

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE Ústeckého kraje

se sídlem v Ústí nad Labem

400 01 ÚSTÍ NAD LABEM, MOSKEVSKÁ 15, P. O. Box 78



S00MX004VOSI

VÁŠ DOPIS ZN.: 6/19/2012
ZE DNE: 10.02.2012

ČÍSLO JEDNACÍ: KHSUL 4567/2012
VYŘIZUJE: Kovaříková Hana Ing.
TEL.: +420477755530
FAX: +420477755512
E-MAIL: hana.kovarikova@khsusti.cz

PUDIS a.s.
Nad Vodovodem 2/3258
100 31 PRAHA 10

DATUM: 07.03.2012

Dokumentace stavby: „Nová komunikace u města Roudnice nad Labem“ - závazné stanovisko ke stavebnímu řízení

Na základě vaší žádosti, v zastoupení investora – Ústeckého kraje, se sídlem Velká Hradební 3118/48, Ústí nad Labem, zastoupeného Janou Vaňhovou, hejtmankou, na základě plné moci ze dne 24. 9. 2009, byla posouzena dotčeným správním úřadem ve smyslu § 77 zák. č. 258/2000 Sb. v pozdějším znění a § 110 odst. 1) písm. d) zák. č. 183/2006 Sb., předložená dokumentace na akci: „Nová komunikace u města Roudnice nad Labem“ v rámci stavebního řízení.

Po zhodnocení souladu předloženého návrhu s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje se sídlem v Ústí n. L. toto **závazné stanovisko**:
s dokumentací stavby: „Nová komunikace u města Roudnice nad Labem“ se

s o u h l a s í,

za předpokladu splnění následně stanovených podmínek:

- 1) po dokončení stavby bude v rámci zkušebního provozu realizováno měření hluku pro nejbližší chráněné venkovní prostory staveb v souladu s metodikou z provozu po nové komunikaci a navazujících komunikacích II/246 a III/24049
- 2) po nabytí právní moci územního rozhodnutí na stavbu: „Nová komunikace u města Roudnice nad Labem“ dne 31. 12. 2008 je situování nové obytné zástavby v lokalitách Z65, P5, vymezených platným ÚP Roudnice n. L., podmíněno akustickým zhodnocením vhodnosti výstavby v předmětné lokalitě z hlediska hlučnosti z předpokládaného budoucího provozu po této a navazující komunikaci. V případě nezajištění podlimitních hodnot hluku je třeba provést návrh a následně realizaci účinných individuálních protihlukových opatření na náklady investora obytné zástavby.

Odůvodnění:

Předložená dokumentace, zpracovaná společností PUDIS Praha a. s., se sídlem Nad Vodovodem 2/3258, 100 31, Praha 10, v únoru 2012 pod č. zak. 1-8275-0001-02, řeší výstavbu liniové dopravní stavby za účelem odlehčení dopravního zatížení tranzitní dopravou centrem města, zahrnující 4 mostní objekty a 4 okružní křižovatky. Předmětná komunikace doplní již provedené přeložky komunikací II/246 u Podlusk a III/24049 na Bezděkov.

TELEFON
477755110, 477755111

BANKOVNÍ SPOJENÍ
ČNB ÚL 8327411/0710

IČO
71009183

FAX
477755112

ID DATOVÉ SCHRÁNKY
8p3ai7n

e-mail
khsusti@khsusti.cz

ú.p. Děčín, Březinova 3, 406 83, tel. 477 755 210
ú.p. Louny, Poděbradova 749, 440 01, tel. 477 755 610
ú.p. Teplice, Wolkerova 4, 416 65, tel. 477 755 710

ú.p. Litoměřice, Mírové nám. 35, 412 46, tel. 477 755 510
ú.p. Chomutov, Kochova 1185, 430 01, tel. 477 755 310
ú.p. Most, J.E.Purkyně 270/5, 434 64, tel. 477 755 410

Realizace stavby je rozdělena do dvou stavebních objektů, během nichž dojde k výstavbě 2 okružních křižovatek na západě nové komunikace a jedné okružní křižovatky na jejím východním konci. Realizace bude probíhat za omezeného provozu na stávajících komunikacích. Hlavní trasa „Nové komunikace“ ležící v nezastavěném území bude realizována nezávisle na výstavbě okružních křižovatek. Dokumentace pro stavební povolení byla zpracována na podkladě územního rozhodnutí (spis. zn. SÚ/55704/2007/To; č.j. SÚ 55897/2008), které nabylo právní moci 31.12.2008. Termín zahájení stavby je 8/2012, dokončení se předpokládá 11/2013.

Předmětná stavba je zasazena do mírně zvlněného nezastavěného území jižně od města Roudnice nad Labem. Jedná se především o zemědělsky využívané pozemky, v menší míře jsou dotčeny i lesní pozemky. Na konci úseku prochází komunikace zahrádkářskou kolonií. Stavba je z důvodu mimoúrovňového křížení s tratí ČD a s komunikací v zahrádkářské kolonii částečně vedena v několikametrovém násypu, přesto je však vůči okolnímu terénu umístěna v relativním údolí.

Délka trasy nové komunikace je 3 006 m, s tím související přeložka silnice II/240 pak 551 m. Komunikace sestává z objektů: SO 1601 – Přeložka silnice II/240 včetně okružní křižovatky, SO 1602 – Přeložka silnice II/246 k okružní křižovatce, SO 1603 – Nová komunikace u Roudnice n. L. mezi okružními křižovatkami, SO 1604 – Okružní křižovatka na konci nové komunikace, SO 1605 Nové komunikace v zahrádkářské kolonii (SO 1605.1 – 1605.5), SO 1606 – Příjezd k dešťovým nádržím, SO 1607 – Okružní křižovatka na II/240 se silnicí III/24047 (z Klenče), SO 1608 – Polní cesty – příjezdy k pozemkům u nové komunikace (SO 1608.1 – 1608.3). Dále jsou zde navrženy dvě akustické zdi: SO 1201 – Protihluková zeď u zahrádkářské kolonie (délka stěny 182,0 m, výška 2,0 m, staničení km 2,301 – 2,483), SO 1202 Protihluková opatření na parcele 3963/1 (délka stěny 220,0 m, výška 3,0 m). Součástí stavby jsou mosty: SO 2001 – Most přes trať ČD Roudnice n. L. – Zlonice v km 1,115, SO 2002 – Most přes potok Čepel v km 1,406, SO 2003 – Most přes komunikaci v zahrádkářské kolonii v km 2,500, SO 2004 – Podchod pro pěší pod novou komunikací v km 2,810; dále oplocení, hrubé terénní úpravy, rekultivace, dopravní opatření, přeložky inženýrských sítí, aj.

Původně předložená dokumentace v roce 2005 zahrnovala rovněž hlukovou studii, zpracovanou společností PUDIS a.s. - Ing. D. Kratochvílovou a R. Hajnou z března 2005. Studie v osmi referenčních bodech deklarovala splnění požadavků tehdy platného nařízení vlády č. 502/2000 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku pro chráněný venkovní prostor staveb. Následně byla v rámci procesu posuzování vlivu na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů – zjišťovací řízení k záměru zařazeného v kategorii II – „Obchvat silnic č. II/240 a č. II/246 v Roudnici n. L.“ předložená aktualizovaná hluková studie, zpracovaná Mgr. Radomírem Smetanou, EkoMod, Gagarinova, Liberec 6, v červnu 2008 pod zak. č. 08/0416, která vzhledem k trase obchvatu jednoznačně prokazovala zajištění podlimitních hodnot hluku vůči stávající obytné zástavbě dle nařízení vlády č. 148/2006 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Výsledky obou studií vykazaly obdobné hodnoty, ležící v podlimitním pásmu hluku.

Předložená akustická studie z června 2011, zpracovaná společností PUDIS a. s. - Ing. R. Hajnou, hodnotí akustickou situaci z nově navrhované přestavby křižovatky silnic č. II/240 a III/24049 na okružní vůči pozemku p.č. 3963/1, k. ú. Roudnice n. L., který je veden v současně platném Územním plánu Roudnice nad Labem jako plocha ochranné a izolační zeleně (ZO). Zhodnocení předpokládané budoucí akustické situace pro rok 2025 je vztaženo k šesti referenčním bodům pro chráněný venkovní prostor staveb na p.p.č. 3963/24, 3963/23, 3963/22 v k.ú. Roudnice nad Labem (objekt 1,2,3) a ke třem bodům, ležícím na hranici pozemku p.č. 3963/21 v k.ú. Roudnice nad Labem (pozemek 4,5,6) nejnepříznivěji situovaným vůči navrhované okružní křižovatce. Referenční body jsou vztaženy k lokalitě,

kteřá je v současně platněm Územněm plánu Roudnice nad Labem vedena jako plocha bydlení v rodinných domech – městské a příměstské (BI). Akustická studie prokázala v referenčním bodě „pozemek 6“ překročení hygienických limitů (60/50 dB) v denní ($L_{Aeq,16} = 62,0$ dB) i noční ($L_{Aeq,16} = 51,9$ dB) době. U ostatních referenčních bodů se hodnoty $L_{Aeq,T}$ pohybují mezi 51,4 dB – 54,7 dB v denní době a 41,4 dB – 44,6 dB v noční době. Zlepšení akustické situace je řešeno návrhem protihlukové stěny v délce 220 m, výšky 3 m s pohltivou stranou vůči komunikaci. Po realizaci této stěny jsou ve všech sledovaných referenčních bodech deklarovány podlimitní hodnoty hluku dle nařízení vlády č. 148/2006 Sb. Následně se dle výpočtu hodnoty $L_{Aeq,T}$ pohybují mezi 43,4 dB – 58,1 dB v denní době a 33,4 dB – 48,2 dB v noční době.

Protihluková zeď u zahrádkářské kolonie délky 182,0 m a výšky 2,00 m je navržena ke zlepšení akustické situace území, které není dle požadavků § 30 odst. 3) zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v pozdějším znění potřeba chránit neboť se jedná o dobrovolnou expozici a dle výpisu z katastru nemovitostí jde o zemědělský pozemek. Z tohoto důvodu nebylo vyhodnocení účinnosti této protihlukové stěny požadováno.

Podmínky jsou ve výroku stanoviska uplatněny na základě požadavků zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v pozdějším znění a navazujícího právního předpisu - nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Ing. Hana Kovaříková
vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální
územní pracoviště Litoměřice
(opatřeno elektronickým podpisem)