

# Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích

---

Projektový servis Chrudim spol. s r.o.  
Poděbradova 909  
537 01 Chrudim

Váš dopis zn./ze dne  
31.7.2017

Naše značka  
KHSPA 13758/2017/HP-Pce

Vyřizuje/linka  
Mečiarová /466052330  
[monika.meciarova@khspce.cz](mailto:monika.meciarova@khspce.cz)  
Ing. Pražanová/466531937  
[jana.prazanova@khspce.cz](mailto:jana.prazanova@khspce.cz)

Pardubice  
2.8.2017

## Závazné stanovisko

**k předložené projektové dokumentaci pro územní a stavební řízení stavby „Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene na parc.č. 150/1 v katastrálním území Kladruby nad Labem“ – Národní hřebčín Kladruby nad Labem s.p.o., č.p. 1, 533 14 Kladruby nad Labem**

Na základě žádosti Ing. Jana Jirsáka, Projektový servis Chrudim spol. s r.o., Poděbradova 909, IČ 46504401, zastupujícího společnost Národní hřebčín Kladruby nad Labem, s.p.o. se sídlem Kladruby nad Labem č.p. 1, IČ 72048972, doručené dne 30. 6. 2017 a 31. 7. 2017 (doplnění) posoudila Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích (dále jen „KHS“) jako dotčený správní úřad ve smyslu § 77 odst.1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů a § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), předloženou projektovou dokumentaci stavby „Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene na parc.č. 150/1 v katastrálním území Kladruby nad Labem“ - Národní hřebčín Kladruby nad Labem s.p.o., č.p. 1, 533 14 Kladruby nad Labem.

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, toto závazné stanovisko:

S projektovou dokumentací pro sloučené územní a stavební řízení stavby „Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene na parc.č. 150/1 v katastrálním území Kladruby nad Labem“ **s o u h l a s í**.

### Odůvodnění

Dne 30.6.2017 byla na KHS Pardubického kraje předložena projektová dokumentace (dále jen „PD“) pro vydání územního souhlasu a stavebního povolení stavby. PD řeší opravu stávající haly s přístavbou pro mačkadlo na obilí. Původní účel užívání levé části haly se nemění. V pravé části budou provedeny stavební úpravy a bude osazena mačkácká linka na obilí. Za halou budou nově osazena 2 skladovací sila. Tvar, výška ani velikost objektu se nemění. Provoz linky (úprava obilí rozmačkáním) bude probíhat jednou za měsíc po dobu cca 3 hodin.

Součástí původní PD **nebylo hlukové posouzení**, ve kterém by byly zohledněny stávající a nově navržené stacionární zdroje hluku při maximálním výkonu, související s provozem modernizované mačkácké linky ovsa a ječmene v areálu hřebčínu v obci Kladruby nad Labem, a to vzhledem k nejbližším chráněným venkovním prostorům a chráněným venkovním prostorům staveb. Proto **byl žadatel vyzván k doplnění PD o hlukovou studii (požadavek č. 1).**

V PD také nebylo dostatečně uvedeno jak je zajištěno zásobení pitnou vodou pro zajištění pití zaměstnanců a pro poskytnutí první předlékařské pomoci, jsou-li k dispozici sanitární a pomocná zařízení a v jakém rozsahu. Dále v PD nebyla uvedena intenzita umělého osvětlení haly a velína, jak je zajištěno větrání a vytápění a jedná-li se o trvalé pracoviště. Chyběl také počet zaměstnanců,

zajišťující případnou obsluhu mačkácké linky. Žadatel **byl vyzván k doplnění PD o všechny tyto údaje (požadavky č. 2 - 6).**

Dne 31.7.2017 byla na KHS doručena **doplněná PD**, jejíž součástí je **hluková studie - Modernizace mačkácké linky ovsa a ječmene**, kterou zpracoval v červnu 2017 pan Ing. Jan Jirsák, Projektový servis Chrudim, spol. s r.o., Poděbradova 909, Chrudim. V PD jsou dále uvedeny všechny potřebné údaje uvedené v požadavcích č. 2 - 6.

Předmětem předložené hlukové studie je posouzení vlivu provozu mačkáckého zařízení na mačkání obilí v objektu, který je umístěn na okraji technického dvora stávajícího areálu hřebčína, vůči nejbližším chráněným venkovním prostorům a chráněným venkovním prostorům staveb. Mačkácké zařízení bude v provozu 2 - 3 hodiny během 14ti dnů. Mačkání bude probíhat v pracovní dny, v pracovní době, **pouze v době denní**, v rozmezí mezi 7 - 14 hod. Zařízení tvoří venkovní plechové zásobníky, které se naskladňují přenosným potrubím z kukavozu, který bude do areálu přijíždět 2x za měsíc a během jedné hodiny naskladní oba zásobníky. Mačkač je umístěn uprostřed stávající haly na ocelovém podstavci. V hale jsou umístěny tři šnekové dopravníky, které zajišťují přísun obilí do linky a po namačkání následně dopravu suroviny do přistaveného vozu. Z důvodu snížení hlučnosti a vibrací mačkače je stroj umístěn na tenzometrické váze se silentbloky. Provoz ve dvoře je minimální (příjezd traktoru s vozem probíhá 1x za týden), jiný zdroj hluku v této části areálu není.

Pro potřeby výpočtu byly zvoleny **2 výpočtové body**:

- bod č. 1 - jedná se o stávající chráněný venkovní prostor stavby, tj. 2 m před fasádou stávajícího objektu k bydlení č.p. 68 (na st.p.č. 136 v k.ú. Kladruby nad Labem), ve výšce 1,5 m nad terénem,
- bod č. 2 - jedná se o stávající chráněný venkovní prostor stavby, tj. 2 m před fasádou stávajícího objektu k bydlení č.p. 21 (na st.p.č. 143 v k.ú. Kladruby nad Labem), ve výšce 1,5 m nad terénem.

Ve výsledkové části předložené hlukové studie jsou uvedeny následující hodnoty hlučnosti z provozu posuzovaných stacionárních zdrojů:

- pro výpočtový bod č. 1 je  $L_{Aeq,8h} = 37,8 \text{ dB}$ ,
- pro výpočtový bod č. 2 je  $L_{Aeq,8h} = 34,2 \text{ dB}$ .

Předloženou hlukovou studií je **doloženo** u nejbližších stávajících chráněných venkovních prostorů staveb (objekty k bydlení č.p. 68 a č.p. 21 v obci Kladruby nad Labem) **nepřekročení** platných hygienických limitů hluku z provozu stacionárních zdrojů hluku, pro dobu denní 50 dB, stanovených v § 12 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, v platném znění.

V zařízení se provádí úprava obilí (ovsa a ječmene) mačkáním. Surovina je přivážena cca 1x za 2 měsíce a plnění do zásobníku trvá cca 1 hodinu. Mačkácká linka je v provozu pouze cca 3 hodiny v měsíci. Nejedná se o trvalé pracoviště, ale pouze o nárazovou práci a občasnou pochůzkovou činnost v době provozu mačkácké linky (1x 3 hodiny za měsíc). Tuto obsluhu zajišťují maximálně 1 až 2 osoby, které jsou zaměstnanci Národního hřebčína a pracují většinou na jiných pracovních pozicích. K dispozici mají sanitární zařízení s tekoucí pitnou vodou, které je stávající a je umístěno v areálu hřebčína. Jsou to záchody, šatna a denní místnost sloužící pro odpočinek. Osvětlení mačkadla je částečně denní, doplněné umělým osvětlením o intenzitě cca 300 lx. Větrání je přirozené (vrata), vytápění není zajištěno. **PD byla doplněna o potřebné údaje.**

V předloženém návrhu nebyly zjištěny závady, které by byly v rozporu se zájmy chráněnými orgánem ochrany veřejného zdraví.

MUDr. Dagmar Švadlenková  
ředitelka sekce ochrany a podpory zdraví

“otisk úředního razítka“

Příloha:

1x PD dle textu

Na vědomí:

Národní hřebčín Kladruby nad Labem, s.p.o., Kladruby nad Labem č.p.1, 533 14 Kladruby nad Labem