OKRESNÝ ÚRAD BREZNO

Odbor starostlivosti o životné prostredie

Úsek štátnej správy posudzovania vplyvov na životné prostredie

Nám. gen. M. R. Štefánika 40, 977 01 Brezno

Číslo spisu OU-BR-OSZP-2017/000396-014
Ev.č. 1/rozhEIA/2017

Vybavuje/linka Mgr.Baliaková0961622971

Brezno 24.02.2017

ROZHODNUTIE

Okresný úrad Brezno, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „OU-OSZP“), ako orgán štátnej správy príslušný podľa § 1 ods. 1 písm. c) a § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v spojení s § 56 písm. c) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní“) posúdil podľa § 3 písm. c) zákona o posudzovaní v spojení s § 18 až 29 tohto zákona návrh subjektu ZLH Plus a.s., so sídlom Zlievárenská 533, 976 45 Hronec, na zmenu činnosti : **„Rekonštrukcia taviarne sivej liatiny – kuplová pec“** a takto

r o z h o d o l

Návrh subjektu ZLH Plus a.s., so sídlom Zlievárenská 533, 976 45 Hronec, IČO 36 853 151 na zmenu činnosti: „Rekonštrukcia taviarne sivej liatiny – kuplová pec“ ***sa nebude posudzovať***.

Odôvodnenie

OU OSZP ako príslušný orgán štátnej správy, na základe žiadosti žiadateľa ZLH Plus a.s., so sídlom Zlievárenská 533, 976 45 Hronec, zo dňa 27.12.2016, doručenej OU OSZP dňa 17. 01. 2017, začal správne konanie podľa § 18 ods. 1 písm. e) zákona o posudzovaní vo veci „Rekonštrukcia taviarne sivej liatiny – kuplová pec“.
Navrhovaná zmena činnosti sa realizuje v Banskobystrickom kraji v okrese Brezno, v katastrálnom území Hronec, na parcelách KN-C 292/34 a 292/19 vedené ako zastavené plochy a nádvoria.

Popis navrhovanej zmeny:

Zmena navrhovanej činnosti pozostáva z rekonštrukcie jestvujúcej teplovzdušnej dvojšachtovej kuplovej pece s dvojzmennou prevádzkou, umiestnenej v areáli zlievarne spoločnosti ZLH Plus a.s., v k.ú. Hronec, na jednošachtovú studenovzdušnú kuplovú pec s nepretržitým spôsobom prevádzky.

Súčasný stav.
Existujúca teplovzdušná kuplová pec bola uvedená do prevádzky na začiatku 80-tych rokov. V prevedení s dvomi šachtami so žiaruvzdornou výmurovkou je prevádzkovaná denne v dvoch zmenách. Využíva sa na tavbu šedej liatiny a železa pre tvárnu liatinu. Vytavený kov sa zhromažďuje v indukčnom predpecí, kde sa upravuje a elektricky dohrieva na vhodnú teplotu, požadovanú pre odlievanie. Spotreba paliva (koksu) je 15 % hmotnosti celej vsádzky, čo sa považuje za veľmi vysokú hodnotu. Kyslík sa pridáva len vo veľmi malých množstvách (cca 1 % obohatenie spaľovacieho vzduchu). Dotovanie spaľovacieho vzduchu kyslíkom je dôležité pre zníženie spotreby koksu, stabilizáciu výkonu pece a zvýšenie teploty vytaveného kovu. Pri súčasnom stave pece, väčšie pridávanie kyslíka spôsobuje zvýšenie oteru a úbytku žiaruvzdorného materiálu v šachte pece. Z dôvodu striedavej dvoj-šachtovej prevádzky vznikajú vysoké materiálové a personálne náklady pre každodennú opravu žiaruvzdornej výmurovky. Aktuálny stav kuplovej pece je na súčasné podmienky nevyhovujúci.

Plánovaný stav: v rámci modernizácie kuplovej pece by sa mal jej stav technicky dostať do súladu s nasledovnými základnými investičnými cieľmi:

- Dodržanie všetkých emisných podmienok
- Stabilizácia tavného výkonu
- Redukcia spotreby koksu (cca 10%) a prevádzkových nákladov taviarne
- Optimalizácia chodu prevádzky
- Zvýšenie technickej bezpečnosti prevádzky a použiteľnosti.

Rekonštrukciou sa súčasná pec nahradí novou kuplovou pecou s čisto horno-kychtovým odsávaním. To znamená odstránenie rekuperátora a dodatočného spaľovania odsávaných spalín. Kuplová pec bude definovaná ako studenovzdušná. Samotná technológia výroby sa meniť nebude. Dvojšachtové prevedenie kuplovej pece sa nahradí jednou šachtou s nepretržitým spôsobom prevádzky. Nová jednošachtová pec bude konštrukčne prispôsobená na použitie odolnej žiaruvzdornej izolácie. Nainštalujú sa nové vetrovody na prívod spaľovacieho vzduchu, zmení sa spôsob jeho obohacovania – injektáž kyslíkom a odvod spalín. Spaliny z tavenia sa odsávajú cez jestvujúce potrubie DN 1000, ktoré vzdušinu privedie na filter CARM GH 15/2/6/15/RP/, so vzduchovým výkonom 40.000 m^3 /hod. Tu bude vzdušina prečisťovaná a následne vypúšťaná do ovzdušia cez jestvujúci technologický výduch A20, DN1000 vo výške +35,0m. Stavba sa bude realizovať v jestvujúcej hale SO 01 Taviareň liatiny. Stavba nevyžaduje žiadne stavebné úpravy – budovanie základov, dopĺňanie nosných prvkov atď. Nová kuplová pec je konštrukčne a rozmerovo rovnaká, ako pôvodná pec. Využijú sa jestvujúce nosné konštrukcie, na ktoré sa po zdemontovaní starej pece bude osádzať nová pec.
Predmetná činnosť je situovaná v prvom (všeobecnom) stupni ochrany v zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. V predloženej PD sú z hľadiska ochrany prírody vymenované najbližšie chránené územia národného významu a územia sústavy NATURA 2000.

Predmetná činnosť je zaradená podľa prílohy č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z.z. do kapitoly 3. Hutnícky priemysel, položka 3. Zlievareň železných kovov.
Podľa § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní príslušný orgán oznámenie o zmene navrhovanej činnosti, ktoré je v súlade s odsekom 1 písm. b), *do troch pracovných dní* po doručení
a) zašle povoľujúcemu orgánu, dotknutému orgánu a dotknutej obci,
b) zverejní na svojom webovom sídle.

Podľa § 29 ods. 7 zákona o posudzovaní dotknutá obec *do troch pracovných dní* po doručení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce o tejto skutočnosti a o tom, kde a kedy možno do oznámenia o zmene navrhovanej činnosti nahliadnuť, v akej lehote môže verejnosť zasielať pripomienky a miesto, kde sa môžu pripomienky podávať, pričom zabezpečí sprístupnenie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti pre verejnosť najmenej desať pracovných dní od zverejnenia uvedených informácií.

Podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní rezortný orgán, povoľujúci orgán, dotknutý orgán a dotknutá obec môžu doručiť príslušnému orgánu písomné stanoviská k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti *do desiatich pracovných dní* od jeho doručenia; ak sa nedoručí písomné stanovisko v uvedenej lehote, tak sa stanovisko považuje *za súhlasné*. Verejnosť môže doručiť príslušnému orgánu písomné stanovisko k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti *do desiatich pracovných dní* od zverejnenia uvedených informácií podľa odseku 8; písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď bolo v určenej lehote doručené dotknutej obci

OU OSZP v súlade s § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní listom č. OU-BR-OSZP-2017/000936 zo dňa 18.01. 2016 zaslal predmetné oznámenie o zmene navrhovanej činnosti, ktoré je v súlade s § 29 ods. 1 písm. b), do troch pracovných dní po jeho obdržaní rezortnému orgánu (Ministerstvu hospodárstva Slovenskej republiky); povoľujúcemu orgánu (Slovenská inšpekcia životného prostredia); dotknutému orgánu (Okresnému úradu Brezno, Okresnému úradu Banská Bystrica, Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva, Banskobystrickému samosprávnemu kraju, Hasičskému a záchrannému zboru); a dotknutej obci (Hronec). OU OSZP zverejnil uvedené oznámenie o zmene na webovom sídle úradu: *http://www.enviroportal.sk/sk/eia/*.

OU OSZP posúdil vyššie uvedenú zmenu v oznámení o zmene činnosti : „ Rekonštrukcia taviarne sivej liatiny – kuplová pec“ z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej zmeny činnosti, miesta vykonávania navrhovanej zmeny činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.
Pri posudzovaní použil aj kritériá pre rozhodovanie podľa Prílohy č. 10 k zákonu o posudzovaní (transpozícia prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie).

Pri normálnej prevádzke zariadenia, za dodržania všetkých technicko – organizačných opatrení, bezpečnostných opatrení počas prevádzky predmetnej činnosti nemá zmena navrhovanej činnosti žiadne výstupy, ktoré by mohli mať zásadný negatívny vplyv na životné prostredie.
Uvedená činnosť zmeny nekoliduje s inými činnosťami v dotknutom území.
S realizáciou zmeny nevznikajú žiadne nové priame ani nepriame riziká havárií.
Prevádzka technologickým vybavením a geografickou pozíciou nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, preto cudzí dotknutý orgán nebol požiadaný o vyjadrenie, ani sa nezúčastnil zisťovacieho procesu.

Ku zisťovaciemu konaniu v lehote, ale aj po lehote sa podľa zákona o posudzovaní vyjadrili:
-***Ministerstvo hospodárstva SR***- rezortný orgán *(list č. 14522/201-4210-05943 zo dňa 27.01.2017 doručený dňa 01.02.2017 -)* - Predmetná činnosť je zaradená podľa prílohy č. 8

k zákonu č. 24/2006 Z.z. do kapitoly 3. Hutnícky priemysel, položka 3. Zlievareň železných kovov, ktorá nad 20t/deň podlieha zisťovaciemu konaniu a rezortným orgánom je Ministerstvo hospodárstva SR. Prevádzka podľa prílohy č. 1 zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov spadá pod integrované povoľovanie. Navrhovateľ má na činnosť: Zlievareň železných kovov“ vydané Slovenskou inšpekciou životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, integrované povolenie č. 1350/209/OIPK/470690106/2006Mš a zmenu č. 1264-1550/47/2009/Mkš,Kri/470690106/Z3 – k oznámenej zmene „*Rekonštrukcia taviarne sivej liatiny – kuplová pec*“, **nemá** zásadné pripomienky a navrhovanú zmenu **odporúča schváliť** bez ďalšieho posudzovania vplyvov na životné prostredie;

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Banská Bystrica – dotknutý orgán *(list č. A/2017/00504 zo dňa 03.02. 2017, doručený dňa 10.02.2017)* - k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti vydali súhlasné **záväzné stanovisko**.

-v prípade schválenia a realizácie navrhovanej činnosti je v ďalšom stupni konania potrebné: podľa úrovne a charakteru všetkých faktorov práce a pracovného prostredia, ktoré môžu ovplyvniť zdravie zamestnancov, zhodnotiť zdravotné riziká a zabezpečiť opatrenia na zníženie expozície zamestnancov na najnižšiu dosiahnuteľnú úroveň, v súlade so:

- zákonom NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v platnom znení;
- nariadením vlády SR č. 355/2006 z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v platnom znení;
- nariadenie vlády SR č. 115/2006 Z.z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku;
- vyhláškou MZ SR č. 99/2016 Z.z. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred záťažou teplom a chladom pri práci;
- zabezpečiť pracovisko podľa nariadenia vlády SR č. 391/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko.

Okresný úrad Brezno, odbor starostlivosti o životné prostredie, OO- dotknutý orgán *(list č. OU-BR-OSZP-2017/001063-002, ev.č.vyj/1/2017 zo dňa 26.01.2017 doručený dňa 01.02.201)* - k zmene navrhovanej činnosti nemajú pripomienky, a **nepožadujú** posudzovať predmetnú zmenu navrhovanej činnosti podľa zákona

-dotknutý orgán nemá pripomienky, ak budú pri realizácii činnosti dodržiavané ustanovenia zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov, vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z.z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí

-upozorňujú na potrebu vykonať v rámci skúšobnej prevádzky kuplovej pece oprávnené meranie emisií znečisťujúcich látok na preukázanie dodržiavania určených emisných limitov a množstva emisií podľa príslušných ustanovení vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší.

Okresný úrad Brezno, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠSOH – dotknutý orgán *(list č. OU-BR-OSZP-2017/001173-002, ev. č. 17/vyj/2016 zo dňa 02.02.2017 doručený dňa 03.02.2017)* - konštatujú, že predložená zmena navrhovanej činnosti nie je v rozpore so záujmami odpadového hospodárstva územného celku okresu Brezno a preto **nepožadujú**, aby zmena navrhovanej činnosti bola ďalej posudzovaná.

Okresný úrad Brezno, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠVS – dotknutý orgán *(list č. OU-BR-OSZP-ŠVS-2017/001197-002, ev. č. 24/vyj/2017 zo dňa 01.02.2017 doručený dňa 02.02.2017)*

-lokalita, dotknutá relizáciou stavby v zmysle zmeny navrhovanej činnosti, nie je situovaná v území významnom z hľadiska ochrany vodohospodárskych záujmov spoločnosti; stavba novej kuplovej pece sa uskutoční vo vnútri existujúceho objektu SO 01 Taviareň liatin v priemyselnom areáli spoločnosti ZLH Plus, a.s. v k.ú. Hronec
-konštatujú, že realizácia zmeny navrhovanej činnosti „Rekonštrukcia taviarne sivej liatiny – kuplová pec“, za dôsledného dodržania všetkých technicko-organizačných opatrení (pred výstavbou, počas výstavby aj počas prevádzky) na zmiernenie nepriaznivých vplyvov činnosti na povrchové vody, podzemné vody a horninové prostredie, uvedených v Oznámení o zmene navrhovanej činnosti, nebude mať negatívny vplyv na životné prostredie
-vzhľadom na to, že zmena navrhovanej činnosti nie je v rozpore so záujmami štátnej vodnej správy územného celku Brezno, **nepožadujú** posudzovať predmetnú zmenu navrhovanej činnosti podľa zákona.
- ***Okresný úrad Brezno, odbor krízového riadenia*** – dotknutý orgán (*list č. OU-BR-OKR-2017/001047-6 zo dňa 24.01.2017 doručený dňa 24.01.2017)* - nie sú kompetentný sa vyjadrovať k zmene navrhovanej činnosti.
- ***Banskobystrický samosprávny kraj,*** – dotknutý orgán *(list č. 05922/2017/ODDRR-2, 02985/2017 zo dňa 26.01.2017 doručený dňa 02.02.2017)* - k predloženej zmene navrhovanej činnosti **nemajú pripomienky**. Činnosť nie je v rozpore so záväznou časťou Územného plánu veľkého územného celku Banskobystrický kraj v platnom znení v oblasti hospodárstva (regulatív 2.1.2., zavádzanie nových technológií šetriacich prírodné zdroje, ktoré znížia množstvo odpadov a znečisťovanie životného prostredia..) a program hospodárskeho a sociálneho rozvoja Banskobystrického samosprávneho kraja na roky 2015-2023.
- ***Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie***- dotknutý orgán *(list č. OU-BB-OSZP1-2017/007498-005-MP zo dňa 09.01.2017 doručený dňa 15.02.2017)*
-poukazujú na to, že v časti III. údaje o zmene navrhovanej činnosti (bod 6.) neboli spomenuté z území NATURA Územie európskeho významu Alúviu Hrona (SKUEV 1303) a Územie európskeho významu Horné lazy (SKUEV0153). V časti IV. Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických v bode 16. Chýba informácia o Území európskeho významu Alúvium Hrona (SKUEV1303).
-k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Rekonštrukcia taviarne sivej liatiny – kuplová pec“ **nemá pripomienky**.
- ***Slovenská inšpekcia životného prostredia,Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly –*** povoľujúci orgán (*list č. 7905-3019/47/2017/Mkš zo dňa 31.10.2017 doručený dňa 03.02.2017*)
- po preštudovaní oznámenia o zmene navrhovanej činnosti **nemá námietky a** netrvajú na ďalšom posudzovaní podľa zákona**.** Predmetná zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná len na základe zmeny integrovaného povolenia.
-upozorňujú na to, že navrhovateľ je v zmysle § 8 ods. 2 zákona o IPKZ povinný predložiť inšpekcii pred prvou aktualizáciou integrovaného povolenia tzv. „Východiskovú správu“. Určenie nutnosti vypracovania Východiskovej správy v zmysle § 8 zákona o IPKZ je upravené usmernením Európskej komisie k východiskovým správam podľa článku 22 ods. 2 smernice 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách (2014/C 136/03). Prevádzkovateľ vypracuje Východiskovú správu resp. zhodnotenie potreby jej vypracovania na základe podkladov odborne spôsobilej osoby podľa osobitného predpisu (pozn. § 9 ods. 2 zákona č. 569/2007 Z.z. o geologických prácach).

OU OSZP na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene činnosti, vyjadrení účastníkov konania, zistenia stavu ako aj z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o posudzovaní usúdil, že nie sú ohrozené ani neprimerane obmedzené alebo ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania a sú splnené podmienky podľa zákona o posudzovaní a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou oznámenia o zmene činnosti a preto rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať odvolanie podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov na Okresný úrad, odbor starostlivosti o životné prostredie v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.
Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom podľa piatej časti Druhej hlavy Občianskeho súdneho poriadku po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

Ing. Norbert N i k e l
vedúci odboru

Doručuje sa:
ZLH Plus a.s., Zlievárenská 533, 976 45 Hronec
Na vedomie:
Rezortný orgán:
1.Ministerstvo hospodárstva SR, Mierová 19, Bratislava 827 15
Dotknuté orgány:
2. Úrad BBSK, Odbor územného plánovania a životného prostredia, Nám. SNP 23, 1, Banská Bystrica 974 01
3. Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. Ľ. Štúra 1, Banská Bystrica 974 01
4. Okresný úrad Brezno, Odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠVS, OH, OO, Nám. gen. M. R. Štefánika 40, Brezno 977 01
5. Okresný úrad Brezno, Odbor krízového riadenia, Nám. gen. M. R. Štefánika 40, Brezno 977 01
6. Regionálny úrad verejného zdravotníctva Banská Bystrica, Cesta k nemocnici 1, Banská Bystrica 975 56
7. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Brezno, Rázusova 18, Brezno 977 01
Dotknutá obec:
8. Obec Hronec, Zlievárenská 516, 976 45 Hronec
Povoľovací orgán:
9. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Jegorovova 29B, Banská Bystrica 974 01