

**KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
JIHOMORAVSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V BRNĚ
JEŘÁBKOVA 4, 602 00 BRNO**

Tel. 545113091

e-mail: sekretariat@khsbrno.cz

ID jaaai36

spisová značka: S-KHSJM 00550/2015
číslo jednací: KHSJM 02476/2015/ZN/HOK
č.j. odesílatele:
vyřizuje: Ing. Hana Svobodová
tel.: 515 213 710
e-mail: hana.svobodova@khsbrno.cz

Správa a údržba silnic

Jihomoravského kraje, p.o.k.

Žerotínovo nám. 3/5

601 82 Brno

Znojmo dne 27. 01. 2015

„Přímětice, stavba 02 Přímětice - průtah, II/408 Suchohrdly u Znojma - Přímětice - I/38“ - aktualizace DÚR

- *závazné stanovisko orgánu ochrany veřejného zdraví k územnímu řízení*
- *investor: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, p.o.k., Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 Brno, IČ 70932581*

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně jako dotčený správní úřad podle § 82 odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 258/2000 Sb.“), vydává dle § 77 zák. č. 258/2000 Sb. a § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon č. 183/2006 Sb.“), ve smyslu § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon č. 500/2004 Sb.“) **pro vydání rozhodnutí o umístění stavby toto**

závazné stanovisko:

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně (dále jen „KHS JmK“)

s o u h l a s í

s vydáním rozhodnutí o umístění stavby dle § 79 zákona č. 183/2006 Sb. týkající se stavby:
„Přímětice, stavba 02 Přímětice - průtah, II/408 Suchohrdly u Znojma - Přímětice – I/38“.

V souladu s § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb. se souhlas váže na splnění takto stanovených podmínek – podmínky převzaté z původního závazného stanoviska, podstata zachována, KHS JmK mění pouze legislativu, která se týká hluku (nové nařízení vlády, limity zachovány):

1. Bude provedeno **měření hluku** (včetně sčítání vozidel) z předmětného průtahu obcí v chráněných venkovních prostorech staveb; měření bude provedeno především v noční době a budou upřednostněny výpočtové body, u kterých je vypočítáno prokazatelné překračování hygienických limitů hluku daných nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.
2. Výsledky měření budou použity v dalším stupni projektové dokumentace pro vypracování precizované hlukové studie, která bude obsahovat i **porovnání současné hlukové situace a stavu po rekonstrukci**, kdy z výpočtu vyplývá mírný nárůst hladiny hluku v obci (odůvodnění této situace) a návrh **realizovatelných protihlukových opatření** zajišťujících dodržování hygienických limitů hluku ve všech dotčených chráněných venkovních prostorech staveb definovaných § 30 odst. 3 zákona č. 258/2000 Sb.

3. - nevztahuje se na předložený stavební objekt.
4. **V případě nemožnosti realizovat protihluková opatření pro chráněný venkovní prostor staveb je nutné toto dobře zdůvodnit.** Následně bude nutné přistoupit k vyhodnocení zatížení chráněných vnitřních prostor staveb s případným návrhem individuálních protihlukových opatření, chráněné vnitřní prostory je potřeba přesněji specifikovat.
5. Veškeré použité výrobky a materiály pro přeložky vodovodů budou v souladu s **vyhláškou č. 409/2005 Sb.**, o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody, ve znění pozdějších předpisů.
6. **Na KHS JmK bude v případě přerušení zásobování vodou na více než 24 hodin předložen rozbor vody v kráceném rozsahu z přeloženého vodovodu dle § 4 odst. 2 písm. b) vyhlášky č. 252/2004 Sb.**, kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů. **Délka přerušení zásobování vodou musí být prokazatelná.**

Odůvodnění:

Podáním ze dne 08. 01. 2015 jste požádali o vydání závazného stanoviska k územnímu řízení na akci „Přímětice, stavba 02 Přímětice - průtah, II/408 Suchohrdly u Znojma - Přímětice – I/38“.

Následující popis je převzatý ze závazného stanoviska KHS JmK ze dne 18.8.2009, č.j. 157/2009/ZN/HOK, č.d. ZN/38267/2009/HOK. Jde o výtah z odůvodnění citovaného závazného stanoviska, týkající se projednávané stavby SO 02, je ponechána tehdy platná legislativa:

„*Stavba 02 Přímětice – průtah je tvořen dvěma oddělenými úseky, první úsek je od začátku obce po křižovatku se silnicí II/361, druhý úsek je od křižovatky se silnicí II/361 po konec obce, úsek silnice II/361 není předmětem řešení této akce. Stavba se kompletně nachází v intravilánu obce. V rámci rekonstrukce průtahu bude komunikace vybudována v šířce 6,50 m mezi obrubami, v úsecích bez obrubníků s krajnicemi šířky 0,50 m (nezpevněná krajnice). Celková délka rekonstruovaného úseku je 1,072 km. V rámci stavby budou zřízena podélná parkovací stání v první části a odbočovací pruh vlevo (do areálu firmy Pegas) na konci druhého úseku. Součástí stavby je i stavební objekt SO 304 – Přeložka vodovodů.*

Pro stavbu 02 byla vypracována a předložena společně s projektovou dokumentací stavby hluková studie zpracovaná společností AQUA PROJEKT CZ spol. s r.o., 17. listopadu 19, 669 02 Znojmo v listopadu 2008. Výpočty jsou provedeny programem HLUK+, nejistota výpočtu je ± 2 dB. Výpočty jsou zpracovávány pro výšku 3,0 m nad terénem ve vzdálenosti 2,0 m od fasády budov. Výpočtem je porovnáván současný stav – dle sčítání počtu vozidel v roce 2005 (zde jsou již v některých výpočtových bodech vypočítané hodnoty hluku nad hygienickým limitem hluku včetně zohlednění nejistoty měření) se stavem po rekonstrukci v roce 2010. Hygienický limit v ekvivalentní hladině akustického tlaku A s uplatněním korekce pro starou hlukovou zátěž je stanoven v chráněném venkovním prostoru staveb dle nařízení vlády č. 148/2006 Sb. pro denní dobu $L_{Aeq,16h} = 70$ dB a pro noční dobu $L_{Aeq,8h} = 60$ dB.

Při následném hodnocení výpočtů si KHS JmK meze nejistoty stanovila z hygienického limitu hluku s přičtením korekce pro starou hlukovou zátěž a aplikací příslušné nejistoty výpočtu - v denní době jde o hodnoty od 68 do 72 dB a v noční době od 58 do 62 dB. Vypočítané hodnoty hluku pro rok 2010 – viz hodnocení níže – ukazují nárůst hladin hluku v Příměticích o 0,1 dB.

Stavba 02 - vypočítaná ekvivalentní hladina akustického tlaku A pro chráněný venkovní prostor staveb se pro rok 2010 po realizaci akce v denní době pohybovala v rozmezí hodnot 60,4 – 69,2 dB, v noční době v rozmezí hodnot 55,8 – 64,7 dB. Výpočet byl proveden v deseti referenčních bodech. Vypočítané hodnoty pro denní dobu se ve třech bodech pohybují v mezích nejistoty výpočtu a pro noční dobu prokazují překračování limitů stanovených nařízením vlády č. 148/2006 Sb. ve třech bodech, v dalších šesti bodech se vypočítané hodnoty pohybují v mezích nejistoty výpočtu.

KHS JmK jako orgán ochrany veřejného zdraví, který vychází ze zákona č. 258/2000 Sb., upozorňuje, že musí akceptovat § 32a zákona č. 258/2000 Sb., který říká, že měření hluku v životním prostředí člověka podle tohoto zákona může provádět pouze držitel osvědčení o akreditaci nebo držitel autorizace podle § 83c.

Přestože řešením situace z hlediska zátěže lokality hlukem má být dle hlukové studie vybudování obchvatu města Znojma, je potřeba současný stav ověřit měřeními dle podmínky č. 1 a skutečnou situaci v obci vyhodnotit a podrobně zpracovat tak, jak je uvedeno v podmínce č. 2, příp. č. 4 a najít odpovídající řešení.

Splněním podmínek 5 a 6 bude ověřeno, že dodávaná voda splňuje podmínky dané právními předpisy na úseku ochrany veřejného zdraví při zásobování obyvatelstva pitnou vodou. Náležitosti uvedené v bodech 5 a 6 budou doloženy na KHS JmK se žádostí o vydání závazného stanoviska ke kolaudačnímu souhlasu."

Odůvodnění podmínek uvedených ve výroku tohoto závazného stanoviska, tak jak je napsáno výše – citace původního závazného stanoviska, poslední dva (podtržená kurzíva) odstavce, nadále zůstává v platnosti.

KHS JmK **nebylo předloženo žádné nové posouzení hlukové situace** řešené stavby.

Projektová dokumentace byla **aktualizovaná v roce 2013.**

Záměr projektu odpovídá schválenému územnímu plánu.

Údaje o stavbě z aktualizované projektové dokumentace:

V první části úseku se nacházejí 2 křižovatky se silničními komunikacemi (jedna se silnicí III/40831 na Plenkovice a jedna v konci úseku první části se silnicí II/361), 2 křížení s místními komunikacemi a 1 s účelovou komunikací (vjezd k objektu plynáren na začátku úseku) a 17 sjezdů k okolním nemovitostem, v rámci stavby budou zřízena podélná parkovací stání v první části úseku.

V druhé části úseku se nachází 11 křížení s účelovými komunikacemi (vjezdy do průmyslových areálů), na začátku úseku křížení se silnicí II/361, dále 10 vjezdů k nemovitostem a 6 vjezdů na pole či polní cesty (vypuštěn je výše citovaný odbočovací pruh vlevo (do areálu firmy Pegas) na konci druhého úseku).

Výstavba bude rozfázována po polovinách (šířky) komunikace silnice II/408 a doprava bude řízena přechodných dopravním značením a dopravními opatřeními.

V celém úseku části 1 (délka úpravy je 496,390 m) bude provedeno vybourání stávající vozovky, odtěžení podkladních vrstev a následně vybudování vrstev nových.

V celém úseku části 2 (délka úpravy je 575,434 m) bude vyfrezována vozovka v tloušťce 110 mm, provedena recyklace v tloušťce 200 mm a následně vybudována ložná a ohranová vrstva.


V druhém úseku bude zbudován pravostranný chodník od křižovatky s II/408 po areál Pegas. Dojde k demolici stávající konstrukce mostu a výstavbě nového mostu – monolitická železobetonová rámová konstrukce.

Dokumentace v podstatných bodech vyhovuje hygienickým předpisům, takže bylo možno vydat kladné závazné stanovisko a stanovit výše uvedené podmínky.

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE

Jihomoravského kraje se sídlem v Brně

Jeřábkova 4, 602 00 Brno


Oprávněná úřední osoba

Ing. Hana Svobodová

Vedoucí odd. HOK

Rozdělovník: 1 x žadatel – korespondenční adresa: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, p.o.k., oblast Znojmo, Kotkova 3725/24, 669 50 Znojmo
1 x KHS JmK- spis

Přílohy: 1 x PD