



Posouzení bezpečnostní zprávy

(ve smyslu zákona č. 224/2015 Sb.)

KRALUPOL a.s.

Daňový sklad Kralupy nad Vltavou

Prosinec 2023

Název dokumentu:	Posouzení bezpečnostní zprávy, KRALUPOL a.s., Daňový sklad Kralupy nad Vltavou
-------------------------	--

Za zhotovitele:
TLP, spol. s r.o.



.....
Bc. Miroslav Dítě

Per procura

Rozdělovník:

Výtisk č.	
1.	Krajský úřad Středočeského kraje
2.	KRALUPOL a.s.
3.	TLP, spol. s r.o. (archiv zpracovatele dokumentu)

Obsah

1	Základní informace o objektu nebo zařízení.....	5
1.1	Identifikační údaje o provozovateli a objektu	5
1.1.1	Identifikační údaje o objektu nebo zařízení	5
1.1.2	Jména, příjmení a bydliště fyzické osoby oprávněné jednat jménem provozovatele	5
1.2	Identifikační údaje o právnické osobě nebo fyzické osobě, podílející se na vypracování dokumentu o posouzení bezpečnostní zprávy.....	6
2	Seznam a popis změn provedených v objektu.....	7
2.1	Změny v systému řízení bezpečnosti	7
2.1.1	Změny v zavedeném systému řízení bezpečnosti.....	7
2.1.2	Změny v lidských zdrojích a jejich řízení.....	7
2.1.3	Změny v řízení provozu objektu	7
2.1.4	Změny v řízení změn v objektu	7
2.1.5	Změny v havarijním plánování	8
2.1.6	Změny ve sledování plnění cílů PZH	8
2.1.7	Změny v auditu systému řízení a PZH.....	8
2.2	Popis změn v objektu	8
2.2.1	Změny v základním členění objektu.....	8
2.2.2	Změny v přehledu umístění nebezpečných látek v objektu nebo změna jejich klasifikace.....	8
2.2.3	Změny v provozované technologii	8
2.2.4	Změny v činnostech a procesech spojených s rizikem závažné havárie	8
2.2.5	Změny v detekčních a monitorovacích systémech	8
2.2.6	Změny ve vnitřním a vnějším zajištění služeb rozhodujících pro bezpečnost provozu.....	9
2.3	Popis změn v okolí objektu.....	9
2.3.1	Demografické a sociálně-geografické změny v okolí objektu.....	9
2.3.2	Změny v hodnocení životního prostředí v okolí objektu.....	9
2.3.3	Změny průmyslového, skladového a přepravního využití okolí objektu	9
2.3.4	Změny dané novým vyhodnocením meteorologických, vodohospodářských, hydrogeologických a geologických charakteristik	9
2.3.5	Změny ve specifickém ohrožení objektu.....	9
2.4	Popis změn v zavedených preventivních bezpečnostních opatřeních k omezení možnosti vzniku a následků závažné havárie.....	10
2.4.1	Změny v instalovaných technických bezpečnostních systémech snižujících riziko závažné havárie	10
2.4.2	Změny v zajištění vlastních ochranných a zásahových prostředků sloužících ke zmírnění a omezení následků závažné havárie, včetně disponibilních lidských zdrojů.....	10
2.4.3	Změny v zajištění smluvních ochranných a zásahových prostředků sloužících ke zmírnění a omezení následků závažné havárie, včetně disponibilních lidských zdrojů.....	10
2.4.4	Změny v systému vyrozumění a provádění záchranných a likvidačních prací.....	12
2.5	Poučení z nežádoucích událostí	12
2.5.1	Přehled nežádoucích událostí, které odhalily potenciálně nebezpečné chemické reakce nebo ztrátu kontroly scénářů událostí, které nebyly předtím uvažovány	12

2.5.2	Doporučení plynoucí z požadavků veřejnosti nebo poučení ze závažných havárií v České republice a v zahraničí	13
3	Zhodnocení vlivu změn na bezpečnost provozu	14
3.1	Dokladování změn v posouzení rizik závažné havárie vlivem změn v objektu nebo v jeho okolí	14
3.2	Nové hodnocení přijatelnosti rizik závažné havárie	14
3.3	Preventivní a bezpečnostní opatření přijatá na základě změn v objektu nebo v jeho okolí	14
4	Závěrečné shrnutí.....	15
4.1	Výčet revizí bezpečnostní zprávy a příslušný aktuální změnový list.....	15
4.2	Závěrečné zhodnocení výsledků posouzení bezpečnostní zprávy a přijaté závěry	15
4.3	Výčet případných nutných změn v informaci pro veřejnost podle vyhlášky č. 228/2015 Sb.	15

1 Základní informace o objektu nebo zařízení

1.1 Identifikační údaje o provozovateli a objektu

1.1.1 Identifikační údaje o objektu nebo zařízení

Společnost je zapsána pod spisovou značkou B 18907 vedenou u Městského soudu v Praze.

Obchodní název provozovatele: KRALUPOL a.s.
Sídlo společnosti: Jandova 10/3, Praha 9
Adresa pro poštovní styk: Tyršova 535, Kralupy nad Vltavou, PSČ 278 01
Adresa provozovny: O. Wichterleho 810, Kralupy nad Vltavou, PSČ 278 01
Kraj: Středočeský
IČ: 49679597
Datum vzniku: 30. 06. 1993
Statutární zástupce: Ing. CHYTRÁČEK Tomáš (předseda správní rady)
Adresa bydliště: Praha Čimice, Hanzlíkova 537/7
Spojení: tel: +420 315 705 111, +420 315 705 102
GSM: +420 602 640 927
fax: +420 315 705 405
e-mail: info@kralupol.cz, t.chytracek@kralupol.cz

– Beze změn.

1.1.2 Jména, příjmení a bydliště fyzické osoby oprávněné jednat jménem provozovatele

Osoba oprávněná jednat jménem provozovatele:

Jméno a příjmení: Miroslav KAŠPÁREK, Ing.
Funkce: Provozní ředitel
Adresa bydliště: Studeněves 92, 273 79 Tuřany
Spojení: tel: +420 315 705 116
GSM: +420 602 204 609
e-mail: m.kasperek@kralupol.cz

– Beze změn.

1.2 Identifikační údaje o právnické osobě nebo fyzické osobě, podílející se na vypracování dokumentu o posouzení bezpečnostní zprávy

Obchodní název: TLP, spol. s r.o.

Adresa sídla: Nučická 1746/9, Praha 10, PSČ 100 05.

IČ: 43003923

– Beze změn.

2 Seznam a popis změn provedených v objektu

2.1 Změny v systému řízení bezpečnosti

2.1.1 Změny v zavedeném systému řízení bezpečnosti

- a) Změny ve struktuře vnitřních předpisů:
 - Beze změn.
- b) Změny v organizačním zajištění klíčových prvků systému řízení bezpečnosti:
 - Beze změn.

2.1.2 Změny v lidských zdrojích a jejich řízení

- a) Změny pracovních pozic vedoucích zaměstnanců vztahujících se k zajištění bezpečnosti v objektu:
 - Název pracovní pozice Statutární ředitel nahrazen pojmem Předseda správní rady.
 - Viz změnový list BZ.
- b) Změny pracovních pozic zaměstnanců s vlivem na bezpečnost:
 - Název pracovní pozice Obsluha plynového zařízení daňového skladu nahrazen pojmem Obsluha vyhrazených plynových zařízení.
 - Viz změnový list BZ.
- c) Změny v řízení lidských zdrojů s vlivem na bezpečnost:
 - Beze změn.

2.1.3 Změny v řízení provozu objektu

- a) Změna provozních činností s vlivem na bezpečnost:
 - Beze změn.
- b) Změna v systému stanovení a zavedení bezpečných postupů:
 - Beze změn.
- c) Změna v systému informování zaměstnanců o bezpečných postupech:
 - Beze změn.

2.1.4 Změny v řízení změn v objektu

Změny v řízení změn v objektu:

- Beze změn.

2.1.5 Změny v havarijním plánování

Změny v havarijním plánování:

- Beze změn.

2.1.6 Změny ve sledování plnění cílů PZH

Změny ve sledování a hodnocení plnění cílů stanovených politikou prevence závažných havárií a systémem řízení bezpečnosti:

- Beze změn.

2.1.7 Změny v auditu systému řízení a PZH

Změny v auditu systému řízení a politiky prevence závažných havárií

- Beze změn.

2.2 Popis změn v objektu

2.2.1 Změny v základním členění objektu

Změny v základním členění objektu:

- Beze změn.

2.2.2 Změny v přehledu umístění nebezpečných látek v objektu nebo změna jejich klasifikace

Změny v přehledu umístění nebezpečných látek v objektu, nebo změna jejich klasifikace:

- Beze změn.

2.2.3 Změny v provozované technologii

Změny v provozované technologii:

- Beze změn.

2.2.4 Změny v činnostech a procesech spojených s rizikem závažné havárie

Změny v činnostech a procesech spojených s rizikem závažné havárie:

- Beze změn.

2.2.5 Změny v detekčních a monitorovacích systémech

Změny v detekčních a monitorovacích systémech:

- V plnicí hale byly detektory úniku plynu ASEKO nahrazeny detektory DEGA, počet beze změn. Změna v BZ bude uvedena v příští aktualizaci.

2.2.6 Změny ve vnitřním a vnějším zajištění služeb rozhodujících pro bezpečnost provozu

Změny ve vnitřním a vnějším zajištění služeb rozhodujících pro bezpečnost provozu:

- V roce 2020 byl zvýšen počet kamer monitoringu objektu ze 4 na 8 (z důvodu lepší kontroly prostoru daňového skladu) a jejich připojení na ostrahu areálu společnosti Synthos. Změna v BZ bude uvedena v příští aktualizaci.
- Další beze změn.

2.3 Popis změn v okolí objektu

2.3.1 Demografické a sociálně-geografické změny v okolí objektu

Demografické a sociálně-geografické změny v okolí objektu:

- V dosahu potenciální havárie beze změn.

2.3.2 Změny v hodnocení životního prostředí v okolí objektu

Změny v hodnocení životního prostředí v okolí objektu:

- V dosahu potenciální havárie beze změn.

2.3.3 Změny průmyslového, skladového a přepravního využití okolí objektu

Změny průmyslového, skladového a přepravního využití okolí objektu:

- V dosahu potenciální havárie beze změn.

2.3.4 Změny dané novým vyhodnocením meteorologických, vodohospodářských, hydrogeologických a geologických charakteristik

Změny dané novým vyhodnocením meteorologických, vodohospodářských, hydrogeologických a geologických charakteristik:

- Případné změny nemají zásadní vliv na výsledky analýzy rizik a bezpečnost v okolí objektu.

2.3.5 Změny ve specifickém ohrožení objektu

Změny ve specifickém ohrožení objektu:

- Beze změn.

2.4 Popis změn v zavedených preventivních bezpečnostních opatřeních k omezení možnosti vzniku a následků závažné havárie

2.4.1 Změny v instalovaných technických bezpečnostních systémech snižujících riziko závažné havárie

Změny v instalovaných technických bezpečnostních systémech snižujících riziko závažné havárie:

- V plnicí hale byl systém detekce úniku plynu ASEKO nahrazen spolehlivějším systémem detekce úniku DEGA.
- Ostatní beze změn.

2.4.2 Změny v zajištění vlastních ochranných a zásahových prostředků sloužících ke zmírnění a omezení následků závažné havárie, včetně disponibilních lidských zdrojů

Změny v zajištění vlastních ochranných a zásahových prostředků sloužících ke zmírnění a omezení následků závažné havárie, včetně disponibilních lidských zdrojů:

- Beze změn.

2.4.3 Změny v zajištění smluvních ochranných a zásahových prostředků sloužících ke zmírnění a omezení následků závažné havárie, včetně disponibilních lidských zdrojů

Změny v zajištění smluvních ochranných a zásahových prostředků sloužících ke zmírnění a omezení následků závažné havárie, včetně disponibilních lidských zdrojů:

- Změna ve vybavenosti HZSP SYNTHOS Kralupy a.s., upravit změnovým listem.
- Při příští aktualizaci upravit text BZ:

Tab. č. 4 Mobilní technika HZSP (SYNTHOS Kralupy a.s.)

Typ	Poznámka
VW CADDY	Velitelské vozidlo
LAND ROVER DEFENDER	Velitelské vozidlo (Speciální terénní vozidlo s universálním využitím)
VW TRANSPORTER	Sanita
SCANIA KHA 40/2000/3000/1000/480	2000 l vody, 3000 l pěnidla Moussol APS LV 1%, 1000 kg prášku, 480 kg CO ₂
MAN KHA 60/6000/6000/1000	6000 l vody, 6000 l pěnidla Moussol APS LV 1%, 1000 kg prášku
TATRA KHA 30/2000/2500/3000	2000 l vody, 2500 l pěnidla Moussol APS LV 1%, 3000 kg prášku
SCANIA PHA 60/3000/8000	3000 l vody, 8000 l pěnidla Moussol APS LV 1%
TATRA PHA 40/3000/6000	3000 l vody, 6000 l pěnidla Moussol APS LV 1%
TATRA CAS 20/8200/800	8200 l vody, 800 l pěnidla Finiflam 3x3 3%
TATRA AP 40	Automobilová plošina Bronto Skylift 42 HDT

Typ	Poznámka
SCANIA KA	Kontejnerový automobil vybavený nosičem hákovým Fornal 14T a hydraulickým jeřábem FASSI
SCANIA KA	Kontejnerový automobil vybavený nosičem hákovým Fornal 14T a hydraulickým jeřábem FASSI
VW Transporter	Dispečerské vozidlo
VW Caddy	Účelový automobil – servis hasicích přístrojů
VW Caddy	Účelový automobil – svoz vzorků pro laboratoře

Tab. č. 5 Hasební látky ve výbavě HZSP

Druh hasební látky	Typ hasební látky	Množství [kg]	Umístění
Pěnidlo	Různé druhy	26 300	Zásahová vozidla
Pěnidlo	Moussol APS LV 1%	18 000	Pěnové kontejnery
Pěnidlo	Moussol APS LV 1%	9 000	Sklad hasiv SO 105
Prášek	Různé druhy	5 000	Zásahová vozidla
Prášek	MONEX	8 500	Sklad hasiv SO 105

Tab. č. 6 Speciální výbava jednotky HZSP

Výbava	Počet
Hadicové kontejnery	1 sada (1 + 4)
Chemicko-technický kontejner	1 ks
Pěnový kontejner	2 ks
Nákladní kontejner	1 ks
Přívěs na norné stěny a dekontaminační stan	1 ks
Odtahový přívěs	1 ks
Přívěs na motorový člun	1 ks
Nafukovací člun QUICKSILVER s motorem MERCURY 30 Hp	1 ks
Elektrický agregát 2000 W	1 ks
Elektrický agregát 4500 W	1 ks
Elektrický agregát 5500 W	3 ks
Elektrický agregát 13800 W	1 ks
Přenosná stříkačka PS 12	2 ks
Plovoucí čerpadlo NIAGARA1	1 ks
Plovoucí čerpadlo AMPHIBIO	1 ks
Kalové čerpadlo na vodu PH	1 ks
Elektrické kalové čerpadlo na vodu	2 ks
Elektrické kalové čerpadlo na chemické látky	1 ks
Čerpadlo na hydropohon – použití na vodu	1 ks
Čerpadlo na hydropohon – použití na NL	1 ks
Čerpadlo CHIEMSEE EX	1 ks
Peristaltické čerpadlo DEPA/ELRO	3 ks
Čerpadlo MAST GUP	1 ks
Membránové čerpadlo CONT-EX	1 ks
Přetlakový ventilátor	4 ks

Výbava	Počet
Motorová řetězová pila	4 ks
Motorová rozbrušovací pila	2 ks
Monitor AMBASSADOR 22700 l/min	1 ks
Přenosný monitor DASPIT TOOL 5600 l/min	1 ks
Přenosný monitor MERCURY 1000 l/min	4 ks
Přenosný monitor MASTER 4600 l/min	4 ks
Přenosný monitor CACCIALANZA přenosný 3000 l/min.	4 ks
Pojízdný monitor CACCIALANZA na těžkou pěnu 5000 l/min	2 ks
Pojízdný monitor BIRO na střední pěnu 1500 l/min	2 ks
Agregát na lehkou pěnu TURBEX MK II	1 ks
Utěšňovací vaky	Sada
Zdvihací vaky	Sada
Vyprošťovací zařízení WEBER	Sada

Tab. č. 7 Žárové obleky

Typ obleku	Počet	Místo uložení
ISOTEMP kabáty	19	Technika + sklady
ISOTEMP obleky těžké	7	Technika + sklady
ISOTEMP obleky supertěžké	3	Technika + sklady

Tab. č. 8 Protichemické obleky

Typ obleku	Počet	Místo uložení
TRELLCHEM super-extra	8	Technika + sklady
TRELLCHEM Light	8	Technika + sklady
TRELLCHEM HPS	3	Technika + sklady
TRELLCHEM VPS	4	Technika + sklady
Obleky na ropné havárie	6	Technika + sklady
Chemický oblek SUNIT	10	Technika + sklady

2.4.4 Změny v systému vyrozumění a provádění záchranných a likvidačních prací

Změny v systému vyrozumění a provádění záchranných a likvidačních prací:

- Beze změn.

2.5 Poučení z nežádoucích událostí

2.5.1 Přehled nežádoucích událostí, které odhalily potenciálně nebezpečné chemické reakce nebo ztrátu kontroly scénářů událostí, které nebyly předtím uvažovány

Přehled nežádoucích událostí, které odhalily potenciálně nebezpečné chemické reakce nebo ztrátu kontroly scénářů událostí, které nebyly předtím uvažovány:

- Od poslední aktualizace BZ v r. 2018 se v objektu nevyskytly nežádoucí události, které by odhalily potenciálně nebezpečné chemické reakce nebo ztrátu kontroly nad provozovanou technologií.

2.5.2 Doporučení plynoucí z požadavků veřejnosti nebo poučení ze závažných havárií v České republice a v zahraničí

Doporučení plynoucí z požadavků veřejnosti nebo poučení ze závažných havárií v České republice a v zahraničí:

- Nejsou.

3 Zhodnocení vlivu změn na bezpečnost provozu

3.1 Dokladování změn v posouzení rizik závažné havárie vlivem změn v objektu nebo v jeho okolí

Změny v posouzení rizik závažné havárie vlivem změn v objektu nebo v jeho okolí:

- Druh a množství umístěných NL beze změn.

3.2 Nové hodnocení přijatelnosti rizik závažné havárie

Nové hodnocení přijatelnosti rizik závažné havárie:

- Beze změn. Viz bod 3.1.

3.3 Preventivní a bezpečnostní opatření přijatá na základě změn v objektu nebo v jeho okolí

Preventivní a bezpečnostní opatření přijatá na základě změn v objektu nebo v jeho okolí:

- Beze změn.

4 Závěrečné shrnutí

4.1 Výčet revizí bezpečnostní zprávy a příslušný aktuální změnový list

Výčet revizí bezpečnostní zprávy a příslušný aktuální změnový list:

- Revize BZ nejsou.
- Aktuální „Změnový list“

Číslo změny	Číslo stránky	Předmět změny	Platnost od:	Datum Podpis
1	Celý dok.	Název pracovní pozice Statutární ředitel nahrazen pojmem Předseda správní rady	01/2021	
2	Celý dok.	Název pracovní pozice Obsluha plynového zařízení daňového skladu nahrazen pojmem Obsluha vyhrazených plynových zařízení	01/2023	

4.2 Závěrečné zhodnocení výsledků posouzení bezpečnostní zprávy a přijaté závěry

Závěrečné zhodnocení výsledků posouzení bezpečnostní zprávy a přijaté závěry:

- V objektu nedošlo ke změnám v technologii, druhu a množství umístěných NL, personálním úseku (pouze přejmenování pracovních pozic), v okolí objektu, ani v systému řízení bezpečnosti a prevence havárie, které by vyžadovaly revizi a aktualizaci BZ.

4.3 Výčet případných nutných změn v informaci pro veřejnost podle vyhlášky č. 228/2015 Sb.

Výčet případných nutných změn v informaci pro veřejnost podle vyhlášky č. 228/2015 Sb.:

- Charakter ohrožení obyvatelstva se nezměnil, změny v informacích pro veřejnost nejsou nutné.