

**Zadání pro studii na likvidaci
nadzemních nádrží kontaminovaných
zbytkovým znečištěním na 5 deponiích
KSUS**

projekt **Zadání pro studii na likvidaci nadzemních nádrží
kontaminovaných zbytkovým znečištěním na 5
deponiích KSUS**

zakázkové 53/2020
číslo P 1

dokumentu

revize 0

datum 2020-09-28

autor Ing. Petr Adamec

Ing. Petr Adamec

Poradenství v životním prostředí
K cihelně 313/41
190 15 Praha 9 - Satalice

telefon

724 / 362 386

e-mail ing.petr.adamec@email.cz

autorizace

Zpracoval a schválil :

Ing. Adamec

Praha, září 2020

	Obsah	strana
1	Úvod	4
2	Podklady	4
3	Podmínky, které musí splnit vítěz výběrového řízení	4
4	Obecný popis zakázky	4
5	Popis jednotlivých lokalit a nádrží	5
5.1	Lokalita Plaňany	5
5.2	Lokalita Žehušice	6
5.3	Lokalita Poděbrady	6
5.4	Lokalita Kolín	8
5.5	Lokalita Drásov	9
6	Závěr	9

1 Úvod

Tato studie je zpracována jako podklad pro výběrové řízení na likvidaci nadzemních nádrží kontaminovaných zbytkovým znečištěním na 5 deponiích Krajské údržby a správy silnic Středočeského kraje.

Předmětem studie je zhodnocení jednotlivých lokalit a nádrží z hlediska velikosti, váhy a obsahu škodlivin.

2 Podklady

Jako podklady k vypracování studie byly použity následující materiály:

- doplňující data a informace předaná zadavatelem
- výsledky průzkumu daných lokalit

3 Podmínky, které musí splnit vítěz výběrového řízení

Autorizace k nakládání s nebezpečnými odpady dle platné legislativy.

Splnění příslušných zákonných požadavků pro likvidaci nebezpečných odpadů dle platné legislativy.

4 Obecný popis zakázky

Krajská údržba a správa silnic Středočeského kraje má v 5 lokalitách Středočeského kraje svá střediska (některá již nejsou funkční). Jde konkrétně o lokality Plaňany, Žehušice, Poděbrady, Kolín a Drásov. Na těchto lokalitách se nalézají celkem 18 ks starých a již nevyužívaných nadzemních ocelových nádrží znečištěných zbytky škodlivin (v 1 případě zbytky nafty, jinak zbytky asfaltu). Nádrže jsou různé velikosti, zbytky škodlivin jsou někdy jen zanedbatelné, některé nádrže však obsahují větší množství zbytků asfaltu.

KSUS hledá dodavatele, který by zajistil jejich odvoz a ekologickou likvidaci ve shodě s příslušnými legislativními požadavky.

5 Popis jednotlivých lokalit a nádrží

5.1 Lokalita Plaňany

Lokalita Plaňany se nalézá v uzavřeném oploceném nevyužívaném areálu v blízkosti nádraží (ulice Pražská, pč. 221/11, k.ú. Plaňany). Nalézají se zde 3 nádrže.

Nádrž A

Ocelová neopláštěná nádrž velikosti cca 3 x 1,5 m na skladování nafty, obsah škodlivin do 50 l (zbytky nafty a voda). Váha do 1 t. Nádrž stojí na zpevněné ploše, není nijak upevněna.



Nádrže B a C

Spojené ocelové nádrže zateplené minerální vatou a kryté plechem, velikosti cca 3 x 10 m na skladování asfaltu. Obsah škodlivin do 3 m³ a 5 m³. Váha nádrží do 3 t každá. Nádrže stojí na zpevněné ploše, jsou zarostlé nálety.



5.2 Lokalita Žehušice

Lokalita Žehušice se nalézá v při komunikaci č. 338 (Chotusice-Žehušice) , pč. 1429 k.ú. Žehušice mimo obec ne oploceném pozemku. Nalézá se zde 1 nádrž upevněná na betonovém podstavci výšky cca 3 m.

Nádrž A

Ocelová neoplátěná nádrž velikosti cca 6 x 2 m na skladování asfaltu, obsah škodlivin do 2 m³. Váha do 4 t včetně škodlivin.



5.3 Lokalita Poděbrady

Lokalita Poděbrady se nalézá v uzavřeném oploceném využívaném areálu při ulici Palackého (pč. 3603 a 3602/1, k.ú. Poděbrady). Nalézají se zde 4 nádrže.

Nádrž A a B

Ocelové spojené nádrže zateplené minerální vatou a kryté plechem, velikosti cca 3 x 10 m na skladování asfaltu. Obsah škodlivin do 3 m³ a 15 m³. Váha nádrží do 3 t každá bez obsahu škodlivin. Nádrže stojí na zpevněné ploše, jsou zarostlé nálety.

**Nádrž C**

Ocelová nádrž zateplená minerální vatou a krytá plechem, velikosti cca 3 x 10 m na skladování asfaltu. Obsah škodlivin do 7 m³. Váha nádrže do 3 t bez obsahu škodlivin. Nádrž stojí na zpevněné ploše, je zarostlá nálety.

**Nádrž D**

Ocelová nádrž velikosti cca 1,5 x 3 m na skladování asfaltu. Obsah škodlivin do 1 m³. Váha nádrže do 1 t bez obsahu škodlivin. Nádrž stojí volně na zpevněné ploše.



5.4 Lokalita Kolín

Lokalita Kolín se nalézá v uzavřeném oploceném areálu (ulice Klejnarská, pč. 1727/8, k.ú. Kolín). Nalézají se zde 3 nádrže.

Nádrž A

Ocelová nádrž zateplená minerální vatou a krytá plechem, velikosti cca 3 x 10 m na skladování asfaltu. Obsah škodlivin do 3 m³. Váha nádrže do 3 t bez obsahu škodlivin. Nádrž stojí na zpevněné ploše, je zarostlá nálety.



Nádrže B a C

Ocelové nádrže velikosti cca 1,5 x 3 m na skladování asfaltu. Obsah škodlivin do 1 m³ a 0,5 m³. Váha nádrží do 1 t každá (bez obsahu škodlivin). Jedna nádrž stojí na zpevněné ploše, 1 na betonové podstavci.



5.5 Lokalita Drásov

Lokalita Drásov se nalézá v uzavřeném oploceném areálu na exitu 41 dálnice D4 u Příbramy (pč. 382/30, 382/62 a 382/65 k.ú. Drásov). Nalézá se zde 7 nádrží.

Nádrže A, B, C

Spojené ocelové nádrže zateplené minerální vatou a kryté plechem, velikosti cca 3 x 8 m na skladování asfaltu. Obsah škodlivin do 2 m³, do 2 m³ a do 7 m³. Váha nádrží do 3 t každá bez obsahu škodlivin. Nádrže stojí na zpevněné ploše, jsou zarostlé nálety.

Nádrž D

Ocelová nádrž v blízkosti a návaznosti na nádrže A,B,C. Je zateplená minerální vatou a krytá plechem, velikosti cca 3 x 8 m na skladování asfaltu. Zřejmě zde byly skladovány zbytky z nádrží A,B,C. Obsah škodlivin do 15 m³. Váha nádrže do 3 t bez obsahu škodlivin. Nádrž stojí na zpevněné ploše, je zarostlá nálety.

Nádrže E, F, G

Spojené ocelové nádrže zateplené minerální vatou a kryté plechem, velikosti cca 3 x 8 m na skladování asfaltu. Obsah škodlivin do 5 m³, do 5 m³ a do 7 m³. Váha nádrží do 3 t každá bez obsahu škodlivin. Nádrže stojí na zpevněné ploše, jsou zarostlé nálety.

Lokalita je zachycena v příloze.

6 Závěr

Tato studie byla zpracována jako podklad pro výběrové řízení na likvidaci nadzemních nádrží kontaminovaných zbytkovým znečištěním na 5 deponiích Krajské údržby a správy silnic Středočeského kraje.

Studie zhodnotila jednotlivé lokality a nádrže z hlediska umístění, velikosti, váhy a obsahu škodlivin.

Přílohy

Příloha č. 1

Lokalita Drásov

Drásov u Příbrami



3ks nádrží (E,F,G)

3 ks nádrží (A,B,C)

1ks nádrže (E)