



PREŠOVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Námestie mieru 2, 080 01 Prešov

Odbor regionálneho rozvoja

Ministerstvo životného prostredia SR
odbor posudzovania vplyvov na ŽP
Nám. Ľudovíta Štúra 1
812 35 Bratislava 1

Váš list číslo/zo dňa
9078/2017-1.7/bj

Naše číslo
06422/2017/ODDUPZP-2

Vybavuje/linka
Ing. Ježová, Ing. Kačurová
/0517081551,554

Prešov
05. 12. 2017

Vec:

Zámer "Zhodnocovanie plastového odpadu inovatívnou technológiou v obci Nižná Jedľová" - stanovisko

Dňa 16.11.2017 bol Prešovskému samosprávnemu kraju, odboru regionálneho rozvoja, doručený zámer „Zhodnocovanie plastového odpadu inovatívnou technológiou v obci Nižná Jedľová“. Navrhovateľ – TOPECO s.r.o., Fučíkova 5, 087 01 Giraltovec, IČO: 51 065 321.

Účelom navrhovanej činnosti je zhodnocovanie plastového odpadu využitím modernej ekologickej mobilnej technológie Plast Energy LT 2000. Predmetnou činnosťou sa zabezpečí efektívne a ekologické spracovanie a využitie plastového odpadu. Plastový odpad bude prevedený na plynnú a následne kvapalnú frakciu, ktorú bude možné poskytovať odberateľom na ďalšie použitie.

Základom navrhovanej činnosti je triedenie, spracovanie a zhodnocovanie plastových odpadov nízkotepelnou depolymerizáciou za vzniku energeticky vysoko hodnotného, predovšetkým kvapalného a v menšej miere aj plynného produktu. Technológia je schopná počas plynulej prevádzky vyprodukovať energetickú zložku – palivo v požadovanej kvalite a požadovanom množstve.

Navrhovaná technológia bude umiestnená v kontajneri, ktorý sa osadí na zvolené miesto v rámci budúcej prevádzky. Miestom prevádzky bude betónová plocha v priemyselnej zóne v extraviláne obce Nižná Jedľová. Zariadenie bude osadené v exteriéri pri hale, ktorá bude slúžiť ako sklad vstupného materiálu.

Prevádzka sa vyznačuje nasledovnými parametrami:

- automatické riadenie celého procesu,
- kontrola prevádzky pomocou riadiaceho systému,
- kontinuálne dávkovanie vstupnej suroviny a zároveň kontinuálne vynášanie rezídua.

V navrhovanom zariadení sa plánuje zhodnocovať maximálne 720 t plastového odpadu za rok.

Prešovský samosprávny kraj, odbor regionálneho rozvoja v zmysle § 23 ods. 4 zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov ako dotknutý orgán dáva k zámeru nasledovné

stanovisko:

V zámere je uvádzané, že pôjde o triedenie, spracovanie a zhodnocovanie plastových odpadov. V samotnom opise technického a technologického riešenia je síce popísaný technologický proces spracovania odpadov, ale chýba bližší popis prvého kroku zhodnocovania

odpadov a to popis triedenia. V akej forme bude daný odpad privázaný či vo forme komunálneho odpadu, ktorý bude triedený na mieste v predmetnom areáli alebo bude dovážaný len plastový odpad.

Ďalej je v zámere uvádzané, že zdrojom hluku budú nákladné vozidlá počas 24 hodín dovoz aj odvoz vstupných a výstupných materiálov bude realizovaný len počas dňa od 6,00 hod. do 22,00 hod. V inej časti zámeru (IV. 13) je spomenuté, že v najnepriaznivejšom variante si navrhovaná činnosť vyžiada dopravnú obsluhu na úrovni dvoch prejazdov nákladných automobilov do/z riešeného areálu denne s navýšením zaokrúhlene smerom nahor. Chýba presnejšia hmotnostná definícia nákladného automobilu a aj zvozová oblasť a súčasne počet nákladných automobilov, ktoré budú odpady dovážať aj odvážať.

V zámere nie je uvedená vzdialenosť navrhovanej činnosti od najbližších obytných budov.

V časti IV.12 Posúdenie súladu navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými dokumentmi, nie je uvedený súlad s platným ÚPN VÚC Prešovského kraja v znení jeho neskorších zmien.

Na základe vyššie uvedených skutočností a nejasností žiadame d'alsie posúdenie navrhovanej činnosti, vrátane verejného prerokovania, kde bude verejnnosť pravdivo informovaná o zámere navrhovateľa a jeho dopadu na životné prostredie.

Ďalej žiadame, aby v správe o hodnotení bola uvedená vzdialenosť navrhovanej činnosti od obytných budov, množstvo plastového odpadu, ktorý sa bude skladovať, skutočnosť či je uvedená nová technológia dostatočne overená na území Slovenskej republiky a prehodnotené druhy odpadov, ktoré budú uvedenou technológiou zhodnocované (podľa nami dostupných informácií uvedenou technológiu je možné zhodnocovať len plastové odpady a to čistý PE a PP nie HD-PE a LD-PE ako je to uvedené v zámere). Taktiež žiadame uviesť rozsah zvozovej oblasti a dopravné ťahy odkiaľ sa budú odpady zväžať a aký to bude mať vplyv na už momentálne dopravne preťaženú cestu I. triedy I/21, na ktorú sa napája cesta I. triedy I/77. Záverom odporúčame, aby v navrhovanej činnosti bolo uvedené, že sa bude jednať o likvidáciu plastového odpadu vyprodukovaného výhradne na Slovensku.

S pozdravom

Ing. František Barnáš
vedúci odboru