

INFORMACE URČENÉ VEŘEJNOSTI

SPP Storage, s.r.o.

Podzemní zásobník plynu Dolní Bojanovice



Vážená paní/Vážený pane,

nabízíme **základní údaje o objektu SPP Storage s.r.o., Podzemní zásobník plynu Dolní Bojanovice.** Uvádíme informace o možném nebezpečí závažné havárie, o preventivních bezpečnostních opatřeních a o žádoucím chování obyvatel v případě vzniku závažné havárie podzemního zásobníku plynu Dolní Bojanovice.

Obsah Informace vychází z vyhlášky č. 228/2015 Sb., o rozsahu zpracování informace veřejnosti, hlášení o vzniku závažné havárie a konečné zprávy o vzniku a dopadech závažné havárie.

Slouží pro získání **základního povědomí** o zmíněném objektu a také k tomu, aby **správně informovaný občan** mohl přispět v případě mimořádné události ke **snížení možných následků** a **zvýšil ochranu a bezpečnost svoji i svých spoluobčanů.**

Při jakékoli mimořádné události připomínáme občanům, aby se důsledně řídili pokyny kompetentních orgánů a zástupců složek Integrovaného záchranného systému (dále i „IZS“).

Důležitá telefonní čísla

Hasičský záchranný sbor ČR	150
Zdravotnická záchranná služba	155
Policie ČR	158
Jednotné evropské číslo tísňového volání	112
Krajský úřad Jihomoravského kraje	541 651 111
SPP Storage s.r.o. Dolní Bojanovice	518 372 964
Městský úřad Hodonín	518 316 304
Policie ČR - obvodní oddělení Hodonín	158, 974 633 470

Identifikace objektu a údaje o jeho zařazení

Název společnosti	SPP Storage s.r.o.
Sídlo a adresa provozovatele	Dolní Bojanovice 891, 696 17 Dolní Bojanovice
Identifikační číslo	24822191
Objekt zařazený do skupiny B	Podzemní zásobník plynu Dolní Bojanovice
Spojení	518 372 964

Identifikace krajského úřadu podávajícího Informaci

Název	Krajský úřad Jihomoravského kraje (KrÚ JmK)
Sídlo	Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno
Identifikační číslo	70888337
Odbor životního prostředí, oddělení technické ochrany životního prostředí	724 107 728

Identifikace spolupracujícího subjektu podávajícího Informaci

Název	Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje (HZS JmK)
Sídlo	Zubatého 1, 614 00 Brno
Identifikační číslo	70884099
Oddělení krizového řízení a ochrany obyvatelstva Pracoviště Hodonín	950 630 181 950 621 123

Stručný popis činností prováděných v objektu provozovatele

Objekt společnosti SPP Storage s.r.o. Dolní Bojanovice slouží jako podzemní zásobník plynu. Mezi hlavní činnosti patří odběr plynu z plynovodu a jeho komprimace za účelem uskladnění v podzemní struktuře.

Podzemní část zásobníku tvoří čtyři samostatné objekty – původní ložiska ropy a zemního plynu, které jsou situovány v hloubkovém intervalu 700–2100 m. Technologické zařízení podzemního zásobníku plynu na povrchu je rozděleno do tří skupin, a to technologické zařízení sond, plynovodní přípojky, dále technologické zařízení centrálního skladu pro vtláčení a těžbu a distribuční plynovody.



Seznam nebezpečných látek v objektu

Ohrožující nebezpečnou látkou, které může způsobit závažnou havárii nebo svými účinky přesáhnout areál SPP Storage, s.r.o., PZP Dolní Bojanovice je především zemní plyn, který se nachází v PZP Dolní Bojanovice pod mimořádně vysokým tlakem až 21 MPa.

Zemní plyn - Extrémně hořlavý plyn. Ve vysokých koncentracích může způsobit udušení. Nemá toxické ani otravné účinky. Při jeho nedokonalém spalování se může vytvářet jedovatý oxid uhelnatý. Při rychlé expanzi může docházet k tvorbě mlh, které zůstávají při zemi, šíří se do okolí a mohou tvořit výbušné směsi.



H220: Extrémně hořlavý plyn

Jaké je ohrožení

Nebezpečné situace v podzemním zásobníku plynu Dolní Bojanovice, které by mohly vést k závažné havárii, jsou:

- únik nebezpečné chemické látky při provozu potrubních systémů se zemním plynem z důvodu abraze jemnými mechanickými nečistotami v odebíraném zásobníku plynu ze sond, koroze, únava materiálu, pád konstrukčního prvku, nedodržení pracovního postupu při výrobě zařízení...
- únik nebezpečné chemické látky při provozu technologických zařízení se zemním plynem (čištění, sušení, regulace teploty a tlaku) a při provozu zásobních nádrží z důvodu koroze, výrobní vady, únavy materiálu, pád konstrukčního prvku, nedodržení pracovního postupu při výrobě zařízení...
- únik nebezpečné látky při manipulacích během stáčení, čerpání z důvodu nedodržení pracovního postupu,
- únik nebezpečné chemické látky při dopravě nebezpečných chemických látek automobilovou cisternou v důsledku koroze, výrobní vady, únavy materiálu, pád konstrukčního prvku,
- úmyslný čin osob, vedoucí k úniku nebezpečné chemické látky příp. požáru nebo výbuchu.



Podrobnější informace pro veřejnost z oblasti bezpečnosti a systému prevence závažných havárií jsou pro veřejnost k dispozici na www.sppstorage.cz.

Jaké mohou být následky

Nejzávažnějším druhem havárie (podle zákona o prevenci závažných havárií) z hlediska možného ohrožení na životech, zdraví lidí a majetku je vznik požáru nebo únik nebezpečné chemické látky v objektu společnosti. Objekt má dostatečná preventivní a represivní opatření, která předcházejí vzniku a rozšíření závažné havárie.

Dopad případných závažných havárií, v objektu společnosti SPP Storage s.r.o. Dolní Bojanovice na životní prostředí by nebyl závažný. Projevy (tryskový požár, vyhoření nebo exploze směsi ZP se vzduchem) samy o sobě životnímu prostředí příliš neuškodí (spálení v dosahu tepelné radiace), obnova je poměrně rychlá. Další možností je kontaminace okolí hasebními vodami po zásahu hasičů. Lze předpokládat, že celkové škody na životní prostředí by nebyly významné.



V rámci analýzy a hodnocení rizik vzniku závažné havárie nebyly identifikovány nepřijatelné zdroje rizik. V areálu společnosti nedochází při běžném provozu k činnostem, které by mohly mít negativní vliv na ovzduší, vodu, půdu nebo vznik odpadů.

Opatření provozovatele

S ohledem na způsob využití objektu a realizované činnosti jsou v objektu společnosti SPP Storage s.r.o. Dolní Bojanovice instalovány odpovídající technické bezpečnostní systémy, snižující riziko vzniku a následné šíření závažné havárie.

Společnost průběžně identifikuje nebezpečí, hodnotí rizika a aspekty svého podnikání a uplatňuje nezbytná opatření k jejich řízení.

Zaměstnanci společnosti SPP Storage s.r.o. Dolní Bojanovice odpovídají za bezpečnost a ochranu zdraví při práci a předcházení průmyslovým haváriím, a to v rámci všech svých činností.

V případě většího rozsahu havárie, kdy společnost SPP Storage s.r.o. Dolní Bojanovice není schopna vlastními silami a prostředky řešit havarijní situaci, spolupracuje a žádá o pomoc Integrovaný záchranný systém. Jednotlivé složky následně plní úkoly směřující k omezení následků mimořádné události, k její likvidaci a to v rozsahu své působnosti.

Zóna havarijního plánování

Zóna havarijního plánování je území v okolí provozovatelů zařazených do skupiny B dle zákona o prevenci závažných havárií, v němž jsou uplatňovány požadavky havarijního plánování formou vnějšího havarijního plánu.

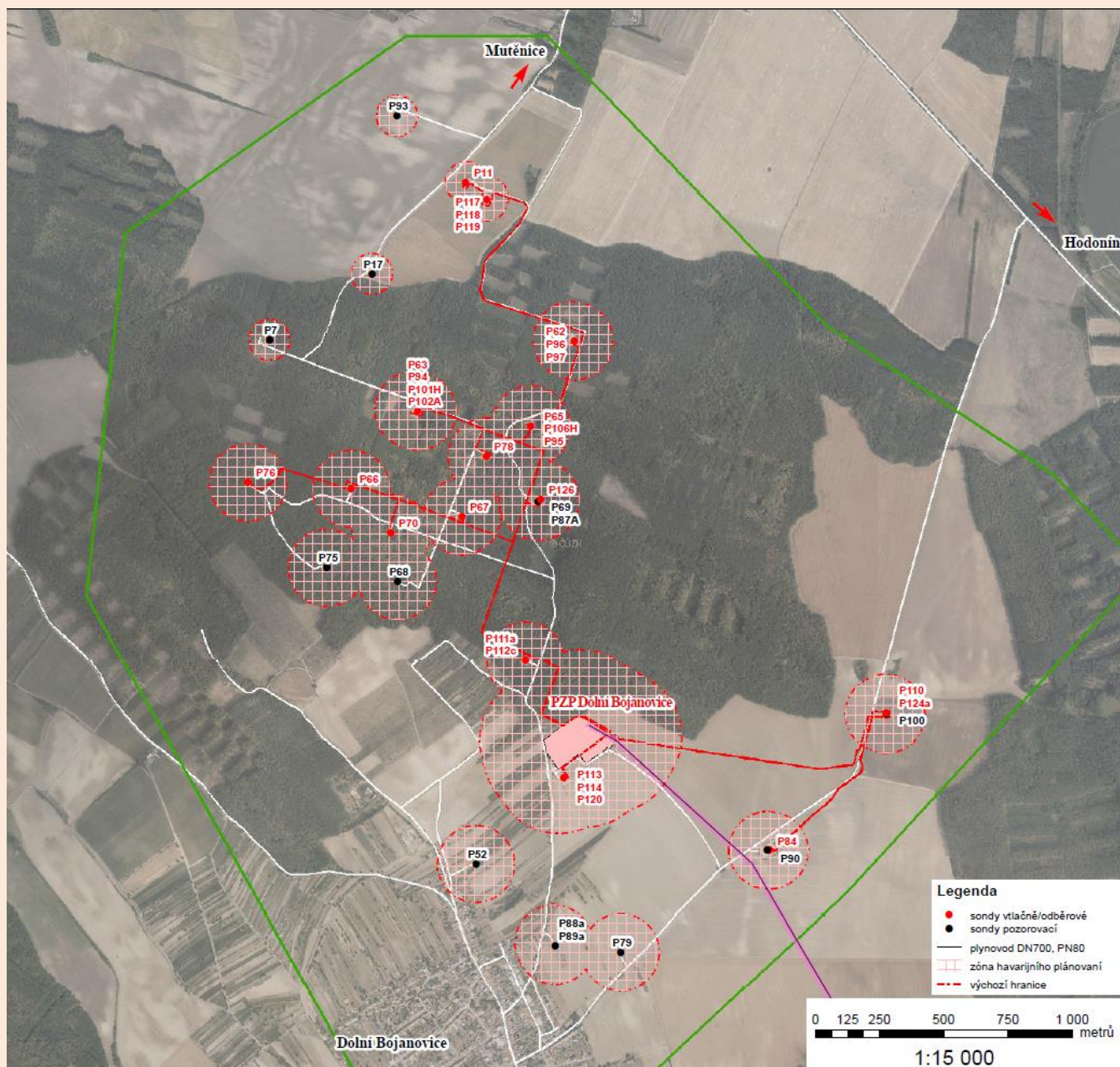
Vnitřní hranici zóny havarijního plánování tvoří areál objektu/zařízení provozovatele. Vnější hranice zóny havarijního plánování je stanovena dle vyhlášky ministerstva vnitra o zásadách pro vymezení zóny havarijního plánování a postupu při jejím vymezení a o náležitostech obsahu vnějšího havarijního plánu a jeho struktuře.

Zónu havarijního plánování pro objekt SPP Storage s.r.o., Podzemní zásobník plynu Dolní Bojanovice stanovil podle příslušné legislativy Krajský úřad Jihomoravského kraje.



Zóna havarijního plánování je tedy prostor možného ohrožení kolem objektu s nebezpečnou látkou. Při jejím stanovování se berou v úvahu např. množství nebezpečné látky, fyzikálně-chemické vlastnosti látek, technické a technologické podmínky, za kterých jsou dané látky v objektu umístěny, posouzení rizik případné mimořádné události apod.





Zóna havarijního plánování pro objekt SPP Storage s.r.o., Podzemní zásobník plynu Dolní Bojanovice

Informace z Vnějšího havarijního plánu

Základním dokumentem složek, které se podílejí na provádění záchranných a likvidačních prací v zóně havarijního plánování, je Vnější havarijní plán SPP Storage s.r.o., Podzemní zásobník plynu Dolní Bojanovice (dále „VHP“).

Jedná se o preventivní dokument, který slouží k zajištění připravenosti na případnou havárii.

Stanovuje postupy složek IZS pro případ vzniku závažné havárie, stanovuje dosahy případné havárie a plánuje opatření k odvrácení nebo omezení účinků havárií a způsob odstranění následků.

VHP zpracovává Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje a nabývá účinnosti dnem schválení starostou ORP Hodonín. Před schválením však musí být umožněno po 30 dní **veřejné nahlížení** a každá fyzická nebo právnická osoba může **uplatnit** k vnějšmu havarijnímu plánu **písemné vyjádření**.

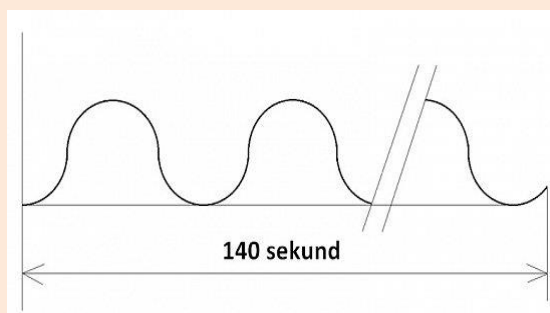
Na zpracování dílčích částí VHP pro zónu havarijního plánování pro objekt podzemního zásobníku plynu Dolní Bojanovice se podílí Městský úřad Hodonín a další dotčené subjekty s krajskou působností, zejména Policie ČR, Zdravotnická záchranná služba JmK, p. o., Krajská hygienická stanice JmK a Krajská veterinární správa Státní veterinární správy pro JmK.



Vnější havarijní plán se prověřuje minimálně jedenkrát za 3 roky cvičením.

Způsob varování osob v případě vzniku závažné havárie

Včasné a správné varování obyvatelstva, v případě vzniku závažné havárie v areálu provozovatele v objektu SPP Storage s.r.o., Podzemní zásobník plynu Dolní Bojanovice spojené s následným možným únikem nebezpečných látek, nebo zplodin hoření, je zabezpečeno vyhlášením předem stanoveného akustického znamení „varovného signálu“.



*V České republice platí od r. 2001 **pouze jeden varovný signál**, který sděluje, že „se něco děje“ a je třeba rychle se dostat na bezpečné místo a zjistit další informace. Ten se nazývá „**Všeobecná výstraha**“. Tento signál může zaznít kdykoli, v kteroukoli denní i noční dobu. Jedná se o kolísavý tón sirény po dobu 140 sekund. Po varovném signálu následuje informace o druhu ohrožení, o opatření k Vaší ochraně apod.*

Vzhledem k tomu, že se objekt SPP Storage s.r.o., Podzemní zásobník plynu Dolní Bojanovice nachází na území obce Dolní Bojanovice, ale případná havárie může mít dosah i do katastrálního území dalších obcí, má v oblasti zabezpečení varování a informování osob odpovědnost místně příslušný starosta.

Starosta zabezpečuje úkoly spojené s tímto opatřením prostřednictvím krajského operačního střediska Hasičského záchranného sboru Jihomoravského kraje nebo přímo pověřenou osobou pomocí tlačítka místního ovládání sirény.



Varování ohroženého obyvatelstva proběhne pomocí rotační sirény umístěné v Dolních Bojanovicích na budově obecního úřadu, Hlavní 383.

Při informování obyvatelstva místně příslušný starosta využije rozhlas. V Dolních Bojanovicích je ovládání umístěno v budově obecního úřadu. Starostka Dolních Bojanovic může v rámci informování spolupracovat s JSDH Dolní Bojanovice.

Informace o žádoucím chování osob v případě vzniku závažné havárie

Doporučujeme nepodceňovat houkání sirén, je to totiž nejrychlejší způsob varování největšího počtu osob.

Po vyhlášení varovného signálu je bezodkladně předávána tísňová informace. Ta sděluje údaje o bezprostředním nebezpečí vzniku nebo již nastalé mimořádné události a údaje o opatřeních k Vaší ochraně.

Řiďte se těmito pokyny:

- nacházíte-li se v blízkosti vzniku mimořádné události, ihned se vzdalte a ukryjte se v nejbližší budově s pevnou konstrukcí, která vás ochrání před tepelným zářením a tlakovou vlnou
- zdržujte se na odvrácené straně od místa úniku
- nezdržujte se v blízkosti oken a dveří
- nezdržujte se ve sklepě a v přízemních místnostech
- budovu opusťte pouze v případě, začne-li hořet nebo hrozí nebezpečí zborcení a závalu
- pokud vám to situace dovolí, poskytněte pomoc nemocným a starším spoluobčanům, pozornost věnujte i dětem bez dozoru
- dbejte všech pokynů zasahujících složek
- nepokoušejte se zachraňovat majetek
- mějte zapnutý radiopřijímač, věnujte pozornost místnímu rozhlasu



Zóna havarijního plánování nezasahuje do obytné zástavby obce Dolní Bojanovice. Z tohoto důvodu evakuace obyvatelstva není plánována.

V případě zdravotních potíží bude poskytnuta okamžitá lékařská pomoc prostřednictvím Zdravotnické záchranné služby JMK, p. o.

V případě potřeby regulace dopravy a pohybu osob bude využito sil a prostředků Policie ČR Ohrožený prostor bude označen a střežen policií.

Doplňující informace

Každý rok probíhají v objektu SPP Storage s.r.o., Podzemní zásobník plynu Dolní Bojanovice **kontroly**, které mají za úkol ověřit dodržování povinností stanovených zákonem o prevenci závažných havárií, nebo povinností uložených na základě tohoto zákona. **Informace ohledně kontrol** (datum a výsledky poslední kontroly, a podobně) lze zjistit na **Oblastním inspektorátu České inspekce životního prostředí Brno**.

Důležité **informace o objektu** SPP Storage s.r.o., Podzemní zásobník plynu Dolní Bojanovice lze získat na:

- **Krajském úřadu JMK** (odbor životního prostředí, oddělení technické ochrany životního prostředí),
- **Městském úřadu Hodonín**.



Zdroj dalších informací:

- www.krizport.cz - Portál krizového řízení JmK – KRIZPORT
- www.chytre-blondynky.cz
- www.sppstorage.cz
- <https://www.hodonin.eu>
- <http://www.cizp.cz/OI-Brno>



Závěrem

Vážená paní/Vážený pane,

byly Vám nabídnuty základní informace o objektu SPP Storage s.r.o., Podzemní zásobník plynu Dolní Bojanovice, který se nachází ve Vaší blízkosti.

Byly Vám přiblíženy:

- informace k základní činnosti v objektu,
- přehled nebezpečných látek v objektu,
- nebezpečné situace v objektu, které by mohly vést k závažné havárii,
- možné následky případné havárie.

Byla Vám poskytnuta:

- důležitá telefonní čísla,
- stručné instrukce, jak se chovat/nechovat v případě vzniku mimořádné události.

V neposlední řadě Vám bylo sděleno, kam se v případě dalšího zájmu obrátit. Byly také nabídnuty zdroje pro čerpání dalších informací z této problematiky.

Při mimořádné události je důležité, abyste se řídili pokyny orgánů veřejné správy (starosty, pracovníků městského úřadu apod.) a zástupců složek Integrovaného záchranného systému. Můžete tak přispět ke zvýšení ochrany a bezpečnosti nejen vlastní, ale i ostatních spoluobčanů.



Název:

Informace určená veřejnosti

SPP Storage s.r.o., Podzemní zásobník plynu Dolní Bojanovice

Autorský kolektiv:

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí,

oddělení technické ochrany životního prostředí

SPP Storage s.r.o.

2022