

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE

KARLOVARSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V KARLOVÝCH VARECH

adresa: Závodní 94, 360 21 Karlovy Vary, tel: 355 328 311, e-mail: sekretariat@khskv.cz, ID: t3jai32

DS

Váš dopis zn: 3545/ZZ/12
Ze dne: 22.11.2012
Číslo jednací: KHSKV 13133/2012/HOK/Gal

Vyřizuje: Mgr. Galíková
Telefon: 355328441
E-mail: alice.galikova@khskv.cz

Datum: 11.12.2012

Krajský úřad Karlovarského kraje
Odbor životního prostředí a zemědělství
Ing. Podlešák
Závodní 353/88
360 21 Karlovy Vary - Dvory

Vyjádření k posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů - zahájení zjišťovacího řízení záměru zařazeného v kategorii II „ZEVO – Závod na energetické využití odpadu - Cheb“

Na základě žádosti doručené dne 26.11.2012 Krajského úřadu Karlovarského kraje – odboru životního prostředí a zemědělství posoudila Krajská hygienická stanice Karlovarského kraje se sídlem v Karlových Varech jako dotčený orgán státní správy ve smyslu § 77 zákona č.258/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů předložený záměr „**ZEVO – Závod na energetické využití odpadu - Cheb**“.

Oznamovatelem záměru je TEREA Cheb s.r.o., Májová 588/33, 350 48 Cheb, IČ 63507871; zpracovatelem dokumentace fa MISOT, s.r.o., Blanická 166/20, 350 02 Cheb, IČ 26342626 zastoupená RNDr. Lickovou, Ph.D.

Po zhodnocení souladu předloženého záměru s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví Krajská hygienická stanice Karlovarského kraje se sídlem v Karlových Varech konstatuje, že s daným záměrem **s o u h l a s í .**

Posuzovaným záměrem je zařízení se 2 linkami na energetické využití odpadu (dále ZEVO), a to je oxidační dvoustupňová termická degradace komunálního odpadu v množství max. 20 tis. t/rok. Energeticky budou zpracovávány spalitelné části komunálního odpadu, především směsného komunálního odpadu. Teplo získané při chlazení odpadního plynu bude využito ve stávajícím systému centrálního zásobování teplem kotelny Riegerova. Součástí technologie je řešení čištění odpadního plynu kombinací 4 metod včetně jištění (snižování obsahu NO_x v redukčním prostředí nástřikem vodního roztoku močoviny, polosuchý stupeň čištění nástřikem vápenného mléka, suché čištění dávkováním jemně mletého vápna a mechanické odlučování tuhých znečišťujících látek) a kontinuální emisní monitoring. Komunální odpad bude dovážěn do areálu nákladními vozy v počtu max. 14 kamionů za den. Komunální odpad bude před termickým rozkladem skladován v bunkru provozního skladu odpadu. Odpad bude drcen v drtiči, který je uvažováno umístit v uzavřené hale, a následně skladován v uzavíratelných kontejnerech. Většina technologických zařízení je umístěna v halovém objektu. Součástí záměru je rovněž vybudování okružní komunikace a zpevněných ploch.

ZEVO je v souladu s Plánem odpadového hospodářství Karlovarského kraje a ČR. Na uvažovaném pozemku záměru je v současné době provoz recyklace stavební sutě, který bude vyústěn.

Přílohou oznámení je *Akustická studie* zpracovaná firmou Akustika Praha, *Rozptylová studie* zpracovaná firmou Technické služby ochrany ovzduší, Jenečská 146/44, 161 00 Praha 6 a studie *Hodnocení zdravotních rizik* zpracovaná Ing. Jitkou Růžičkovou, Krokova 31, 360 20 Karlovy Vary.

Ze závěrů zmíněných studií vyplývá, že vzhledem k umístění stavby mimo obytnou zástavbu, čtyřstupňovému systému čištění odpadního plynu a umístění hlučných částí technologie do krytých objektů, provoz Závodu na energetické využití odpadu nebude představovat významně zvýšené riziko pro zdraví obyvatel v blízkém okolí.

Hygienická služba rovněž předpokládá kontinuální měření emisí znečišťujících látek v souladu s platnými legislativními požadavky tak, jak je uvedeno v oznámení záměru, zároveň počítá s přijetím doporučení ke snížení dopadů na okolí při stavbě ZEVO a s provedením měření hluku v pracovním a venkovním prostředí dle NV 272/2011 Sb. ve zkušebním provozu stavby.

Záměr lze pokládat z hlediska ochrany veřejného zdraví za vyhovující a KHS nepovažuje za nutné jej dále posuzovat dle citovaného zákona.

MUDr. Jitka Landová
ředitelka