



Číslo: 468/2021

Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a. s.
Tomášikova 22
821 02 Bratislava

ROZHODNUTIE č. 14 / 2021

Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky (ďalej len „úrad“), ako príslušný správny orgán podľa § 4 ods. 1 písm. j) zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 121 ods. 2 písm. e) zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov, posúdil návrh Jadrovej a vyrad'ovacej spoločnosti, a. s., Tomášikova 22, 821 02 Bratislava, IČO: 35 946 024, zapísanej v OR Okresného súdu Bratislava I, odd. Sa - vložka č. 4649/B (ďalej len stavebník) a podľa § 83 stavebného zákona

p o v o ľ u j e p r e d č a s n é u ž í v a n i e s t a v b y

BIDSF D4.1 „Modifikácia elektrárne a montáž nových zariadení DZM 5294/2017 Výstavba stáčacej stanice MSVP a inštalácia potrubných trás pre stáčanie regeneračných a dekontaminačných roztokov v MSVP“ na dobu do 31.07.2021:

- Stáčacia stanica MSVP pre stáčanie vysýtených sorbentov do PK/SK kontajnera
- Vstupná nákladná brána do stáčacej stanice MSVP
- Potrubné trasy pre stáčanie regeneračných a dekontaminačných roztokov MSVP.

Stavba je umiestnená na pozemkoch parc. č. 701/51 a 701/87, LV č. 1092, v k. ú. Bohunice pri Trnave, v areáli Jadrovej a vyrad'ovacej spoločnosti, a. s., lokalita JE V1.

Úrad podľa § 82 ods. 1 a ods. 3 stavebného zákona určuje nasledovné podmienky na zabezpečenie ochrany a zdravia ľudí:

Riadenie BOZP 0399

1. V súhrnnej technickej správe resp. projektovej dokumentácii doplniť riešenie vyhodnotenia zostatkových ohrození a nebezpečenstiev vyplývajúcich z navrhovaných technických riešení, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 4 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon č.124/2006 Z. z.)

2. Predložiť doklad o odstránení nedostatkov z odborného stanoviska oprávnenej právnickej osoby na overovanie technickej bezpečnosti (ďalej len OPO, TSU, š. p., Piešťany 170600298/08/2017/PD z 22. 8. 2017), aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 9 ods. 2 zákona č.124/2006 Z. z.
3. Vyhlásenie o zhode nádob tlakových rázov Blacoh preložiť do slovenského jazyka, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods. 1 písm. a) zákona č.124/2006 Z. z. a § 23 zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
4. Stavebník zabezpečí, aby pred uvedením pracovných prostriedkov, strojno-technologických zariadení do prevádzky po ich inštalácii, boli tieto overené oprávnenou osobou v zmysle platného predpisu (viď. stanovisko č. 170600298/08/2017/PD z 22. 8. 2017), aby nedochádzalo k porušeniu § 6 ods. 1 písm. a) a § 13 ods. 3 zákona č. 124/2006 Z. z. a § 5 ods. 1 NV č. 392/2006 Z. z.

Prevádzkové budovy a objekty 0699

5. Komunikácie v kolaudovanom objekte – vyhotoviť, alebo obnoviť horizontálne bezpečnostné značenie, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods. 1 písm. d) zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. a § 4 príloha č. 1 bod 12.1. NV SR č. 391/2006 Z. z., o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko a nedodržaním bezpečnostnej úrovne, ktorá vyplýva z čl. 7.1.1. STN 735105:1995.
6. Kovovú konštrukciu monitorovania aerosólov kolaudovaného objektu viditeľne pripojiť k uzemňovacej sústave, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a) zákona č.124/2006 Z. z. a § 4 , prílohy č. 1 bod 3 NV č. 391/2006 Z. z.
7. Konce káblov na ovládaní motorickej brány viditeľne označiť, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a), d) v nadväznosti na § 38 zákona č.124/2006 Z. z., nedodržaním bezpečnostnej úrovne, ktorá vyplýva z NA 4.5.2 STN 332000-5-52:2012.
8. Bezpečnostné stop tlačidlo na rozvádzači 9CRS/1 označiť bezpečnostným značením, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a) zákona č. 124/2006 Z. z. a § 2 ods. 1 NV č. 387/2006 Z. z.
9. Motorickú zdvíhaciu bránu v kolaudovanom objekte označiť bezpečnostným značením v spodnej a bočnej časti brány, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a) zákona č. 124/2006 Z. z. a § 2 ods. 1 NV č. 387/2006 Z. z.
10. Pri nádrži 9TM49 B 01 označiť bezpečnostným značením znížené priechody pod 2,1 m, zúžené priechody pod 0,9 m, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a) zákona č. 124/2006 Z. z. a § 2 ods. 1 NV č. 387/2006 Z. z.
11. Pri nádrži 9TM49 B 01 sa nachádza prírubový spoj, ktorý je potrebné zabezpečiť 1ks skrutkou a maticou, aby nedochádzalo k porušeniu § 6 ods. 1 písm. a) a § 13 ods. 3 zákona č. 124/2006 Z. z. a § 3 ods. 1 NV č.392/2006 Z. z.
12. Kovový rebrík, ktorý slúži pre výstup na hornú časť nádrže 9TM49 B 01 zabezpečiť od výšky 2,1 m ochranným košom podľa platných predpisov, aby nedochádzalo

k porušeniu ustanovenia § 6 ods. 1 písm. a) a § 38 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. a § 3 ods. 1 NV SR č. 392/2006 Z. z. nedodržaním bezpečnostnej úrovne, ktorá vyplýva z čl. 42 a čl. 44 STN 743282:1989.

13. Potrubné rozvody od monitora aerosólov označiť v plnom rozsahu, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. d) a § 38 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z., nakoľko nie je dodržaná bezpečnostná úroveň podľa čl. 8 a 14 STN 130072:1990.
14. Kovové potrubia DEKO roztokov je potrebné dostatočne mechanicky uchytiť a označiť, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. d) a § 38 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z., nakoľko nie je dodržaná bezpečnostná úroveň podľa čl. 8 a 14 STN 130072:1990.
15. Zabezpečiť otváranie dverí do miestnosti č. 107 v plnom rozsahu, aby nedochádzalo k porušovaniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a) zákona č. 124/2006 Z. z.

Vyhradené technické zariadenia

Elektrické zariadenia 0703

16. Zabezpečiť odstránenie nedostatku, nakoľko nebola vedená, predložená projektová dokumentácia el. inštalácie pre kolaudovaný objekt skutočného vyhotovenia, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a) a § 13 ods. 2 zákona č.124/2006 Z. z. v nadväznosti na § 8 písm. a) vyhlášky č. 508/2009 Z. z.
17. Zabezpečiť odstránenie nedostatku, nakoľko sprievodná technická dokumentácia od el. rozvádzačov 9FS968, 9DA09, XC kolaudovaného objektu nebola predložená v potrebnom rozsahu, chýbali návody na obsluhu a údržbu, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a), n) a § 13 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. v nadväznosti na § 8 písm. a) vyhlášky č. 508/2009 Z. z.
18. Predložiť dokumentáciu o posúdení rizík vrátane zoznamu základných požiadaviek na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, ktoré platia pre kolaudované technické elektrické zariadenie, popisu použitých ochranných opatrení na vylúčenie označených nebezpečenstiev alebo na zmenšenie rizík a podľa potreby aj označenia neodstrániteľných rizík súvisiacich s technickým zariadením, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 4 zákona č. 124/2006 Z. z. v nadväznosti na § 5 ods. 2 a prílohy č. 2 písm. f) vyhlášky č. 508/2009 Z. z.
19. Zabezpečiť odstránenie nedostatku, nakoľko z odbornej prehliadky a skúšky bleskozvodového zariadenia objektu č. 840M z 11.7.2019 neboli preukázateľne odstránené nedostatky, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 9 ods. 2 zákona č. 124/2006 Z. z.

Elektrické zariadenia 0704

20. V el. rozvádzačoch 9FS968, 9DA09, XC v kolaudovanom objekte doplniť jednopólovú schému s potvrdením skutočného zapojenia, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a), d) a § 13 ods. 2 a § 38 ods. 1 zákona č.124/2006 Z. z., nedodržaním bezpečnostnej úrovne, ktorá vyplýva z čl. 1.2 STN 333210:1986.
21. Viditeľne označiť v plnom rozsahu hlavné istiace prvky v el. rozvádzači typ ROS podľa jednopólovej schémy skutočného zapojenia, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a) a § 38 ods. 1 zákona č.124/2006 Z. z., nedodržaním bezpečnostnej úrovne, ktorá vyplýva z čl. 4.10 STN 333210: 1986

22. Zabezpečiť odstránenie nedostatku, nakoľko elektrické káble pri ovládaní elektro ventilov mali previs viac ako 60 cm (nebolo vyhotovené v ochrannej lište) tak, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a) zákona č. 124/2006 Z. z. a § 4, prílohy č. 1 bod 3 NV č. 391/2006 Z. z.

Tlakové zariadenia 0707

23. Zabezpečiť odstránenie nedostatkov, nakoľko v technickej dokumentácii k vyhradeným technickým zariadeniam tlakovým chýbala dokumentácia o posúdení rizík, popisu použitých ochranných opatrení na vylúčenie označených nebezpečenstiev, alebo na zmenšenie rizík a aj označenia neodstrániteľných rizík súvisiacich s technickým zariadením tlakovým tak, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 4 a § 6 ods. 1 písm. c) zákona č. 124/2006 Z. z. v nadväznosti na § 5 ods. 2 a prílohy č. 2 písm. f) vyhlášky č. 508/2009 Z. z.
24. Predložiť úplnú sprievodnú technickú dokumentáciu od tlakových nádob stabilných tlakových rázov Blacoh (USA), aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 13 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. v nadväznosti na § 6 a § 8 písm. a) vyhlášky č. 508/2009 Z. z.
25. Predložiť platnú odbornú prehliadku a odbornú skúšku tlakových nádob stabilných Blacoh (USA 2 ks) revíznym technikom tlakových zariadení, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a) a § 13 ods. 3 a § 38 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z., nedodržaním bezpečnostnej úrovne, ktorá vyplýva z čl. 5.1.1 STN 690012: 2014.

Tlakové zariadenia 0708

26. Tlakomer na tlakovom systéme v kolaudovanom objekte pri tlakových nádobách vybaviť trojcestnou armatúrou s možnosťou pripojenia a odskúšania kontrolným tlakomerom, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a) a § 38 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. a § 4 ods. 1 a prílohy č. 1 bod 2.1 NV č. 392/2006 Z. z., nedodržaním bezpečnostnej úrovne podľa čl. 4.4.2.3 STN 690012: 2014.
27. Tlakomer označiť červenou ryskou na maximálnej hodnote tlaku z hľadiska bezpečnosti technických zariadení, aby nedochádzalo k porušeniu ustanovenia § 6 ods.1 písm. a) a § 38 ods. 1 zákona č.124/2006 Z. z., nedodržaním bezpečnostnej úrovne, ktorá vyplýva z čl. 4.4.2.1 STN 690012:2014.

Uvedené nedostatky je potrebné odstrániť v termíne **do 31. 1. 2021** a oznámiť ich odstránenie na úrad príslušný inšpektorát práce.

Do 15 dní po odovzdaní a prevzatí celej stavby je stavebník povinný podať stavebnému úradu návrh na kolaudáciu stavby.

Odôvodnenie

Na základe žiadosti stavebníka zn. 2020/09557/3200/Mlč z 5. 11. 2020 začal úrad dňom 9. 11. 2020 konanie na predčasné užívanie stavby BIDSF D4.1 „Modifikácia elektrárne a montáž nových zariadení DZM 5294/2017 Výstavba stáčacej stanice MSVP a inštalácia potrubných trás pre stáčanie regeneračných a dekontaminačných roztokov v MSVP“.

Na stavbu bolo úradom vydané stavebné povolenie č. 121/2018 z 27. 4. 2020 a rozhodnutie č. 58/2020 z 12. 2. 2020 na zmenu rozhodnutia č. 121/2018.

Úrad listom č. 7865/2020 z 13. 11. 2020 oznámil účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie konania na predčasné užívanie stavby a zároveň ich pozval na ústne rokovanie.

Návrh na vydanie rozhodnutia o predčasnom užívaní stavby bol preskúmaný pri ústnom pojednávaní spojenom s miestnou obhliadkou dňa 2. 12. 2020 v areáli Jadrovej a vyradovacej spoločnosti, a. s.

V rámci ústneho konania stavebník predložil tieto doklady:

- kópiu právoplatného stavebného povolenia,
- projektovú dokumentáciu, overenú stavebným úradom v stavebnom konaní, súpis zmien, ku ktorým došlo počas uskutočnenia stavby,
- doklady o výsledkoch predpísaných skúšok, meraní a o spôsobilosti zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku, schvaľovací list programu PKV z 10. 11. 2020 č. 13-PRG-34/3210/2020,
- doklady o overení požadovaných vlastností výrobkov,
- vyhlásenie o zhode, revízne správy, atesty,
- stavebné denníky,
- zápisnicu o prevzatí č. I00V1BD32011/2020/01,
- dohodu s dodávateľom o podmienkach predčasného užívania IPR I00V1BD32011.

Inšpektorát práce Nitra zistil nedostatky, uvedené v záväznom stanovisku INA-146-28-2.2/ZS-C22,C23-18/BEZ/2020/7086 z 2. 12. 2020, ktoré sú zapracované ako podmienky vo výrokovej časti rozhodnutia. Zistené nedostatky však bezprostredne neohrozujú bezpečnosť a zdravie osôb ani bezpečný stav stavby. Z uvedeného dôvodu Inšpektorát práce Nitra súhlasí s vydaním rozhodnutia o predčasnom užívaní predmetnej stavby.

Na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odbor posudzovania vplyvov na ŽP (ďalej len MŽP SR) bola listom č. 8916/2020 z 22. 12. 2020 zaslaná v zmysle § 140c ods. 2 stavebného zákona žiadosť o záväzné stanovisko spolu s oznámením o začatí stavebného konania a písomným vyhodnotením plnenia podmienok určených v záverečnom stanovisku MŽP SR č. 2850/2014-3.4/hp z 18. 6. 2014 pod názvom „2. etapa vyradovania jadrovej elektrárne V1 Jaslovské Bohunice“. Písomné vyhodnotenie pripomienok zabezpečil stavebník.

Dňa 20. 1. 2021 bolo na úrad doručené listom č. 70/2021-1.7./zg, 3024/2021 zo dňa 15. 1. 2021 záväzné stanovisko MŽP SR, v rámci ktorého je možné konštatovať, že návrh na vydanie rozhodnutia na predčasné užívanie stavby „BIDSF D4.1 – Modifikácia elektrárne a montáž nových zariadení DZM 5294/2017 Výstavba stáčacej stanice MSVP a inštalácia potrubných trás pre stáčanie regeneračných a dekontaminačných roztokov v MSVP“ je z koncepčného hľadiska v súlade so zákonom č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, so záverečným stanoviskom MŽP SR č. 2850/2014-3.4/hp zo dňa 18. 6. 2014 a rozhodnutím vydaným v zisťovacom konaní č. 7781/2017-1.7/hp zo dňa 3. 10. 2017 a ich podmienkami. Zároveň konštatuje, že v predmetnej stavbe nenastali také zmeny, ktoré by boli v rozpore so zákonom o posudzovaní vplyvov, posúdenou činnosťou alebo boli dôvodom na posúdenie podľa § 18 zákona o posudzovaní vplyvov.

Krajské riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Trnave, Oddelenie požiarnej prevencie vo svojom stanovisku č. KRHZ-TT-OPP-492-011/2020 z 2. 12. 2020 uvádza, že s vydaním rozhodnutia na predčasné užívanie stavby z hľadiska protipožiarnej ochrany súhlasí bez pripomienky.

Ostatné dotknuté orgány sa ústneho pojednávania nezúčastnili a ani v určenej lehote nevzniesli námietky alebo pripomienky.

Pri realizácii stavby boli dodržané všeobecné technické požiadavky na výstavbu. Podstatná zmena stavby od dokumentácie overenej v stavebnom konaní nebola žiadna.

Predčasným užívaním stavby nebude ohrozený život a zdravie osôb, ani záujmy spoločnosti a životné prostredie, preto úrad rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

Stavba bude v predčasnom užívaní do 31. 7. 2021. Do 15 dní po odovzdaní a prevzatí celej stavby je stavebník povinný podať na stavebnom úrade návrh na kolaudáciu stavby.

Správny poplatok nebol vyrubený, nakoľko správne konanie nepodlieha poplatkovej povinnosti podľa zákona NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Poučenie

Podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku je možné proti tomuto rozhodnutiu podať rozklad na Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Okružná 5, 918 64 Trnava v lehote 15 dní odo dňa doručenia tohto rozhodnutia. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní prípustného opravného prostriedku preskúmateľné správnym súdom podľa ustanovení Správneho súdneho poriadku.

V Trnave, dňa 25. 1. 2021

Ing. Peter Uhrík
generálny riaditeľ sekcie
hodnotenia bezpečnosti a kontrolných činností

Rozhodnutie ÚJD SR č. 14/2021 (468/2021) má v zmysle § 69 stavebného zákona povahu verejnej vyhlášky a musí byť vyvesené 15 dní na úradnej tabuli obce. Za deň doručenia sa pokladá posledný deň vyvesenia.

Po uplynutí doby, určenej na vyvesenie, bude verejná vyhláška vrátená s vyznačeným dátumom vyvesenia a zvesenia na **Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Okružná 5, 918 64 Trnava.**

Verejná vyhláška v elektronickej forme bude zverejnená aj na elektronickej úradnej tabuli ÚJD SR a na ústrednom portáli verejnej správy.

Vyvesené dňa

Zvesené dňa

Odtlačok pečiatky, podpis

Doručí sa

1. Obec Jaslovské Bohunice, Obecný úrad v Jaslovských Bohuniciach, Námestie sv. Michala 36/10A, 919 30 Jaslovské Bohunice + **Verejná vyhláška (VV)**
2. Obec Dolné Dubové, Obecný úrad v Dolnom Dubovom č.1, 919 52 Dolné Dubové + **(VV)**
3. Obec Veľké Kostol'any, Obecný úrad vo Veľkých Kostol'anoch, M. R. Štefánika č. 800/1 922 07 Veľké Kostol'any + **(VV)**
4. Obec Malženice, Obecný úrad v Malženiciach, popis. č. 294, 919 29 Malženice + **(VV)**
5. Obec Pečeňady, Obecný úrad v Pečeňadoch, popis. č. 93, 922 07 Veľké Kostol'any+ **(VV)**
6. Obec Žlkovce, Obecný úrad v Žlkovciach, popis. č. 158, 920 42 Červeník + **(VV)**
7. Obec Ratkovce, Obecný úrad v Ratkovciach, popis. č. 97, 920 42 Červeník + **(VV)**
8. Obec Nižná, Obecný úrad v Nižnej, popis. č. 80, 922 06 Nižná + **(VV)**
9. Obec Radošovce, Obecný úrad v Radošovciach, popis. č. 70, 919 30 Jaslovské Bohunice + **(VV)**
10. Združenie miest a obcí, región JE Jaslovské Bohunice, Paulínska 513/20, 917 01 Trnava
11. MH SR, sekcia energetiky, Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava 212
12. ÚVZ SR, Trnavská cesta 52, P.O.BOX 45, 826 45 Bratislava
13. RÚVZ so sídlom v Trnave, Limbová 6, P.O. Box 1, 917 09 Trnava 9
14. OÚ Piešťany, odbor OSŽP, Krajinská cesta 5053/13, 921 25 Piešťany
15. OÚ Piešťany, odbor cestnej dopravy, Krajinská cesta 5053/13, 921 25 Piešťany
16. OÚ Piešťany, odbor krízového riadenia, Krajinská cesta 5053/13, 921 25 Piešťany
17. Okresný pozemkový úrad, Krajinská cesta 5053/13, 921 25 Piešťany
18. Úrad Trnavského samosprávneho kraja, sekcia hospodárskej stratégie, odbor územného plánovania a ŽP, Starohájska 10, 917 01 Trnava
19. OÚ Trnava, odbor OSŽP-Štátna správa vôd, Kollárova 8, 917 02 Trnava
20. Okresné riaditeľstvo HaZZ v Piešťanoch, Dopravná 1, 921 01 Piešťany
21. Krajské riaditeľstvo HaZZ v Trnave, OPP, Vajanského 22, 917 77 Trnava
22. TI, Trnavská cesta 56, 821 01 Bratislava
23. Technický skúšobný ústav Piešťany, š. p., Krajinská cesta 2929/9, 921 01 Piešťany
24. MŽP SR, SEHR, OEP, Nám. L. Štúra 1, 812 35 Bratislava