

TK-32446/21

Krajský úřad Plzeňského kraje
Odbor životního prostředí a zemědělství
Škroupova 18,
306 13 Plzeň

KRAJSKÝ ÚŘAD Plzeňského kraje		Č. dep. 631571/20
Datum: - 1 -04- 2021		Z. prac.
Č.j.	Ukl. zn.	
Počet listů	Počet příl.	

Připomínky k oznámení záměru Obalovna asfaltových směsí Přeštice

Předmětné oznámení bylo zveřejněno na informačním systému EIA 05.03.2021

K celému záměru mám následující připomínky:

Z hlediska dopravy podle oznámení: Záměr bude výjezdem z areálu STS napojen na Husovu ul. (silnici č. II/230). Odtud bude doprava odjíždět po silnici II/230 z větší části směrem na silnici I/27 a dále směrem na Plzeň nebo na Klatovy; z menší části bude doprava odjíždět po silnici II/230 směrem na západ. Předpokládaná intenzita dopravy spojená s provozem obalovny činí 40 nákladních vozidel za den (40 příjezdů a 40 odjezdů) a 6 osobních vozidel obsluhy (6 příjezdů a 6 odjezdů).

Související doprava je značně podhodnocena.

Na projektovou roční kapacitu - intenzita dopravy odpovídá cca 140 jízd TN za den, nikoliv jen 80 jízd za den.

Nelze počítat s tím, že všechno odvezou nákladní vozidla s nosností 24 t, část bude i s nosností 16 t, případně jinou.

Na komunikaci II/230, která bude pro související dopravu používána, je podle sčítání dopravy v roce 2016 frekvence jízd TN 36 za den. Realizací záměru se zvýší doprava na ulici Husova v Přešticích několikanásobně. Tato situace se významně nezmění ani při realizaci obchvatu Přeštic – nelze vyloučit dodávky vyrobených asfaltových směsí např. směrem na Nepomuk.

Podle oznámení:

Bodovým zdrojem emisí bude komín o výšce 36 m, do něhož je odváděn vyčištěný vzduch z filtrační stanice včetně spalín z hořáku na zemní plyn a rovněž část organických látek unikajících z asfaltu. Emise PM10 a PM2,5 byly stanoveny na základě garantované maximální emisní koncentrace tuhých znečišťujících látek (TZL) za filtrem ve výši 10 mg/m³, hodinového výkonu vzduchotechnického zařízení, počtu provozních hodin a podílů PM10 a PM2,5 v emisích tuhých látek dle metodiky MŽP. Emise oxidů dusíku byly pro hořák na zemní plyn stanoveny na úrovni emisního limitu (100 mg/m³ spalín).

Je nutno respektovat platné specifické emisní limity dle vyhlášky 415/2012 Sb.:

Obalovny živičných směsí a mísirny živíc, recyklace živičných povrchů (kód 5.14. dle přílohy č. 2 zákona):

Emisní limity ¹⁾ [mg/m ³]			O _{2R} [%]	Vztažné podmínky
TZL	NO _x	CO		
20	500	800	17	A

Vysvětlivka: 1) Platí pouze pro obalovny.

Přitom zásadou je, že rozptylové studie se zpracovávají na specifické emisní limity. Pokud se používají garantované hodnoty měly by být pak v povolení provozu stanoveny jako specifické emisní limity, a to obalovna nebude schopna splnit.

AMERICAN

Vstupní údaje v oznámení: fond pracovní doby 1 440 hod/rok, množství odpadního plynu 44 000 m³/hod.

Ani základní bilance v oznámení „nesedí“ - např. pro NO_x:

počet provozních hodin	koncentrace mg/m ³	množství odpadního plynu m ³ /hod	emise v kg/rok podle autora	v rozptylové studii kg/rok
1 440	100	44 000	6336	1230,0

Přitom však při uváděném počtu pracovních hodin 1 440 – výroba neodpovídá předpokládané roční výrobě ani po odečtu hodin na nájezd a dojezd obalovny. (1 440 x 160 t/hod = 230400 t/rok – nikoliv 160 000 t/rok)

Pokud budeme v úvahu specifické emisní limity a ostatní hodnoty uvedené v rozptylové studii pak jsou emise základních znečišťujících látek následující:

	TZL	NO _x	CO
	emise t/rok		
při přepočtu na specifické emisní limity dle vyhlášky 415/2012 Sb.	1,0032	25,08	40,128
podle rozptylové studie	(0,5016) *	1,230	neuvedeno a nehodnoceno!

*) doplněno autorem

Při použití specifických emisních limitů dle 415/2012 Sb. musí být nutně imisní zátěž okolí zcela jiná, než je uvedeno v rozptylové studii.

Zdroj znečišťování emisí je povinen každý rok podávat hlášení ISPOP ovzduší, případně přiznávat poplatky za znečišťování ovzduší, pokud úhrn přesáhne 50 000 Kč. Údaje v těchto materiálech jsou uváděny v TZL – údaj o emisích TZL však v oznámení chybí.

Podle oznámení: Emise tuhých látek z drcení recyklátu a manipulace s touto surovinou byly stanoveny pomocí emisních faktorů, určených Ministerstvem životního prostředí pro recyklaci stavebních hmot, podíl PM10 a PM2,5 byl určen pomocí příslušné metodiky MŽP - uveden emisní faktor pro drcení 10,2 g TZL/t

Tento emisní faktor neodpovídá Sdělení odboru ochrany ovzduší MŽP, jímž se stanovují emisní faktory podle § 12 odst.1 písm. b) vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší (Věstník MŽP prosinec 2020)

V bilancích plošných zdrojů jsou zřejmé řádové chyby:

	Počet jízd za rok dle oznámení	Počet jízd za rok dle autora
Vjezd – boxy	1 984	cca 10 000
Vjezd – expedice	3 200	cca 15 000

Uvedené chyby a nepřesnosti vesměs ve prospěch záměru jsou v oznámení promítnuty do příslušné rozptylové studie, hlukové studie a hodnocení vlivu záměru na veřejné zdraví – všechny tyto studie lze na základě uvedeného zpochybnit.

Oznámení se nezabývá vůbec světelným znečištěním z areálu obalovny.

Považuji oznámení za značně zkreslené a neodpovídající skutečným vlivům záměru na životní prostředí a veřejné zdraví.


Ve výčtu navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3 chybí řízení o vydání souhlasu k provozování zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů, což v případě aplikace recyklátů je nutné.

Doporučuji předmětný záměr zamítnout.

Záměr je nevhodně umístěn. Co bude mít občan Přeštic z toho, že se významně zvýší frekvence dopravy nákladních aut ve městě, zvýší se významně hluková zátěž a významně se zhorší kvalita ovzduší.

Navíc se domnívám, že předmětný záměr je zcela zbytečný – region je pokryt dostatečnými kapacitami obaloven živičných směsí v Plzni a okolí a obalovnou ve Svrčovci u Klatov. Přitom dovozové vzdálenosti nehrají roli.

V Žerovicích 30.3.2021


ŠTENGOVÁ JAROSLAVA
Žerovice 4
33401 Přeštice