

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje

se sídlem v Hradci Králové

Sp. zn.: S-KHSHK 16722/2019/2
Č. j.: KHSHK 18972/2019/HOK.HK/Ze
Vyřizuje: Ing. Eva Zelenková
Tel.: 495 058 464
E-mail: eva.zelenkova@khshk.cz

Valbek, spol. s r.o.
Vaňurova 505/17
460 07 Liberec 3
IDDS: bebs53h

V Hradci Králové dne 10. června 2019

Závazné stanovisko k dokumentaci na stavbu „D11 1109 Trutnov – státní hranice ČR/PL, Přístup na staveniště – ul. Elektrárenská“

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové (dále jen „KHS“), jako příslušný dotčený správní úřad podle § 82 odst. 1 a 2 písm. i) ve spojení s § 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 o ochraně veřejného zdraví“), a § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, posoudila v souladu s § 30 a násl. zákona o ochraně veřejného zdraví, žádost Ředitelství silnic a dálnic ČR, se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4, IČO 65993390, zastoupeného Ing. Markem Novotným, ředitelem Ředitelství silnic a dálnic ČR, Správa Hradec Králové, Pouchovská 401, 503 41 Hradec Králové, prostřednictvím společnosti Valbek, spol. s r.o., Vaňurova 505/17, 460 07 Liberec, IČO 48266230, o vydání závazného stanoviska k dokumentaci pro umístění stavby.

Po zhodnocení souladu předložené dokumentace pro umístění stavby s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává KHS ve smyslu § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, toto závazné stanovisko:

S dokumentací pro umístění stavby „D11 1109 Trutnov – státní hranice ČR/PL, Přístup na staveniště – ul. Elektrárenská“

se souhlasí.

Odůvodnění

Dne 23. 5. 2019 obdržela KHS žádost Ředitelství silnic a dálnic ČR, se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4, IČO 65993390, zastoupeného Ing. Markem Novotným, ředitelem Ředitelství silnic a dálnic ČR, Správy Hradec Králové, Pouchovská 401, 503 41 Hradec Králové, prostřednictvím společnosti Valbek, spol. s r.o., Vaňurova 505/17, 460 07 Liberec, IČO 48266230, o vydání závazného stanoviska k dokumentaci pro umístění stavby „D11 1109 Trutnov – státní hranice ČR/PL, Přístup na staveniště – ul. Elektrárenská“ v katastrálním území Poříčí u Trutnova.

Předložená dokumentace pro umístění stavby, zakázkové číslo 18-LI34-007, zpracovaná společností Valbek, spol. s r.o., Vaňurova 505/17, 460 07 Liberec, IČO 48266230 v 11/2018 řeší novostavbu přeložky Elektrárenské ulice v úseku od komunikace v ulici Náchodská po komunikaci v ulici Voletinská s návazností na nově budovanou komunikaci v ulici Ječná (K Nádraží) v Poříčí, místní

části města Trutnova. Posuzovaná stavba je vyvolána stavbou „D11 1109 Trutnov – státní hranice ČR/PL“. Dálnice D11 je součástí transevropské dopravní sítě.

Projektovaná komunikace se nachází v intravilánu města Trutnov. Jedná se o převážně průmyslovou lokalitu. První část přeložky je vedena v souběhu s původní trasou, od křižovatky ulic Sportovní/Za Můstkem je trasa vedena nevyužitým územím se stopami předchozí průmyslové činnosti. Stavba je na jejím začátku napojena na ulici Náchodská (silnice I/14) a na jejím konci na ulici Voletinská (silnice III/3011). Součástí stavby jsou kromě hlavní trasy také úprava stávajících křižovatek, zejména v místech napojení na stávající komunikace v začátku a konci úseku a dále křižovatka ulic Elektrárenská, Sportovní a Za můstkem, která je řešena jako odsazená styková, výstavba protihlukových stěn, přeložky inženýrských sítí, vegetační úpravy a demolice objektů č.p. 22 v ulici Náchodská, č.p. 465 v ulici Elektrárenská, na p. č. 968 a 969 v km cca 0,600, na p. č. 1138 a 1139 v km cca 0,760 a v km cca 840. Současně bude zrušen stávající mostní objekt v km 0,585. Součástí stavby je i umístění nového vodovodu do nové ulice a přepojení na obou stranách na stávající vodovod. Přepojeny budou i všechny stávající přípojky na vodovodu. V ulici Náchodská je v rozsahu stavby navržena výměna stávajícího vodovodu.

SO 126 Přeložka MK Elektrárenská v km 140,230

Výstavbou mostního objektu – Most přes Poříčí (související stavba D11 1109 Trutnov – státní hranice ČR/PL) dojde k zásahu do stávající místní komunikace v ulici Elektrárenská. Z tohoto důvodu je navržena přeložka této komunikace v úseku ulic Náchodská (silnice I/14) a Sportovní, od křižovatky ulic Elektrárenská, Sportovní a Za můstkem komunikace pokračuje nezastavěným územím a poblíž železničního přejezdu se napojuje do křižovatky ulic Voletinská a K Nádraží. Na komunikaci jsou napojeny stávající přístupy na přilehlé pozemky. Pro potřeby realizace přeložky je nutná demolice objektů č.p. 22 a č.p. 465, které jsou součástí související stavby D11 1109 Trutnov – státní hranice ČR/PL. Odvodnění komunikace je zajištěno podélným a příčným sklonem do uličních vpustí a dále přes vsakovací rýhy do řeky Ličná nebo Úpa. Komunikace je navržena jako místní sběrná v kategorii MS2k 10,5/8/50. Délka stavby je cca 0,922 km, vozovka s asfaltovým krytem. Jedná se o místní komunikaci III. třídy.

Předpokládané zahájení výstavby v roce 2021, konec výstavby v roce 2022.

Předložená Hluková studie, číslo přílohy F.2, zakázkové číslo 18-LI34-007, zpracovaná společností EKOLA group, spol. s r.o., Mistrovská 558/4, 108 00 Praha 10, IČO 63981378 v 11/2018 řeší vyhodnocení vlivu hluku z dopravy na plánovaném úseku přeložky Elektrárenské ulice v Trutnově v chráněném venkovním prostoru staveb nejbližší obytné zástavby pro výhledové roky 2021 a 2040 bez záměru a se záměrem. Při zpracování byl použit výpočetní program CadnaA, verze 2018 MR. Pro ověření výpočtového modelu byly využity podklady pro související stavbu „D11 1109 Trutnov – státní hranice, akustické posouzení“, zak. číslo 17.0367-01, EKOLA group, spol. s r.o. z 9/2017. Pro posouzení vlivu posuzované stavby na nejbližší chráněné objekty byly použity intenzity na okolní dopravní síti předložené zadavatelem. Hluková studie predikuje splnění hygienického limitu hluku pro hluk z dopravy na silnicích III. třídy, místních komunikacích III. třídy a účelových komunikacích $L_{Aeq,16\text{ hod.}}=55\text{ dB}$ v denní době v chráněném venkovním prostoru staveb ve všech výpočtových bodech, pro předpoklad splnění hygienického limitu hluku $L_{Aeq,8\text{ hod.}}=45\text{ dB}$ v noční době v chráněném venkovním prostoru staveb rodinných domů na adrese Elektrárenská č.p. 303 a Sportovní č.p. 340 v Trutnově jsou navrženy protihlukové stěny. U rodinného domu na adrese Elektrárenská č.p. 303 je navržena protihluková stěna skládající se ze dvou částí, a to západní o délce 20 m a výšce 4,5 m a východní o délce 11,5 m a výšce 3,0 m. Protihluková stěna u rodinného domu na adrese Sportovní č.p. 340 je navržena v délce 28 m a výšce 2,5 m. Všechny protihlukové stěny jsou navrženy jako odrazivé, kategorie zvukové pohltivosti A0 a vzduchové neprůzvučnosti B2. Současně byla v chráněném venkovním prostoru staveb nejbližší obytné zástavby prokázána možnost přiznání korekce na starou hlukovou zátěž z dopravy na pozemní komunikaci č. I/14 (ul. Náchodská), tedy výpočtem předložený předpoklad splnění hygienického limitu hluku $L_{Aeq,16\text{ hod.}}=70\text{ dB}$ v denní době a $L_{Aeq,8\text{ hod.}}=60\text{ dB}$ v noční době. V ostatních výpočtových bodech hluková studie v chráněném venkovním prostoru

staveb předpokládá splnění hygienického limitu hluku $L_{Aeq,16\text{ hod.}}=60\text{ dB}$ v denní době a v noční době $L_{Aeq,8\text{ hod.}}=50\text{ dB}$ z dopravy na dálnicích, silnicích I. a II. třídy a místních komunikacích I. a II. třídy.

Upozorňujeme, že v rámci zpracování projektové dokumentace pro stavební povolení požadujeme aktualizaci akustické studie - vyhodnocení hlukové zátěže z dopravy v denní a v noční době v chráněném venkovním prostoru staveb v předpokládaném roce uvedení stavby do provozu, včetně definitivního upřesnění parametrů všech naplánovaných protihlukových opatření.

Předložená dokumentace je z hlediska ochrany před hlukem zpracována v souladu s požadavky zákona o ochraně veřejného zdraví a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů. Na základě zde uvedených skutečností dospěl orgán ochrany veřejného zdraví k závěru, že jsou splněny podmínky na ochranu před hlukem v chráněném venkovním prostoru staveb v denní a v noční době.

Vzhledem k tomu, že předložená dokumentace pro umístění stavby není v rozporu s právními předpisy v oblasti ochrany veřejného zdraví, bylo vydáno kladné závazné stanovisko.

Ing. Eva Zelenková
odborný rada
oddělení hygieny obecné a komunální
pracoviště Hradec Králové

Poznámka: Dokumentace z 11/2018 - ponechána ve spise KHS