

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
STŘEDOČESKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PRAZE

Váš dopis zn.: IČ-Vh-0202-2018
Ze dne: 22.05.2018

PRAGOPROJEKT, a. s.
K Ryšánce 1668/16
147 54 Praha 4

Spis. zn.: S-KHSSC 15099/2018
Č. j.: KHSSC 27809/2018

Vyřizuje: Ing. Hatašová
Tel.: 315 617 067
E-mail: sarka.hatasova@khsstc-me.cz

Datum: 04.06.2018

Závazné stanovisko k projektové dokumentaci pro územní řízení stavby „II/608 Nové Ouholice – Nová Ves, rekonstrukce“, stavebník Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, IČO 00066001

Na základě žádosti stavebníka **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, IČO 00066001**, zastoupeného společností PRAGOPROJEKT, a. s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, IČO 45272387, podané dne 21.03.2018 a doplněné dne 25.05.2018, posoudila Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze (dále jen „KHS“) jako dotčený správní úřad podle ust. § 77 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), místně a věcně příslušný dle ustanovení § 10 a § 11 odst. 1 písm. b) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), a § 82 odst. 1 a 2 písm. i) zákona, projektovou dokumentaci pro územní řízení stavby **„II/608 Nové Ouholice – Nová Ves, rekonstrukce“**, v rozsahu právní úpravy provedené § 30 zákona, a v souladu s ustanovením § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a § 149 odst. 1 správního řádu vydává toto

z á v a z n é s t a n o v i s k o :

S předloženou projektovou dokumentací pro územní řízení stavby „II/608 Nové Ouholice – Nová Ves, rekonstrukce“ se

s o u h l a s í .

Odůvodnění:

Dne 21.03.2018 požádala společnost PRAGOPROJEKT, a. s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, IČO 45272387, která na základě přiložené plné moci zastupuje stavebníka Krajskou správu a údržbu silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, IČO 00066001, o vydání závazného stanoviska k projektové dokumentaci pro územní řízení stavby **„II/608 Nové Ouholice – Nová Ves, rekonstrukce“**. Z důvodu neúplných podkladů byla projektová

dokumentace doplněna o Akustickou studii dne 22.05.2018 – zpracovatel Ing. Josef Gresl, datum 17.05.2018.

Projektová dokumentace je posuzována s ohledem na to, zda stavba je zdrojem hluku z hlediska dopadu na chráněné prostory v souladu s § 30 zákona a prováděcím právním předpisem (nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů).

Předmětem stavby je stavební úprava vozovky stávající komunikace v rozsahu zástavby obcí Nové Ouholice a Nová Ves (provozní staničení silnice II/608 km 20,0 – 22,2). V rámci stavby je navrženo sjednocení šířkového uspořádání průtahu silnice II/608 a úprava polohy nivelety v části upravovaného úseku. Dále je součástí stavby výstavba chodníků podél komunikace. Chodníky jsou zčásti v místě stávajících a zčásti nově navrhované v rozsahu stávajícího uličního prostoru. Součástí stavby je dále demolice mostu 608-011 a výstavba nového mostu s větší světlostí proti stávajícímu a stavební úprava mostu 608-014 přes Bakovský potok. Celková délka stavby je 2,6 km. Délka úpravy komunikace je 2 246m, celková délka navržených chodníků je 3360 m. Stavba bude probíhat po částech za úplného vyloučení dopravy na silnici II/608.

Předložená akustická studie řeší hluk z dopravy po silnici II/608 vzhledem k chráněným venkovním prostorům staveb nacházejících se v bezprostřední blízkosti rekonstruované komunikace. Dokončení stavby je plánováno v roce 2020, pro potřeby modelového výpočtu byl proto rok 2020 zvolen jako referenční období pro ověření plnění hygienických limitů hluku stanovených v nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů.

Pro výpočtový rok 2020 byly údaje z celostátního sčítání dopravy z roku 2016 vynásobeny koeficienty vývoje intenzit dopravy pro skupinu lehkých, resp. těžkých vozidel dle TP 225 „Prognóza intenzit automobilové dopravy“ (sčítací úsek 1-0497: 7 618 voz/den, z toho 1 404 těžkých motorových vozidel; sčítací úsek 1-0496: 4 837 voz/den, z toho 860 těžkých motorových vozidel). Referenční body výpočtu byly zvoleny na nejbližších chráněných stavbách, u jednotlivých objektů byly zvoleny vždy ve výšce oken 2 m před fasádou. Jedná se o objekty k bydlení - rodinné domy. Pro hluk z dopravy na silnici II/608 platí hygienický limit 60 dB pro celou denní dobu a 50 dB pro celou noční dobu. V případě uplatnění staré hlukové zátěže platí pro hluk z dopravy na pozemních komunikacích hygienický limit 70 dB pro celou denní dobu a 60 dB pro celou noční dobu. Pro výpočet akustické zátěže území byl použit výpočtový program CadnaA (Version 2018). Výpočty ekvivalentních hladin akustického tlaku v referenčních bodech výpočtu byly provedeny pro hluk dopadající na výpočtový bod (není hodnocen odraz od přilehlé fasády).

Prověření možnosti uplatnění limitů staré hlukové zátěže bylo provedeno vždy pro ucelený úsek komunikace II/608, resp. pro referenční body v jejich bezprostřední blízkosti. Z porovnání výsledků mezi roky 2000 a 2020 vyplývá, že oproti roku 2000 je po realizaci stavby dosahováno výrazně nižších hodnot – z tohoto důvodu lze uplatnit korekci pro starou hlukovou zátěž. Ke snížení hlukové zátěže došlo již v září roku 2003, kdy byl z pohledu obce Nová Ves zprovozněn „přivaděč k dálnici D8“, konkrétně stavba I/16 Velvary - Nová Ves, 2. etapa. Dostavba této komunikace odvedla významnou část tranzitní dopravy z dnešní silnice II/608.

Vypočtené hodnoty hluku se pohybovaly v denní době od 51,4 do 66,4 dB, v noční době od 44,5 do 59,7 dB. Z tabelárních výsledků modelového výpočtu je zřejmé, že ve výhledovém roce 2020 jsou hygienické limity hluku splněny pro denní i noční dobu ve všech referenčních bodech. Vzhledem k faktu, že se jedná o rekonstrukci stávajícího průtahu obcí, nemá samotná stavba potenciál ke změně

dopravní obslužnosti území, resp. k jakékoliv negativní změně hlukového zatížení obce po jejím zprovoznění.

Předložená dokumentace (zhotovitel – PRAGOPROJEKT, a. s., datum 11/2017, č. zakázky 16-433-0) byla posouzena v souladu s požadavky platné legislativy v oblasti ochrany veřejného zdraví. PD není součástí zásilky, v případě zájmu si ji můžete vyzvednout na podatelně územního pracoviště Mělník, Pražská 391, 276 01 Mělník. Pokud nebude vyzvednuta v termínu do 4 měsíců od obdržení tohoto stanoviska, bude skartována.

Ing. Šárka Hatašová
ved. odd. hygieny obecné a komunální pro okres Mělník

Rozdělovník

Adresát – datová schránka
KHS – ÚP Mělník, HOK

o

Dodaná zpráva - Detail zprávy

Věc: II/608 Nové Ouholice - Nová Ves rekonstrukce, stanovisko
ID zprávy: 581397489
Typ zprávy: Datová zpráva
Datum a čas dodání: 5.6.2018 v 8:30:08

Odesílatel: Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, Dittrichova
329/17, 12000 Praha 2, CZ
ID schránky: hhcai8e
Typ schránky: OVM

Zmocnění: 0 / 0
Odstavec: Nežadáno
Naše číslo jednací: KHSSC 27809/2018
Naše spisová značka: S-KHSSC 15099/2018
Vaše číslo jednací: IČ-Vh-0202-2018
Vaše spisová značka: Nežadáno
K rukám: Nežadáno
Do vlastních rukou: Ne
Doručení fikcí zakázáno: Ne

Přílohy:

27809_Nove_Ouholice-Nova_Ves_rekonstrukce_II-608.pdf (316,25 kB)

PRAGOPROJEKT, a.s. K RYŠÁNCE 1668/16 147 54 PRAHA 4	Útvar: PHI
Č. j.:	2651
DOŠLO:	- 5 -06- 2018

J. J. 10