

Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích

LB projekt s.r.o.
Mojmírovo náměstí 3105/6a
612 00 Brno

Naše č.j.:
KHSPA 17576/2021/HOK-UO

Vyřizuje/linka
Seidlová/465676463

Ústí nad Orlicí dne
16.09.2021

Projektová dokumentace stavby „Ostrovský potok, Ostrov u Lanškrouna – těžba nánosů a úprava toku“, investor Povodí Moravy, s.p.

Závazné stanovisko

Na základě žádosti spol. LB projekt s.r.o., Mojmírovo náměstí 3105/6a, 612 00 Brno, zastupující investora stavby Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, 602 00 Brno, o závazné stanovisko k projektové dokumentaci pro společné územní a stavební řízení stavby „Ostrovský potok, Ostrov u Lanškrouna – těžba nánosů a úprava toku“, doručené dne 22.06.2021 a doplněné elektronicky dne 16.09.2021 a 10.09.2021, posoudila Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích (dále jen „KHS“) jako místně a věcně 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 (dále jen „zákon o ochraně veřejného zdraví“, ve znění pozdějších předpisů) (dále jen „zákon o ochraně veřejného zdraví“) a § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon (dále jen „stavební zákon“), předloženou projektovou dokumentaci.

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

S předloženou projektovou dokumentací stavby „Ostrovský potok, Ostrov u Lanškrouna – těžba nánosů a úprava toku“ **s o u h l a s í.**

V souladu s § 77, věta třetí, zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a § 4 odst. 6 stavebního zákona váže KHS souhlas na splnění takto stanovených podmínek:

1. Stavební práce budou organizačně zajištěny tak, aby nedošlo v průběhu jejich provádění k překročení hygienických limitů hluku stanovených pro hluk ze stavební činnosti v chráněném venkovním prostoru staveb. Budou realizována opatření ke snížení hlukosti uvedená ve studii.
2. Nejhluchnější operace budou soustředěny do velmi krátkých intervalů (max. několik dní), výhradně v denní době.
3. Veškerá činnost v blízkosti obytných objektů bude dopředu projednána s majiteli sousedních nemovitostí s informací o předpokládané době.

Odůvodnění:

Projektovou dokumentaci zpracovala spol. LB projekt s.r.o., Mojmírovo náměstí 3105/6a, 612 00 Brno. Investorem je Povodí Moravy, s. p. Vzhledem k tomu, že původní předložená

projektová dokumentace neobsahovala veškeré podklady k posouzení možného negativního vlivu hlukové zátěže ze stavebních činností na veřejné zdraví obyvatel blízkých obytných objektů, vyzvala KHS projekční společnost dne 09.07.2021 k doplnění potřebných podkladů. Podklady byly doplněny elektronicky dne 01.09.2021 a 16.09.2021.

Jedná se o úpravu toku v obci Ostrov u Lanškrouna, v zastavěném území. Podél řešeného úseku vodního toku v říčním km 7,100 – 11,635 se nacházejí zahrady, domy, místní komunikace a krajská silnice. Skrze tok jsou vedeny mosty, na nich se nachází pozemní komunikace. Koryto toku i zbytky opevnění jsou značně zarostlé a prorostlé vegetací, tok je zanesen značným množstvím sedimentů. Tok je přístupný z místní a krajské komunikace. Navrženou opravou dojde ke stabilizaci koryta vodního toku. Dojde tak ke zlepšení odtokových poměrů v dané lokalitě, zabezpečení ochrany okolních pozemků před rozlivem a před ohrožení povodněmi. Viditelná bude kamenná dlažba na sucho ve dne a kamenná rovnánina na březích. Na toku se ve stávajícím stavu nachází několik mostků. Mosty budou jenom pročištěny od sedimentů a opevnění se pod nimi realizovat nebude. Stavba bude členěna na 4 etapy. Předpokládaná lhůta výstavby je: 9-10 měsíců.

Během výstavby se předpokládá zhoršení hlučnosti v průběhu provádění stavebních prací. Na základě výzvy KHS bylo doplněno vyhodnocení předpokládané hlučnosti (studie), zpracované Ing. Silvií Mosnou, ve kterém jsou vytipovány kritické body – obytná zástavba v blízkosti provádění stavebních prací, zdroje hluku strojní mechanismy určené pro práce v blízkosti obytné zástavby, jejich hlučnost, předpokládaný objem vytěžené zeminy a dobu provozu hlučných strojů. Stavba s využitím hlučných strojních mechanismů bude realizována v denní době od 6:00 do 18:00 hod., bude zahrnovat zemní a stavební práce. Ve studii jsou uvedeny stavební stroje s parametry hlučnosti – krácející bagr 100 dB, JCB Dumper 80 dB a nosič kontejneru s hákovým nakladačem – Tatra 140 dB. V nejbližším okolí toku a provádění hlučných pracovních operací se vyskytuje 13 obytných objektů ve vzdálenosti 1 – 10 m od míst stavby. Stroje budou zapnuty pouze po nutnou dobu provádění prací. Dle zpracovatelky budou hlučné práce prováděny v délce od 2 do 11 hodin v jednom pracovním dni v kritických místech a nebude realizován souběh hlučných strojních mechanismů.

Ve studii jsou uvedena opatření k omezení hlučnosti v kritických místech (13 objektů ve vzdálenosti do 8,5 m od provádění míst provádění hlučných pracovních operací, a to:

- použití menší techniky,
- snížení rychlosti jízdy v kritických místech,
- snížení frekvence,
- dočasné protihlukové stěny,
- pravidelná kontrola a měření hluku na stavbě

V průběhu stavebních prací budou z ploch dotčených výstavbou a z příjezdových komunikací odstraňovány bahnité nánosy z kol vozidel a techniky a travnaté plochy budou následně obnoveny. Během stavby nebude omezena doprava na komunikacích v okolí vodního toku. Přístup na okolní pozemky bude po celou dobu zajištěn.

Z důvodů blízkosti obytné zástavby a v souladu s § 30 odst. 1 zákona o ochraně veřejného zdraví v návaznosti na přílohu 3 část B nařízení vlády č. 272/2001 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, v platném znění byly stanoveny výše uvedené podmínky.



Ing. Jitka Seidlová
vedoucí odd. hygieny obecné a komunální