

# MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

ředitel odboru ochrany ovzduší



MZPLCHU3AX9P

5695/ENV/16

215/780/16

(odpověď pod stejným

čj.)

651/710/16

## Vnitřní sdělení

Vyřizuje: **Libor Cieslar**

Datum: **22.2.2016**

**Adresát:** Mgr. Evžen Doležal  
ředitel odboru posuzování vlivů na životní prostředí a  
integrované prevence

**Útvar:** 710 - Odbor posuzování vlivů na životní prostředí a  
integrované prevence

„Navýšení kapacity výroby patního lanka a výroba ocelového kordu“ – rozeslání a  
zveřejnění dokumentace vlivů záměru na životní prostředí

Vážený pane řediteli,

k předloženému oznámení záměru „Navýšení kapacity výroby patního lanka a výroba ocelového kordu“ Vám za odbor ochrany ovzduší sděluji následující.

Záměrem korejské firmy Kiswire je navýšení kapacity výroby patního lanka a výroba ocelového kordu. V rámci záměru bude zvýšena kapacita patního lanka (Bead Wire) z 2 000 t/rok na finální kapacitu 35 000 t/rok (plný náběh cca od Q2/2017). U ocelového kordu je kapacita výroby projektovaná ve dvou fázích: 25 000 t/rok pro fázi 1 (náběh cca od Q1/2018) a v druhé fázi kapacita 50 000 t/rok (náběh cca od 2021). Výroba patního lanka i ocelového kordu obnáší v prvním kroku zmenšení průměru ocelového drátu protahováním předvrtaným otvorem v ocelové šabloně. Potom ocelový drát prochází několika fázemi ohřevu, kalení a popouštění. Pro lepší přilnavost ke kaučuku je povrch pokovený bronzem nebo mosazí, proto je součástí výroby mechanické a chemické čištění povrchu, moření a následné pokovení.

Při výrobě patního lanka a ocelového kordu budou odsávány páry z lázní a zásobníků s chemikáliemi. Odplyny budou čištěny v pračkách vzduchu, odpadní voda z praček vzduchu bude svedena na ČOV. Veškerá vzdušnina z kumarové lázně bude odtahována na termickou oxidační (spalovací) jednotku těkavých organických látek (VOC). Vzduch odsávaný z protahovaček, kde je používán suchý lubrikant, bude odtahován na tkaninové filtry.

Stávající úroveň znečištění zájmové lokality suspendovanými částicemi PM10 v pětiletém průměru z let 2010 - 2014 se pohybuje u denních koncentrací kolem hodnoty 53 ug/m<sup>3</sup> (imisní limit 50 ug/m<sup>3</sup> s možností překročení maximálně 35krát za rok). U ročních koncentrací se pohybuje do výše 28 ug/m<sup>3</sup> v pětiletém průměru (imisní limit 40 ug/m<sup>3</sup>). U ostatních znečišťujících látek nedochází k překračování imisního limitu.

Dle rozptylové studie se bude přispívat k denním koncentracím PM10 u obytné

zástavby pohybovat maximálně v řádu setin  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (v blízkosti záměru v areálu prům. zóny v řádu desetín  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ). Příspěvky k ročním koncentracím  $\text{PM}_{10}$  se budou vlivem provozu záměru u obytné zástavby i v blízkosti záměru pohybovat max. v řádu tisícín  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ . Příspěvek benzo(a)pyrenu vlivem záměru a vyvolané dopravy se bude podél komunikací i v blízkosti záměru pohybovat max. v řádu setin  $\text{ng}/\text{m}^3$ .

Vzhledem k tomu, že dle rozptylové studie budou vypočítané příspěvky znečišťujících látek zanedbatelné, považujeme záměr při dodržení všech opatření k ochraně ovzduší v kapitole D.IV dokumentace za akceptovatelný.

S pozdravem

Bc. Kurt Dědič