia zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov vrátane hierarchie odpadového hospodárstva, súvisiacich právnych predpisov Slovenskej republiky v oblasti odpadového hospodárstva a všeobecne záväzné nariadenia, v ktorých sú princípy, ciele a opatrenia POH SR ako aj nižších správnych celkov zohľadnené. Predpokladá sa, že skladba vznikajúcich odpadov sa nezmení, očakáva sa že ich celkové množstvo mierne klesne. Požiadavku správneho nakladania s odpadmi v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva Okresný úrad Bratislava zahrnul do podmienok tohto rozhodnutia (podmienka č. 17).

Žiadame navrhovateľa, aby všeobecne zrozumiteľným spôsobom v doplňujúcej informácii uviedol, ktoré hlavné environmentálne vplyvy identifikoval, aké environmentálne ciele sledoval pri ich riešení sledoval a ako ich navrhuje dosahovať a akými opatreniami zmierňuje svoj zásah do životného prostredia; taktiež aby uviedol všetky argumenty, prečo si považuje svoj projekt za environmentálne prípustný a celospoločensky prospešný. Súčasne žiadame reakciu na každú z naznačených oblastí.

Vyjadrenie OÚ BA:

Navrhovateľ reagoval na požiadavky ZDS priamo v doplňujúcej informácii zverejnenej na stránke MŽP SR <https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/vysokoucinnna-kombinovana-vyroba-elektriny-tepla-ako-nahrada-zasucasne>. Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie sú popísané v kapitole 4, bod 4.1 až 4.6 Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti. Výrazným prínosom k zlepšovaniu životného prostredia je samotná obnova technicky a morálne opotrebovaných zariadení priemyselného areálu v priemyselnej zóne na nový funkčný areál, ktorý bude obsahovať najnovšie technické riešenia zamerané na minimalizáciu environmentálnych dopadov navrhovanej činnosti. Po uvedení do užívania sa predpokladá, že prevádzka nebude produkovať emisie nad rámec platných emisných limitov príslušných znečisťujúcich látok v ovzduší, nebude produkovať znečistené vody nad rámec platných limitov znečisťujúcich látok vypúšťaných do povrchových tokov. Nebude produkovať ani iné toxické alebo inak škodlivé výstupy, ktorých koncentrácie by mohli ohroziť zdravie a hygienické pomery dotknutého obyvateľstva. Popisovaná činnosť nebude mať taký vplyv, ktorý by vytvoril novú preťaženú lokalitu, v ktorej sa koncentrujú nepriaznivé účinky aktivít s dopadom na zdravie obyvateľstva a zložky životného prostredia. Opis environmentálnych vplyvov okresný úrad hodnotí na úrovni oznámenia o zmene navrhovanej činnosti ako dostatočný. Z doručených stanovísk vyplynula potreba niektoré údaje upresniť v rámci prípravy projektovej dokumentácie pre ďalšie povoloňacie konania, čo bolo premietnuté do podmienok tohto rozhodnutia. Ide predovšetkým o požiadavky na areálovú zeleň, ktorá bude slúžiť na zlepšenie mikroklimatických pomerov,

zachytávanie dažďových vôd v retenčných nádržiach a spomaľovanie ich odtoku a strešná zeleň, ktoré boli zahrnuté aj do záväzných podmienok tohto rozhodnutia (napr. podmienky č. 1, 14, 15).

Žiadame vyššie uvedené informácie vyhodnotiť formou všeobecne zrozumiteľného zhodnotenia opisom z hľadiska šiestich hlavných faktorov posudzovania environmentálnych vplyvov: klíma, biodiverzita, voda, vzduch, energie a územná stabilita biodiverzity; v každom z týchto faktorov žiadame zvoliť merateľný ukazovateľ, ktorý bude následne monitorovaný aj z hľadiska poprojektovej analýzy.

Vyjadrenie OÚ BA:

Navrhovateľ bude riešiť detailnejšie adaptačné a zmierňujúce opatrenia na klimatické zmeny biodiverzitu, vzduch, vodu, energie v ďalších stupňoch projektovej dokumentácie. Opatrenia budú riešiť zadržiavanie vody v území, areálovú zeleň vrátane zelených striech, tepelno-izolačných vlastností budov na zabezpečenie maximálnej energetickej úspornosti. Požiadavky na vysporiadanie sa s klimatickými zmenami zahrnul Okresný úrad Bratislava do podmienok vo výrokovej časti tohto rozhodnutia (napr. podmienky č. 1, 14, 15).

Podľa §18 zákona o životnom prostredí má navrhovateľ povinnosť poznať environmentálne dôsledky svojho projektu; podľa §17 ods.2 zákona o životnom prostredí má nielen navrhovateľ ale aj projektant povinnosť vyhodnotiť vplyvy príslušným zákonným procesom, ktorým je proces EIA a následné povoloňacie procesy. Projektant má pritom podľa §6 ods.1 zákona o autorizovaných stavebných inžinieroch povinnosť projektovať výlučne na základe platných právnych predpisov; Len projektant je zodpovedný na návrh riešenia ako v procese EIA, tak aj v následných povoloňacích procesoch. Projektant má súčasne podľa §6 ods.2 zákona o autorizovaných stavebných inžinieroch povinnosť realizovať ústavné právo verejnosti na priaznivé životné prostredie; Ústavné právo na priaznivé životné prostredie je ukotvené v šiestom oddieli druhej hlavy Ústavy SR, ktoré zahŕňa dva rozmery: Čl.44 je právo na vecné riešenie problémov životného prostredia tými, kto je za tieto problémy zodpovedný, t.j. investorom a projektantom, Čl.45 je právo na úplné a presné informácie o stave životného prostredia, príčinách tohto stavu ako aj následkoch. Základné právo na priaznivé životné prostredie je ukotvené aj v čl.37 Charty základných práv občanov Európskej únie. Podľa §11 zákona o životnom prostredí nie je možné územie zaťažovať nad zákonom prípustnú mieru; ktorá je podľa §12 zákona o životnom prostredí určená prahovými hodnotami podľa osobitných zákonov. V rámci projektu je potrebné definovať najvýznamnejšie vplyvy a vyhodnotiť prípustnosť projektu minimálne v rozsahu environmentálnych vplyvov, ktoré sú uvedené ako kritériá zisťovacieho konania v prílohe č.10 k zákonu EIA alebo Správy o hodnotení podľa prílohy č.11 k zákonu EIA. Podľa §17 ods.1 zákona o životnom prostredí má navrhovateľ povinnosť priamo pri zdroji aplikovať zmierňujúce a kompenzačné opatrenia. Žiadame, aby tieto boli jednoznačne v rozhodnutí identifikované a určené ako záväzné podmienky rozhodnutia zo zisťovacieho konania podľa §29 ods.13 zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie. Ako záväzné podmienky žiadame uviesť všetky environmentálne opatrenia, ktoré je potrebné zrealizovať za účelom výrazného zníženia negatívnych efektov zásahu do životného prostredia; potrebné je uviesť presné a určité opatrenia, ktoré je možné nezameniteľne projektovo rozpracovať v nasledujúcich stupňoch projektovej prípravy a realizácie tak, aby ich splnenie bolo možné následne overiť a porealizačne monitorovať. Až na základe rozhodnutia EIA vydaného s vyššie uvedenými požiadavkami môže navrhovateľ pristúpiť k samotnej príprave projektovej dokumentácie pre povoloňacie konania a podať v tomto smere žiadosť; projektant podľa §6 ods.3 zákona o autorizovaných stavebných inžinieroch môže prijímať pokyny od investora len v uvedených limitoch. Verejnosť má jedinou povinnosť a to urobiť v medziach svojich možností opatrenia na odvrátenie hrozby poškodenia životného prostredia a zmiernenie prípadného poškodenia a v tomto smere urobiť oznámenie orgánu štátnej správy. V tomto smere je potrebné interpretovať aj vyjadrenia verejnosti, že sa jedná o úkon smerujúci k naplneniu tejto zákonnej povinnosti.

Vyjadrenie OÚ BA:

Navrhovateľ deklaroval v doplňujúcich informáciách, že pri príprave projektu resp. projektovej dokumentácie boli a budú dodržané ustanovenia stavebného zákona a ďalších predpisov v oblasti stavebného poriadku ako aj legislatívnych predpisov na ochranu životného prostredia. Navrhovateľ bude dodržiavať spomínané ustanovenia aj v ďalších fázach povoloňacieho procesu vrátane plnenia podmienok určených vo výstupoch zo zisťovacieho konania. Pre prípravu oznámenia, bolo prihlíadané na všetky relevantné právne predpisy, technické normy a odporúčania v rozsahu zodpovedajúcom potrebám posúdenia predpokladaných vplyvov na životné prostredie. Overovanie plnenia záväzných podmienok tohto rozhodnutia bude priebežne vykonávané na úrovni Okresného úradu Bratislava, ktorý má v nasledujúcich povoloňujúcich konaniach postavenie dotknutého orgánu, ak k navrhovanej činnosti vydal rozhodnutie zo zisťovacieho konania. Okresný úrad Bratislava environmentálne opatrenia podľa § 29 odsek 13 zákona o posudzovaní zahrnul do podmienok vo výrokovej časti tohto rozhodnutia (podmienka č. 1 až 17).

Toto vyjadrenie a spôsob ako ho úrad zohľadnil žiadame uviesť v rozhodnutí. S podkladmi rozhodnutia žiadame byť oboznámení pred samotným vydaním rozhodnutia a následne sa k nim podľa §33 ods.2 Správneho poriadku vyjadríme. Rozhodnutie ako aj ostatné písomnosti žiadame doručovať v zmysle §25a Správneho poriadku do elektronickej schránky nášho združenia na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk; listiny v papierovej forme nezasilať.

Vyjadrenie OÚ BA:

Opodstatnené a prakticky realizovateľné pripomienky a požiadavky ZDS boli zahrnuté do podmienok tohto rozhodnutia. S podkladmi rozhodnutia bolo ZDS oboznámené listom č. OU-BA-OSZP3-2022/165808-011 zo dňa 20.12.2022. K podkladom rozhodnutia po zverejnení doplňujúcich informácií sa ZDS vyjadrilo svojim vyjadrením, doručeným na príslušný úrad dňa 01.01.2023. Všetky písomnosti sú ZDS doručované výlučne elektronicke.

2. Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Bratislave, Radlinského 6, 811 07 Bratislava (list č. KRHZ –BA-OPP-2022/000649-002 zo dňa 06.10.2022, e-podanie doručené dňa 10.10.2022)

Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Bratislave nemá pripomienky k zmene navrhovanej činnosti.

Vyjadrenie OÚ BA:

Okresný úrad Bratislava berie stanovisko Krajského riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru v Bratislave na vedomie.

3. Regionálny úrad verejného zdravotníctva BRATISLAVA hlavné mesto so sídlom v Bratislave, Ružinovská ul. č. 8, 820 09 Bratislava (list č. OHŽPaZ/14750/2022 zo dňa 12.10.2022, e-podanie doručené dňa 13.10.2022)

Z hľadiska ochrany verejného zdravia netrvá na ďalšom posudzovaní zmeny podľa zák. č. 24/2006 Z.z. pre činnosť „Vysokoučinná kombinovaná výroba elektriny a tepla ako náhrada za súčasné zdroje v SCZT Západ“, ul. Polianky, mestská časť Bratislava – Dúbravka, okres Bratislava IV, parc.č. 2484/1,2,3; 2485/1, 8,9,12 v k.ú. Dúbravka. Upozorňuje na predloženie aktualizovanej hlukovej štúdie v konaní podľa zák. č. 355/2007 Z.z., ktorá preukáže potrebu realizovania doporučených protihlukových opatrení a to na základe známych poznatkov o hlukových parametroch konkrétnych zdrojov hluku navrhnutých pre výstavbu navrhovanej činnosti. Možno konštatovať, že navrhovaná zmena činnosti z hľadiska hlukovej záťaže a znečisťujúcich látok v ovzduší nepredpokladá pri dodržaní platných bezpečnostných a hygienických opatrení zhoršenie životných podmienok a zdravia obyvateľstva v okolitej obytnej zástavbe. Z týchto dôvodov nepovažuje orgán verejného zdravotníctva ďalšie posudzovanie uvedenej činnosti podľa zák. č. 24/2006 Z.z. za potrebné. Ďalej bude činnosť posúdená podľa zák. č. 355/2007 Z. z.

Vyjadrenie OÚ BA:

Hlukovú štúdiu pre zmenu navrhovanej činnosti pod názvom „Posúdenie hlukovej záťaže dotknutého vonkajšieho prostredia pre stupeň EIA - Výstavba technológie na vysokoučinnú kombinovanú výrobu elektriny a tepla ako náhrady za súčasné zdroje SCZT západ Bratislava“ spracovala spoločnosť AKUSTA, s.r.o., Tureň v septembri 2022 a bola súčasťou oznámenia o zmene navrhovanej činnosti ako samostatná príloha. Navrhovateľ v doplňujúcich informáciách konštatoval, že uvedenie nových technologických zariadení do prevádzky bude vykonané v zmysle zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia. Po uvedení do prevádzky budú vykonané kontrolné merania účinnosti realizovaných opatrení podľa požiadaviek orgánu ochrany verejného zdravia. Okresný úrad Bratislava záväzné stanovisko Regionálneho úradu verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto berie na vedomie. Požiadavky na ochranu pred hlukom, ktoré vyplynuli z doručených stanovísk boli zahrnuté do záväzných podmienok tohto rozhodnutia (podmienka č. 9, 10, 11, 12).

4. Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava, Primaciálne nám. 1, P. O. Box 192, 814 99 Bratislava (list č. MAGS OEaT1 61572/2022-479735 zo dňa 12.10.2022, doručený elektronicke dňa 18.10.2022)

Z hľadiska územného plánovania:

V predloženej dokumentácii stavby absentujú niektoré údaje potrebné pre posúdenie navrhovanej činnosti vo vzťahu k ÚPN. Na predmetnú stavbu evidujeme žiadosť o vydanie záväzného stanoviska, ktorá je aktuálne v procese posudzovania. Vyhodnotenie vo väzbe na územnoplánovacia dokumentáciu: Na území s navrhovanou zmenou činnosti (v rozsahu grafickej prílohy: Situácia stavby) je v platnosti územnoplánovacia dokumentácia s celomestskou

platnosťou - Územný plán hlavného mesta SR Bratislava, rok 2007, v znení zmien a doplnkov 01, 02, 03, 04, 06 a 07 (ďalej len „ÚPN“). V rozsahu situačného výkresu sa zámer navrhuje v území, v ktorom ÚPN stanovuje funkčné využitie územia: energetika a telekomunikácie. Z hľadiska funkčného využitia územia je návrh v súlade s platným znením ÚPN. Z hľadiska intenzity využitia záujmového územia nie je možné návrh vyhodnotiť z dôvodu absentujúcich údajov v projektovej dokumentácii.

Vyjadrenie OÚ BA:

Podľa navrhovateľa: V zmysle predložených doplňujúcich informácií otázka intenzity zastavanosti bola navrhovateľom odkomunikovaná s Hlavným mestom SR Bratislavou, ktoré ako dotknutý orgán vydalo záväzné stanovisko k investičnej činnosti pod č. MAGS OUIČ 60153/2022-500569 z dňa 27.10.2022, v ktorom hlavné mesto konštatuje, že navrhované ukazovatele intenzity využitia územia považuje vzhľadom na spôsob funkčného využitia územia za akceptovateľné. Okresný úrad Bratislava vyjadrenie Hlavného mesta SR Bratislavy berie na vedomie.

Z hľadiska systémov technickej infraštruktúry: Zásobovanie vodou a odkanalizovanie, zásobovanie elektrickou energiou, zásobovanie plynom, teplom, produktovody - bez pripomienok.

Vyjadrenie OÚ BA:

Okresný úrad Bratislava vyjadrenie Hlavného mesta SR Bratislavy berie na vedomie.

Z hľadiska vodných tokov a protipovodňovej ochrany s predloženou zmenou navrhovanej činnosti súhlasíme s podmienkami, ktoré požadujeme zapracovať do ďalšieho stupňa projektovej dokumentácie:

- Doplniť návrh odvádzania zrážkových vôd. S odvádzaním zrážkových vôd zo spevnených plôch striech do verejnej kanalizácie nesúhlasíme.

- Návrh odvádzania zrážkových vôd zo striech navrhovaných objektov do verejnej kanalizácie je v priamom rozpore so strategickými dokumentami Hlavného mesta: Stratégia adaptácie na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy na území hlavného mesta Bratislavy (06/2014), Akčný plán adaptácie na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy na území hlavného mesta SR Bratislavy na roky 2017 - 2020 (Útvár hlavnej architektky 03/2017) a Atlas hodnotenia zraniteľnosti a rizík nepriaznivých dôsledkov zmeny klímy na území hlavného mesta SR Bratislavy (Útvár hlavnej architektky 03/2020).

Tak isto je vypúšťanie dažďových vôd do kanalizácie v rozpore s udržateľným nakladaním so zrážkovými vodami v zmysle materiálu MŽP Stratégia adaptácie SR na zmenu klímy (MŽP 2018) a Vodného plánu Slovenska a jeho Aktualizácie, 3. plánovacie obdobie 2022 - 2027 (MŽP). Spoločným cieľom týchto materiálov je zmiernenie a adaptácia prejavov zmeny klímy na životné prostredie. Voda je strategická surovina, s ktorou je potrebné hospodáriť a nie ju vypúšťať do verejnej kanalizácie.

- Problematiku nakladania so zrážkovými vodami je nutné riešiť tak, aby boli povrchové vody eliminované na mieste ich vzniku návrhom vhodných retenčno-infiltračných zariadení, ako sú retenčné nádrže a vsaky. Vodozadržné opatrenia zvyšujú výpar zrážkových vôd, čím sa zlepšuje kvalita mikroklimy, zabezpečuje ochladzovanie okolitého prostredia, a zároveň obnovuje prirodzený kolobeh vody v prírode.

Vyjadrenie OÚ BA:

Navrhovateľ uviedol, že odvádzanie dažďových vôd bude zmenené nasledovne: Dažďové vody zo striech a spevnených plôch budú odvádzané do dvoch retenčných nádrží s bezpečnostným prepadom do kanalizácie. Dažďové vody z retenčných nádrží sa budú využívať na polievanie sadových úprav. Inžiniersko-geologický prieskum preukázal, že v oblasti sa nachádzajú zeminy nevhodné na vsakovanie z toho dôvodu zriadenie vsakovacích zariadení nie je možné. Okresný úrad Bratislava požiadavku nakladania so zrážkovými vodami zahrnul do podmienok tohto rozhodnutia (podmienka č. 1).

Upozorňujeme, že SHMÚ v termíne 08/2021 aktualizoval návrhové intenzity dažďa pre Bratislavu, ktoré sa zvýšili. Pri výpočtoch potrebného objemu retenčných prvkov z návrhovej zrážky v území je potrebné použiť aktualizovanú 50-ročnú návrhovú prívalovú zrážku $p=0,02$, trvajúcu 120 min., s intenzitou $i=80,6 \text{ l.s-1.ha-1}$ a súčiniteľ odtoku zo striech, spevnených plôch a komunikácií $k=1$, aby nebol podhodnotený potrebný záchytný objem pre prívalovú zrážku (pre lokality Dúbravka, Lamač, Devín, Záhorská Bystrica, Devínska Nová Ves, Vajnory, Rača, Karlova Ves, Vinohrady...). Dôvodom uvedených sprísnených požiadaviek sú prebiehajúce klimatické zmeny, ktoré so sebou prinášajú striedanie dlhých období sucha s prívalovými dažďami, ktoré sa vyznačujú svojou extrémnosťou a početnosťou a nebezpečenstvom vzniku lokálnych záplav. Požiadavka je koordinovaná s Okresným úradom Bratislava, SVP, š. p., BVS, a. s. a SHMÚ.

Vyjadrenie OÚ BA:

Okresný úrad Bratislava akceptoval pripomienku Hlavného mesta SR Bratislavy a zapracoval ju do podmienok tohto rozhodnutia (podmienka č. 2).

Zeleň, tvorba krajiny: V predloženom dokumente oznámenia sa uvádza, že z dôvodu novej výstavby je potrebné vyrúbať 34 ks drevín. Žiadame vypracovať dendrologické posúdenie drevín určených na výrub odborne spôsobilou osobou podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, výrub drevín uskutočniť na základe právoplatného rozhodnutia podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a tento vykonať mimo obdobia hniezdzenia vtákov. K návrhu sadovníckych úprav sa v oznámení uvádza: „Po dokončení prác budú plochy dotknuté výstavbou zatravnené s novou výsadbou vzrastlej zelene z drevín. V rámci areálu sa vysadí doprovodná zeleň. Cieľom je vytvoriť funkčné vegetačné úpravy, ktoré zmiernia vplyvy stavby na krajinný ráz. Druhovú zložku bude špecifikované v ďalšom stupni projektovej dokumentácie.“ Berieme na vedomie. Výsadbu je potrebné realizovať na základe odsúhlaseného návrhu sadovníckych úprav.

Vyjadrenie OÚ BA:

Okresný úrad Bratislava akceptoval pripomienku Hlavného mesta SR Bratislavy týkajúcu sa výrubu drevín a zapracoval ju do podmienok tohto rozhodnutia (podmienka č. 3).

Ochrana prírody a krajiny, ÚSES: Vzhľadom na charakter a polohu zmeny navrhovanej činnosti v jestvujúcom areáli SCZT Západ na ulici Polianky, v území s 1. stupňom ochrany prírody a krajiny neočakávame, že počas výstavby a počas prevádzky dôjde k významnému negatívnemu ovplyvneniu chránených území národného a európskeho významu, prvkov RÚSES situovaných v okolí tejto činnosti za predpokladu rešpektovania podmienok vyplývajúcich z integrovaného povoľovania, prevádzky monitorovacieho systému emisií. Počas výstavby žiadame rešpektovať regionálne biocentrum - RBc Sitina Starý Grunt, ktoré sa nachádza v blízkosti riešeného územia.

Vyjadrenie OÚ BA:

Okresný úrad Bratislava akceptoval požiadavku Hlavného mesta SR Bratislavy na rešpektovanie regionálneho biocentra a zapracoval ju do podmienok tohto rozhodnutia (podmienka č. 4).

Ovzdušie: Nové zdroje znečisťovania ovzdušia sú navrhnuté tak, aby spĺňali emisné limity a boli zabezpečené požiadavky na rozptyl emisií znečisťujúcich látok určené vyhláškou MŽP SR č. 410/2012 Z. z.. Činnosť je navrhovaná tak, aby v maximálnej možnej miere eliminovala vplyvy na ovzdušie a miestnu klímu a jej vplyv v celkovom kontexte možno charakterizovať ako málo významný. Realizáciou navrhovanej zmeny nedôjde k zmene kategorizácie zdroja znečisťovania ovzdušia. Vzhľadom na to, že sa uvažuje s využívaním zemného plynu, imisná situácia v okolí Teplárne západ v zmysle vypracovanej rozptylovej štúdie sa výrazne nezhorší a kvalita ovzdušia nebude výrazne ovplyvnená. Monitoring znečisťovania ovzdušia má byť zabezpečený. Predmetom riešenia je automatický monitorovací systém emisií (AMS) pre technologické zariadenia v stavebných objektoch SO201 plynová kotolňa a SO202 kogeneračný zdroj v rámci výstavby nového zdroja na výrobu elektriny a tepla v Teplárni Západ. Berieme na vedomie. Žiadame rešpektovať rozhodnutie orgánu ochrany ovzdušia a rozhodnutie SIŽP vydané v rámci zmeny integrovaného povoľovania. Počas výstavby žiadame maximálne obmedziť znečisťovanie ovzdušia sekundárnou prašnosťou, vznikajúcou pri stavebných prácach a preprave materiálu. Zariadenia, v ktorých sa manipuluje s prašnými látkami zakapotať.

Vyjadrenie OÚ BA:

Požiadavka bola navrhovateľom akceptovaná. Povoľovanie zmien jestvujúcich zdrojov znečisťovania bude vykonané v zmysle zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov. Protiprašné opatrenia budú riešené v rámci projektu organizácie výstavby. Okresný úrad Bratislava akceptoval pripomienku Hlavného mesta SR Bratislavy a zapracoval ju do podmienok tohto rozhodnutia (podmienka č. 5, 6).

Vody: S ohľadom na charakter navrhovanej činnosti žiadame doplniť opatrenie: Zostaviť plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku, predložiť ho na schválenie príslušajúcemu orgánu a oboznámiť s ním pracovníkov, pri realizácii prác dodržiavať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov. Pri objektoch podliehajúcich zmene navrhovanej činnosti, v ktorých sa zaobchádza, resp. bude zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami, dbať pri návrhu, realizácii a prevádzke dotknutých stavebných objektov (napr. hospodárstvo mazacieho

oleja a glykolu, mazutové a pod.) na dodržanie ustanovení zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov, jeho vykonávacích predpisov a prislúchajúcich noriem.

Vyjadrenie OÚ BA:

Navrhovateľ uviedol, že nový havarijný plán bude vypracovaný po vybudovaní nových technologických zariadení a predložený na schválenie na SIŽP. Pri príprave projektu a spracovaní oznámenia bolo navrhovateľom prihlíadané na všetky relevantné právne predpisy, technické normy a odporúčania v rozsahu zodpovedajúcom potrebám posúdenia predpokladaných vplyvov na životné prostredie zvlášť na ochranu podzemných a povrchových vôd. Okresný úrad Bratislava akceptoval požiadavky Hlavného mesta SR Bratislavy a zapracoval ich do podmienok tohto rozhodnutia (podmienka č. 7, 8).

Pôdy: Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedochádza k záberu poľnohospodárskej ani lesnej pôdy - bez pripomienok.

Vyjadrenie OÚ BA:

Okresný úrad Bratislava pripomienku Hlavného mesta SR Bratislavy berie na vedomie.

Hluk: Žiadame realizovať protihlukové opatrenia, ktoré boli navrhované v posúdení hlukovej záťaže dotknutého vonkajšieho prostredia. V ďalšom stupni spracovania projektovej dokumentácie je potrebné aktualizovať hlukové posúdenie podľa presných hlukových parametrov dodávaných zariadení, materiálov a protihlukových úprav. Upozorňujeme na potrebu rešpektovať zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a vyhlášku č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.

Vyjadrenie OÚ BA:

Súčasťou oznámenia o zmene navrhovanej činnosti bola akustická štúdia (AKUSTA, s.r.o., Tureň 09/2022). Na elimináciu hluku sú v zmysle hlukovej štúdie navrhnuté nasledovné protihlukové opatrenia: tlmiče hluku v komínoch plynovej kotolne a KGJ; tlmiče hluku na výtlakoch z priestoru KGJ; realizácia troch protihlukových stien v tvare "U" okolo voľne stojacích vzduchových chladičov na streche objektu KGJ, s celkovou dĺžkou jednej protihlukovej steny cca 36 m, horné hrany protihlukových stien vo výške cca 1,5 nad hornou hranou vzduchových chladičov a spodné hrany v úrovni spodnej hrany chladičov; protihlukové bariéry musia byť pohltivé na stranách privrátených k vzduchovým chladičom; realizácia protihlukových úprav vo vnútornom priestore kogeneračných jednotiek vo forme akustických pohltivých obkladov a podhládov s optimálnou pohltivosťou. Po uvedení do prevádzky budú vykonané kontrolné merania účinnosti realizovaných opatrení podľa požiadaviek orgánu ochrany verejného zdravia. Okresný úrad Bratislava požiadavky Hlavného mesta SR Bratislavy týkajúce sa ochrany pred hlukom zapracoval do podmienok tohto rozhodnutia (podmienky 9, 10, 11, 12).

Odpady: V ďalšom stupni navrhujeme do tabuľky (Tab. 1: Odpady vznikajúce pri odstraňovaní jestvujúcich objektov a výstavbe nových objektov) doplniť údaje o produkcii a nakladaní s odpadom č. druhu: 17 09 03 iné odpady zo stavieb a demolácií vrátane zmiešaných odpadov obsahujúce nebezpečné látky a doplniť ďalšie stavebné odpady a odpady z demolácií, vrátane výkopovej zeminy z kontaminovaných miest zo skupiny 17 z kategórie odpadu N, ktoré budú vznikať pri odstraňovaní popísaných jestvujúcich objektov, v ktorých sa zaoberá so znečisťujúcimi / nebezpečnými látkami. V ďalšom stupni navrhujeme do tabuľky (Tab. 2: Odpady, ktoré budú vznikať pri činnosti Zariadenia) doplniť aj údaje o množstvách a spôsobe nakladania (činnosti R alebo D) s odpadmi v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva. S ohľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti a odstraňovaných jestvujúcich objektov pri plánovaných demolačných a búracích prácach postupovať v zmysle platných všeobecne záväzných predpisov a nariadení tak, aby v prípade, že sú demolované a búrané objekty, resp. pôda alebo podlažie v ich okolí zaťažené znečisťujúcimi, prioritnými alebo nebezpečnými látkami, resp. vznikajú nebezpečné odpady alebo prchavé látky, nedošlo vykonávanou činnosťou k ohrozeniu jednotlivých zložiek životného prostredia a zdravia obyvateľstva.

Vyjadrenie OÚ BA:

Okresný úrad Bratislava akceptoval požiadavku Hlavného mesta SR Bratislavy týkajúcu sa odpadov a zapracoval ich do podmienok tohto rozhodnutia (podmienka č. 16).

Záver stanoviska Hlavného mesta SR Bratislavy:

Z hľadiska územného plánovania bude súlad, resp. nesúlad navrhovanej činnosti vyhodnotený a posúdený v Záväznom stanovisku hlavného mesta SR Bratislavy k investičnej činnosti.

Vyjadrenie OÚ BA:

V zmysle predložených doplňujúcich informácií otázka intenzity zastavanosti bola navrhovateľom odkomunikovaná s Hlavným mestom SR Bratislavou, ktorý ako dotknutý orgán vydal na základe doplňujúcich informácií záväzné stanovisko k investičnej činnosti pod č. MAGS OUIČ 60153/2022-500569 z dňa 27.10.2022, v ktorom konštatuje, že navrhované ukazovatele intenzity využitia územia považuje vzhľadom na spôsob funkčného využitia územia za akceptovateľné. Okresný úrad Bratislava vyjadrenie Hlavného mesta SR Bratislavy berie na vedomie.

Z hľadiska technickej infraštruktúry nesúhlasíme s odvádzaním zrážkových vôd zo spevnených plôch striech do verejnej kanalizácie (upozorňujeme na to, že návrh odvádzania zrážkových vôd zo striech navrhovaných objektov do verejnej kanalizácie je v priamom rozpore so strategickými dokumentami Hlavného mesta a v rozpore s udržateľným nakladaním so zrážkovými vodami v zmysle materiálu MŽP) - žiadame doplniť návrh odvádzania zrážkových vôd. Upozorňujeme, že SHMÚ v termíne 08/2021 aktualizoval návrhové intenzity dažďa pre Bratislavu.

Vyjadrenie OÚ BA:

Zohľadnené v podmienke č. 1, 14, 15.

Žiadame vypracovať dendrologické posúdenie drevín určených na výrub odborne spôsobilou osobou podľa zákona; výrub drevín uskutočniť na základe právoplatného rozhodnutia podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a vykonať ho mimo obdobia hniezdzenia vtákov. Výsadbu je potrebné realizovať na základe odsúhlaseného návrhu sadovníckych úprav.

Vyjadrenie OÚ BA:

Zohľadnené v podmienke č. 3.

Z hľadiska ochrany prírody žiadame rešpektovať regionálne biocentrum - RBc Sitina Starý Grunt, ktoré sa nachádza v blízkosti riešeného územia.

Vyjadrenie OÚ BA:

Zohľadnené v podmienke č. 4.

Žiadame rešpektovať rozhodnutie orgánu ochrany ovzdušia a rozhodnutie SIŽP vydané v rámci zmeny integrovaného povolenia a počas výstavby realizovať protiprašné opatrenia.

Vyjadrenie OÚ BA:

Zohľadnené v podmienke č. 5, 6.

Žiadame zostaviť plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku.

Vyjadrenie OÚ BA:

Zohľadnené v podmienke č. 7.

Pri objektoch podliehajúcich zmene navrhovanej činnosti, v ktorých sa bude zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami, dbať pri návrhu, realizácii a prevádzke dotknutých stavebných objektov na dodržanie ustanovení zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách.

Vyjadrenie OÚ BA:

Zohľadnené v podmienke č. 8.

Upozorňujeme na potrebu rešpektovať zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a vyhlášku č. 549/2007 Z. z.; v ďalšom stupni spracovania projektovej dokumentácie je potrebné aktualizovať

hlukové posúdenie podľa presných hlukových parametrov dodávaných zariadení, materiálov a protihlukových úprav; žiadame realizovať protihlukové opatrenia.

Vyjadrenie OÚ BA:

Zohľadnené v podmienke č. 9, 10, 11, 12.

V ďalšom stupni navrhujeme doplniť údaje o produkcii a nakladaní s odpadom č. druhu: 17 09 03 iné odpady zo stavieb a demolácií, vrátane zmiešaných odpadov obsahujúce nebezpečné látky a doplniť ďalšie stavebné odpady a odpady z demolácií, vrátane výkopovej zeminy z kontaminovaných miest zo skupiny 17 z kategórie odpadu N, ktoré budú vznikať pri odstraňovaní popísaných jestvujúcich objektov, v ktorých sa zaobchádzalo so znečisťujúcimi / nebezpečnými látkami. Do tabuľky navrhujeme doplniť údaje o množstvách a spôsobe nakladania (činnosti R alebo D) s odpadmi v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva.

Vyjadrenie OÚ BA:

Zohľadnené v podmienke č. 16.

Upozorňujeme, že pri plánovaných demolačných a búracích prácach je potrebné postupovať v zmysle platných všeobecne záväzných predpisov a nariadení.

Vyjadrenie OÚ BA:

Zohľadnené v podmienke č. 13.

K podkladom na vydanie rozhodnutia v lehote stanovenej listom č. OU-BA-OSZP3-2022/165808-011 zo dňa 20.12.2022 sa písomne vyjadril jeden subjekt – Združenie domových samospráv. Vyjadrenie uvádzame v skrátenom znení:

Združenie domových samospráv, Rovnianska 14, 851 02 Bratislava (e-mail zo dňa 31.12.2022, doplnený elektronickým podaním doručeným dňa 01.01.2023)

Doplňujúca informácia je spracovaná profesionálne, poskytuje odborné a súčasne zrozumiteľné vysvetlenia uvádzané do celkového kontextu. Navrhovateľ neuvádza celkom pravdivú informáciu, že k zemnému plynu nie je alternatíva, nakoľko v Bratislave sa nedávno posúdil projekt ZEVO OLO, ktorého podstatou je čiastočná náhrada zemného plynu ako energetického média pre kúrenie. Predmetný projekt je v prevádzkovej súvislosti s projektom ZEVO OLO aj kogeneračnou jednotkou OLO. OLO a MHTH musia postupovať koordinovane, vo všetkom. OLO je ďalším výrobca tepla a bez MHTH, ktoré je aj výrobcom, ale najmä prevádzkovateľom rozvodov primárnych aj sekundárnych. A to je naozaj čo sa týka teplárstva pre Bratislavu zásadná vec. Naozaj zásadná, v mnohých oblastiach. OLO a MHTH v januári 2022, t.j. ešte pred ukrajinskou vojnou uzavreli zmluvu o budúcej zmluve na dodávku a odber tepla do CZT, ktorá umožnila zrealizovať prepojenie medzi ZEVO OLO a MHTH, pričom v ZEVO je zdroj tepla z pary, ktorú OLO nevyužíva a išla „pánu bohu do nebies“. Každá investícia sa má vzájomne koordinovať, boli by sme len neradi, aby sa každý hral na svojom piesočku. Je veľkou škodou a hriechom, že sa tak nedialo už skôr a preto je teraz Bratislava v teple závislá na zemnom plyne na 100%; čo sa okrem iného teraz prejaví negatívne aj na peňaženkách Bratislavčanov. Od 13.1.2023 sa má začať mix diverzifikovať dodávkami tepla zo ZEVO OLO. Pripájame prezentáciu spoločnosti OLO, s ktorou sme boli oboznámení pri konzultáciách projektu ZEVO OLO, je z nej vidno aj možné benefity pre Bratislavčanov, preukazuje, že ZEVO OLO a MHTH sú v prevádzkovej súvislosti a je potrebné vzájomnú činnosť koordinovať. Navrhovateľ sa projektom ZEVO OLO inšpiroval, čo je vidno okrem iného aj v aplikovaných environmentálnych opatreniach ako sú zelené strechy a sadovnícke úpravy. Trochu sme sklamaní z toho, že sa v lokalite nenachádzajú vhodné vsakovacie pomery a preto je zvolený odvod do dažďového recipientu; sú však zvolené retenčné nádrže. Navrhujeme preto, aby okrem zelených striech boli pri sadovníckych úpravách zvolené aj tzv. dažďové záhrady, ktoré aspoň čiastočne budú infiltrovať dažďovú vodu a súčasne budú umožňovať jej odpar. Išlo by o terénnu depresiu upravenú ako retenčné jazierko.

Vyjadrenie OÚ BA:

Okresný úrad Bratislava berie na vedomie informáciu o možnostiach vzájomnej spolupráce medzi ZEVO OLO a MHTH. Okresný úrad Bratislava akceptoval požiadavku ZDS týkajúcu sa dažďových záhrad a zapracoval ju do podmienok tohto rozhodnutia (podmienka č.14).

Doplňujúce informácie berieme na vedomie a navrhujeme ich fixovať ako povinnosti navrhovateľa, ktoré je povinný v budúcnosti rešpektovať. Od navrhovateľa očakávame, že dodrží vlastné slovo a vlastný prísľub z doplňujúcej informácie. Navrhujeme preto vymedzenie povinností navrhovateľa do budúcnosti nasledovne:

Ako podmienku rozhodnutia zo zisťovacieho konania doplniť podmienku v znení "Dodržať všetky zmierňujúce opatrenia uvedené navrhovateľom v doplňujúcej informácii, ktorá robí neoddeliteľnú prílohu rozhodnutia. Navrhovateľ sa bude riadiť vlastnými spoločenskými záväzkami vyjadrenými v doplňujúcej informácii. Pri príprave projektu pre stavebné povolenie sa overí ekologická a technická vhodnosť riešenia čiastočnej retencie dažďových vôd z povrchového odtoku cez tzv. dažďové záhrady (sadovnícky upravené terénne depresie určené pre prirodzené zachytávanie dažďových vôd); ak sa dažďové záhrady osvedčia, projektant prednostne navrhne dažďové záhrady, inak ponechá pôvodné riešenie."

Doplňujúcu informáciu priložiť k rozhodnutiu ako neoddeliteľnú prílohu rozhodnutia a takto spoločne ich doručovať a zverejňovať.

Vyjadrenie OÚ BA:

Okresný úrad Bratislava akceptoval požiadavku ZDS a zahrnul ju do podmienok rozhodnutia (podmienka č. 14, 15).

Odôvodnenie vydania rozhodnutia a úvahy, ktoré boli použité pri hodnotení kritérií pre zisťovacie konanie podľa prílohy č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov:

Príslušný orgán na základe zámeru a stanovísk k nemu doručených a podľa kritérií pre zisťovacie konanie podľa § 29 a uvedených v prílohe č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov zistil nasledujúce skutočnosti:

Povaha a rozsah zmeny navrhovanej činnosti:

Horúcovodná sústava centralizovaného zásobovania teplom Bratislava západ zabezpečuje dodávku tepla na vykurovanie a prípravu TV prevažnej časti bytových objektov, administratívnych, školských, zdravotných, kultúrnych, športových a iných objektov v správe odberateľských organizácií v západnej oblasti mesta Bratislavy. Ťažiskom odberu sú bytové domy a objekty občianskej vybavenosti sídlisk Dúbravka, Karlova Ves, Dlhé Diely, objekty vysokoškolského areálu a Slovenskej televízie v Mlynskej doline. Tepláreň západ je kombinovaný zdroj výroby elektriny a tepla a je hlavným centrálnym zdrojom tepla pre HV SCZT v oblasti Bratislava západ. Externým dodávateľom tepla do HV sústavy CZT Ba západ je Kogeneračný zdroj Bratislava West.

Nová činnosť bude plynule nadväzovať na jestvujúcu infraštruktúru zariadenia tak, aby bola zachovaná kombinovaná výroba elektriny a tepla po roku 2024 pri splnení podmienok pre priznanie práva na podporu výroby tepla doplatkom v podmienkach spoločnosti. Vybudovanie nových zariadení si vyžiada asanáciu mazutového hospodárstva, strojovne vykurovacieho oleja, uvoľnenie niektorých spevnených plôch na osadenie kogeneračnej strojovne. Záujmovým územím prechádzajú všetky siete dopravnej a technickej infraštruktúry, na ktoré je areál napojený.

Základné bilančné údaje:

Popis zdrojov tepla:

Horúcovodná sústava Teplárne západ zabezpečuje dodávku tepla na vykurovanie a ohrev TUV do mestských častí Dúbravka, Karlova Ves, Dlhé diely a Mlynská dolina. Ako zdroj tepla slúžia nasledovné zariadenia:

Horúcovodný kotol HK1 (15 MW)

Horúcovodný kotol HK3 (50 MW)

Parný kotol K6 so základným výmenníkom (tepelný výkon ZV = 69,8 MW)

Externý dodávateľ tepla prevádzkuje nasledovné zariadenie, ktoré sa nachádza v tesnej blízkosti areálu Teplárne západ a je napojené na SCZT Západ:

Kogeneračná jednotka KGJ West (2 x 4,5 = 9 MW)

Medzi kotlami HK1 a HK3 bol umiestnený horúcovodný kotol HK2, ktorý bol vyradený z prevádzky a neuvažuje sa s jeho prevádzkou ani po realizácii rekonštrukcie TpZ.

Opis technologického procesu:

Tp Západ je hlavným dodávateľom – zdrojom tepla a TUV do lokality Bratislava – západ (Dúbravka, Karlova Ves, Dlhé diely, Mlynská dolina). Distribúciu zabezpečuje SCZT západ zahŕňajúci primárne a sekundárne rozvody sieťovej vody, šachtové uzávery na primárnej strane horúcovodnej siete, jednotlivé OST a domové OST. Inštalovaný tepelný výkon je 169 MWt. V zimnom období prevádzkuje aj parnú turbínu TG1 s max. el. výkonom 25 MWe. Externým zdrojom tepla do primárnej sústavy je KZ West s max. tepelným výkonom 9 MWt. KZ West dodáva teplo do horúcovodnej siete západ merané fakturačným ultrazvukovým meračom tepla, odoberá časť vratnej vody z potrubia a po ohriatí ju dodáva do vratného rozdeľovača na vstupe do TpZ.

Navrhovaná zmena:

Urbanisticko-technické riešenie osadenia stavby vychádza z primárnych požiadaviek na efektívne využitie dotknutej časti Hlavného mesta SR - Bratislava. Zóna je situovaná podľa Územného plánu sídelného útvaru Bratislava do územia definovaného ako územie technickej infraštruktúry. Dané územie bude určené predovšetkým na umiestňovanie zariadení technickej infraštruktúry. Z uvedeného vyplýva, že navrhovaná činnosť nie je v rozpore s platným územným plánom a je v súlade so schválenou územno-plánovacou dokumentáciou.

Stavba je členená na nasledujúce stavebné objekty a prevádzkové súbory:

Stavebné objekty:

- SO 101 Odstránenie jestvujúcich objektov
- SO 102 Úprava areálového vodovodu
- SO 103 Úprava areálovej kanalizácie
- SO 104 Základy a OK pre prekladané zariadenia
- SO 201 Plynová kotolňa
- SO 202 Kogeneračný zdroj
- SO 203 Pomocné prevádzky KGJ
- SO 204 Nádrže a laboratórium
- SO 205 Úpravy v jestvujúcom HVB
- SO 206 Potrubné mosty a plošiny
- SO 207 Vychladzovacia jama
- SO 208 Akumulácia
- SO 301 Úpravy v existujúcej RS VTL plynu
- SO 302 Prípojka VTL plynu
- SO 303 Nová RS VTL plynu
- SO 304 Prípojky STL plynu
- SO 305 Vonkajšie osvetlenie
- SO 306 Komunikácie a spevnené plochy
- SO 307 Sadové úpravy

Prevádzkové súbory:

- PS 100 Demontáže a preložky
- PS 101 Plynová kotolňa
- PS 102 Kogeneračný zdroj
- PS 103 Úpravy v jestvujúcom HVB
- PS 104 Vonkajšie spojovacie potrubie
- PS 105 Systém akumulácie tepla
- PS 106 Automatický monitoring emisií
- PS 107 Vyvedenie elektrického výkonu
- PS 108 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
- PS 109 Systém kontroly a riadenia
- PS 110 EPS

Detailný popis jednotlivých stavebných objektov a prevádzkových súborov je obsiahnutý v kapitole 3. Údaje o zmene navrhovanej činnosti, bod 3.2.2 Navrhovaná zmena.

Požiadavky na vstupy:

Detailné údaje o vstupoch sú uvedené v dokumentácii zámeru v kapitole 3. Údaje o zmene navrhovanej činnosti , bod 3.2.3 Požiadavky na vstupy.

Záber pôdy - Navrhovaná činnosť bude zrealizovaná v jestvujúcom areáli Teplárne západ, na mieste odstránených objektov. Vplyvom navrhovanej činnosti nedôjde k záberu lesného a poľnohospodárskeho pôdneho fondu.

Spotreba vody - Očakáva sa, že spotreba vody na technologické účely po dobudovaní nových zdrojov tepla bude nižšia oproti súčasnému stavu, pretože bude vyradený parný kotol K6 s parnou turbínou TG1.

Elektrická energia - Spotreba elektrickej energie pre vlastné potreby bude krytá z vyrobenej elektrickej energie navrhovaného zdroja. Zálohový zdroj elektrickej energie bude predstavovať verejná sieť, ktorá bude slúžiť pre napájanie vlastnej spotreby súvisiacej najmä s nábehom zariadenia.

Zemný plyn - Predpokladá sa, že vzhľadom na inštaláciu nových zdrojov a zmenu prevádzkového režimu, sa spotreba zemného plynu aj napriek ukončeniu parnej prevádzky teplárne oproti súčasnému stavu mierne zvýši.

Nároky na dopravnú infraštruktúru - Predstavujú nároky na statickú dopravu a nároky na dopravnú obsluhu v súvislosti s prevádzkou navrhovanej činnosti.

Počas realizácie sa predpokladá dočasné zvýšenie frekvencie dopravy na verejných komunikáciách, ktoré bude spôsobené nasledovnými procesmi - odstraňovanie jestvujúcich stavieb a objektov, realizácia výkopov pre základy pod nové objekty a odvoz výkopovej zeminy, výstavba a realizácia nových objektov a s tým súvisiaci dovoz stavebného materiálu, odvoz materiálu a stavebného odpadu vzniknutého pri realizácii. Počas prevádzky sa nároky na dopravnú infraštruktúru oproti súčasnému stavu nezvýšia a mali by byť dostatočne pokryté aj v budúcnosti.

Údaje o výstupoch:

Detailné údaje o výstupoch sú uvedené v dokumentácii zámeru 3. Údaje o zmene navrhovanej činnosti, bod 3.2.4 Údaje o výstupoch.

Ovzdušie: Počas výstavby nových objektov a počas inštalácie potrebného technologického vybavenia, dôjde k časovo obmedzenému a prevažne lokálnemu zaťaženiu ovzdušia emisiami zo spaľovacích motorov nákladných automobilov a stavebnej techniky v súvislosti s dopravou jednotlivých komponentov technologického vybavenia, stavebných materiálov a vznikajúceho odpadu na miesto určenia ako aj zvýšenou prašnosťou súvisiacou so samotnou stavebnou činnosťou. V súčasnosti je tepláreň zaradená ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia a to v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov nasledovne:

1. PALIVOVO-ENERGETICKÝ PRIEMYSEL, 1.1.1 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW $\geq 50,0$

Po realizácii navrhovaného projektu a vybudovaní nových spaľovacích zariadení dôjde k zmene veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia, čo bude nutné premietnuť aj do vydaných prevádzkových povolení. Nové zdroje znečisťovania ovzdušia sú navrhnuté tak, aby spĺňali emisné limity a boli zabezpečené požiadavky na rozptyl emisií znečisťujúcich látok určené vyhláškou MŽP SR č. 410/2012 Z.z.. Realizáciou navrhovanej zmeny nedôjde k zmene kategorizácie zdroja znečisťovania ovzdušia.

Odpadové vody: Tvorba splaškových vôd počas bežnej prevádzky sa nezmení. Tvorba odpadových vôd z technológií sa vzhľadom na ukončenie parnej prevádzky teplárne zníži. Na celkovú bilanciю zrážkových vôd predkladaná zmena nemá vplyv, pretože celková plocha riešených parciel sa nemení ako aj podiel zastavaných plôch a zelene.

Odpady: Pri realizácii vznikne primerané množstvo odpadov z búracích prác a iných druhov odpadov z výstavby. Odstraňovanie jestvujúcich stavieb sa bude vykonávať selektívnou demoláciou s cieľom uľahčiť opätovné použitie a recykláciu selektívnym odstraňovaním materiálov. Postupy budú navrhnuté tak, aby bolo zabezpečené zhodnotenie a recyklácia týchto odpadov vrátane spätného zasypávania najmenej na 70 % hmotnosti odpadu. Druhy a množstvá odpadov budú upresnené v nasledujúcich stupňoch projektovej dokumentácie. Navrhovateľ ako pôvodca odpadov a držiteľ triedi vznikajúce odpady podľa druhov v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch. Skladovanie

odpadov sa vykonáva vo vyhradenej časti areálu. Všetky odpady sú odovzdávané na zneškodnenie alebo zhodnotenie oprávneným osobám v súlade so zákonom o odpadoch. Nakladanie s komunálnymi odpadmi sa bude vykonávať v zmysle platného VZN mesta Bratislava.

Hluk a vibrácie: Počas výstavby je možné očakávať zvýšenie hluku spôsobené stavebnými mechanizmami. Súčasťou navrhovanej činnosti sú tri nové kogeneračné jednotky, ktorých súčasťou sú pomalobežné preplňované plynové motory pracujúce v Ottovom cykle. Na streche nového objektu KGJ budú umiestnené suché chladiace veže pre potreby núdzového chladenia KGJ v prípade, keď nebude potrebná dodávka tepla iba dodávka elektrickej energie. Uvedené zariadenia sú novými zdrojmi hluku. Na elimináciu hluku sú v zmysle hlukovej štúdie navrhnuté nasledovné protihlukové opatrenia:

- tlmiče hluku v komínoch plynovej kotolne a KGJ
- tlmiče hluku na výtlakoch z priestoru KGJ
- realizácia troch protihlukových stien v tvare "U" okolo voľne stojacích vzduchových chladičov na streche objektu KGJ, s celkovou dĺžkou jednej protihlukovej steny cca 36 m. Horné hrany protihlukových stien vo výške cca 1,5 nad hornou hranou vzduchových chladičov a spodné hrany v úrovni spodnej hrany chladičov.
- protihlukové bariéry musia byť pohltné na stranách privrátených k vzduchovým chladičom.
- realizácia protihlukových úprav vo vnútornom priestore kogeneračných jednotiek vo forme akustických pohltivých obkladov a podhládov s optimálnou pohltivosťou.

Predpokladané priame a nepriame vplyvy na životné prostredie:

Vplyvy navrhovanej zmeny popisovanej v oznámení vzhľadom k umiestneniu dotknutej činnosti a charakteru navrhovanej zmeny nepresahujú štátne hranice.

Predpokladané vplyvy na životné prostredie predstavujú vplyvy vyvolané činnosťami súvisiacimi s realizáciou a prevádzkovaním navrhovanej činnosti. Popisované vplyvy sa vzťahujú najmä na územie Hlavného mesta Bratislava, resp. mestskej časti Dúbravka, v ktorej sa areál Teplárne západ nachádza.

Vplyvy na obyvateľstvo: Najbližšie trvale obývané bytové domy sa nachádzajú na ulici Polianky severozápadne vo vzdialenosti 150 m od areálu Teplárne, zhruba 200 m východne sa nachádza areál súkromnej strednej odbornej školy. Počas výstavby sa neprejavia nepriaznivé vplyvy na obyvateľov, nakoľko sa nejedná o obytnú zónu. Počas výstavby sa predpokladá zvýšená sekundárna prašnosť, zvýšené emisie z výfukových plynov stavebnej techniky, zvýšená hlučnosť súvisiaca s prevádzkou stavebných mechanizmov, obmedzenia pri budovaní nových prípojok na inžinierske siete, vytvorenie nových pracovných príležitostí. Počas prevádzky sa predpokladá, že môže dôjsť k miernemu zvýšeniu nasledujúcich vplyvov zvýšené emisie zo spaľovania ZP,- zvýšená hlučnosť súvisiaca s prevádzkou KGL a chladiacich agregátov. Uvedené vplyvy boli podrobne preskúmané samostatnými odbornými štúdiami, ktoré konštatovali, že pri prijatí adekvátnych technických a konštrukčných opatrení na ich elimináciu, budú uvedené vplyvy spĺňať požiadavky legislatívy v oblasti ochrany životného prostredia a ochrany verejného zdravia.

Vplyvy na horninové prostredie, geodynamické javy a geomorfologické pomery: Počas realizácie sa vplyv na horninové prostredie predpokladá len vo vrchnej časti úrovne zakladania v súvislosti s výkopovými prácami. Realizácia navrhovanej činnosti nevyvolá v dotknutom území zhoršenie existujúceho stavu horninového prostredia ani neovplyvní hladinu a režim podzemných vôd.

Vplyvy na ovzdušie: Realizáciou navrhovanej činnosti dôjde k zmene jestvujúceho veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia. Oproti súčasnému stavu sa zvýši celkový tepelný príkon inštalovaných spaľovacích zariadení, v súvislosti s tým sa zvýši aj spotreba zemného plynu a následne množstvo emisií znečisťujúcich látok. Vzhľadom na to, že sa uvažuje s využívaním zemného plynu, imisná situácia v okolí Teplárne západ v zmysle vypracovanej rozptylovej štúdie sa výrazne nezhorší a kvalita ovzdušia nebude signifikantne ovplyvnená. Celkové emisie budú spĺňať s dostatočnou rezervou emisné limity stanovené právnymi predpismi v oblasti ochrany ovzdušia.

Vplyvy na vodné pomery: Stavba bude realizovaná tak, aby v maximálnej možnej a známej miere eliminovala možnosť kontaminácie vodných útvarov. Potenciálnym zdrojom znečistenia môžu byť havarijné situácie (únik ropných látok z prevádzkových automobilov, technologická havária na chladiacom okruhu, nesprávna manipulácia s odpadovými vodami a pod.). Negatívne vplyvy majú iba povahu možných rizík. Navrhovaná výstavba nevyvolá zmenu hladiny útvarov podzemnej vody a predmetom projektu nie je realizácia a exploatacia nového zdroja

podzemných vôd ani infraštruktúrny projekt, ktorý mení hydromorfologické charakteristiky útvarov povrchových a podzemných vôd.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy: V hodnotenom území sa nevyskytujú chránené, vzácne a ohrozené druhy rastlín a živočíchov ani ich biotopy. Územím neprechádzajú migračné koridory živočíchov. Vplyvy navrhovanej prevádzky na chránené, vzácne a ohrozené druhy rastlín a na živočíchy a ich biotopy sú nulové.

Vplyvy na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, krajinný obraz: Zóna je situovaná podľa Územného plánu sídelného útvaru Bratislava do územia definovaného ako územie technickej infraštruktúry. Dané územie bude určené predovšetkým na umiestňovanie zariadení technickej infraštruktúry. Navrhovaná činnosť nie je v rozpore s platným územným plánom a je v súlade so schválenou územno-plánovacou dokumentáciou.

Vplyvy na dopravu: Predpokladá sa, že dopravné nároky navrhovanej činnosti sa nezmenia oproti súčasnému stavu. Objem dopravnej obsluhy ostane na rovnakej úrovni. Navrhovaná zmena nevyvolá kvantitatívnu ani kvalitatívnu zmenu vplyvov v porovnaní so súčasným stavom.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability: Dotknuté územie nezasahuje priamo do žiadneho z prvkov RÚSES. Podľa regionálneho územného systému ekologickej stability najbližšie areálu Teplárne západ nachádza regionálne biocentrum Sitina, ktoré leží južne od areálu. Nepredpokladá sa, že realizácia zmeny bude mať negatívny vplyv na prvky RÚSES.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky: Na území dotknutom navrhovanou zmenou sa nenachádzajú objekty zapísané v Štátnom zozname pamiatok. Nepredpokladá sa priamy vplyv na pamiatkovo chránené objekty.

Vplyvy na archeologické náleziská: Na území dotknutom navrhovanou zmenou sa nenachádzajú archeologické náleziská. Nepredpokladá sa priamy vplyv na archeologické náleziská.

Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality: Na území dotknutom navrhovanou zmenou sa nenachádzajú paleontologické náleziská a významné geologické lokality.

Vplyvy na hlukovú situáciu: Súčasťou navrhovanej činnosti sú tri nové kogeneračné jednotky, ktorých súčasťou sú pomalobežné preplňované plynové motory pracujúce v Ottovom cykle. Na streche nového objektu KGJ budú umiestnené suché chladiace veže pre potreby núdzového chladenia KGJ v prípade, keď nebude potrebná dodávka tepla iba dodávka elektrickej energie. Uvedené zariadenia sú novými zdrojmi hluku. Na elimináciu hluku boli v hlukovej štúdii navrhnuté protihlukové opatrenia.

Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na chránené územia: Činnosť nezasahuje do chránených vtáčích území, území európskeho významu ani súvislej európskej sústavy chránených území NATURA 2000. Nezasahuje do veľkoplošných ani maloplošných chránených území prírody. Územie, v ktorom sa činnosť navrhuje sa nachádza v 1. stupni ochrany podľa zák. č. 543/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Komplexné posúdenie vplyvov z hľadiska ich významnosti a ich porovnanie s platnými právnymi predpismi: Oproti súčasnému stavu sa zvýši celkový tepelný príkon inštalovaných spaľovacích zariadení. V zmysle vypracovanej rozptylovej štúdie sa výrazne nezhorší kvalita ovzdušia. V rámci rekonštrukcie budú odstránené morálne a technicky dožité objekty mazutového hospodárstva, čím sa zmenší riziko potenciálneho ohrozenia geologického podlažia a podzemných vôd. Negatívne vplyvy sa prejavajú len v rámci areálu pričom nie sú prekročené rámce stanovené právnymi predpismi v oblasti ochrany životného prostredia a niektoré vplyvy majú len charakter potenciálneho ohrozenia životného prostredia. Navrhovaná výstavba nevyvolá zmenu hladiny útvarov podzemnej vody. Environmentálne dopady navrhovanej činnosti sa mierne zvýšia v prípade emisií ZL, ale vo väčšine ukazovateľov sa nezmenia (zastavanosť, doprava) prípadne aj znížia (spotreba vody, tvorba odpadových vôd, efektívnosť prevádzky) oproti pôvodnému stavu. V celkovom kontexte bude zmena vplyvov spôsobená výstavbou navrhovaných zdrojov a súvisiacich objektov málo významná až zanedbateľná a jej realizácia v záujmovom území je environmentálne akceptovateľná.

Hodnotenie zdravotných rizík: Navrhovaná činnosť nepredstavuje nebezpečné prevádzky, ktoré by významne zaťažovali životné prostredie emisiami, hlukom, produkciou odpadových vôd, neprimeranými nárokmi na energiu,

vodu, zásobovanie plynom a mohli by mať negatívny vplyv na zdravie ľudí. Objekty sú navrhnuté tak, aby nemohlo dôjsť k priamemu ohrozeniu zdravia a života pracovníkov a bol dodržaný zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov.

Záver zisťovacieho konania:

Posudzovanie vplyvov na životné prostredie je konaním pred povoloňavacou činnosťou a predmetom je posúdenie vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie. Proces zisťovacieho konania má poskytnúť základné informácie a hodnotenia pred prvým povolením podľa osobitných predpisov. Vychádza teda z podrobnosti riešenia v prvej etape prípravy, nepredstavuje žiadny druh povolenia a takéto povolenie nenahrádza. Všetky relevantné požiadavky budú riešené v rámci následných povoloňavacích konaní. Cieľom zisťovacieho konania je získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení činností podľa osobitných predpisov, nevytvára však vecný ani časový priestor na posúdenie navrhovaného umiestnenia stavby v rozsahu kompetencií stavebného úradu. Okresný úrad Bratislava opodstatnené pripomienky, majúce oporu v zákone, zahrnul medzi požiadavky, ktoré bude potrebné zohľadniť v dokumentácii k územnému alebo stavebnému konaniu a v procese konania o povolení zmeny navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov.

Okresný úrad Bratislava v rámci zisťovacieho konania posúdil obsah a štruktúru zmeny navrhovanej činnosti podľa prílohy č. 8a zákona o posudzovaní, pričom prihliadal na povahu a rozsah zmeny navrhovanej činnosti, miesto jej vykonávania, význam očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva a vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území. Po preverení skutkového stavu je možné konštatovať, že zmena navrhovanej činnosti neopomenula žiadne predpokladané vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na zložky životného prostredia a zdravie obyvateľov.

Zmena navrhovanej činnosti nezasahuje do žiadnych chránených území národnej siete ani európskej sústavy chránených území. Nepredpokladá sa významný negatívny vplyv na rastlinstvo a živočíšstvo v dotknutom území. Navrhovaná zmena činnosti pravdepodobne nebude zdrojom zvýšeného hluku, vibrácií, zápachu ovplyvňujúci zdravotný stav človeka. Pri dodržaní legislatívnych predpisov, všetkých technických a bezpečnostných opatrení sa nepredpokladajú negatívne vplyvy na hydrologické a hydrogeologické pomery dotknutého územia a na stabilitu horninového prostredia.

Príslušný orgán vychádzal tiež zo stanovísk doručených k zmene navrhovanej činnosti podľa § 23 ods. 4 zákona o posudzovaní (stanoviská dotknutých orgánov, dotknutej obce, rezortného orgánu, povoloňujúcich orgánov a dotknutej verejnosti). Okresný úrad Bratislava zohľadnil opodstatnené požiadavky vyplývajúce z doručených stanovísk a zahrnul ich do záväzných podmienok tohto rozhodnutia.

Na základe komplexných výsledkov zisťovacieho konania možno konštatovať, že pri dodržaní požiadaviek uvedených v tomto rozhodnutí a pri dodržaní všeobecne platných záväzných predpisov, vhodných technických a bezpečnostných opatrení nebude mať zmena navrhovanej činnosti významný negatívny vplyv na životné prostredie, preto príslušný orgán rozhodol, že nebude predmetom posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako je uvedené vo výrokovej časti.

Upozornenie: Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní dotknutá obec o rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať odvolanie podľa § 53 a § 54 správneho poriadku na Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, Tomášikova 46, 832 05 Bratislava v lehote do 15 dní odo dňa doručenia oznámenia rozhodnutia.

Verejnosť má právo podať odvolanie proti rozhodnutiu aj vtedy, ak nebola účastníkom zisťovacieho konania. Za deň doručenia rozhodnutia sa pri podaní takéhoto odvolania považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní, podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní vplyvov. Verejnosť podaním odvolania zároveň prejaví záujem na navrhovanej činnosti a na konaní o jej povolení.

Rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní oprávňuje navrhovateľa zmeny navrhovanej činnosti v súlade s § 29 ods. 12 zákona o posudzovaní podať návrh na začatie povoľovacieho konania k zmene navrhovanej činnosti.

Rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov preskúmateľné súdom.

Ing. Branislav Gireth
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Suffix: 10010

Doručuje sa

MH Teplárenský holding, a.s., Teplárenská 3, 042 92 Košice, Slovenská republika
Združenie domových samospráv, o.z., Rovniankova 1667/14, 851 02 Bratislava, Slovenská republika
Hlavné mesto SR Bratislava, Primaciálne nám. 1, 811 08 Bratislava-Staré Mesto, Slovenská republika
Mestská časť Bratislava - Dúbravka (OVM), Žatevná 2, 841 01 Bratislava, Slovenská republika
Bratislavský samosprávny kraj, Sabinovská 16, 820 05 Bratislava-Ružinov, Slovenská republika
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava, Ružnovská - Bratislava 5364/8, 820 09 Bratislava, Slovenská republika
Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Bratislave, Radlinského, 811 07 Bratislava - mestská časť Staré Mesto, Slovenská republika
Ministerstvo dopravy Slovenskej republiky, , Námestie Slobody 6, 810 05 Bratislava-Staré Mesto, Slovenská republika
OKRESNÝ ÚRAD BRATISLAVA, ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, Tomášikova 46, 832 05 Bratislava, Slovenská republika
OKRESNÝ ÚRAD BRATISLAVA, ODBOR KRÍZOVÉHO RIADENIA, Tomášikova 46, 832 05 Bratislava, Slovenská republika
OKRESNÝ ÚRAD BRATISLAVA, ODBOR CESTNEJ DOPRAVY A POZEMNÝCH KOMUNIKÁCIÍ, Tomášikova 46, 832 05 Bratislava, Slovenská republika

Doložka o autorizácii

Tento listinný rovnopis elektronického úradného dokumentu bol vyhotovený podľa vyhlášky č. 85/2018 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 12. marca 2018, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spôsobe vyhotovenia a náležitostiach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

Údaje elektronického úradného dokumentu	
Názov:	[Rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní „Vysokoúčinná kombinovaná výroba elektriny a tepla ako náhrada za súčasné zdroje v SCZT Západ“]
Identifikátor:	OU-BA-OSZP3-2023/066070-0139985/2023

Autorizácia elektronického úradného dokumentu	
Dokument autorizoval:	Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, OÚ BA 10010 SK IČO: 00151866
Spôsob autorizácie:	kvalifikovaná elektronická pečať s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie:	27.03.2023 14:48:20 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky:	27.03.2023 14:48:21 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:	OU-BA-OSZP3-2023/066070-0139985/2023

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii	
Doložku vyhotovil:	RNDr. Leana Halas
Funkcia alebo pracovné zaradenie:	hlavný radca
Označenie orgánu verejnej moci:	Okresný úrad Bratislava IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky:	28.03.2023
Podpis a pečiatka:	 

