

# Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích

CODE spol. s r. o.  
Na Vrtálně 84  
530 03 Pardubice - Bílé Předměstí

Váš dopis

Naše číslo  
S-KHSPA 00787/2025  
KHSPA 01746/2025/HP-Pce

Vyřizuje  
Ing. Odehnalová/466052333  
Ing. Krpatová/466531945

Pardubice  
27.1.2025

## Závazné stanovisko

Na základě žádosti **Nemocnice Pardubického kraje, a.s.**, Kyjevská 44, Pardubičky, 530 03 Pardubice, IČ 27520536, zastoupené na základě plné moci ze dne 27.6.2024 společností CODE, spol. s r.o., Na Vrtálně 84, 530 03 Pardubice. IČ 49286960 (dále jen „žadatel“), o vydání závazného stanoviska pro povolení záměru „**NPK, a.s., Pardubická nemocnice, Chlazený sklad nemocničního odpadu PKN, Vestavba budovy č. 42 (bývalá ČOV)**“ na st.p. 1321 v k.ú. Pardubičky ze dne 14.1.2025, 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, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně veřejného zdraví“), ve spojení se zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), předloženou žádost.

Po zhodnocení souladu předložené žádosti s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává KHS v souladu s § 94 odst. 1 zákona o ochraně veřejného zdraví ve spojení s § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), toto závazné stanovisko:

**S projektovou dokumentací pro povolení záměru „NPK, a.s., Pardubická nemocnice, Chlazený sklad nemocničního odpadu PKN, Vestavba budovy č. 42 (bývalá ČOV)“ na st.p. 1321 v k.ú. Pardubičky**

### s o u h l a s í.

V souladu s § 77 odst. 1 věta třetí zákona o ochraně veřejného zdraví váže KHS souhlas na splnění stanovené podmínky:

- **Pro ověření výsledků a závěrů hlukové studie KHS požaduje před uvedením stavby do trvalého provozu předložení výsledků měření hluku v noční době ze všech stacionárních zdrojů souvisejících s chlazeným skladem nemocničního odpadu PKN včetně celého areálu nemocnice v souladu s § 30 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., v platném znění. Měření bude provedeno u nejbližších chráněných venkovních prostorů staveb, tj. před okny v nejvyšším patře objektu nemocnice budovy č. 7 (dětského lůžkového oddělení).**

### Odůvodnění:

Dne 14.1.2025 byla KHS předložena projektová dokumentace zpracovaná společností CODE s.r.o., Na Vrtálně 84, 530 03 Pardubice, průvodní zpráva datum zpracování 04.2024, dokument „1.000-Architektonické a stavebně technické řešení“ č.zak.obj.2024/002/600, datum zpracování 04.2024 na první straně, na poslední straně uveden květen 2024, *bez uvedení data revize textu projektové dokumentace* (dále „PD“). Předložená PD řeší zřízení chlazeného skladu pro přechodné uskladnění

odpadu v budově č. 42, jedná se o změnu dokončené stavby v nemocnici Pardubického kraje v Pardubicích. Nemocniční vytríděný odpad určený ke spálení bude krátkodobě uskladněn v mobilních kontejnerových nádobách v uzavřeném odděleném chlazeném prostoru chlazeném na +7°C. Předpokládá se odpad zatříděný jako 18 01 01, 18 01 02 a 18 01 03. Vestavba bude provedena uvnitř stávající budovy č. 42 ve 2. NP za použití stěnových a stropních sendvičových panelů opatřených povrchovou omyvatelnou úpravou. Přístup do skladu bude novými vnitřními chladírenskými dveřmi. Ve skladu může být umístěno cca 40 mobilních typových kontejnerů objemu cca 1 100 l. Vestavba vytvoří skladovací prostor cca 109 m<sup>2</sup> se světlou výškou 2,30 m. Nátěrový systém na podlaze bude mechanicky odolný a ořezuvzdorný, odolný běžným chemikáliím a čistidlům, omyvatelný, nesmekavý a vodotěsný.

Prostor skladu bude vybaven chlazením, odvodem kondenzátu, podtlakovým větráním (přívod a odvod vzduchu s 6násobnou výměnou 6500 m<sup>3</sup>.h<sup>-1</sup>), osvětlením (navržena LED svítidla firmy ELEKTRO-LUMEN s vypočtenou udržovanou osvětleností na uživatelské úrovni 191 lx) a zásuvkami. Bude instalován nástěnný nebo stropní ventilátor s řízeným spínáním po dobu přítomnosti pracovníků pro přívod vzduchu a druhý pro odvod vzduchu. Pro požadované sledování prostoru chlazeného skladu bude instalováno potřebné zařízení (kontrola přítomnosti osob s akustickým alarmem, signalizace poruch s oznámením na telefon, měření teploty s přenosem dat a paměť – datalogger). V okolním prostoru 2. NP přístupném stávajícími i novými dveřmi osazenými v rámci stavby Centrální shromaždiště odpadu bude dle informací investora nadále separovaně a uspořádaně uskladňováno vyřazené elektrické zařízení, baterie, tonery, absorpční činidla a filtrační tkaniny, kovové obaly s nebezpečnou výplní, prázdné tlakové nádoby (spreje), zeolit, NaOH, tělíska do pračky. Odpady budou skladovány dle druhu v pytlích, krabicích, boxech.

**Ve skladu nebude trvalá obsluha.**

V dokumentu „1.000- Architektonické a stavebně technické řešení“ je uvedeno, že **chladicí jednotka bude umístěna venku na severní straně** za budovou směrem k železniční trati na ocelové konzole. Dále je uvedeno, že po dobu pobytu pracovníků ve skladu bude skladový box odvětráván nuceně. Nucenou výměnu vzduchu zajišťuje profese vzduchotechniky. Do stávající VZT jednotky na střeše bude zaústěno nové vzduchotechnické potrubí vedené pod stropem s odvodem vzduchu z chlazeného i nechlazeného prostoru. Stávající potrubí vzduchotechniky bude zohledněno kapsou ve stěnových panelech.

**KHS upozorňuje**, že ve výkresu s názvem “Řez podélný a **pohled jižní** – nový stav 1:100“ je ve výkresu uveden **pohled severní**. Jedná se o výkres s umístěním kondenzátoru. Dle telefonátu ze dne 03.01.2025 s p. Medunou ze spol. CODE, spol. s r.o. se jedná o překlep a bude spol. CODE, spol. s r.o. název opraven na „pohled severní“.

Předložena byla hluková studie zpracovaná Ing. Alešem Jiráskou, technická akustika, Východní 1554, 562 06 Ústí nad Orlicí v listopadu 2024 (*bez uvedení data revize textu hlukové studie*). Hluková studie řeší stávající zdroje hluku areálu nemocnice, a to na budově č. 41 (kotelna) - provoz v denní době i v noční době, na budově č. 44 (spalovna) - provoz v denní době i v noční době a na budově č. 33 (prádelna) - provoz pouze v denní době. Dále je uvedeno, že novým zdrojem hluku bude kondenzátor chlazení umístěný na severní fasádě budovy č. 42 (bývalé ČOV), který bude v provozu v denní době i v noční době. Zvoleny jsou výpočtové body – objekty k bydlení - umístěné v ulicích Bulharská, Okružní a Štrossova v Pardubicích.

Ve zvolených výpočtových bodech jsou predikovány hodnoty hlučnosti ze stávajících stacionárních zdrojů hluku v denní době do 39,1 dB (VB 1- objekt k bydlení, ulice Bulharská čp. 258, Pardubice) a v noční době do 34,3 dB (VB 12- rodinný dům, ulice Okružní čp.595, Pardubice).

Ve zvolených výpočtových bodech jsou predikovány hodnoty hlučnosti ze všech stacionárních zdrojů hluku (stávajících a nových) v denní době do 39,1 dB (VB 1- objekt k bydlení, ulice Bulharská čp. 258, Pardubice) a v noční době do 34,3 dB (VB 12- rodinný dům, ulice Okružní čp.595, Pardubice).

Vliv (příspěvek hlučnosti) pouze nového kondenzátoru chlazení je predikován do 18,8 dB (VB 2 - rodinný dům, ulice Bulharská čp. 258, Pardubice).

Hlukovou studií jsou predikovány hodnoty hlučnosti, které nepřekračují hygienický limit ze stacionárních zdrojů v denní době (50 dB) a v noční době (40 dB) stanovených v § 12 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, v platném znění.

Nejbližší chráněné venkovní prostory staveb, tj. budova č. 7 – lůžkové pokoje dětského oddělení nejsou v hlukové studii zvoleny jako výpočtový bod. V závěru textu hlukové studie je uvedeno, že příspěvek nového zdroje hluku (kondenzátoru chlazení na severní fasádě budovy č. 42) v nejbližším chráněném venkovním prostoru staveb Pardubické nemocnice – před oknem nejbližšího lůžkového pokoje na severním rohu východní fasády ve 4.NP budovy č. 7 – dětského oddělení je 0 dB. Dominantním zdrojem v tomto bodě je provoz spalovny s odkazem na protokol Zdravotního ústavu se sídlem v Ústí nad Labem č. 77509/2023.

Vzhledem k tomu, že je třeba ověřit měřením hluku skutečnou hodnotu hluku včetně vyloučení přítomnosti tónové složky, je stanovena v souladu s § 30 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., v platném znění, výše uvedená **podmínka**.

Ing. Ivana Odehnalová  
ředitelka odboru hygieny práce