



ČLEN OK HOLDING[®]

Riziková zpráva Silnice LK a.s.



SILNICE | LK

Listopad 2015

Tento dokument obsahuje informace důvěrného charakteru a informace v něm obsažené jsou vlastnictvím společnosti OK GROUP a.s. Žádná část dokumentu nesmí být kopírována, uchovávána v dokumentovém systému nebo přenášena jakýmkoliv způsobem včetně elektronického, mechanického, fotografického či jiného záznamu a uveřejněna či poskytnuta třetí straně bez předchozí dohody a písemného souhlasu OK GROUP a.s.

OK GROUP a.s. | K rotundě 82/8, 128 00 Praha 2 - Vyšehrad | email: okgroup@okgroup.cz

IČ: 25561804 | DIČ: CZ25561804 | číslo účtu: 27-0498170217/0100

Společnost je zapsána v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2954.

www.okgroup.cz | www.okgroup.sk

Riziková zpráva Silnice LK a.s.

Obsah

1. PROFIL SPOLEČNOSTI.....	3
2. INFORMACE O PROHLÍDCE	3
3. ZÁKLADNÍ INFORMACE O MAJETKU	4
3.1 Hlavní požární komplex – č. 1	4
3.1.1 INFORMACE O NÁJEMCÍCH.....	5
3.1.2 VYHRAZENÉ TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ HL. KOMPLEXU – č. 1	5
3.1.3 POŽÁRNÍ BEZPEČNOST HL. KOMPLEXU – č. 1:.....	5
3.2 Požární komplex – č. 2	6
3.2.1 INFORMACE O NÁJEMCÍCH.....	7
3.2.2 VYHRAZENÉ TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ KOMPLEXU – č. 2.....	7
3.2.3 POŽÁRNÍ BEZPEČNOST KOMPLEXU – č. 2:.....	7
3.2.4 OSTRAHA A ZABEZPEČENÍ KOMPLEXU – č. 2	8
3.3 Další lokality a střediska.....	9
4. EKONOMICKÉ INFORMACE	10
5. ŽIVELNÍ A DALŠÍ NEBEZPEČÍ	10
6. SHRUTÍ – HODNOCENÍ RIZIK	11
7. DEFINICE A STANOVENÍ PML	12
8. PŘÍLOHY K RIZIKOVÉ ZPRÁVĚ	12

Riziková zpráva Silnice LK a.s.

1. PROFIL SPOLEČNOSTI

datum prohlídky:	10.11.2015
název:	Silnice LK a.s.
převažující riziko:	skladování a manipulace
právní forma:	akciová společnost
sídlo firmy:	Československé armády 4805/24, PSČ 46605, Jablonec nad Nisou
IČ:	287 46 503
certifikace:	ČSN EN ISO 9001:2009 – systém jakosti pro činnosti spojené s úpravami a udržovacími pracemi komunikací
statutární orgán:	Petr Šén – předseda představenstva

2. INFORMACE O PROHLÍDCE

místo prohlídky:	Československé armády 4805/24, Jablonec nad Nisou; České mládeže 1247/30, Liberec
prohlédnuté objekty:	nejvýznamnější objekty v areálech
inspektor a zpracovatel zprávy:	Bc. Lukáš Rak
informace poskytli:	Ing. Stanislav Svoboda - vedoucí správy nemovitého majetku, ISO a BOZP; Helena Heinzlová – referentka
makléř:	Bc. Jitka Maťková
datum zpracování zprávy:	12.11. 2015
přílohy zprávy:	- fotodokumentace (28 x foto) - plánec areálu (hl. požární komplex)

Děkujeme výše paní Heinzlové a panu Ing. Svobodovi za všestrannou pomoc při sestavování zprávy.

3. ZÁKLADNÍ INFORMACE O MAJETKU

Hlavní zaměření společnosti jsou činnosti spojené s údržbou komunikací v majetku Libereckého kraje. Společnost zároveň poskytuje služby v oblasti péče o veřejnou zeleň, stavebních prací a autodopravy. Mezi zákazníky Silnice LK a.s. patří obce, firmy i soukromé osoby.

3.1 Hlavní požární komplex – č. 1

Komplex společnosti, s celkovou zastavěnou plochou 17,8 tis. m², se nachází v jižní části města Liberec, na adrese České mládeže 1247/30, Liberec. Jeho blízké okolí tvoří převážně volná prostranství, bez významných zdrojů vody. Komplex je položen u hl. příjezdové komunikace a sestává se ze 7 objektů.

Nejvýznamnějším objektem komplexu je jednopodlažní hala dílen, garáží a kotelny (PML), (pč. 451/3, 449/15, k.ú. Rochlice u Liberce). Jedná se o původní objekt (halu), postavenou v 70. letech. Konstruktivní systém tvoří železobetonový tyčový skelet, s vyzdívkami z cihelného zdiva, tl. 150 mm. Střecha je rovná, s železobetonovým kazetovým stropem. Rozměry haly jsou 85,6 x 19,7 x 6,56 m.

Hala je vnitřně rozdělena na 3 provozy. Nejmenším je místnost plynové kotelny II. kategorie (140 m²). Kotelna je vybavena detekcí oxidu uhelnatého, s akustickým hlásičem a automatickou odstávkou kotelny, v případě úniku.

Druhým provozem je prostor dílny a údržby vozidel (706,4 m²). Součástí prostoru jsou dvě oddělené místnosti skladů (převážně nehořlavý materiál v nízkoregálových systémech). V prostoru dílny a údržby dochází ke svařování (kyslík-acetylén). K tomu slouží celkem dvě pojízdné svařovací soupravy a dvě stabilní nádoby. Všechny nádoby jsou zajištěny proti převržení. Nachází se zde provozní množství olejů (motorových a převodových), cca do 20 l.

Třetím posledním provozem je prostor garáží nákladních aut.

V komplexu se také nachází centrální sklad olejů (pč. 451/18, k.ú. Rochlice u Liberce). Jedná se o jednopodlažní zděnou budovu, bez zvláštního vybavení, s rozměry 14,8 x 13,7 x 7,7 m. 2/3 budovy tvoří oddělený prostor dílny. Skladování olejů je prováděno v samostatné místnosti, náležitě označené a zajištěné proti vstupu nepovolaných osob (místnost vybavena poplachovým zabezpečovacím a tísňovým systémem – PZTS). Místnost vybavena havarijní jímkou pro případ nahodilého úniku. Skladovány motorové, mazací a hydraulické oleje (IV. tř. nebezpečnosti). Odstupová vzdálenost od haly dílny je cca 10 m.

Významným objektem je také centrální sklad materiálu a garáží (pč. 451/4, k.ú. Rochlice u Liberce), s rozměry 43,2 x 25,8 x 6,7 m. Jedná se o budovu, tvořenou železobetonovým skeletem s vyzdívkami a rovnou střechou, s železobetonovým kazetovým stropem. Budova je v polovině rozdělena na část skladovou a část garáží nákladních vozidel. Primárně je skladován nehořlavý materiál k opravám aut. Hořlavý materiál tvoří dřevěné palety, fólie a papírové krabice. Skladováno je zde jen malé množství hořlavých kapalin.

- stav údržby objektů:

dobrý; odpovídá opotřebení; všechny objekty v užívání nejsou uvažovány; čerpací stanice PHM se v areálu nenachází

- specifická rizika v rámci komplexu:

Riziková zpráva Silnice LK a.s.

3.1.1 INFORMACE O NÁJEMCÍCH

- | | |
|--|--|
| - nájemci na místě pojištění: | ano; v rámci areálu se nachází zděná dvoupodlažní administrativní budova Krajské správy budov Libereckého kraje (KSLK) |
| - budovy jsou majetkem společnosti, nebo na základě nájemní smlouvy: | budova v majetku KSLK |
| - rizika vyplývající z činnosti nájemců: | administrativa |

3.1.2 VYHRAZENÉ TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ HL. KOMPLEXU – č. 1

Elektro: Elektroinstalace je zavedena ve všech objektech. K rozvodu po areálu slouží jeden vnitřní olejový transformátor (10/0,4 kV), nacházející se v samostatném prostoru administrativní budovy KSLK. Vnitřní podružné rozvaděče ve všech objektech jsou označeny a přístupné.

Plyn: V areálu zaveden zemní plyn. Hlavní uzávěr plynu se nachází u zadní části haly dílen, garáží a kotelny. Je označen a přístupný. Zemní plyn se využívá k vytápění prostor, je přiveden do plynové kotelny (II. kat.) a lokálního plynového kotle (do 50 kW) v administrativní budově. Tlak plynu 0,2 MPa.

Tlak: V hale dílen, garáží a kotelny se nachází celkem 6 tlakových nádob. Dále k dispozici 2 lokální vzduchové kompresory.

Zdvih: 1 x vysokozdvizný vozík (VZV).

5

3.1.3 POŽÁRNÍ BEZPEČNOST HL. KOMPLEXU – č. 1:

Oblast bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany externě zajišťuje odborně způsobilá osoba. Pro areál je ustanovena požární hlídka 1 + 4.

Organizace PO v době sníženého provozu: od 15:30 – 7:00 na vrátnici přítomen vrátný (jednočlenná, nepřetržitá služba). Vrátnice ustanovena jako ohlašovna požáru.

Požárně bezpečnostní zařízení se nikde nevyskytuje.

3.1.3.1 Stavební a protivýbuchová prevence

Jedná se o původní železobetonové nosné konstrukce, tzn. nehořlavý konstrukční systém DP 1. Přístupy k objektům jsou dostatečně široké, včetně hlavního vjezdu do areálu.

Ve všech objektech existence vnitřního dělení (zděné příčky, tl. od 100 – 150 mm.). Administrativní budova je vybavena 4 ks a hala dílny, garáží a kotelny 2 ks požárních dveří. Ovšem z důvodu neexistence požárních ucpávek lze každý objekt považovat za jeden samostatný požární úsek.

Všechny únikové cesty jsou označeny a trvale volné.

Systémy protivýbuchové prevence se nikde nenacházejí. V kotelně je detekce oxidu uhelnatého s automatickou odstávkou kotelny.

Riziková zpráva Silnice LK a.s.

3.1.3.2 Požárně technické charakteristiky látek

- | | |
|---------------------|--|
| - pevné látky: | dřevěné prosté palety, čiré fólie, papírové krabice, některé výrobky z umělé hmoty |
| - technické plyny: | kyslík, acetylén |
| - hořlavé kapaliny: | největší zastoupení tech. olejů (IV tř. nebezpečnosti); cca 8 l barvy, 8 l ředidla (II. tř. nebezpečnosti) |

3.1.3.3 Zásobování požární vodou a stanice HZS

Územní odbor Liberec, stanice ul. Šumavská 11, Liberec. Vzdálenost 2,1 km. Doba Dojezdu okolo 3 min.

- | | |
|--------------------------|--|
| - vnitřní odběrná místa: | 6 x nástěnný hydrant C 52 a 2 x D 25 (prakticky v každém objektu), poslední termín revize 5.11. 2015 |
| - vnější odběrná místa: | 1 x podzemní hydrant u vrátnice |

3.1.4 OSTRAHA A ZABEZPEČENÍ HL. KOMPLEXU – č. 1

- | | |
|--|--|
| - pracovní doba zaměstnanců v areálu: | jednosměnný provoz |
| - existence ostrahy: | ano; zaměstnanci Silnice LK, a.s. |
| - pracovní doba ostrahy a počet členů ostrahy: | každý den - noční směna (15:30 – 7:00 hod.); jednočlenná |
| - vrátnice: | ano; ustanovena i jako ohlašovna požáru |
| - kontroly a pochůzky: | pravidelně během nočních hodin prováděny |
| - oplocení areálu: | ano; po celém obvodu |
| - vstup do objektů: | bez zvláštního zabezpečení |
| - vnitřní osvětlení areálu: | ano |

Zabezpečovací systémy:

Ano, PZTS - poplachové zabezpečovací a tísňový systém ve skladu olejů – prakticky se jedná o EZS, s infračervenými čidly. Signál z čidel napojen na ústřednu PZTS (EZS) na vrátnici. V současné době dochází k rekonstrukci vnitřních prostor administrativní budovy, po ukončení rekonstrukce bude budova vybavena také čidly EZS.

3.2 Požární komplex – č. 2

Komplex se nachází v severní části města Jablonec nad Nisou, v městské části Rýnovice, na adrese Československé armády 4805/24, Jablonec nad Nisou. Jeho blízké okolí je tvořeno z části průmyslovou a z části obytnou zónou, rozděleno hlavní silnicí. V lokalitě se nenacházejí žádné významné zdroje vody. Na

Riziková zpráva Silnice LK a.s.

adrese je umístěno sídlo společnosti a probíhají zde činnosti spojené s opravou automobilů a uskladnění sypkých materiálů. Zastavěná plocha areálu činí zhruba 9 400 m². Komplex se sestává ze 4 objektů.

Nejvýznamnějším objektem komplexu je hlavní administrativní budova s garážemi (pč. 825/5, k.ú. Rýnovice), s celkovou zastavěnou plochou 810 m². Administrativní část (4.NP) má rozměry 26 x 7,2 x 15,9 m. Výška typického podlaží je 3,9 m. Garáže (2.NP) mají rozměry 41,7 x 14,1 x 11,4 m. Obě části jsou stavebně spojeny. V obou případech je nosná konstrukce tvořena z tyčového železobetonu s vyzdívkami. Střecha je plochá.

Garáže: 1.NP garáží slouží jako opravná aut. Je zde umístěno provozní množství motorových olejů (barel o objem 200 l). V 1.NP se dále nachází stavebně oddělený prostor skladu olejů a hořlavých kapalin. Jedná se o kapaliny všech tříd nebezpečnosti. Max. skladové množství stanoveno v požárním řádu, tj. 800 l kapalin IV. a III. tř. nebezpečnosti, 9 l kapalin II. tř. n. a 9 l kapalin I. tř. n. Ve skladu zajištěna ventilace a vybaven EZS.

2.NP se nachází kanceláře, prostor se třemi plynovými kotly zn. Therm DUO 50T a v současné době skladové prostory provozního materiálu (pneumatik)

- stav údržby objektů: velmi dobrý, všechny objekty v užívání
- specifická rizika v rámci komplexu: nejsou uvažovány, čerpací stanice se na adrese nenachází

3.2.1 INFORMACE O NÁJEMCÍCH

- nájemci na místě pojištění: na středisku se nevyskytují cizí subjekty

3.2.2 VYHRAZENÉ TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ KOMPLEXU – č. 2

Kontroly zařízení jsou pravidelně prováděny. Zpracován harmonogram revizí a kontrol zařízení pro všechna střediska. Např. lhůty pro revizi elektroinstalace na střediscích jsou stanoveny pro roky 2015, 2016 a 2017.

3.2.3 POŽÁRNÍ BEZPEČNOST KOMPLEXU – č. 2:

Požární bezpečnost je zajištěna externí firmou.

Na středisku je ustanoven preventista požární ochrany (pravidelně prováděny záznamy do požární knihy) a preventivní požární hlídka. Vyvěšeny požární poplachové směrnice a řády.

Začlenění činností podle požárního nebezpečí bylo provedeno. Vyskytují se dvě místa se zvažným požárním nebezpečím, tj. garáže (pn = 15kg/m² a 3 zaměstnanci) a sklad olejů a hoř. kapalin (pn = 120kg/m²).

3.2.3.1 Stavební a protivýbuchová prevence

K nejvýznamnějšímu objektu - hlavní administrativní budova s garážemi je vzdálena od nejbližšího objektu přibližně 17 m (sklad posypového materiálu). V blízkosti se žádné rizikové provozy nenacházejí. Budova postavena v letech 2002/2003. Splňuje aktuální normy pro požární bezpečnost staveb.

Riziková zpráva Silnice LK a.s.

Systémy protivýbuchové prevence se nikde nenacházejí. Pouze sklad olejů a hořlavých kapalin vybaven ventilací. Sklad náležitě označen a uzamčen.

3.2.3.2 Požárně technické charakteristiky látek

Mezi nejvýznamnější uskladněné látky patří motorové oleje, benzín (cca 9 l), ředidla a nátěrové hmoty (cca 9 l). Centrálně uskladněno ve skladu olejů a hořlavých kapalin.

- hořlavé kapaliny: ano
- sváření nebo jiné použití otevřeného ohně: ano; v opravě aut dochází ke sváření
- kouření: ano; vyhrazeno 1 místo (ZÁKAZY kouření uvnitř areálu vylepeny)

3.2.3.3 Zásobování požární vodou a stanice HZS

Územní odbor Jablonec nad Nisou, stanice na adrese ul. Palackého 4680/91, 466 05 Jablonec nad Nisou. Vzdálenost 1,2 km. Předpokládaná doba dojezdu jednotky HZS je 2 min. Středisko vybaveno celkem 15 ks PHP.

- vnitřní odběrná místa: 6 x nástěnný hydrant D 25 (tlak 0,22 – 0,24 MPa)
- vnější odběrná místa: 1 x venkovní podzemní hydrant B 75 (tlak 2 x 0,4 MPa), hydrant náležitě označen

8

3.2.4 OSTRAHA A ZABEZPEČENÍ KOMPLEXU – č. 2

- pracovní doba zaměstnanců v areálu: jednosměnný provoz (5:00 – 14:30 hod.)
- existence ostrahy: ano; zaměstnanci spol. Silnice LK, a.s.
- pracovní doba ostrahy a počet členů ostrahy: noční práce (cca od 18:00 – 6:00 hod.), jednočlenná
- vrátnice: ano; u hl. vjezdu do areálu (sídlo ostrahy)
- oplocení areálu: ano; areál oplocen po celém obvodu, min. výška oplocení 1,8 m
- vstup do objektů: bez zvláštního zabezpečení
- vnitřní osvětlení areálu: ano
- zabezpečovací systémy: ano; kamerový systém, obraz promítán na vrátnici; doba uložení záznamu nezjištěna

Riziková zpráva Silnice LK a.s.

3.3 Další lokality a střediska

Vyjma výše uvedených komplexů existuje řada dalších lokalit:

stř. Hrabačov: ul. Krkonošská 785, Hrabačov, 514 01 Jilemnice

- areál vybaven kamerovým systémem a EZS s napojením na bezpečnostní agenturu TOREX

stř. Dolní Štěpanice: (areál pily, k.ú. Dolní Štěpanice, LV 189)

stř. Semily: ul. Vysocká 576, 513 01 Semily

- areál vybaven EZS s upozorněním pro vedoucí zaměstnance

stř. Vysoké nad Jizerou: Vysoké nad Jizerou čp. 364, 511 10

stř. Turnov: ul. Průmyslová 3001, 511 01 Turnov

- areál vybaven kamerovým systémem a EZS s napojením na PCO

stř. Přepere: Přepere čp. 185, Přepere u Turnova, 511 01 Turnov

stř. Český Dub: ul. U Cihleny 80, 463 43 Český Dub

stř. Rychnov u Jablonce: ul. Nádražní 166, 468 02 Rychnov u Jablonce nad Nisou

- areál vybaven kamerovým systémem (propojeno s vrátnicí)

stř. Nová Ves nad Nisou: Nová Ves 69, 468 27 Nová Ves nad Nisou

- areál vybaven kamerovým systémem a EZS s napojením na PCO

stř. Desná: Desná v Jizerských horách, čp. 924, 468 61 Desná

stř. Liberec: ul. České mládeže 1247/30, 460 06 Liberec

- areálová vrátnice s ostrahou

stř. Růžodol: k.ú. Růžodol, LV 865

stř. Frýdlant: ul. Dlouhá 3267, 464 01 Frýdlant

- areál vybaven kamerovým systémem a EZS s napojením na PCO

stř. Nový Bor: ul. Okrouhlá 1, 473 01 Nový Bor

stř. Česká Lípa: ul. Sosnová 97, 470 50 Sosnová u České Lípy

- areálová vrátnice s ostrahou

stř. Provodín: Provodín 166, 471 67 Provodín

stř. Podolec: k.ú. Pavlovice u Jestřebí, LV 373

stř. Jablonné v Podještědí: Česká Ves čp. 69, 471 25 Jablonné v Podještědí

- areál vybaven kamerovým systémem a EZS s napojením na PCO

Ve většině případů se jedná o parkovací nebo odstavné plochy pro nákladní auta.

V současné době je připraven koncept (materiály k výběrovému řízení) k zabezpečení všech areálů. Nyní

Riziková zpráva Silnice LK a.s.

ostrahu areálů zajišťují zaměstnanci společnosti. Zhruba do 1 roku bude ostraha všech areálů řešena centrálně, prostřednictvím bezpečnostní agentury.

Na 5 střediscích se nachází malá čerpací nádrž (od 5 – 16 m³ pro vnitrofiremní účely). Jedná se o střediska Turnov, Nová Ves, Česká Lípa, Liberec a Frýdlant. Zhruba na 7 stříscích se nachází nájemci. Jedná se převážně o administrativní činnosti (např. Krajská správa silnic Libereckého kraje). Částečně skladování (např. Autodrom s.r.o. – skladování náhradních dílů pro auta).

Všechny areály jsou po celém obvodu oploceny. U areálu Nová Ves nad Nisou je připravena projektová dokumentace k opravě oplocení a instalaci vnitřního osvětlení.

Na všech významných střediscích je ustanoven preventista PO, který provádí záznamy do požárních knihy a kontroluje dodržování předpisů o PO. Pravidelné školené preventistů se provádí jednou ročně (v lednu).

Společnost má vydanou a platnou směrnici upravující kouření na všech střediscích.

4. EKONOMICKÉ INFORMACE

- obrat:	222 mil. Kč (rok 2014); předpokládaný obrat za rok 2015 232 mil. Kč.
- počet zaměstnanců:	zhruba 180
- počet směn:	během měsíců dubna – října zpravidla jednosměnný provoz; v zimním období vícesměnný

10

5. ŽIVELNÍ A DALŠÍ NEBEZPEČÍ

- povodeň:	doposud se nevyskytly problémy tohoto typu; u komplexů č. 1 a 2 se nepředpokládá oblast s významným rizikem povodně
- zemětřesení:	velmi málo pravděpodobná
- dešť:	přívalové deště by mohly být zdrojem škod
- pokles půdy:	nejsou patrné stopy poklesu
- sesuv půdy:	nevyskytly se problémy tohoto typu
- blesk:	běžná expozice
- mráz:	běžná expozice

Riziková zpráva Silnice LK a.s.

- krupobití:	běžná expozice
- sněhová kalamita:	běžná expozice
- vandalismus:	nelze zcela vyloučit
- vloupání a krádež:	nelze zcela vyloučit
- náraz vozidla:	střední úroveň; pohyb vozidel kolem a uvnitř areálu

6. SHRNUTÍ – HODNOCENÍ RIZIK

- souhrnné ohodnocení a míra rizika:	souhrnně nízká riziková úroveň; lokálně zvýšená v prostoru dílen (tlakové nádoby) a u výdejních míst PHM; společnost vlastní certifikát ČSN EN ISO 9001:2009
- největší koncentrace hodnot:	výrobní haly (dílny údržby a garáží), skladovací haly a budovy
- škodní průběh (za 5let):	nebyly zaznamenány žádné významnější škody na majetku a odpovědnosti; žádná škoda nepřesáhla 100.000,- Kč
- zhodnocení škodného průběhu:	velmi dobrý
- požární zatížení:	malé; lokálně zvýšené
- pravděpodobnost výskytu požáru:	malá; zvýšené v případě sváření
- pravděpodobnost rychlého rozšíření požáru:	malá; nehořlavý konstrukční systém, celkově malé množství hořlavého materiálu v provozech
- pravděpodobnost exploze s následným požárem:	nízká; někde zvýšené v případě zavedení zemního plynu
- EPS:	ne
- SHZ, PHZ:	ne
- celkové zhodnocení požární ochrany:	oblast zajištěna externí formou; pravidelné kontroly a revize prováděny
- nebezpečí z okolí:	minimální

Riziková zpráva Silnice LK a.s.

- | | |
|----------------------------------|--|
| - nebezpečí pro okolní prostory: | nízké |
| - možnost vniknutí cizích osob: | střední |
| - převládající typ staveb: | původní železobetonové nebo zděné nosné konstrukce |
| - pořádek a čistota: | dobrý |
| - návrh na zlepšení rizika: | ano; v oblasti požární ochrany |

7. DEFINICE A STANOVENÍ PML

Definice:

Pravděpodobná maximální škoda (Probable Maximum Loss) PML je:

Maximální očekávaný potenciál ztráty, způsobený požárem, kdy manuální protipožární prostředky jsou neúčinné. Nosné konstrukce budou schopny odolávat účinkům požáru do příjezdu hasičů. Jejich následný zásah bude z části úspěšný.

Stanovení PML:

Možný scénář škody:

Rozsáhlý požár v hale dílen, garáží a kotelny, vzniklý v nočních hodinách, od závady na elektroinstalaci. V době vzniku požáru nebude ostraha v areálu přítomna. Dobu volného rozvoje požáru lze předpokládat okolo 29 min.

- spatření požáru – 20 min.
- ohlášení požáru – 1 min.
- příjezd jednotky HZS na místo – 3 min.
- bojové rozvinutí jednotky – 5 min.

Výpočet:

Při době požáru okolo 29 min. bude zničena celá hala dílen, garáží a kotelny, tj. 48 mil. Kč. Náklady na odstranění trosek budou v tomto případě činit 1 mil. Kč.

Pravděpodobná maximální škoda (majetek + náklady na odstranění trosek)

$$PML = 49 \text{ mil. Kč}$$

8. PŘÍLOHY K RIZIKOVÉ ZPRÁVĚ

Fotodokumentace

Požární komplex č. 1 – České mládeže 1247/30, Liberec

Riziková zpráva Silnice LK a.s.



foto č. 1 a 2 – hl. vjezd do areálu s administrativní budovou (vnitřní prostory budovy v současné době v rekonstrukci)



foto č. 3 a 4 – administrativní budova v areálu (vlastnictví cizího subjektu); v zadní části budovy prostor trafostanice



foto č. 5 a 6 – hala dílen, garáží a kotelny (PML)

Riziková zpráva Silnice LK a.s.



foto č. 7 – vnitřní prostor kotelny (PML)



foto č. 8 a 9 – vnitřní prostory dílny (PML)

ČLEN OK HOLDING

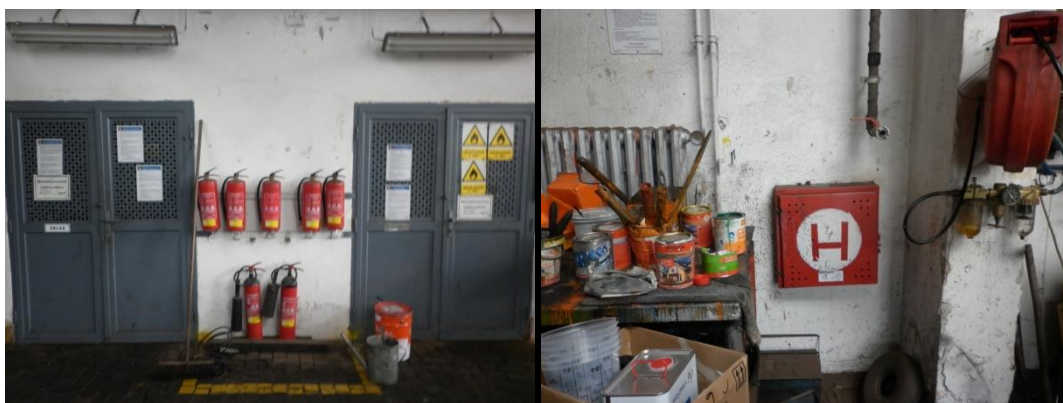


foto č. 10 a 11 – vnitřní prostory dílny – prostředky požární ochrany (PML)

Riziková zpráva Silnice LK a.s.



foto č. 12 a 13 – budova skladu a garáží; nástěnný hydrant v budově (pč. 451/4)



foto č. 14 a 15 – vnitřní skladové prostory budovy skladu a garáží (pč. 451/4)

Riziková zpráva Silnice LK a.s.



foto č. 16 a 17 – budova skladu olejů a dílny údržby; vnitřní prostory skladu olejů (pč. 451/18)

Požární komplex č. 2 – Československé armády 4805/24, Jablonec n. N.



foto č. 18 a 19 – administrativní budova s garážemi a skladem olejů



Riziková zpráva Silnice LK a.s.

foto č. 20 a 21 – sklad olejů a jeho vnitřní prostory



foto č. 22 a 23 – vnitřní prostory dílen (garáží) a vybavení prostředky PO



foto č. 24 a 25 – vnitřní skladové prostory (admin. budova s garážemi)

Riziková zpráva Silnice LK a.s.



foto č. 26 – budova vrátnice



foto č. 27 a 28 – vlevo sklad posypového materiálu; vpravo přístřešek pro nákl. auta

ZÁVĚREČNÝ LIST ZPRÁVY

OK GROUP a.s. | K rotundě 82/8, 128 00 Praha 2 - Vyšehrad | email: okgroup@okgroup.cz

IČ: 25561804 | DIČ: CZ25561804 | číslo účtu: 27-0498170217/0100

Společnost je zapsána v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2954.

www.okgroup.cz | www.okgroup.sk