

RISK CONSULT s.r.o.

Stanovisko autorizovanej a odborne spôsobilej osoby

<\$> RISK CONSULT s. r. o.

inžinierska, poradenská a obchodná spoločnosť

Račianska 72, 831 02 Bratislava, SLOVENSKO e-mail : nskconsuitfrčriskconsuit.sk,
www.nskconsult.sk tel./fax : 02 2072 9289

Autorizovaná spoločnosť v zmysle zákona č. 128/2015 Z. z.

o prevencii závažných priemyselných havárií ...» a rozhodnutia MZP SR o udelení
autorizácie č. 510/2003-6.3 - Číslo autorizácie 006/2003/AUT - 6.3 zo dňa 11. 7.
2003

Číslo stanoviska : 08072022/RC/JK (Rev. 00)

Spracovateľ stanoviska: Ing. Ján Kandráč, CSc., tel./fax : 02/2072 9289,

RISK CONSULT s. r. o., Račianska 72, 831 02 BRATISLAVA

Predmet stanoviska :

Posúdenie potreby zaradenia podniku „Sklad kvapalných palív Jelenec“, stavebníka
Reál Estate Consulting s. r. o., Tichá 45, PSČ 811 02 Bratislava pod zákon č.
128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnenie
niektorých zákonov

Žiadateľ : RNDr. Vladimír Kočvara, konateľ, ADONIS CONSULT, s. r. o., Eisnerova
58/A, PSČ 841 07 Bratislava

| Generálny projektant stavby: ENERGYLINE, s.r.o., Kuzmányho 29, PSČ 934 01
Levice

ÚVOD

Na základe poskytnutia „Súhrnnej technickej správy, rev. 07, pre stavbu „Sklad
kvapalných palív Jelenec“, s dátumom vyhotovenia 30.06.2022, ktorá je
lokalizovaná na parcelách č. 1004/1, č. 1004/5-7 a č. 100412-16 v katastrálnom
území Jelenec v Nitrianskom kraji spracovateľ stanoviska konštatoval, že podľa
údajov v kap. A.2. tejto správy:

- v objekte SO 07 Nadzemný sklad kvapalných palív bude skladovaná v
jednoplášťových nadzemných skladovacích zásobníkoch umiestnených v havarijnej
nádri motorová nafta (NM) - v zásobníkoch označených H11 s projektovou
kapacitou 1367 m³, H14 s projektovou kapacitou 1164 m³ a H15 s projektovou
kapacitou 621 m³, čo je celková projektová kapacita viac ako 3 152 m³ pre
skladovanie NM,
- v objekte SO 08 Nadzemný sklad kvapalných palív budú skladované v
dvojplášťových nadzemných ležatých skladovacích zásobníkoch s označením H01 -
H10 automobilové benzíny (BA) - zásobníky H01-04 a motorová nafta (NM)) -
zásobníky H05-H10 v objeme 10 x 99,9 m³ t. j. v celkovom objeme 999 m³,
- v ďalších objektoch v areáli skladu nebezpečné látky (NL) vo
významnejšom množstve neboli identifikované.

Do príslušných projektových množstiev v objekte SO 07 neboli zohľadnené
skladovacie kapacity zásobníkov H13 a H16 určených pre skladovanie MERO
(metylester mastných

RISK CONSUIT s.r.o.

Slanowsko autorizovanej a odborne spôsobilej osoby

kyselín) a ani skladovací zásobník H12 na hydrogenovaný rastlinný olej (HVO),
keďže sa nejedná o NL (podľa dostupných kariet bezpečnostných údajov).

V zmysle § 2 Vymedzenie základných pojmov písm. e) zákona č. 128/2015 Z.
z. o prevencii závažných priemyselných havárií ... :

„nebezpečná látka je tetka alebo zmes uvedená v prvej časti prílohy č. 1 alebo v
druhej časti prílohy č. 1 k zákonu č. 128/2015 Z. z. .a to vo forme suroviny,
výrobku, vedľajšieho produktu, rezídua alebo medziproduktu.

V zmysle § 4 Povinnosti prevádzkovateľa ods. 2 zákona č. 128/2015 Z. z. o
prevencii závažných priemyselných havárií... je prevádzkovateľ povinný

zaklasifikovať identifikované NL podľa klasifikačných kritérií uvedených v prílohe Č. 1 k zákonu č. 128/2015 Z. z. a na základe tejto klasifikácie zaradiť alebo nezariadiť podnik pod tento zákon.

V prílohe č. 1 k zákonu č. 128/2015 Z. z. sú identifikované NL (NM a BA) y objektoch SO 07 a SO 08 podniku „Sklad kvapalných palív Jelenec“ uvádzané v jej Časti 2 Menované nebezpečné látky, v Stĺpci 1 tabuľky pod položkou 34. Ropné produkty a alternatívne palivá, písm. a) benzíny a nafty.

V Stĺpci 3 tejto tabuľky je uvedené prahové množstvo týchto NL v tonách, ktoré postačuje k zaradeniu podniku pod zákon č. 128/2015 Z. z. do kategórie A. V Stĺpci 4 tejto tabuľky je uvedené prahové množstvo týchto NL v tonách, ktoré postačuje k zaradeniu podniku pod zákon č. 128/2015 Z. z. do kategórie B.

V ďalšom postupe prípravy a vypracovania tohto stanoviska bolo potrebné realizovať príslušnú klasifikáciu a kategorizáciu identifikovaných NL a na ich základe posúdiť, či je potrebné zaradenie podniku „Sklad kvapalných palív Jelenec“ pod zákon č. 128/2015 Z. z.

KLASIFIKÁCIA a KATEGORIZÁCIA PODNIKU

V zmysle § 2 Vymedzenie základných pojmov písm. f) zákona č. 128/2015 Z. z. :

„prítomnosť nebezpečnej látky je projektované, skutočné alebo predpokladané množstvo nebezpečnej látky v podmku alebo nebezpečnej látky, o ktorej sa možno oprávnene domnievať, že by mohla vzniknúť, ak ide o stratu kontroly nad procesmi vrátane skladovacích činností v ktoromko/Xiek zariadení v rámci podniku, v množstvách, ktoré sú rovné alebo väčšie ako prahové množstvá uvedené v prvej časti prílohy č. 1 alebo druhej časti prílohy č. 1“,

Na základe prevzatia vyššie uvádzaných projektových kapacít skladovacích zásobníkov BA a NM v podniku „Sklad kvapalných palív Jelenec“ bolo potrebné predmetné kapacity prepočítať z objemových jednotiek na hmotnostné, pretože prahové hodnoty pre tieto NL sú v prílohe č. 1 k zákonu č. 128/2015 Z. z. a v jej tabuľkách uvádzané v tonách, t. j. bolo potrebné ich prepočítať na základe zohľadnenia špecifickej hmotnosti (hustoty) týchto NL.

V poskytnutej „Dokumentácii pre stavebné povolenie“ a jej Technickej správe, časť G, Dokumentácia stavby, PS 01-1 Technológia nadzemných skladovacích nádrží sú uvedené aj základné fyzikálno-chemické charakteristiky pre BA a NM, pričom je uvádzaná ich špecifická hustota pri teplote 15°C a normálnom atmosférickom tlaku :

- pre NM to je 800 - 845 kg.m³,
- pre BA to je 715 - 775 kg.m⁻³.

~ RISK CONSULT s.r.o, Stanovisko autorizovanej a odborne spôsobilej osoby

Z podkladov od žiadateľa posudku je tiež zrejmé, že celková projektová kapacita „Skladu kvapalných palív Jelenec“ pre skladovanie BA a NM je :

- pn NM 3 751.40 m³, čo je po prepočte cez jej špecifickú hustotu 3 169.93 t tejto NL,
- pri BA 399.60 m³, čo je po prepočte cez jej špecifickú hustotu 309.69 t tejto NL.

Pretože obe tieto NL sú uvádzané v prílohe č. 1 k zákonu č. 128/2015 Z. z. pod jednou položkou č. 34 a) v Časti 2 Menované nebezpečné látky, je možné ich množstvá pre potreby kategorizácie podniku navzájom spočítať.

Potom celkové projektové skladované množstvo týchto NL v predmetných skladovacích zásobníkoch je:

$$3169.93 \text{ t (NM)} + 309.69 \text{ t (BA)} = 3\,479.62 \text{ t}$$

Aj za predpokladu, že by plnenie príslušných skladovacích zásobníkov bolo blokádami a ochranami systému merania a regulácie h adiny v zásobníkoch obmedzené na max. 90 % ich projektového objemu, ich celkové skladované množstvo bude 3 131.658 t, Čo je hodnota 1.25 - krát prevyšujúca prahovú hodnotu pre

tieto NL uvádzanú v Stĺpci 3 tabuľky v Časti 2 prílohy č. 1 k zákonu č. 128/2015 Z. z. pre tieto ropné produkty (2 500 t) a teda postačuje k priamemu zaradeniu podniku „Sklad kvapalných palív Jelenec" pod zákon č. 128/2015 Z. z. do kategórie A podnikov.

V žiadnom prípade sa však nedosiahne v Stĺpci 4 tabuľky v Časti 2 prílohy Č. 1 k zákonu č. 128/2015 Z. z. pre tieto ropné produkty prahová hodnota 25 000 t, ktorá by viedla k priamemu zaradeniu podniku „Sklad kvapalných palív Jelenec" pod zákon č. 128/2015 Z. z. do kategórie B podnikov.

STANOVISKO AUTORIZOVANEJ A ODBORNE SPÔSOBILEJ OSOBY

Úlohou spracovateľa stanoviska bolo posúdenie potreby zaradenia podniku „Sklad kvapalných palív Jelenec", stavebníka Reál Estate Consulting s. r. o., Tichá 45, PSČ 811 02 Bratislava pod zákon č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnenie niektorých zákonov.

Na základe vyššie uvádzaných podkladov poskytnutých žiadateľom spracovateľ stanoviska konštatoval, že skladované horľavé kvapaliny - motorová nafta a automobilové benzíny prekročia prahovú hodnotu uvádzanú v prílohe Č. 1 k zákonu č. 128/2015 Z. z. pre tzv. menované nebezpečné látky uvádzané v položke 34 písm. a) v Časti 2 tejto prílohy, teda prekročia prahovú hodnotu 2 500 t uvádzanú v Stĺpci 3 tejto tabuľky postačujúcu pre priame zaradenie podniku do kategórie A podnikov.

Nikdy však nemôžu dosiahnuť prahovú hodnotu 25 000 t uvádzanú v Stĺpci 4 potrebnú pre jeho zaradenie podniku do kategórie B.

„Sklad kvapalných palív Jelenec" spĺňa legislatívne požiadavky na j e ho zaradenie do kategórie-A.podnikov podľa kritérií pre toto zaradenie uvádzaných v zákone č. 128/2015 Z. z.

Toto stanovisko vypracovala pre predmetnú investičnú akciu „Sklad kvapalných palív Jelenec" odborne spôsobilá osoba autorizovanej spoločnosti RISK CONSULT s. r. o. - Ing. Ján Kandráč, CSc., špecialista na prevenciu závažných priemyselných havárií, registračné číslo 0063.

3

RISK CONSULT s.r.o.

Stanov sko autor zovanej a odborne spôsob ej osoby

Keďže toto stanovisko bolo vypracované dodávateľský spôsobom, musí byť vypracované nielen osobou s odbornou spôsobilosťou, ale spracovateľ musí mať aj potrebnú autorizáciu od Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky. Z týchto dôvodov sú kópie autorizácie spoločnosti RISK CONSULT s. r. o. a osvedčenia o odbornej spracovateľa súčasťou Prílohy 1 tohto stanoviska.

Spracovateľ stanoviska upozorňuje, že pre podnik zaradený do kategórie A podnikov vyplýva prevádzkovateľovi potreba naplnenia ďalších požiadaviek §4 zákona č. 128/2015 Z. z., čo sú nasledujúce zákonné povinnosti :

- vypracovať a podať oznámenie o zaradení podniku podľa §5,
- vypracovať program prevencie závažných priemyselných havárií (ods. 2) písm. d),
- zabezpečiť vypracovan.e posúdenia rizika (ods. 2) písm. c),
- zabezpečiť informovanie verejností podľa §15,
- poskytnúť prípadné podklady pre plány ochrany obyvateľstva (ods. 2 písm. I),
- ustanoviť osobu podľa §19 ods. 17,
- zabezpečiť pravidelné školenia zamestnancov v oblasti prevenc-e

závažných

priemyselných havárií,

Prevádzkovateľ nového podniku predkladá „Oznámenie o zaradení ..." podľa § 5 zákona č. 128/2015 Z. z. v písomnej forme okresnému úradu v sídle kraja pred jeho uvedením do prevádzky.

V prípade, že prevádzkovateľom „Skladu kvapalných palív Jelenec“ bude spoločnosť Reál Estate Consulting s. r. o., tak ako iný podnik v zmysle § 5 písm. b) zákona č. 128/2015 Z. z. oznámenie podá do 12 mesiacov odo dňa, kedy začala spĺňať kritéria na zaradenie do kategórie A.

Následne po podaní oznámenia začnú prevádzkovateľovi plynúť lehoty na vypracovanie príslušnej dokumentácie podľa §4 zákona č. 128/2015 Z. z., teda aj požiadavky §19 ods. 17 písm. b) na ustanovenie osoby zodpovednej za koordináciu a kontrolu zabezpečovania úloh vyplývajúcich z tohto zákona.

Toto stanovisko autorizovanej a odborne spôsobilej osoby v zmysle zákona č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií... má 4 strany textu vo formáte A4 textu a tiež 3 strany príloh vo formáte A4 sk' ' * * y spracovateľa.

V Bratislave 12. júla 2022

konateľ spoločnosti RISK CONSULT s. r. o. špecialista na prevenciu ZPH

Prílohy : 3 strany textu vo formáte A4

(kópia autorizácie a osvedčenia o odbornej spôsobilosti spracovateľa)

4

e

MINISTERSTVO

ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva

Odbor environmentálnych rizík a biologickej bezpečnosti

Bratislava 25.04.2018 Číslo: 5779/2018-1.9 22923/2018

Ministerstvo Životného prostredia Slovenskej republiky (ďalej len

„ministerstvo“), odbor environmentálnych rizík a biologickej bezpečnosti ako

príslušný orgán štátnej správy podľa § 23 ods. 2 písm. m) a § 21 ods. 7 zákona

č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a

doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov na základe žiadosti č.

22128/2018 (5779/2018-1.9) zo dňa 19.04.2018, RISK CONSULT s.r.o., Račianska 72,

831 02 Bratislava, vydáva toto

rozhodnutie o predĺžení platnosti autorizácie

Číslo autorizácie : 006/2003/AUT - 6.3

Autorizovaná osoba: RISK CONSULT s.r.o.

obchodné meno sídlo právna forma identifikačné Číslo (IČO) RISK CONSULT

s.r.o. Račianska 72, 831 02 Bratislava spoločnosť s ručením obmedzeným 313 882

48

Štatutárny zástupca Ing. Ján Kandráč, CSc. Studenohorská 46, 841 03

Bratislava Ing. Marek Kandráč Vlárská 13a, 841 03 Bratislava

zodpovedný zástupca Ing. Ján Kandráč, CSc. Studenohorská 46, 841 03

Bratislava

Autorizácia sa udeľuje na vykonávanie týchto činností pre iného prevádzkovateľa:

a) vypracúvanie a aktualizácia oznámenia,

b) posúdenie rizika,

c) vypracúvanie a aktualizovanie programu prevencie a bezpečnostného riadiaceho systému,

d) vypracúvanie a aktualizovanie bezpečnostnej správy,

strana 2/2

e) vypracúvanie a aktualizovanie vnútorného havarijného plánu a podkladov do plánu ochrany obyvateľstva,

D konzultačná a poradenská činnosť v oblastiach podľa písmen a) až e).

Autorizovaná osoba je povinná pri vykonávaní činností, na ktoré sa vzťahuje toto rozhodnutie, postupovať v súlade s § 21 ods 12 zákona.

Dátum začatia vykonávania autorizovanej činnosti: 11.08.2003

Čas platnosti autorizácie: 11.08.2023

Odôvodnenie:

RISK CONSULT s.r.o., Račianska 72, 831 02 Bratislava (ďalej Jen „žiadateľ“) predložila ministerstvu žiadosť zo dňa 19.04.2018 zaevidovanú pod číslom 22128/2018 5779/2018-1.9) o predĺženie platnosti autorizácie č. 006/2003/AUT - 6.3 na základe § 21 ods, 7 zákona, pripojila k nej príslušné doklady v súlade s § 21 ods. 5 a ods. 12 písm. b) zákona a zaplatila správny poplatok vo výške 79, eur.

Ministerstvo preskúmalo uvedenú žiadosť a pripojené doklady a konštatuje, že žiadateľ spĺňa zákonné podmienky na predĺženie platnosti uvedenej autorizácie, a preto rozhodlo tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti rozhodnutia.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať rozklad podľa § 61 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) na ministerstvo.

Ing. Henrieta Cajková riaditeľka odboru environmentálnych rizík a biologickej bezpečnosti

Toto rozhodnutie sa doručuje :

RISK CONSULT s.r.o.

Ing. Ján Kandráč, CSc.

konateľ

Račianska 72

831 02 Bratislava

MINISTERSTVO

ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva Odbor environmentálnych rizík a biologickej bezpečnosti

Bratislava, 6. apríla 2018

DODATOK č. 3 k OSVEDČENIU č. 0063

o odbornej spôsobilosti

Meno a priezvisko : Ján KANDRÁČ, Ing., CSc.

Dátum narodenia:

Trvalý pobyt: Studenohorská č. 46, 841 03 Bratislava, Slovenská republika spĺňa predpoklady

odbornej spôsobilosti podľa § 19 zákona č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov pre odbornosť:

špecialista na prevenciu závažných priemyselných havárií a používa vlastnú pečiatku s číslom 0063.

Tento dodatok sa vydáva na základe žiadosti o predĺženie platnosti Osvedčenia o odbornej spôsobilosti, ktorá bola na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky doručená dňa 27. 02. 2018. Dodatok č. 3 je neoddeliteľnou súčasťou Osvedčenia č. 0063 zo dňa 15. 05. 2003 a platnosť uvedeného osvedčenia predlžuje do 15. mája 2023.

Mln-mfjtvoFvotndhoprtntntrHUSf1 | Mmwitia Ľudovíta Stú n 35/11 Í1215 ôr«W»»i J Slovanská

lt *421 2 5956 2621 Uilaaa tubUsovaÍbtntvuo.fov | ww nwup «k