

KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE VYSOČINA  
Odbor životního prostředí a zemědělství  
Žižkova 57, 587 33 Jihlava, Česká republika  
Pracoviště: Seifertova 24, Jihlava

Cooper-Standard Automotive ČR s.r.o.  
Jamská 2191/33  
591 01 Žďár nad Sázavou

(datovou schránkou)

Váš dopis značky/ze dne

Číslo jednací  
KUJI 53453/2017  
OZPZ 423/2017 Ča

Vyřizuje/telefon  
Markéta Čadová/564602530

V Jihlavě dne  
24. 7. 2017

## **„Výrobní hala Cooper Standard Automotive ČR v Bystřici nad Pernštejnem – zásobování technickými plyny“**

**- sdělení k podlimitnímu záměru dle § 6 odst. 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o EIA“)**

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství (dále též „krajský úřad“) od vás obdržel dne 20. 7. 2017 oznámení podlimitního záměru „Výrobní hala Cooper Standard Automotive ČR v Bystřici nad Pernštejnem – zásobování technickými plyny“, zpracované dle přílohy 3a zákona o EIA.

Předmětem záměru je výstavba a provoz zásobníků technických plynů, tlakové stanice vodíku a odpařovací stanice dusíku, v areálu společnosti Cooper-Standard Automotive ČR v Bystřici nad Pernštejnem, v bezprostřední blízkosti výrobní haly H1.

Zařízení tlaková stanice vodíku (100% H<sub>2</sub>) je souhrn zařízení určených pro odběr plynu a upravených plynných směsí z nádob na základě požadavku jednotlivých výrobních linek. Skládá se ze zásobníku, z pevně zabudovaného zařízení (uzavírací ventily, připojovací hadice, zařízení pro regulaci tlaku, měřicí zařízení, pojistné zařízení, směšovací zařízení). Stabilní tlaková nádoba typu D50S95 má průměr 2 900 mm a výšku 18 075 mm. Vnitřní objem tlakové nádoby je 95,00 m<sup>3</sup> s maximálním pracovním přetlakem 50 bar. Tlaková nádoba může obsahovat max. 4 275 m<sup>3</sup> plynného vodíku. Plnění tlakové nádoby bude prováděno z mobilního traileru, na kterém jsou umístěny svazkové palety obsahující lahve s vodíkem.

Odpařovací stanice dusíku (100% N<sub>2</sub>) se skládá z tlakového zásobníku, vzduchových odpařovačů, propojovacího potrubí a zařízení na měření a regulaci včetně dálkového sledování hladiny v zásobníku. Maximální objem kapalného dusíku v zásobníku je 28,630 m<sup>3</sup>. Výška zásobníku je 10 930 mm a průměr 2 500 mm.

Výstavba záměru je odhadována na dobu 2 měsíců a nedojde k významnému navýšení dopravy. Výstavba bude realizována uvnitř areálu investora a bude napojená na stávající dopravní infrastrukturu. Intenzita dopravy ve fázi provozu zásobníků plynů bude taktéž zanedbatelná, je počítáno se závazkou dle spotřeby v intervalu cca 1x až 2x měsíčně.

V rámci etapy výstavby záměru lze očekávat nepatrné navýšení emisí tuhých znečišťujících látek, které bude souviset s vybudováním základu pod zásobníky a základ pod odpařovač. Emise budou minimální, jelikož nebudou probíhat rozsáhlé terénní úpravy (okolí objektu je již připravené v rámci realizace předešlých záměrů). Při provozu jednotky zásobování technickými plyny nebude docházet k emisím škodlivin, ani nebudou narušeny klimatické poměry. Záměr představuje pouze emise ze související dopravy, kdy navážení plynů do zásobníků bude realizováno dle spotřeby v intervalu cca 1x až 2x měsíčně. Jedná se o velmi malé emisní zatížení, které nebude znamenat měřitelný příspěvek k imisní zátěži v posuzovaném území.

Ve fázi výstavby nebudou vznikat technologické odpadní vody. Způsob nakládání se splaškovými odpadními vodami bude v souladu s platnou legislativou. Ve fázi provozu budou vznikat pouze odpadní vody dešťové – ze zastavěné plochy 98,58 m<sup>2</sup>, technologické ani splaškové vody vznikat nebudou.

Při výstavbě bude vznikat odpad po krátkou omezenou dobu v množství a složení odpovídajícím běžným druhům stavebního odpadu (především výkopy). Veškeré odpady budou předávány oprávněné osobě. Při provozu záměru nebudou vznikat žádné odpady.

Záměr bude zdrojem hluku pouze v omezené době během výstavby (2 měsíce). Nové zdroje hluku související s realizací záměru jsou navrženy tak, aby byly zajištěny hygienické limity dané legislativou.

Při provozu skladového hospodářství vodíku nutno dodržet veškerá věcně příslušná ustanovení vyplývající z ČSN 07 8304. Pro pracoviště bude před uvedením do provozu zpracována písemná dokumentace o ochraně před výbuchem dle nařízení vlády č. 406/2004 Sb., kde bude ošetřeno nakládání s vodíkem a postup plnění a další kontroly tak, aby byla eliminována možnost výbuchu, a to zejména z důvodu, že vodík tvoří s kyslíkem výbušnou směs. Při provozu odpařovací stanice dusíku je nutné dodržet veškerá ustanovení vztahující se k provozované činnosti vyplývající z ustanovení ČSN EN ISO 21009-2.

Krajský úřad uvádí, že se jedná o podlimitní záměr dle § 4 odst. 1 písm. d) zákona o EIA, uvedený v příloze 1, v kategorii II zákona o EIA pod bodem 3.8 (Zásobníky zemního plynu a jiných hořlavých plynů s kapacitou nad 10 000 m<sup>3</sup>).

Významný vliv předloženého záměru na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti byl vyloučen ve smyslu § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny stanoviskem příslušného orgánu ochrany přírody a krajiny, kterým je Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství, pod č.j. KUJI 36294/2017 OZPZ 880/2017 ze dne 16. 5. 2017.

Dle vyjádření příslušného stavebního úřadu, kterým je Městský úřad Bystřice nad Pernštejnem, odbor územního plánování a stavebního řádu ze dne 17. 5. 2017, č. j. BYS/7198/2017/OÚP/St, je záměr situován do zastavitelné plochy Z111 – výroba a skladování VP. V podmínkách využití je pro zastavitelnou plochu Z 111 stanoveno, že výšková hladina nepřesáhne obecnou výšku lesa a podíl zeleně areálu bude min. 20 %. Za předpokladu, že v navazujících dokumentacích budou dodrženy podmínky pro využití území pro zastavitelnou plochu Z 111, je záměr v souladu s Územním plánem Bystřice nad Pernštejnem.

Jako součást oznámení podlimitního záměru byly předloženy fotografické snímky analýzy viditelnosti zásobníku plynů s vizualizací záměru, jelikož zásobníky plynů jsou koncipovány jako výškové stavby převyšující současnou výrobní halu, a mohly by se v dálkových pohledech uplatnit jako negativní dominanty. V oznámení podlimitního záměru je uvedeno, že na základě provedené analýzy viditelnosti lze konstatovat, že 18 m vysoký nadzemní zásobník vodíku se bude v dálkových pohledech uplatňovat od JZ, kde by však z většiny pohledových míst neměl svou výškou přesahovat, a tedy i narušit, horizont. Svou výškou však bude výrazně převyšovat okolní horizontálně umístěné průmyslové objekty, a bude tak vytvářet negativní pohledovou dominantu. V pohledech od centra města, a to ani z výškových budov, nedojde k narušení kulturní dominanty historických budov statku Mitrovských. Městský úřad Bystřice nad Pernštejnem, odbor životního prostředí vydal ke stavbě souhlasné závazné stanovisko (ze dne 19. 6. 2017, č. j. BYS 9229/2017/OŽP/Ba 15) za následující podmínky – válcové zásobníky technických plynů vysoké 11 a 18 m budou opatřeny barevným nátěrem v matných světlých odstínech šedé, bez firemních nápisů v horní polovině 18 m vysokého zásobníku vodíku. Dle informace uvedené v oznámení bude tento požadavek ze strany investora při realizaci záměru splněn.

Součástí oznámení podlimitního záměru dále bylo:

- souhlasné závazné stanovisko Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina, územního odboru Žďár nad Sázavou (ze dne 24. 4. 2017, č. j. HSJI-1958-2/ZR-2017),
- souhlasné závazné stanovisko Krajské hygienické stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě (ze dne 18. 4. 2017, č. j. KHSV/07302/2017/ZR/HP/Sad),
- vyjádření Státního úřadu inspekce práce (ze dne 3. 5. 2017, č. j. 10439/5.41/17-2),
- oznámení zahájení společného řízení (změna stavby před dokončením) Městského úřadu Bystřice nad Pernštejnem, odboru územního plánování a stavebního řádu (ze dne 29. 6. 2017, č. j. BYS 10232/2017),
- požárně bezpečnostní řešení stavby (J. Chmel, březen 2017),
- protokol o určení prostředí a vnějších vlivů dle ČSN (Ing. Černík a kol., březen 2017),
- bezpečnostní listy – vodík - stlačený; dusík - hluboce zmrazený, kapalný.

Krajský úřad na základě posouzení předloženého oznámení, které v červenci 2017 zpracovala společnost I&V Consulting s.r.o. (členka pracovního týmu Mgr. Kateřina Šulcová - autorizovaná osoba ke zpracování dokumentace a posudku dle § 19 zákona č. 100/2001 Sb.), a s přihlédnutím k zásadám uvedeným v příloze 2 zákona, sděluje, že záměr „Výrobní hala Cooper Standard Automotive ČR v Bystřici nad Pernštejnem – zásobování technickými plyny“ **ve výše uvedeném rozsahu (kapacitě) nepodléhá zjišťovacímu řízení** dle zákona.

Toto sdělení není rozhodnutím ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., o správním řízení a nelze se proti němu odvolat, rovněž nenahrazuje vyjádření dotčených správních úřadů ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

Ing. Markéta Čadová  
úředník odboru životního prostředí a zemědělství