

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Žilina
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 631-1024/2017/Daň/770010203/Z46-SP

Žilina 13. 01. 2017



to rozhodnutie nado-
budlo právoplatnosť
dňa 7.2.2017



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), podľa § 3 ods. 4, § 3 ods. 3 písm. a) bod 3. zákona o IPKZ a na základe konania vykonaného podľa zákona o IPKZ, stavebného zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

mení
integrované povolenie

č. 3574/2007/Jur/770010203 zo dňa 05.05.2007, vydané inšpekciou na vykonávanie činností v prevádzke

„OFZ, a.s. prevádzka Široká“

prevádzkovateľovi

OFZ, a.s., 027 53 Istebné

a jeho zmeny č. 463-503/2008/Žer/770010203/Z1-SP1 zo dňa 08.01.2008, č. 596-884/2008/Žer/770010203/Z2 zo dňa 11.01.2008, č. 99/9493/2008/Žer/770010203/Z3 zo dňa 17.03.2008, č. 5005-22332/2008/Žer/770010203/Z4 zo dňa 01.07.2008, č. 5437-30722/2008/Žer/770010203/Z5 zo dňa 19.09.2008, č. 5434-19719/2008/Žer/770010203/Z6 zo dňa 10.06.2008, č. 5435-19720/2008/Žer/770010203/Z7 zo dňa 10.06.2008, č. 5436-19718/2008/Žer/770010203/Z8 zo dňa 10.06.2008, č. 6122-22642/2008/Žer/770010203/Z9 zo dňa 03.07.2008, č. 6123-22644/2008/Žer/770010203/Z10 zo dňa 03.07.2008, č. 6124-22649/2008/Žer/770010203/Z11 zo dňa 03.07.2008, č. 6121-22649/2008/Žer/770010203/Z12 zo dňa 03.07.2008, č. 6772-26043/2008/Žer/770010203/Z13 zo dňa 04.08.2008, č. 7331-30723/2008/Žer/770010203/Z14 zo dňa 19.09.2008, č. 7212-28173/2008/Žer/770010203/Z15 zo dňa 22.08.2008, č. 7213-28175/2008/Žer/770010203/Z16 zo dňa 22.08.2008, č. 8374-37046/2008/Žer/770010203/Z17 zo dňa 10.11.2008, č. 8824-39275/2008/Žer/770010203/Z18 zo dňa 26.11.2008, č. 69-7692/2009/Rek/770010203/Z19-SP2 zo dňa 04.03.2009, č. 65-7694/2009/Rek/770010203/Z20-SP3 zo dňa 05.03.2009, č. 67-

8011/2009/Rek/770010203/Z21-SP4 zo dňa 09.03.2009, č.3915-9448/2009/Rek/770010203/Z22 zo dňa 19.03.2009, č.6108-6625/2009/Žer/770010203/Z23-DSP5 zo dňa 13.08.2009, č.382-6729/2010/Žer/770010203/Z24-SP6 zo dňa 08.03.2010, č.3355-9563/2010/Pat/770010203/Z25 zo dňa 29.03.2010, č.3432-9692/2011/Rek/770010203/Z31-SP7 zo dňa 01.04.2011, č.5082-15840/2011/Rek/770010203/Z32 zo dňa 30.05.2011, č.6181-22000/2011/Rek/770010203/Z33 zo dňa 29.07.2012, č.7852-35709/2011/Daň/770010203/Z34-DSP7,SP8,SP9 zo dňa 14.11.2011, č.6026-23605/2012/Pat/770010203/Z35-SP10 zo dňa 28.09.2012, č.7323-26751/2012/Rek/770010203/Z36 zo dňa 27.09.2012, č.8446-31458/2012/Pat/770010203/Z37 zo dňa 12.11.2012, č.5795-27046/2013/Pat/770010203/Z38-SP9 zo dňa 19.11.2013, č.2467-10282/2014/Pat/770010203/Z39-KRZ38 zo dňa 30.04.2014, č.753-9930/2015/Žer/770010203/Z40-SP zo dňa 08.04.2015, č.1309-7049/2016/Daň/770010203/Z41-KR zo dňa 01.03.2016, č.1141-2880/2016/Daň/770010203/Z42-SP zo dňa 29.01.2016, č.2480-24154/2016/Koz/770010203/Z43 zo dňa 01.08.2016, č.3490-18777/2016/Daň/770010203/Z44-SP zo dňa 13.06.2016, č.7909-39639/2016/Daň/770010203/Z45-SP zo dňa 13.12.2016 podľa § 3 ods. 1 a 2 zákona o IPKZ nasledovne:

a.)

Časť:

Súčast'ou konania bolo

(strana 3 z 57, rozhodnutia č.3574/2007/Jur/770010203 zo dňa 05.05.2007):

dopĺňa:

v oblasti ochrany ovzdušia:

- udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutí o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane ich zmien (prestavba EOP 21) podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. a) zákona č.137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov,

v oblasti stavebného konania:

- povolenie stavby „Univerzálna pec na výrobu zliatin kremíka“, na pozemkoch parcelné č. KN-C 814/44, 824 k. ú. Oravský podzámok, zmysle § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov.

b.)

Časť:

Povol'uje uskutočniť stavbu:

„Univerzálna pec na výrobu zliatin kremíka“

podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 stavebného zákona, na mieste pôvodnej pece EOP 21, na pozemkoch parc. č. KN-C 814/44, 824 k.ú. Oravský podzámok, list vlastníctva č. 919, podľa ktorého vlastníkom predmetných pozemkov je prevádzkovateľ OFZ, a.s. Istebné.

Projekt stavby pre stavebné povolenie vypracovala spoločnosť PROJEKT HTL, s.r.o., Pohraniční 504/27, 703 00 Ostrava – Vítkovice, Česká republika, autorizovaný stavebný inžinier Ing. Jiří Menšík, číslo osvedčenia ČKAIT – 1103264, požiarový projekt Ing. Karol Morávek, reg.č.41/2012, z júla 2016.

Investorom stavby je: OFZ, a.s. Istebné, IČO: 36 389 030,
sídlo: prevádzka Široká.

Stavba bude realizovaná dodávateľsky.

Opis stavby:

Účelom stavby je výstavba univerzálnej pece na výrobu zliatin kremíka, na výrobu ferosilícia (obsah Si až 87% zvyšok Fe) aj Si-metalu (čistý kov s obsahom Si99,7%). Výstavba bude prebiehať v mieste jestvujúcej EOP21 s využitím časti jej infraštruktúry.

Popis základných častí:

- Zaistenie otáčania univerzálnej pece okolo svojej vertikálnej osi, otáčanie pece je technologická podmienka výroby Si-metal.
- Plášť a nístej pece, včítane vzduchom chladeného rámu.
- Vymurovka pece.
- Vodou chladené veko univerzálnej pece.
- Dva vozy LP (liace panvy) v kruhovej dráhe okolo pece a 1 jednoúčelový voz pre odsun LP do odlievacej haly, je to technická podmienka súvisiaca s otáčaním pece.
- Inštalácia nového typu kompozitných grafitových elektród.
- Úpravy na súvisiacich technologických zariadeniach (doprava vsádzky, úprava hydrauliky, úprava panvového hospodárstva, vodné chladenie, úprava elektrických systémov, odsunu trosky, úpravy odprášenia pece, ASŘ a MAR, napojenie technických plynov.
- Inštalácia odsávanej komory pre očkovanú taveninu. Voz s LP zájde do komory a po uzavretí začne očkovanej súbežne s odsávaním. Filter odsávania bude umiestnený vo vedľajšej hale starej expedície, garantovaná výstupná koncentrácia TZL za filtrom bude $\leq 10 \text{ mg/mN}^3$ a odsávané množstvo $36\,300 \text{ m}^3/\text{h}$.
- Stavebné úpravy (základy na novú univerzálnu pec, dráhy vozu LP, oceľových konštrukcií haly, úprava elektroinštalácie a osvetlenia).
- Demontáže EOP 21 (nístej, pecná nádoba, veko a systém elektród, základy EOP21).
- Všetky uvedené časti stavby a práce budú prebiehať v jestvujúcej hale, okrem novej čerpacej stanice.

Členenie stavby:

Stavebné objekty:

SO 10 Základy univerzálnej pece

SO 20 Úprava oceľovej konštrukcie haly

SO 30 Úprava železobetónových konštrukcií

SO 40 Demolácie

SO 50 Základy technologických zariadení

SO 60 Elektroinštalácie a osvetlenie

Prevádzkové súbory:

PS 01 Úsek kompozitných elektród

PS 02 Vlastná univerzálna EOP

PS 03 Doprava a homogenizácia vsádzkovaných surovín

PS 04 Očkovanie

PS 05 Úprava hydrauliky

PS 06 Vodní chladenie

PS 07 Elektrické napájacie systémy

PS 08 Technologické oceľové konštrukcie

PS 09 Odlievanie

PS 10 Technické plyny

PS 11 Odprášenie pece

PS 12 Prevádzkové silnoprádové rozvody

PS 13 Automatický systém riadenia (ASŘ) a Meranie a regulácia (MaR)

PS 14 Demontáže

Opis technológie:

Prestavaná univerzálna pec na výrobu zliatin kremíka bude inštalovaná na mieste jestvujúcej pece EOP 21, na upravené základy EOP 21. Univerzálna pec bude vyrábať FeSi, SiCa, FeSiMg, Si-metal s čistotou 99,7%.

Proces tavenia a odlievania bude prebiehať kontinuálne, pec bude priebežne doplňovaná vstupným materiálom, ktorý elektródy postupne natavujú, kým sa na dne nisteje vytvorí tavenina, ktorá kontinuálne vyteká do pripravenej liacej panvy, uloženej na prevádzajúcom liacom voze pod odpichovým otvorom. V prípade výroby zliatin s Mg, Ca bude tavenina pred odliatím legovaná v novej očkovacej komore.

Odsun trosky bude vykonávaný jestvujúcim spôsobom.

Zloženie vsádzky:

- Kremenec
- Uhlie (koks)
- Drevná štiepka
- Železné okuje, triesky
- Vápenec podľa výsledného produktu
- Horčík podľa výsledného produktu
- Ostatné očkovadlá podľa výsledného produktu.

Chemické zloženie univerzálnej produkcie na EOP21:

Výrobok	Hmotnostní podiel %					
	Si	Fe	Al	Mn	Ca	Mg
Si-metal	99,7	~0,05	~0,05	-	~0,1	~0,05
FeSi 90	min 87	9	3	0,3	~0,1	~0,1
FeSi 75	min 72	24	1,5	2	~0,1	~0,1
FeSi 65	min 63	32	2	2	~0,1	~0,1
FeSiMg	44,5	45,5	~ 0,8	-	1,75	~ 7
SiCa	60	8,1	1,5	-	30	0,4

Základné technické údaje prestavanej EOP 21

Základné parametre:

- Výška pecnej nádoby 5 000 mm
- Vonkajší priemer (bez odpichových otvorov) 8.480 mm
- Vonkajší priemer s odpichovými otvormi 10.550 mm
- Vnútorný priemer 7.550 mm
- Hrúbka ocelového plášťa 30 mm
- Priemer elektród 1.100 mm
- Rozteč elektród 2.750 mm
- Vzdialenosť medzi stredmi elektród 2.381 mm
- Priemer kompozitných grafitových elektród Ø 450 mm
- Celková hmotnosť veka (veko nie je spojené s plášťom) 44 t
- Otáčanie pece (požadované) 1°/h
- Odpichové otvory 4 ks (po 90°)
- Priemer odpichového otvoru 100 mm
- Sklon odpichových otvorov 7°
- Celková hmotnosť pece s náplňou vsádzky 560.800 kg

Časové parametre:

- Doba odlievania (odpichu) do LP 2,5 h
- Doba rafinácie v panve po odpichu (exotermický proces) 20 – 30 min.

- Doba rafinácie pri presunoch (žeriav, vozík) 5 – 10 min.
- Doba rafinácie pri odlievaní do liaceho poľa 20 min.
- Odstránenie trosky 10 min.
- Očkovanie 10 min.

Pre chladenie veka bude navrhnutý nový uzavretý chladiaci okruh priemyselnej vody s výmenníkom o množstve cca 322 m³/h, napojeným na jestvujúci okruh chladiacej vody. Elektrické napájanie EOP 21 bude upravené v súlade s požiadavkami na nový systém elektród. Odprášenie nového veka EOP 21 bude napojené na existujúci systém odprášenia EOP 21 (FJ21, výdych 1). Pod pecnou plošinou bude inštalované nové odprášenie odpichovej časti EOP. Odtahové potrubie odpichu bude napojené na existujúci systém odprášenia EOP 21 (FJ21, výdych 1). Upravená EOP 21 vyžaduje úpravu existujúceho systému riadenia a inštaláciu nového systému riadenia. Upravená bude tiež hydraulika, ktorá bude tvorená dvomi hydraulickými systémami (jestvujúcim a novým, ovládajúcim systém nových elektród). Upravené bude panvové hospodárstvo, vrátane konštrukcie novej LP. Súčasťou projektu je odsávaná komory pre očkovanie taveniny. Voz s LP zájde do komory a po uzavretí začne očkovanej súbežne s odsávaním. Filter odsávania bude umiestnený vo vedľajšej hale starej expedície, garantovaná výstupná koncentrácia TZL za filtrom bude $\leq 10 \text{ mg/mN}^3$ a odsávané množstvo 36 300 m³/h.

Kapacita stavby

Zastavaný priestor: Bezo zmien – ide o prestavbu existujúcej EOP 21

Kapacita (výrobnosť): Bezo zmien, mení sa iba vyrábaný produkt

- Celková výroba 9 000 – 12 600 t/rok
- Denná výroba 25 – 35 t/deň
- Hodinová výroba 1,1 - 1,4 t/h
- Prevádzkový čas pre predpokladanú výrobnosť (doba kedy bude pec vyrábať) 8 352 h (348 dní).

Na uskutočnenie stavby sa určujú tieto podmienky:

1. Investor: OFZ, a.s. Istebné, IČO: 36 389 030.
2. Miesto stavby: parc. č. KN-C 814/44, 824, v k.ú. Oravský Podzámok.
3. Stavbu „Univerzálna pec na výrobu zliatin kremíka“ uskutočňovať podľa dokumentácie overenej v stavebnom konaní, vypracovanej PROJEKT HTL, s.r.o., Pohraniční 504/27, 703 00 Ostrava – Vítkovice, Česká republika, z júla 2016, ktorá je súčasťou tohto rozhodnutia pre investora.
4. Zmeny, ktoré by sa ukázali v priebehu výstavby ako nevyhnutné a ovplyvnili by technické riešenie stavby, nesmú byť vykonávané bez predchádzajúceho povolenia inšpekcie.
5. V prípade, že sa povoľovaná stavba bude uskutočňovať odchyľne od schválenej projektovej dokumentácie, stavebník je povinný požiadať inšpekciu o zmenu predmetnej stavby pred jej dokončením a predložiť upravenú projektovú dokumentáciu, v súlade s § 68 stavebného zákona.
6. Celkové predpokladané náklady stavby: 8.000 000,- eur
7. Predpokladaný termín ukončenia stavby: 12/2017.
8. Účastníkmi stavebného konania sú:
 - OFZ, a.s. Istebné,
 - Obec Oravský Podzámok, starosta obce, 027 41 Oravský Podzámok,
 - Projekt HTL s.r.o., Pohraniční 504/27, 70300 Ostrava, Česká Republika.

9. Na stavbe musí byť po celý čas jej uskutočňovania dokumentácia zhodná s dokumentáciou overenou v stavebnom konaní a všetky doklady týkajúce sa uskutočňovania stavby.
10. Stavba bude realizovaná dodávateľsky. Investor oznámi inšpekcii zhotoviteľa stavby do 15 dní od ukončenia výberového konania a predloží doklad o jeho odbornej spôsobilosti podľa zákona č. 237/2000 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 50/1976 Zb.
11. Odborný dozor a odborné vedenie stavby – stavbyvedúceho bude vykonávať vybraný pracovník dodávateľskej firmy, ktorý bude plniť povinnosti v zmysle stavebného zákona.
12. Investor zodpovedá počas realizácie stavby za škody, ktoré spôsobí stavebnou činnosťou na cudzích nehnuteľnostiach a stavbách.
13. Pri realizácii prác je potrebné dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení a dbať o ochranu zdravia a osôb na stavenisku.
14. Pri uskutočňovaní predmetnej stavby je stavebník povinný dodržiavať príslušné ustanovenia stavebného zákona upravujúce všeobecné technické požiadavky na výstavbu, príslušné ustanovenia vyhlášky č.532/2002 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie a ustanovenia príslušných technických noriem súvisiacich so stavbou.
15. V súlade s § 75 stavebného zákona pred začatím stavby stavebník zabezpečí vytýčenie podzemných sietí u ich správcov právnickou alebo fyzickou osobou oprávnenou vykonávať geodetické a kartografické činnosti a oboznámi s nimi organizácie realizujúce stavebno-montážne práce a vykoná príslušné búracie a demontážne práce. Pri styku a križovaní inžinierskych sietí dodržať podmienky platných technických noriem. Siete, ktoré budú v kolízii s navrhovanými konštrukciami je nutné preložiť a to na základe dohody so správcami sietí, ktorých sa táto prekládka dotýka.
16. Pred zahájením zemných prác bude vykonané vytýčenie objektu. V prípade kolízie s existujúcim inžinierskymi sieťami riešiť túto situáciu v prítomnosti projektanta osadením chráničky a daný stav zdokumentovať v projekte skutkového stavu.
17. Pred začatím stavebných prác na stavbe musia byť vykonané všetky ochranné opatrenia k zamedzeniu prístupu cudzích osôb na stavenisko, nakoľko stavenisko sa nachádza vo vnútorných priestoroch areálu spoločnosti.
18. Stavenisko musí byť riadne označené, s uvedením údajov o stavbe a účastníkoch výstavby. Musí mať zriadený vjazd a výjazd z miestnej komunikácie na prísun stavebných výrobkov, na odvoz stavebného odpadu, na prístup zdravotnej pomoci a požiarnej ochrany. Musí byť prevádzkované tak, aby bola zabezpečená ochrana zdravia ľudí na stavenisku a v jeho okolí, ako aj ochrana životného prostredia.
19. Stavebník je povinný v zmysle § 46d stavebného zákona viesť na stavbe stavebný denník.
20. Stavebník písomne oznámi inšpekcii dátum začatia stavby a termíny kontrolných dní. Po ukončení stavebných prác na stavbe požiada inšpekciu o uvedenie stavby do prevádzky.
21. Stavebník je povinný umožniť povereným orgánom vstup na stavbu za účelom vykonania štátneho stavebného dohľadu.
22. Na uskutočnenie stavby možno v zmysle § 43f stavebného zákona použiť iba stavebné výrobky, ktoré sú podľa zákona č. 133/2013 Z.z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel tak, aby počas celej životnosti stavby, ako aj pri jej bežnej údržbe bola zaručená mechanická odolnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri jej užívaní, ochrana pred hlukom a úspora energie.

23. Rešpektovať skutočnosť, že realizácia stavby sa bude vykonávať za plnej prevádzky ostatných zariadení prevádzkovateľa. Stavebné a montážne firmy musia dbať na prevádzkové obmedzenia a požiadavky investora tak, aby nebola narušená výroba.
24. Dodávateľ stavby musí pred začatím prác zaistiť preškolenie všetkých pracovníkov pracujúcich na stavbe o bezpečnosti práce a ochrany zdravia, o požiarňoch predpisoch spracovaných pre podmienky jestvujúcej prevádzky.
25. Vodu pre potreby výstavby odoberať z jestvujúceho rozvodu vody k zariadeniu staveniska pre sociálne účely, elektrickú energiu z elektrických rozvodov jestvujúcej elektrorozvodne.
26. Odpájanie a pripájanie, resp. prepájanie inžinierskych sietí realizovať v súlade so schválenou projektovou dokumentáciou, so súhlasom majiteľov a správcov sietí, organizáciou k tomu oprávnenou a to v dohodnutých termínoch.

Podrobnejšie požiadavky na zabezpečenie ochrany záujmov spoločnosti, najmä z hľadiska životného prostredia, na komplexnosť výstavby:

27. Počas realizácie stavebných prác dodržať ustanovenia zákona o vodách, všeobecne platné právne predpisy na ochranu vôd a ustanovenia príslušných technických noriem vzťahujúce sa na zaobchádzanie s nebezpečnými látkami, hlavne:
 - 27.1. Prípadné nevyhnutné opravy stavebných mechanizmov vykonávať len na zabezpečených plochách z hľadiska ochrany podzemných a povrchových vôd.
 - 27.2. Stavebník zabezpečí, aby pri demontážnych a stavebných prácach nedošlo k znečisteniu alebo ohrozeniu kvality podzemných vôd.
 - 27.3. V prípade mimoriadneho zhoršenia vôd postupovať podľa aktuálneho havarijného plánu vypracovaného pre ochranu povrchových a podzemných vôd v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany vôd.
 - 27.4. Priestor a zariadenia určené na zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami (manipulačná plocha, dieselagregát) musia byť:
 - i. stabilné,
 - ii. nepriepustné,
 - iii. odolné a stále voči mechanickým, tepelným, chemickým, biologickým a poveternostným vplyvom,
 - iv. zabezpečené možnosťou vizuálnej kontroly netesností, kontrolu maximálnej hladiny v nádrži, včasného zistenia úniku nebezpečných látok, ich zachytenia a zneškodnenia.
 - 27.5. Požadované vlastnosti použitých materiálov/výrobkov, v ktorých sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami (nepriepustnosť, chemická odolnosť), dokladovať certifikátmi pri uvedení stavby do skúšobnej prevádzky.
 - 27.6. Odpadové vody môžu byť vypúšťané len do vnútroareálovej priemyselnej kanalizácie.
 - 27.7. Vody z povrchového odtoku nesmú byť vypúšťané z vnútroareálovej dažďovej kanalizácie do povrchového toku bez zabezpečenia predchádzajúceho predčistenia.
 - 27.8. Všetky novovybudované úseky kanalizácie v rámci predmetnej stavby je potrebné odskúšať skúškou vodotesnosti, rovnako aj všetky nové potrubné rozvody na technologickú vodu.
 - 27.9. K povoleniu stavby do skúšobnej prevádzky prevádzkovateľ predloží všetky protokoly o skúškach tesnosti a zabezpečí aktualizáciu havarijného plánu v súvislosti s novou stavbou.

- 28.** Počas realizácie stavebných prác dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva s odpadmi vzniknutými počas výstavby, hlavne:
- 28.1.** Držiteľ odpadov je v zmysle zákona č.79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov povinný ich zaradiť podľa katalógu odpadov, triediť podľa druhov, uprednostniť ich materiálové zhodnotenie pre zneškodnením a o spôsobe ich zhodnotenia, resp. zneškodnenia predložiť písomné potvrdenie od oprávnenej osoby.
 - 28.2.** Organizácia, ktorá bude vykonávať stavebné práce, je povinná všetky odpady evidovať, separovať jednotlivé odpady podľa ich druhov a doklady o ich využití alebo zneškodnení odovzdať stavebníkovi.
 - 28.3.** Pôvodca nebezpečných odpadov je povinný mať vydaný súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi v súlade so všeobecne záväznými predpismi v oblasti odpadového hospodárstva.
 - 28.4.** Zabezpečiť zhromažďovanie a skladovanie vytriedených odpadov podľa druhov na vyčlenených plochách, vo vhodných nádobách a kontajneroch do doby ich odovzdania oprávneným organizáciám, odpady nesmú byť skladované dlhšie ako 1 rok.
 - 28.5.** Priebežne odvážať stavebný odpad vzniknutý pri realizácii stavby tak, aby sa v okolí stavby nevytváralo žiadne zhromažďovanie odpadov na voľných plochách.
 - 28.6.** S odpadmi vzniknutými pri realizácii stavby nakladať v súlade s platnou legislatívou v odpadovom hospodárstve, to zn. odpady prednostne zhodnotiť.
 - 28.7.** Zneškodniť odpady skládkovaním, vrátane výkopovej zeminy ak ich zhodnotenie nie je ďalej možné alebo účelné, len na skládkach odpadov, ktorých prevádzkovanie je povolené v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva.
 - 28.8.** Pri kolaudácii stavby predložiť doklad o zneškodnení všetkých druhov odpadov vzniknutých počas výstavby (vážne lístky, potvrdenie o prevzatí odpadov na zhodnotenie, zneškodnenie od oprávnených organizácií).
 - 28.9.** Pri kolaudácii požiada prevádzkovateľ o prehodnotenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov, vzhľadom na surovinu používanú do vsádzky.
- 29.** Počas realizácie stavebných prác dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia, a to:
- 29.1.** Používať uzavreté kontajnery, ochranné plachty pri preprave sypkých materiálov, používať ochranné plachty.
 - 29.2.** Obmedzovať prašnosť na stavenisku pravidelným čistením staveniska a zametáním vozoviek. Zákaz zakladania otvorených ohňov a spaľovania akýchkoľvek materiálov.
 - 29.3.** Pri náteroch oceľovej konštrukcie ochrannými nátermi použiť „regulované výrobky“ podľa právnych predpisov v oblasti ochrany ovzdušia.
 - 29.4.** Pri rekonštrukcii EOP 21 „Univerzálna pec na výrobu zliatin kremíka“ technicky zabezpečiť, aby EOP 21 aj s prislúchajúcim odpichom bola odsávaná do samostatného odlučovacieho zariadenia FJ 21. Do uvedenej FJ nebudú odsávané žiadne iné zdroje znečisťovania ovzdušia.
 - 29.5.** Po realizácii stavby a jej uvedení do trvalého užívania, budú pre EOP 21 platiť emisné limity určené v integrovanom povolení (platné od 01.01.2016). Počas skúšobnej prevádzky bude vykonané prvé oprávnené meranie emisií po vykonanej zmene na zdroji znečisťovania ovzdušia.

- 29.6. Pre odprášenie očkovacej komory – nový tkaninový filter (odsávané množstvo 36 300 m³/h), bude inštalované meracie miesto v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany ovzdušia a STN.
- 29.1. Počas skúšobnej prevádzky bude vykonané prvé oprávnené meranie emisií na novom výduchu nového látkového filtra, ktorý prevádzkovateľ označí v zmysle integrovaného povolenia. Pre nový látkový filter platia emisné limity určené v integrovanom povolení (platné od 01.01.2016).
- 29.2. Zásobníky na sypké a prašné materiály musia byť uzavreté, presypy a dopravné cesty uzavreté a odsávané, aby nedochádzalo k tvorbe prašnosti.
30. Zaťaženie okolia hlukom pri realizácii stavieb znížiť optimalizáciou použitia mechanizmov, pracovných prostriedkov a postupov tak, aby neboli prekročené prípustné medze hluku.
31. Stavba musí byť zhotovená tak, aby zabezpečila ochranu okolia proti hluku zo zdrojov umiestnených vo vnútri stavby, z tohto dôvodu bude časť stavby realizovaná z materiálov pohlcujúcich hluk, aby bolo zabezpečené dodržanie limitnej hodnoty pre hluk vo vonkajšom prostredí v súlade s integrovaným povolením (70 dB).
32. Počas skúšobnej prevádzky bude vykonaná objektivizácia hluku v životnom prostredí v areáli prevádzky aj pred najbližším obytným objektom na preukázanie dodržania určených limitných hodnôt.
33. U určených výrobkov musí byť preukázaná zhoda ich vlastností s technickými vlastnosťami v súlade so zákonom 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Dodržanie ďalších požiadaviek dotknutých orgánov:

34. Počas výstavby odstrániť pripomienky uvedené v odbornom stanovisku k projektovej dokumentácii stavby č. 5554/2/2016, ktoré vydala Technická inšpekcia, a.s., Trnavská cesta 56, 821 01 Bratislava dňa 30.09.2016:
- 34.1. V projekte el. zariadenia nie je dostatočne riešený spôsob zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení pri budúcej prevádzke / pred účinkami atmosférickej elektriny – v technickej správe nebol predložený výpočet rizika a zaradenie bleskozvodu do triedy vonkajšej ochrany LPS a triedy vnútornej ochrany SPD/ – rozpor s § 9 ods.1 písm. b 8) vyhl. č.453/2000 Z.z. v nadväznosti na STN EN 62305-2 (34 1390).
- 34.2. V projekte el. zariadenia nie je dostatočne riešený spôsob zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení pri budúcej prevádzke /ochrany pred skratom a preťažením, ochrany pred účinkami atmosférickej elektriny a krytie/ – rozpor s § 9 ods.1 písm. b 8) vyhl. č.453/2000 Z.z.
- 34.3. Stavebné výkresy stavby neobsahujú schematické vyznačenie el. rozvádzačov a káblových trás – rozpor s § 9 ods.1 písm. e) a písm. h) vyhl. č.453/2000 Z.z.
- 34.4. V technickej správe – Univerzálna pec, PS 02, PS 04, PS 08, PS 09, sú uvedené neplatné normy a predpisy.
- 34.5. Technické správy PS 02, PS 03, PS 04, PS 05, PS 06, PS 08, PS 09 a PS 11 neobsahujú vyhodnotenie neodstrániteľných nebezpečenstiev a neodstrániteľných ohrození z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci u elektrických zariadení, posúdenie rizika a návrh ochranných opatrení proti týmto nebezpečenstvám a ohrozeniam – rozpor s § 4 ods.1 zákona č.124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov.

- 34.6.** V technickej správe PS 02, PS 03, PS 04, PS 05, PS 06, PS 08, PS 09 a PS 11 nie je uvedené zaradenie elektrických zariadení do skupín –rozpor s § 9 ods.1 písm. b) bod 5. vyhl. č.453/2000 Z.z. v nadväznosti na na príl. č. 1 vyhl. č. 508/2009 Z.z.
- 34.7.** Nie sú navrhnuté prierezy el. vedení – rozpor s § 9 ods.1 písm. b) bod 8. vyhl. č.453/2000 Z.z..
- 34.8.** Nie sú určené požiadavky na schody a zábradlia – rozpor s § 9 ods.1 písm. b) bod 8. vyhl. č.453/2000 Z.z. v nadväznosti na STN 734130 a STN 74 3305. (Objekt SO 02, SO 03).
- 34.9.** Nie sú určené požiadavky na kontrolu nosných ocelových konštrukcií – rozpor s § 4 ods.2 zákona č.124/2006 Z.z.
- 34.10.** Nedostatočne je riešený spôsob zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pri vykonávaní stavebných prác počas prevádzky – rozpor s § 9 ods.1 písm. b) 8) vyhl. č.453/2000 Z.z. v nadväznosti na vyhl. č.147/2013 Z.z. v znení neskorších predpisov a nariadenia vl. SR č.396/2006 Z.z.
- 34.11.** Od dodávateľa nových strojových zariadení je potrebné vyžadovať dodržanie smernice EP a Rady 2006/42/ES
- 34.12.** V niektorých technických správach H Technologický časť, PS 02, PS 04 je uvedené už neplatné nar. vl. SR č.576/2002 Z.z. Od 19.7.2016 platí nar. vl. SR č. 1/2016 Z.z. (smernica EP a Rady 2014/68/EÚ).
- 34.13.** V technickej správe PS 10 technické plyny je uvedená neplatná smernica PED 97/23/ES. Od 19.7.2016 je nahradená smernicou EP a Rady 2014/68/EÚ.
- 34.14.** V technickej správe PS 11 Odprášenie pece sú uvedené neplatné normy: EN 287-1, STN EN 60079-10(4/2004).
- 34.15.** Na jestvujúcich schodoch pre prístup na plošiny +2,200, +6,250 v objekte SO 30 je potrebné viditeľne označiť schodišťové stupne (prvý a posledný) od okolitej podlahy.
- 34.16.** Chýbajú informácie o nosnosti kladkostrojov v objekte SO 50 (PS 06).
- 34.17.** V technických správach SO10 až SO 60 sú uvedené neplatné predpisy: zákon č.90/1998 Z.z., vyhl. č.374/1990 Zb., nar. vl. č. 510/2001 Z.z., č.591/2006 Z.z., zákon č.362/2005 Z.z., zákon č. 309/2006 Z.z., zákon č.330/1996 Z.z.
- 34.18.** Pre rozvody kyslíka, zmesi kyslíka a vzduchu a zmesného plynu je potrebné uplatniť aj požiadavky vyhl. č.508/2009 Z.z. v znení neskorších predpisov.
- 34.19.** Konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia elektrického skupiny A a plynového je potrebné posúdiť podľa § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č.508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č.124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov o posúdení dokumentácie technických zariadení oprávnenou právnickou osobou.
- 34.20.** Pred uvedením do prevádzky vyhradených technických zariadení (elektrické, tlakové, plynové) je potrebné vykonať úradnú skúšku podľa § 12 vyhlášky č.508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou .
- 34.21.** Pracovné prostriedky (technologické zariadenia stavby, vyhradené technické zariadenia), stavby a ich súčasti je možné uviesť do prevádzky podľa § 13 ods.3 a 4 zákona č.124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 5 ods.1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z.z. len, ak zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, po vykonaní kontroly po ich inštalovaní, pred ich prvým použitím, aby sa zabezpečila ich správna inštalácia a ich správne fungovanie.

- 34.22.** Pred uvedením strojových zariadení (technologické zariadenia stavby) do prevádzky, po ich nainštalovaní na mieste používania, je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu, o vydanie odborného stanoviska v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č.124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 5 ods.1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z.z.
- 34.23.** Technické zariadenia tlakové – tepelný výmenník, expanzné zariadenie sú určenými výrobkami podľa nariadenia vlády SR č.1/2016 Z.z. Pri uvedení na trh alebo do prevádzky splniť požiadavky tohto predpisu.
- 34.24.** Technické zariadenie zdvíhacie – kladkostroje sú určenými výrobkami podľa nariadenia vlády SR č.436/2008 Z.z. Pri uvedení na trh alebo do prevádzky splniť požiadavky tohto predpisu.
- 34.25.** Počas procesu výstavby musia byť dodržané požiadavky vyhl. č. 147/2013 Z.z.
- 35.** Dokončenú stavbu, prípadne jej časť spôsobilú na samostatné užívanie, možno užívať len na základe rozhodnutia o užívaní stavby.
- 36.** Stavebník je povinný požiadať inšpekciu o povolenie skúšobnej prevádzky predmetnej stavby.
- 37.** K povoleniu skúšobnej prevádzky predmetnej stavby je potrebné predložiť:
- projektovú dokumentáciu overenú stavebným úradom v stavebnom konaní,
 - stavebný denník,
 - projekt skutočného vyhotovenia stavby, súpis prípadných nepodstatných zmien od dokumentácie overenej v stavebnom konaní,
 - zoznam vydaných dokladov o predpísaných skúškach,
 - návody na údržbu a obsluhu pre všetky zariadenia od dodávateľov,
 - prevádzkovateľom schválený prevádzkový poriadok pre danú technológiu, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov,
 - návrh aktualizovaného Súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení, v ktorom bude doplnený nový stav a jednoznačne rozpísaný spôsob odvádzania odpadových plynov pre túto stavbu EOP 21, FJ 21, očkovačia komora,
 - presné označenie a popísanie výduchov, aj nového, v súlade s integrovaným povolením,
 - atesty použitých výrobkov a materiálov,
 - doklad o odbornej spôsobilosti zhotoviteľa stavby,
 - doklady o výsledkoch predpísaných skúšok podľa platných STN, doklady o spôsobilosti prevádzkových zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku,
 - kópie dokladov o zneškodňovaní, alebo využití všetkých odpadov vzniknutých pri realizácii stavby, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva,
 - preukázanie splnenia podmienok stavebného povolenia,
 - zoznamy strojov a zariadení, ktoré sú súčasťou odovzdávaných stavieb a pre všetky stroje a zariadenia:
 - osvedčenie o akosti a kompletnosti,
 - certifikáty a atesty použitých výrobkov a materiálov (podľa zákona č. 314/2004 Z.z. o stavebných výrobkoch) platné na území SR,
 - návody na montáž, údržbu a obsluhu,
 - doklad o zaškolení obsluhy,
 - odborné stanovisko oprávnenej právnickej osoby (Technickej inšpekcie, a.s., resp. TÜV SÜD) k technickým zariadeniam, po jej nainštalovaní na mieste používania,

- súhlas orgánu ochrany ovzdušia podľa § 17 zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší k užívaniu stavby počas skúšobnej prevádzky vydaný Okresným úradom Dolný Kubín,
- vyjadrenie orgánu odpadového hospodárstva, § 99 ods.1 písm. b) 5 zákona č.79/2015 Z.z.
- kópie dokladov o zhodnotení, prípadne zneškodnení odpadov vzniknutých pri realizácii stavby v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva (bilancie jednotlivých druhov odpadov, ktoré vznikli pri realizácii uvedenej stavby a doklady o ich zneškodnení resp. využití),
- revízne správy,
- geometrické zameranie stavby.

38. Stavebník je povinný predložiť toto rozhodnutie o povolení stavby k vyznačeniu právoplatnosti.

39. Stavba nesmie byť začatá skôr, kým toto rozhodnutie nenadobudne právoplatnosť. Toto rozhodnutie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do dvoch rokov odo dňa, kedy nadobudlo právoplatnosť.

Ostatné podmienky pre prevádzku „OFZ, a.s. prevádzka Široká“ pre prevádzkovateľa OFZ, a.s., 027 53 Istebné, IČO: 36 389 030 uvedené v integrovanom povolení č.3574/2007/Jur/770010203 zo dňa 05.05.2007 a v jeho zmenách, zostávajú nezmenené v platnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č.3574/2007/Jur/770010203 zo dňa 05.05.2007 v znení neskorších zmien.

O d ô v o d n e n i e :

Inšpekcia, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 3. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší, podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 stavebného zákona a zákona o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia č. 3574/2007/Jur/770010203 zo dňa 05.05.2007, súčasťou ktorej je vydanie stavebného povolenia na stavbu „Univerzálna pec na výrobu zliatin kremíka“, na pozemkoch parcelné č. KN-C 814/44, 824 k. ú. Oravský Podzámok, pre prevádzku „OFZ, a.s., prevádzka Široká“, na základe žiadosti prevádzkovateľa OFZ, a.s. Istebné, zo dňa 07.11.2016.

Správny poplatok podľa sadzobníka správnych poplatkov zákona č.145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov sa neukladá, nakoľko zmena integrovaného povolenia nemá charakter podstatnej zmeny.

Vyjadrenia dotknutých orgánov, predložených v prílohe žiadosti:

- Technická inšpekcia, a.s., Trnavská cesta 56, 821 01 Bratislava dňa 30.09.2016, odborné stanovisko k projektovej dokumentácii stavby č. 5554/2/2016: Počas výstavby odstrániť nasledovné pripomienky:

1. V projekte el. zariadenia nie je dostatočne riešený spôsob zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení pri budúcej prevádzke / pred účinkami atmosférickej elektriny – v technickej správe nebol predložený výpočet rizika a zaradenie

- bleskozvodu do triedy vonkajšej ochrany LPS a triedy vnútornej ochrany SPD/ – rozpor s § 9 ods.1 písm. b 8) vyhl. č.453/2000 Z.z. v nadväznosti na STN EN 62305-2 (34 1390).
2. V projekte el. zariadenia nie je dostatočne riešený spôsob zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení pri budúcej prevádzke /ochrany pred skratom a preťažením, ochrany pred účinkami atmosférickej elektriny a krytie/ – rozpor s § 9 ods.1 písm. b 8) vyhl. č.453/2000 Z.z.
 3. Stavebné výkresy stavby neobsahujú schematické vyznačenie el. rozvádzačov a káblových trás – rozpor s § 9 ods.1 písm. e) a písm. h) vyhl. č.453/2000 Z.z.
 4. V technickej správe – Univerzálna pec, PS 02, PS 04, PS 08, PS 09, sú uvedené neplatné normy a predpisy.
 5. Technické správy PS 02, PS 03, PS 04, PS 05, PS 06, PS 08, PS 09 a PS 11 neobsahujú vyhodnotenie neodstrániteľných nebezpečenstiev a neodstrániteľných ohrození z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci u elektrických zariadení, posúdenie rizika a návrh ochranných opatrení proti týmto nebezpečenstvám a ohrozeniam – rozpor s § 4 ods.1 zákona č.124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov.
 6. V technickej správe PS 02, PS 03, PS 04, PS 05, PS 06, PS 08, PS 09 a PS 11 nie je uvedené zaradenie elektrických zariadení do skupín –rozpor s § 9 ods.1 písm. b) bod 5. vyhl. č.453/2000 Z.z. v nadväznosti na na príl. č. 1 vyhl. č. 508/2009 Z.z.
 7. Nie sú navrhnuté prierezy el. vedení – rozpor s § 9 ods.1 písm. b) bod 8. vyhl. č.453/2000 Z.z..
 8. Nie sú určené požiadavky na schody a zábradlia – rozpor s § 9 ods.1 písm. b) bod 8. vyhl. č.453/2000 Z.z. v nadväznosti na STN 734130 a STN 74 3305. (Objekt SO 02, SO 03).
 9. Nie sú určené požiadavky na kontrolu nosných oceľových konštrukcii – rozpor s § 4 ods.2 zákona č.124/2006 Z.z.
 10. Nedostatočne je riešený spôsob zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pri vykonávaní stavebných prác počas prevádzky – rozpor s § 9 ods.1 písm. b 8) vyhl. č.453/2000 Z.z. v nadväznosti na vyhl. č.147/2013 Z.z. v znení neskorších predpisov a nariadenia vl. SR č.396/2006 Z.z.
 11. Od dodávateľa nových strojových zariadení je potrebné vyžadovať dodržanie smernice EP a Rady 2006/42/ES
 12. V niektorých technických správach H Technologický časť, PS 02, PS 04 je uvedené už neplatné nar. vl. SR č.576/2002 Z.z. Od 19.7.2016 platí nar. vl. SR č. 1/2016 Z.z. (smernica EP a Rady 2014/68/EÚ).
 13. V technickej správe PS 10 technické plyny je uvedená neplatná smernica PED 97/23/ES. Od 19.7.2016 je nahradená smernicou EP a Rady 2014/68/EÚ.
 14. V technickej správe PS 11 Odprášenie pece sú uvedené neplatné normy: EN 287-1, STN EN 60079-10(4/2004).
 15. Na jestvujúcich schodoch pre prístup na plošiny +2,200, +6,250 v objekte SO 30 je potrebné viditeľne označiť schodišťové stupne (prvý a posledný) od okolitej podlahy.
 16. Chýbajú informácie o nosnosti kladkostrojov v objekte SO 50 (PS 06).
 17. V technických správach SO10 až SO 60 sú uvedené neplatné predpisy: zákon č.90/1998 Z.z., vyhl. č.374/1990 Zb., nar. vl. č. 510/2001 Z.z., č.591/2006 Z.z., zákon č.362/2005 Z.z., zákon č. 309/2006 Z.z., zákon č.330/1996 Z.z.
 18. Pre rozvody kyslíka, zmesi kyslíka a vzduchu a zmesného plynu je potrebné uplatniť aj požiadavky vyhl. č.508/2009 Z.z. v znení neskorších predpisov.
 19. Konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia elektrického skupiny A a plynového je potrebné posúdiť podľa § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č.508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č.124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov o posúdení dokumentácie technických zariadení oprávnenou právnickou osobou.
 20. Pred uvedením do prevádzky vyhradených technických zariadení (elektrické, tlakové, plynové) je potrebné vykonať úradnú skúšku podľa § 12 vyhlášky č.508/2009 Z. z. a § 14

ods. 1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou.

21. Pracovné prostriedky (technologické zariadenia stavby, vyhradené technické zariadenia), stavby a ich súčasti je možné uviesť do prevádzky podľa § 13 ods.3 a 4 zákona č.124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov a § 5 ods.1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z.z. len, ak zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, po vykonaní kontroly po ich inštalovaní, pred ich prvým použitím, aby sa zabezpečila ich správna inštalácia a ich správne fungovanie.
22. Pred uvedením strojových zariadení (technologické zariadenia stavby) do prevádzky, po ich nainštalovaní na mieste používania, je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu, o vydanie odborného stanoviska v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č.124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 5 ods.1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z.z.
23. Technické zariadenia tlakové – tepelný výmenník, expanzné zariadenie sú určenými výrobkami podľa nariadenia vlády SR č.1/2016 Z.z. Pri uvedení na trh alebo do prevádzky splniť požiadavky tohto predpisu.
24. Technické zariadenie zdvíhacie – kladkostroje sú určenými výrobkami podľa nariadenia vlády SR č.436/2008 Z.z. Pri uvedení na trh alebo do prevádzky splniť požiadavky tohto predpisu.
25. Počas procesu výstavby musia byť dodržané požiadavky vyhl. č. 147/2013 Z.z.

Stanovisko inšpekcie: Pripomienky boli zapracované v bode 34. tohto rozhodnutia.

- Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Dolnom Kubíne, č.ORHZ-DK1-452/2016 zo dňa 13.09.2016: súhlasí bez pripomienok. Stanovisko žiadajú predložiť v kolaudačnom konaní.

- Obec Oravský Podzámok, vyjadrenie zo dňa 26.10.2016, v ktorom potvrdzuje, že prestavba EOP č. 21 v areáli OFZ a.s., Istebné, je v súlade s Územným plánom Obce Oravský Podzámok a súhlasí so stavebným povolením na stavbu „Univerzálna pec na výrobu zliatin kremíka“ podľa projektovej dokumentácie zak. č. HTL-4222.

- Ministerstvo životného prostredia SR, Odbor environmentálneho posudzovania, Bratislava, rozhodnutie zo dňa 19.10.2016 vydané v zisťovacom konaní: Zmena navrhovanej činnosti „Univerzálna pec na výrobu zliatin kremíka“, sa nebude posudzovať podľa zákona za podmienok:

1. Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie bude obsahovať aj časť vyhodnotenie a zosúladenie navrhovanej technológie s požiadavkami BAT, uvedenými vo Vykonávacom rozhodnutí komisie (EÚ) 2016/1032 z 13. júna 2016, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre odvetvie výroby neželezných kovov.
2. Na výduchu z novej filtračnej stanice musí byť riešené reprezentatívne meracie miesto v zmysle vyhlášky č.411/2012 Z.z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí, v súlade so STN EN 15259.
3. Zásobníky na sypké a prašné materiály budú navrhnuté a vybudované ako uzavreté, aby ich prevádzka nespôsobovala prašnosť.

Stanovisko inšpekcie: Pripomienky boli zapracované do projektovej dokumentácie.

Keďže činnosť v prevádzke „OFZ, a.s., prevádzka Široká“ už bola povolená v integrovanom povolení č.3574/2007/Jur/770010203 zo dňa 05.05.2007 a v jeho neskorších zmenách a nejedná sa o podstatnú zmenu v činnosti prevádzky, inšpekcia v zmysle § 11 ods. 7 písm. a), b), c) a d) zákona o IPKZ upustila od náležitosti žiadosti a príloh podľa § 7, zverejnenia žiadosti podľa § 11 ods. 4 písm. c), zverejnenia výzvy a informácií podľa § 11 ods. 4 písm. d) a požiadania obce podľa § 11 ods.4 písm. e) zákona o IPKZ z dôvodu, že sa nejedná o konanie podľa § 11 ods. 6 zákona.

Inšpekcia v zmysle zákona o správnom konaní a v súlade s § 11 ods. 4 písm. a) zákona o IPKZ upovedomila o začatí konania účastníkov konania a dotknuté orgány listom zo dňa 05.05.2016, doručila týmto subjektom stručné zhrnutie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia a určila lehotu na vyjadrenie (30 dní).

V stanovenej lehote k navrhovanej zmene integrovaného povolenia bolo doručenie vyjadrenie:

- Ministerstvo životného prostredia SR, Odbor environmentálneho posudzovania, Bratislava, č.7688/2016-1.7/rch zo dňa 30.12.2016: predmet konania je z koncepčného hľadiska v súlade so zákonom o posudzovaní vplyvov, s rozhodnutím vydaným v zisťovacom konaní zo dňa 19.10.2016 a s jeho podmienkami.

Žiadny účastník konania nepožiadala o nariadenie ústneho pojednávania, preto inšpekcia ústne pojednávanie nenariadila.

Povoľovaná prevádzka nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, a preto cudzí dotknutý orgán nebol požadovaný o vyjadrenie, a ani sa nezúčastnil povoloňovacieho procesu.

Súčasťou integrovaného konania bolo:

-v oblasti ochrany ovzdušia udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutí o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane ich zmien (prestavba EOP 21) podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší,

a stavebné konanie vo veci vydania stavebného povolenia na stavbu „Univerzálna pec na výrobu zliatin kremíka“, na pozemkoch parcelné č. KN-C 814/44, 824 k. ú. Oravský podzámok, zmysle § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 stavebného zákona.

Účelom stavby je prestavba existujúcej EOP 21, produkujúcej v súčasnej dobe ferosilícium (FeSi). Prestavaná EOP 21 bude produkovať FeSi, SiCa, FeSiMg, Si-metal. S čistotou 99,7%.

Kapacita (výrobnosť) EOP 21 bude bez zmien, mení sa iba vyrábaný produkt.

Odsávanie EOP 21 (odpich aj kychta) bude zaústené výhradne do FJ 21. Odsávanie očkovacej komory bude zaústené do novej filtračnej jednotky, ktorej onačenie zabezpečí prevádzkovateľ v zmysle integrovaného povolenia. Výdych novej filtračnej jednotky bude obsahovať vybudované meracie miesto, meráciu plošinu v zmysle právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia a v súlade s STN.

Emisné limity pre EOP 21 (FJ 21) a očkovaciu komoru s príslušným filtrom budú platiť v zmysle integrovaného povolenia v aktuálnom znení.

Prvé oprávnené meranie emisií na preukázanie dodržania emisných limitov bude vykonané počas skúšobnej prevádzky.

Pre chladenie veka EOP 21 bude navrhnutý nový uzavretý chladiaci okruh priemyselnej vody s čerpacou stanicou, Priemyselná voda bude napojená do areálovej priemyselnej kanalizácie.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, stavebného zákona, zákona o ovzduší a podmienky podľa zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povoloňovania a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu môže podať odvolanie na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Legionárska 5, 012 05 Žilina:

- a) účastník konania podľa § 53 a § 54 správneho zákona do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia,
- b) aj ten, kto nebol účastníkom konania, ale len v rozsahu, v akom sa namieta nesúladiť s obsahom rozhodnutia podľa zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, podľa § 140c ods. 9 stavebného zákona do 15 pracovných dní odo dňa zverejnenia rozhodnutia.

Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.



Ing. Mariana Martinková
riaditeľka

Doručuje sa:

- 1. OFZ, a.s. 02753 Istebné, v zastúpení PROJEKT HTL, s.r.o., Pohraniční 504/27, 703 00 Ostrava– Vítkovice, Česká republika
- 2. PROJEKT HTL, s.r.o., Pohraniční 504/27, 703 00 Ostrava – Vítkovice, Česká republika
- 3. Obec Oravský Podzámok, starosta obce, 027 41 Oravský Podzámok

Po právoplatnosti:

- 4. Okresný úrad v Dolnom Kubíne – odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie slobody 1, 026 01 Dolný Kubín
- 5. Obec Oravský Podzámok, Obecný úrad, oddelenie stavebného poriadku, 027 41 Oravský Podzámok
- 6. Okresné riaditeľstvo H a ZZ v Dolnom Kubíne, Matúškova 1636/13, 026 01 Dolný Kubín
- 7. MŽP SR Bratislava, Sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia, Odbor environmentálneho posudzovania, Nám. L. Štúra 1, 812 35 Bratislava