

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

Číslo: 5910-31880/2015/Pat/770420104/Z46-SP

Žilina 09. 11. 2015



R O Z H O D N U T I E

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. 3 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, § 3 ods. 3 písm. a) bod 8. zákona o IPKZ, § 3 ods.3 písm. b) bod 1.3. zákona o IPKZ, § 3 ods. 3 písm. b) bod 2 zákona o IPKZ, § 3 ods. 3 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ, § 19 ods. 1 zákona o IPKZ, § 8 ods. 3 zákona o IPKZ podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 stavebného zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

mení
i n t e g r o v a n é p o v o l e n i e

č. 2005/1747/770420104/433-Pt, zo dňa 24.06.2005, vydané na vykonávanie činností v prevádzke

„Považská cementáreň, a.s.“

prevádzkovateľovi
Považská cementáreň, a.s. Ladce, J. Kráľa, 018 63 Ladce

v znení jeho neskorších zmien Z1 až Z40, prehodnotených rozhodnutím č. 6846-35150/2013/Pat/770420104/Z41 zo dňa 07.01.2014, v znení jeho neskorších zmien č. 5501-22951/2014/Pat/770420104/Z42 zo dňa 14.08.2014, č. 370-9877/2015/Kad/770420104/Z43-SK zo dňa 02.04.2015, č. 3198-10617/2015/Koz/770420104/Z44 zo dňa 17.04.2015, č. 4932-21256/2015/Pat/770420104/Z45-KR zo dňa 23.07.2015, podľa § 3 ods. 1 a 2 zákona o IPKZ nasledovne:

a.)

Časť:

Súčasťou integrovaného povolenia činnosti v prevádzke „Považská cementáreň, a.s.“ podľa zákona o IPKZ je:

(strana 4 zo 69 rozhodnutia č. 6846-35150/2013/Pat/770420104/Z41 zo dňa 07.01.2014)

dopĺňa nasledovne :

v oblasti ochrany ovzdušia:

- udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení stavby „Slinkové hospodárstvo – etapa 1, PC Ladce“, ako súčasti veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia 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 (ďalej len „zákon o ovzduší“),
- určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8. zákona o IPKZ, v súlade s § 31 ods. 2 zákona o ovzduší,

v oblasti povrchových a podzemných vôd:

- povolenie na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do podzemných vôd podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.3. zákona o IPKZ (vsakovacie studne), v súlade s § 21 ods. 1 písm. d) zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov,
- povolenie na uskutočnenie vodnej stavby (SO B4A.3 Dažďová kanalizácia, SO V5A.3 Vonkajší rozvod vody) podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 2 zákona o IPKZ, v súlade s § 26 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov,
- udelenie súhlasu na vykonávanie činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd (kompresorovňa) podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ, v súlade s § 27 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov.

V oblasti stavebného konania:

- stavebné povolenie na uskutočnenie stavby „Slinkové hospodárstvo – etapa 1, PC Ladce“ podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 stavebného zákona, na pozemku parcelné č. KN 974/1 v k.ú. Ladce, vo vlastníctve stavebníka.

b.)

**Inšpekcia vydáva povolenie
na uskutočnenie vodnej stavby**

(SO B4A.3 Dažďová kanalizácia, SO V5A.3 Vonkajší rozvod vody)

podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 2 zákona o IPKZ, v súlade s § 26 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov

**a vydáva povolenie na vypúšťanie vôd
z povrchového odtoku do podzemných vôd.**

Stavebné povolenie je na:

- **SO B4.A.3 - Dažďová kanalizácia** - odvodnenie dažďových vôd z novej komunikácie dažďovou kanalizáciou do 2 usadzovacích nádrží o objeme 30 m³. Z usadzovacích nádrží bude voda zbavená hrubých nečistôt odvádzaná do odlučovača ropných látok KLARTEC KL 15/1 s prietokom 15 l/s (NEL pod 0,1 mg/l). Odlučovač tvorí kalová nádrž, koalescenčný filter, sorpčný filter, odlučovacia nádrž a plavákový uzáver. Za odlučovačom bude osadená kontrolná šachta DN 1000 na kontrolu kvality prečistenej vody. Prečistená voda bude zaústená do 10 vsakovacích studní o priemere DN 1000 a výške 3,7 m. Vzniknuté odpady (tuhé a ropné látky z odlučovača KLARTEC) budú zneškodňované oprávnenou osobou.
- **SO V5A.3 - Vonkajší rozvod vody** - vybudovanie areálového úžitkového vodovodu D 160. Úžitkový areálový vodovod bude napojený na jestvujúci areálový vodovod DN 250. Predĺženie bude zrealizované z HDPE PE 100, D 160 x 9,5 v dĺžke 174,97 m. Na trase bude osadený nadzemný hydrant DN 150 v prevedení kalník. Kalník bude slúžiť na ukončenie vodovodu, predĺženie vetvy úžitkového vodovodu a nadzemným požiarnym hydrantom. Úžitkový vodovod bude prechádzať popod 2 podzemné tunely, uložený v ocelevej chráničke (DN 300 x 5 mm, dĺžka 11 m). Pred chráničkou budú 2 kontrolné betónové prefabrikované šachty. Vodovodné potrubie bude na svojej trase podchádzať vodovod a elektrické vedenie.

Inšpekcia vydáva povolenie na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do podzemných vôd podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.3. zákona o IPKZ (vsakovacie studne), v súlade s § 21 ods. 1 d) zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov za dodržania nasledujúcich podmienok:

- b.1.)** Dažďové vody z novej komunikácie odvádzat' dažďovou kanalizáciou do 2 usadzovacích nádrží o objeme 2 x 30 m³ a po ich predčistení (zbavení hrubých nečistôt) ich odvádzat' kanalizáciou do odlučovača ropných látok.
- b.2.)** Dodržiavať podmienky pre prevádzkovanie vodnej stavby podľa schváleného prevádzkového poriadku sedimentačnej nádrže, kanalizácie a odlučovača ropných látok (ďalej len „ORL“) tak, aby na odtoku z ORL bol dodržaný limit pre NEL pod 0,1 mg/l.
- b.3.)** Vypracovať prevádzkové poriadky pre sedimentačné nádrže, kanalizáciu a odlučovač ropných látok a schválené (prevádzkovateľom) predložiť ku uvedeniu SO B4.A.3 - Dažďová kanalizácia do prevádzky.
- b.4.)** Do prevádzkového poriadku ORL požadujeme zapracovať nasledujúce požiadavky:
 - b.4.1.)** Odlučovač ropných látok bude podrobovaný pravidelnej vizuálnej kontrole poučenou osobou, minimálne 1 x za 2 mesiace, po každej prietrži mračen okamžite. O vykonaní kontroly a čistení odlučovača ropných látok bude vykonaný záznam do vedenia priebežnej prevádzkovej evidencie.
 - b.4.2.)** Pravidelne bude kontrolovaná výška pevnej vrstvy kalu na dne odlučovača ropných látok, či nedosiahla 1/4 nádrže.
 - b.4.3.)** Hrúbka vrstvy kalu v nádrži bude kontrolovaná tyčou.
 - b.4.4.)** V prípade, že kal v nádrži bude stuhnúty, nádrž sa očistí aj mechanicky.
 - b.4.5.)** Oprávnenou osobou na zneškodňovanie nebezpečných odpadov, po odsatí kalov z odlučovača ropných látok, bude ostriekavaný koalescenčný filter tlakovou vodou a prúdom vody dovtedy, kým sa nedosiahne dokonalé prepláchnutie filtra (filter zmodrie). Voda použitá na prepláchnutie filtra sa bude zneškodňovať ako nebezpečný odpad, oprávnenou osobou.

- b.4.6.)** Obsah kalojemu bude vyprázdnený úplne minimálne 1 x za 18 mesiacov. Kal bude zneškodnený ako nebezpečný odpad prostredníctvom oprávnenej osoby.
 - b.4.7.)** Oprava filtra, alebo výmena filtračnej peny sa bude vykonávať na zabezpečenom priestore (napr. nepriepustnou fóliou), aby nedošlo k úniku do podzemných vôd.
 - b.4.8.)** Po oprave filtra bude nastavený plavák.
 - b.4.9.)** Po ukončení prác sa nádrž odlučovača ropných látok naplní čerstvou vodou.
 - b.4.10.)** Pri pravidelnej kontrole sa prekontroluje aj stupeň nasýtenia sorpčného filtra, nachádzajúceho sa v dočist'ovacej časti odlučovača ropných látok.
 - b.4.11.)** Po dosiahnutí sorpčnej kapacity sa vymení náplň sorpčného filtra. O vykonaní kontroly a výmene náplne sa vykoná záznam do vedenia priebežnej prevádzkovej evidencie. Nasýtená náplň sa zneškodní oprávnenou osobou ako nebezpečný odpad.
- b.5.)** Vsakovacie šachty na vodu z povrchového odtoku osadiť na miesta s relatívne nízkou hladinou spodnej vody. Na dne vsakovacích šácht umiestniť filtračnú vrstvu karbonatizovaného piesku s priepustnosťou $1 \cdot 10^{-3}$ m/s, o min. hrúbke 50 cm. Vsakovacie zariadenie musí byť vybavené bezpečnostným prepadom do kanalizácie, prípadne na terén.
- b.6.)** Vykonávať pravidelnú kontrolu zanesenia sedimentačných nádrží, najmä po výdatných a dlhotrvajúcich zrážkach. Záznamy o vykonávaných kontrolách a čistení zachytených sedimentov v sedimentačných nádržiach, množstva vzniknutého odpadu a nakladania s ním, záznamy o údržbe zariadenia, zaznamenávať do prevádzkového denníka sedimentačných nádrží.
- b.7.)** Pred uvedením SO V5A.3 – Vonkajší rozvod vody do prevádzky na zrealizovanej vodovodnej prípojke vykonať preplachnutie, dezinfekciu a tlakovú skúšku potrubia podľa platných technických noriem. Výsledok skúšky predložiť inšpekcii k uvedeniu stavby do trvalej prevádzky.
- b.8.)** Zabezpečiť pravidelné čistenie prístupových ciest v areáli cementárne.
- b.9.)** Pre vypúšťanie vôd z povrchového odtoku sa emisné limity ani množstvo vypúšťaných vôd z povrchového odtoku nestanovujú.
- b.10.)** Časová platnosť podmienok povolenia na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku sa neobmedzuje.
- c.)** Inšpekcia udeľuje súhlas na vykonávanie činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd (kompresorovňa), podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ, v súlade s § 27 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov.

d.)

Vydáva
stavebné povolenie na uskutočnenie stavby
„Slinkové hospodárstvo – etapa 1, PC Ladce“

podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 stavebného zákona, na pozemku parc. č. **KN 974/1 v k.ú. Ladce**, list vlastníctva č.123 - čiastočný, podľa ktorého vlastníkom predmetného pozemku je stavebník. Projekt stavby pre stavebné povolenie vypracovala spoločnosť PIO KERAMOPROJEKT a.s. Trenčín, Dolný Šianec 1, 911 48 Trenčín, zákazkové číslo 5450-03-000-15-90, archívne číslo 03-7259, z júna 2015, zodpovední projektanti - Ing. Eduard Krištof, autorizovaný stavebný inžinier, číslo osvedčenia 2236*Z*5-6 a Ing. Marek Šimko, autorizovaný stavebný inžinier, číslo osvedčenia 5501*11.

Stavebníkom stavby je: Považská cementáreň, a.s. Ladce
sídlo: Ul. J. Kráľa , 018 63 Ladce

Popis stavby:

Hlavným účelom predmetnej stavby je zmena spôsobu uskladňovania vyrobeného slinku, oproti súčasnemu stavu, pri ktorom sa vyrobený slinok uskladňuje v zastrešenej a otvorenej skládke slinku s nadmernou primárnou a sekundárnou prašnosťou. Slinku bude skladovaný v uzavretom sile a na manipuláciu so slinkom sa nebudú používať drapákové žeriavy, ale systém odprášených dopravných ciest a presýpacích staníc.

Dalším prínosom realizácie predmetnej stavby bude zlepšenie kontroly kvality v procese výroby, zvýšenie bezpečnosti práce, zníženie ekologického zaťaženia okolitého životného prostredia a odstránenie vysokej sekundárnej prašnosti, pochádzajúcej z manipulácie so slinkom. Realizáciou stavby sa nebudú meniť výkonové parametre denného výkonu pecnej linky na výrobu slinku, ktorá ostane na úrovni 2400 t/deň.

Stavba bude pozostávať z nasledujúcich stavebných objektov a prevádzkových súborov:

SO 001 - Príprava územia
SO 451.3 - Doprava slinku z linky PC1
SO 451.SB1.3 - Silo na alternatívny slinok
SO S41.3.1 - Kruhová skládka slinku
SO S41.3.2 - Odberný tunel slinku do medzizásobníka
SO S41.3.3 - Medzizásobník slinku s expedičnou hubicou
SO Q21.3.1 - Sušenie trosky – prekládka komína
SO Q21.3.2 - Sušenie trosky – úprava pre dopravu komponentov
SO 521.3 - Doprava komponentov mletia cementu v CM1
SO 522.3 - Doprava komponentov mletia cementu v CM2
SO 523.3 - Doprava komponentov mletia cementu v CM3
SO B2A.3 - Cesty a spevnené plochy
SO B4.A.3- Dažďová kanalizácia
SO V5A.3 - Vonkajší rozvod vody
SO ELA.3 - Vonkajšie osvetlenie
SO EA4.3 - Vonkajšie silnoprádové rozvody
SO Q41.3 - Prekládka kábla osvetlenia sideroxu

PS 451 - Doprava slinku z linky PC1
PS S41- Skladovanie slinku
PS 521 - Doprava komponentov mletia cementu v CM1

PS 522 - Doprava komponentov mletia cementu v CM2

PS 523 - Doprava komponentov mletia cementu v CM3

PS N51 - Kompresorovňa

PS Q21- Sušenie trosky – Prekládka komína

PS E3A+1S3 - Rozšírenie rozvodne NN

Predmetná stavba sa bude realizovať v areáli Považskej cementárne, a.s. Ladce na 2 staveniskách:

Stavenisko I. - od presýpacej veže č.2 na dopravu slinku, pozdĺž centrálnej skládky surovín, po koniec rozmrazovacieho tunela. Stavenisko je prístupné len cez vlečkové koľaje. Železničná vlečka je v správe Považskej cementárne, a.s. Ladce.

Stavenisko II. – na voľnej skládke slinku a trosky. Stavenisko je prístupné cez vnútroareálové komunikácie.

Stavebno-technické riešenie :

Predmetom **SO 001 - Príprava územia** je na Stavenisku I. rešpektovanie prevádzky na železničnej vlečke, na Stavenisku II.- odstránenie voľnej skládky slinku a prisad, prekládka silnoprúdových káblov osvetlenia výroby SIDEROX.

Pred zahájením prác na stavbe je potrebné vykonať:

- odstránenie jestvujúcich voľných skládok materiálu,
- odstránenie prefabrikovaných panelov,
- odstrániť oplatenie betónovej plochy,
- vymedziť priestor pre zariadenie staveniska dodávateľov,
- pripraviť cestu pre navážanie materiálu.

Rozloha upravovanej plochy - 8320 m².

Predmetom **SO 451.3 - Doprava slinku z linky PC1 -1.1. Architektonicko stavebné riešenie** sú základové konštrukcie pod oceľové dopravné mosty, lávky a presýpaciú vežu pre dopravu slinku z jestvujúcej presýpacej veže č.2 do kruhovej skládky slinku.

Súčasťou je statický výpočet.

Predmetom SO 451.3 - Doprava slinku z linky PC1 -**1.3. Kovové konštrukcie** sú základové konštrukcie pod vyššie vymenované objekty, ktoré budú opláštené a budú uložené na nových základoch. Súčasťou je statický výpočet.

Predmetom SO 451.3 - Doprava slinku z linky PC1 – **1.7. Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody** je umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody a 2 nové rozvádzače pre SO 451.3 - Doprava slinku z linky PC1.

Predmetom SO 451.3 - Doprava slinku z linky PC1 – **1.9. Bleskozvod** je bleskozvod a uzemnenie SO 451.3 - Doprava slinku z linky PC1.

Predmetom **SO 451.SB1.3 - Silo na alternatívny slinok - 1.1. Architektonicko stavebné riešenie** je skladovanie neštandardného slinku pre niekoľko hodinové výpadky vypaľovania slinku v rotačnej peci v oceľovom sile o objeme 870 m³, priemere 6,3 m, výšky 22,7 m so železobetónovou podstavou a oceľovou opláštenou nadstavbou pre dopravné mosty. Súčasťou sila je aj schodisková veža. Pre daný stavebný objekt bol priložený aj statický výpočet.

Predmetom SO 451.SB1.3 - Silo na alternatívny slinok - **1.3. Kovové konštrukcie** sú kovové konštrukcie nadstavby a nosnej konštrukcie, sila, schodiskovej veže, zaplechovania otvorov. Súčasťou je statický výpočet.

Predmetom SO 451.SB1.3 - Silo na alternatívny slinok - **1.9. Bleskozvod** je bleskozvod a uzemnenie SO 451.SB1.3 - Silo na alternatívny slinok.

Predmetom **SO S41.3.1 - Kruhová skládka slinku - 1.1. Architektonicko stavebné riešenie** je skladovanie slinku vypáleného v jestvujúcej pecnej linke vo veľkorozmernej kruhovej skládke slinku o priemere 41 m, výške 43 m zo železobetónu, založenej na železobetónovom prstenci, osadenom na železobetónových pilotách, s oceľovou strešnou konštrukciou, oceľovým opláštením nadstavby, s 2 podzemnými odbernými tunelmi, technologickým výťahom a schodiskovou vežou. Kapacita skládky je 53 390 m³. Súčasťou je statický výpočet. Predmetom **SO S41.3.1 - Kruhová skládka slinku - 1.3. Kovové konštrukcie** sú kovové konštrukcie strešnej konštrukcie kruhovej skládky slinku, nadstavby nad strešnou konštrukciou, výťahovej šachty s prístupnou lávkou a schodiskom. Súčasťou je statický výpočet.

Predmetom **SO S41.3.1 - Kruhová skládka slinku - 1.6. Klimatizácia** je klimatizovanie priestoru strojovne výťahu s ekologickým chladivom R 410a.

Predmetom **SO S41.3.1 - Kruhová skládka slinku - 1.7. Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody** je umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody a nový rozvádzač pre SO S41.3.1 - Kruhová skládka slinku.

Predmetom **SO S41.3.1 - Kruhová skládka slinku - 1.8. Vnútorné slaboprúdové rozvody** je pevná telefónna linka napojená na telefónnu sieť závodu.

Predmetom **SO S41.3.1 - Kruhová skládka slinku - 1.9. Bleskozvod** je bleskozvod a uzemnenie SO S41.3.1 - Kruhová skládka slinku.

Predmetom **SO S41.3.2 - Odberný tunel slinku do medzizásobníka - 1.1. Architektonicko stavebné riešenie** je doprava slinku z kruhovej skládky slinku do medzizásobníka slinku. Súčasťou objektu je aj elektrorozvodňa. Doprava bude zaistená pomocou železobetónových tunelov, vyúsťujúcich do podzemného tunela, uložených na opláštenom oceľovom dopravnom moste so sklonom 45°. Nad tunelom bude jednopodlažná murovaná elektrorozvodňa.

Predmetom **SO S41.3.2 - Odberný tunel slinku do medzizásobníka - 1.3. Kovové konštrukcie** sú kovové konštrukcie nadstavby odberných tunelov, dopravného mosta. Súčasťou je statický výpočet.

Predmetom **SO S41.3.2 - Odberný tunel slinku do medzizásobníka - 1.6. Klimatizácia** je klimatizovanie priestoru miestnosti elektrorozvodne s ekologickým chladivom R 410a.

Predmetom **SO S41.3.2 - Odberný tunel slinku do medzizásobníka - 1.9. Bleskozvod** je bleskozvod a uzemnenie SO S41.3.2 - Odberný tunel slinku do medzizásobníka.

Predmetom **SO S41.3.3 - Medzizásobník slinku s expedičnou hubicou - 1.1. Architektonicko stavebné riešenie** je zabezpečenie minimálnej prevádzkovej zásoby slinku v železobetónovom zásobníku s oceľovou nadstavbou a dopravným mostom, odobratej z kruhovej skládky slinku, aby sa zabezpečilo plynulé dávkovanie slinku do mlyníc cementu. V železobetónovej časti zásobníka bude elektrorozvodňa. Súčasťou je statický výpočet.

Predmetom **SO S41.3.3 - Medzizásobník slinku s expedičnou hubicou - 1.3. Kovové konštrukcie** sú kovové konštrukcie medzizásobníka a expedičnej plošiny. Súčasťou je statický výpočet.

Predmetom **SO S41.3.3 - Medzizásobník slinku s expedičnou hubicou - 1.6. Klimatizácia** je klimatizovanie priestoru miestnosti elektrorozvodne s ekologickým chladivom R 410a, pretlakové vetranie elektrorozvodne, pretlakové vetranie káblového priestoru.

Predmetom **SO S41.3.3 - Medzizásobník slinku s expedičnou hubicou - 1.7. Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody** je umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody a nový rozvádzač pre SO S41.3.3 - Medzizásobník slinku s expedičnou hubicou.

Predmetom **SO S41.3.3 - Medzizásobník slinku s expedičnou hubicou - 1.8. Vnútorné slaboprúdové rozvody** je pevná telefónna linka napojená na telefónnu sieť závodu.

Predmetom SO S41.3.3 - Medzizásobník slinku s expedičnou hubicou – **1.9. Bleskozvod** je bleskozvod a uzemnenie SO S41.3.3 - Medzizásobník slinku s expedičnou hubicou.

Predmetom **SO Q21.3.1 - Sušenie trosky – prekládka komína - 1.1. Architektonicko stavebné riešenie** je prekládka jestvujúceho komína sušiaka trosky, ktorý odvádza odpadový plyn z bubnového sušiaka trosky do elektrostatického odlučovača a do jestvujúceho oceleového komína o výške 51 m. Jestvujúci komín zasahuje do staveniska, preto je nutné vykonať jeho prekládku.

Predmetom SO Q21.3.1 - Sušenie trosky – prekládka komína - **1.3. Kovové konštrukcie** je nový oceleový komín o výške 30 m a priemere 1800 mm, ktorý bude na kotviacom prstenci, v ktorom sú po obvode otvory na odvod dažďovej vody. Vo výške 2,520 m bude čistiaci otvor, vo výške 5,550 m bude napojené potrubie z elektrostatického odlučovača bubnového sušiča trosky a v dĺžke 21,6 m budú nainštalované rozrážачe vetra. Komín bude ukončený uholníkom. V vonkajšej strane komína budú rebríky s ochranným košom.

Predmetom SO Q21.3.1 - Sušenie trosky – prekládka komína – **1.9. Bleskozvod** je bleskozvod a uzemnenie SO Q21.3.1 - Sušenie trosky – prekládka komína.

Predmetom **SO Q21.3.2 - Sušenie trosky – úprava pre dopravu komponentov - 1.1. Architektonicko stavebné riešenie** sú búracie práce v sušiarni trosky pre podzemný železobetónový kanál o vnútornom rozmere 1,2 x 2,1 x 27,9 m, ktorý začne v budove sušiarne trosky a končí pri medzizásobníku slinku s expedičnou hubicou.

Predmetom SO Q21.3.2 - Sušenie trosky – úprava pre dopravu komponentov - **1.3. Kovové konštrukcie** sú podporné konštrukcie oceleových konštrukcií v sušiarni trosky pre trubkové dopravníky.

Predmetom SO Q21.3.2 - Sušenie trosky – úprava pre dopravu komponentov – **1.7. Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody** je umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody pre SO Q21.3.2 - Sušenie trosky – úprava pre dopravu komponentov.

Predmetom SO Q21.3.2 - Sušenie trosky – úprava pre dopravu komponentov – **1.9. Bleskozvod** je bleskozvod a uzemnenie SO Q21.3.2 - Sušenie trosky – úprava pre dopravu komponentov.

Predmetom **SO 521.3 - Doprava komponentov mletia cementu v CM1 - 1.1. Architektonicko stavebné riešenie** sú drobné búracie práce a nové stavebné práce v murovaných konštrukciách pre rúrové dopravníky.

Predmetom **SO 522.3 - Doprava komponentov mletia cementu v CM2 - 1.1. Architektonicko stavebné riešenie** sú drobné búracie práce a nové stavebné práce v murovaných konštrukciách pre rúrové dopravníky.

Predmetom SO 522.3 - Doprava komponentov mletia cementu v CM2 - **1.3. Kovové konštrukcie** sú kovové konštrukcie pre oceleovú plošinu v CM2 zasahujúcej do CM1 a podpera dopravníka. Súčasťou je statický výpočet.

Predmetom SO 522.3 - Doprava komponentov mletia cementu v CM2 – **1.7. Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody** je umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody pre SO 522.3 - Doprava komponentov mletia cementu v CM2 a doplnenie výzbroje rozvádzača.

Predmetom **SO 523.3 - Doprava komponentov mletia cementu v CM3 - 1.1. Architektonicko stavebné riešenie** sú drobné búracie práce a nové stavebné práce v murovaných konštrukciách pre rúrové dopravníky.

Predmetom **SO B2A.3 - Cesty a spevnené plochy** je nová komunikácia, ktorú bude povoľovať všeobecný stavebný úrad, resp. OÚ v Ilave, odbor dopravy. Chodníky a štrkovú úpravu povoľuje inšpekcia.

Predmetom **SO ELA.3 - Vonkajšie osvetlenie** je preložka 2 stĺpov vonkajšieho osvetlenia v priestore nového slinkového sila a nové vonkajšie osvetlenie v priestoroch nového dávkovania a skladovania slinku a prísad.

Predmetom **SO EA4.3 - Vonkajšie silnoprúdové rozvody - Architektonicko stavebné riešenie** je vybúranie jestvujúcej spevnenej plochy pre osadenie podzemnej betónovej šachty o svetlosti 1,5 x 1,5 m, výšky 1,8 m, s oceľovým vodotesným poklopom, pre prekládku kabeláže osvetlenia sideroxu, vedeného zemou z objektu SO S41.3.2 Odberný tunel slinku.

Predmetom **SO EA4.3 - Vonkajšie silnoprúdové rozvody - 1.7. Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody** je umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody SO EA4.3 - Vonkajšie silnoprúdové rozvody.

Predmetom **SO EA4.3 - Vonkajšie silnoprúdové rozvody - 1.9. Bleskozvod** je bleskozvod a uzemnenie objektu SO EA4.3 - Vonkajšie silnoprúdové rozvody.

Predmetom **SO Q41.3 - Prekládka kábla osvetlenia sideroxu - 2.1. Stavebno technické riešenie** je elektro napojenie PS S41 Skladovanie slinku pomocou nového podzemného železobetónového elektrokanála 1,2 x 2,1 m o dĺžke 34 m. V objekte je vedený kábel osvetlenia sideroxu. Kanál začne pri budove predmieľania (so vstupným poklopom) a bude ukončený v napojení na objekt podzemného odberného tunela.

Predmetom **SO Q41.3 - Prekládka kábla osvetlenia sideroxu - 2.2. Vonkajšie silnoprúdové rozvody** pre preložka jestvujúceho kábla AYKY, ktorý zasahuje pod cestu stavbySLINKOV0 hospodárstvo – etapa 1, PC Ladce.

Predmetom **PS 451 - Doprava slinku z linky PC1 - 1.1. Výrobné zariadenia** je nová dopravná cesta slinku od článkového oceľového dopravníka do sila na alternatívny slinok a do kruhovej skládky slinku.

Súčasná doprava slinku od roštového chladiča je riešená reťazovým dopravníkom, na ktorý nadväzuje článkový dopravník do jestvujúcej drapákovvej skládky slinku.

V novom riešení bude skrátený článkový dopravník, zaradí sa dvojcestná klapka pre umožnenie výsypu slinku do jestvujúcej drapákovvej skládky alebo na ďalšiu dopravu. Vlastná doprava slinku bude riešená od presypovej veže článkového dopravníka, článkovými dopravníkmi, sklzovou rozbočkou do sila na alternatívny slinok alebo článkovým dopravníkom do kruhovej skládky slinku.

Celá dopravná trasa bude odprášená. Od jestvujúcej rotačnej pece už boli zrealizované 2 látkové hadicové filtre 451.BF1 a 451.BF2 s regeneráciou hadíc –Jet pulse systémom, ktoré už boli stavebne povolené a nie sú predmetom tohto povolenia.

Predmetom tohto stavebného povolenia je:

- **odprášenie presypov v presýpacej veži** – hadicový filter s regeneráciou hadíc – Jet pulse systémom 451.BF3, ktorý bude odprašovať výsypnú hlavu článkového dopravníka a krytovanú násypku článkového dopravníka

Základné parametre hadicového filtra 451.BF3 s regeneráciou hadíc – Jet pulse systémom:

- objemový prietok vzdušniny 8000 m³/hod
- koncentrácia prachu na výstupe 10 mg/Nm³

- **odprášenie presypov slinkového sila na alternatívny slinok** – hadicový filter s regeneráciou hadíc – Jet pulse systémom 451.BF4, ktorý bude odprašovať výsytnú hlavu článkového dopravníka, krytovanú násypku článkového dopravníka a malé slinkové silo

Základné parametre hadicového filtra 451.BF4 s regeneráciou hadíc – Jet pulse systémom:

- objemový prietok vzdušniny 10000 m³/hod
- koncentrácia prachu na výstupe 10 mg/Nm³

- **odprášenie presypov kruhovej skládky slinku** – 2 hadicové filtre s regeneráciou hadíc – Jet pulse systémom 451.BF5 a 451.BF6, ktoré budú odprašovať výsytnú hlavu článkového dopravníka a kruhovú skládku slinku

Základné parametre hadicových filtrov 451.BF5 a 451.BF6 s regeneráciou hadíc – Jet pulse systémom:

- objemový prietok vzdušniny 15000 m³/hod
- koncentrácia prachu na výstupe 10 mg/Nm³

Zachytený prach z filtračných zariadení sa vráti späť do slinkových síl.

Predmetom PS 451 - Doprava slinku z linky PC1 – **1.2. Elektrotechnické zariadenia** sú elektrotechnické zariadenia a technologické zariadenia PS 451 - Doprava slinku z linky PC1.

Predmetom **PS S41- Skladovanie slinku - 1.1. Výrobné zariadenia** je bezprašné uskladnenie slinku v kruhovej skládke slinku o užitočnej kapacite 80 085 t. Súčasťou je aj odber slinku z kruhovej skládky, vrátane dopravy do medzizásobníka slinku, ktorý bude situovaný nad 3 trubkovými pásovými dopravníkmi, zavážajúcimi cementové komponenty do cementových mlyníc CM1, CM2 a CM3 pri jestvujúcej drapákovskej skládke slinku a expedícia slinku z medzizásobníka na nákladné autá. Zavážací výkon kruhovej skládky - 110 t/hod, odoberací výkon – 200 t/hod. Vyprázdňovanie kruhovej skládky slinku bude 10 otvormi (v 2 radoch). Vlastný odber bude pomocou 10 podávačov, inštalovaných v odberových tuneloch pod kruhovou skládkou slinku. Podávačmi bude slinok podávaný na dvojicu pásových dopravníkov, za ktorými bude článkový dopravník a prevádzkový medzizásobník slinku. Z medzizásobníka bude možný odber cez podávač na pásový dopravník a do plniacej hubice na voľné loženie do nákladných áut.

Predmetom PS S41- Skladovanie slinku - **1.2. Elektrotechnické zariadenia** sú elektrotechnické zariadenia a technologické zariadenia PS S41- Skladovanie slinku.

Predmetom **PS 521 - Doprava komponentov mletia cementu v CM1 - 1.1. Výrobné zariadenia** je zavážanie a dávkovanie slinku do mlecej linky CM1. Slinku bude odoberaný z medzizásobníka cez tyčový uzáver pásovou dávkovacou váhou na trubkový pásový dopravník, ktorý slinok dopraví do sklzu a cementového mlyna CM1. Násyp na trubkový pásový dopravník bude odprášený násadkovým látkovým hadicovým filtrom 521.BF4 s regeneráciou hadíc Jet-pulse systémom. Výsytná hlava trubkového pásového dopravníka bude odprášená násadkovým látkovým hadicovým filtrom 521.BF5 s regeneráciou hadíc Jet-pulse systémom.

Základné parametre hadicového filtra 521.BF4 s regeneráciou hadíc – Jet pulse systémom:

- objemový prietok vzdušniny 3000 m³/hod
- koncentrácia prachu na výstupe 10 mg/Nm³

Základné parametre hadicového filtra 521.BF5 s regeneráciou hadíc – Jet pulse systémom:

- objemový prietok vzdušniny 1500 m³/hod
- koncentrácia prachu na výstupe 10 mg/Nm³

Zachytený prach z filtračných zariadení sa vráti späť do dopravných ciest.

Predmetom PS 521 - Doprava komponentov mletia cementu v CM1 – **1.2. Elektrotechnické zariadenia** sú elektrotechnické zariadenia a technologické zariadenia PS 521 - Doprava komponentov mletia cementu v CM1.

Predmetom **PS 522 - Doprava komponentov mletia cementu v CM2 - 1.1. Výrobné zariadenia** je zavážanie a dávkovanie slinku do mlecej linky CM2. Slinok bude odoberaný z medzizásobníka cez tyčový uzáver pásovou dávkovacou váhou a zo sila na alternatívny slinok cez tyčový uzáver pásovou dávkovacou váhou na trubkový pásový dopravník, ktorý slinok dopraví na jestvujúci trubkový pásový dopravník zavážajúci linku predmieľania. Násyp na trubkový pásový dopravník bude odprášený násadkovým látkovým hadicovým filtrom 522.BF5 s regeneráciou hadíc Jet-pulse systémom a látkovým hadicovým filtrom 522.BF6 s regeneráciou hadíc Jet-pulse systémom. Presypy z výsypnej hlavy trubkového pásového dopravníka budú odprášené násadkovým látkovým hadicovým filtrom 522.BF4 s regeneráciou hadíc Jet-pulse systémom.

Základné parametre hadicového filtra 522.BF5 s regeneráciou hadíc – Jet pulse systémom:

- objemový prietok vzdušniny 3000 m³/hod
- koncentrácia prachu na výstupe 10 mg/Nm³

Základné parametre hadicového filtra 522.BF6 s regeneráciou hadíc – Jet pulse systémom:

- objemový prietok vzdušniny 3000 m³/hod
- koncentrácia prachu na výstupe 10 mg/Nm³

Zachytený prach z filtračných zariadení sa vráti späť do dopravných ciest.

Predmetom PS 522 - Doprava komponentov mletia cementu v CM2 – **1.2. Elektrotechnické zariadenia** sú elektrotechnické zariadenia a technologické zariadenia PS 522 - Doprava komponentov mletia cementu v CM2.

Predmetom **PS 523 - Doprava komponentov mletia cementu v CM3 - 1.1. Výrobné zariadenia** je zavážanie a dávkovanie slinku do mlecej linky CM3. Slinok bude odoberaný z medzizásobníka cez tyčový uzáver pásovou dávkovacou váhou a zo sila na alternatívny slinok cez tyčový uzáver pásovou dávkovacou váhou na trubkový pásový dopravník, ktorý slinok dopraví na jestvujúci pásový dopravník zavážajúci cementový mlyn CM3. Násyp na trubkový pásový dopravník bude odprášený násadkovým látkovým hadicovým filtrom 523.BF3 s regeneráciou hadíc Jet-pulse systémom a látkovým hadicovým filtrom 523.BF5 s regeneráciou hadíc Jet-pulse systémom. Presyp výsypnej hlavy trubkového pásového dopravníka bude odprášený násadkovým látkovým hadicovým filtrom 523.BF4 s regeneráciou hadíc Jet-pulse systémom.

Základné parametre hadicových filtrov 523.BF3, 523.BF4, 523.BF5 s regeneráciou hadíc – Jet pulse systémom:

- objemový prietok vzdušniny 3000 m³/hod
- koncentrácia prachu na výstupe 10 mg/Nm³

Zachytený prach z filtračných zariadení sa vráti späť do dopravných ciest.

Predmetom PS 523 - Doprava komponentov mletia cementu v CM3 – **1.2. Elektrotechnické zariadenia** sú elektrotechnické zariadenia a technologické zariadenia PS 523 - Doprava komponentov mletia cementu v CM3.

Predmetom **PS N51 – Kompresorovňa - 1.1. Výrobné zariadenia** je výroba a úprava tlakového vzduchu pre filtračné zariadenia, dvojcestné klapky a doskové uzávery. V prevádzke sa budú používať 2 kompresory (1 ako rezerva) o navrhovanom menovitom výkone 72 – 230 m³/hod a navrhovanom menovitom tlaku na výstupe z kompresora 0,8 MPa. Kompresorovňa bude situovaná na prízemí zásobníka alternatívneho slinku. Za kompresormi bude zaradený adsorbčný sušič s filtrami, vzdušník o objeme 1000 l. V sušiči sa zachytí kondenzát s malým obsahom nečistôt a oleja, ktorý bude odvedený do odlučovača oleja z kondenzátu, v ktorom sa oddelí na vodu, olej a tuhé nečistoty.

Voda, olej a tuhé nečistoty z odlučovača oleja sa budú zhromažďovať v jestvujúcom sklade opotrebovaných olejov v Považskej cementárni, a.s. Ladce a budú sa zneškodňovať oprávnenou osobou.

Predmetom **PS N51 – Kompresorovňa - 1.2. Elektrotechnické zariadenia** sú elektrotechnické zariadenia pre technologické zariadenia PS N51 – Kompresorovňa.

Predmetom **Q21- Sušenie trosky – Prekládka komína - 1.1. Výrobné zariadenia**. Hlavným účelom prekládky komína je uvoľnenie priestoru pre realizáciu stavby „Slinkové hospodárstvo – etapa 1, PC Ladce“, kvalitatívny ekologický pokrok oproti súčasnému skladovaniu slinku v otvorenej drapákovvej skládke s vysokou prašnosťou a zlepšenie statiky preloženého komína. Kapacita sušiarne trosky sa nezmení. Výkon bubnového sušiča z vlhkosti 20 % na 2 % - 25 t/hod, z vlhkosti 7,5 % na 2 % - 45 t/hod. Teplota sušiaceho média na vstupe 160 – 800°C, na výstupe 45 – 80°C. Bubnový sušič je odprášený elektrostatickým odlučovačom BKF, ktorá odlúči TZL na úroveň 30 mg/Nm³. Vypočítaná minimálna výška komína pre dosiahnutie koncentrácie TZL na výstupe z komína na úrovni 30 mg/m³ je 23,2 m do 31.03.2017 a 10 mg/m³ od 01.04.2017, navrhovaná výška komína bude 30 m.

Predmetom **PS E3A+1S3 - Rozšírenie rozvodne NN** je rozšírenie NN rozvádzačov trafostaníc o svetelný rozvádzač (3 polia), rozvádzač, premiestnenie pola kompenzácie.

Na uskutočnenie stavby sa určujú tieto podmienky:

- A.** Stavba „Slinkové hospodárstvo – etapa 1, PC Ladce“ bude uskutočnená podľa projektovej dokumentácie overenej v stavebnom konaní, ktorá bola vypracovaná spoločnosťou PIO KERAMOPROJEKT a.s. Trenčín, Dolný Šianec 1, 911 48 Trenčín, zákazkové číslo 5450-03-000-15-90, archívne číslo 03-7259, z júna 2015, zodpovední projektanti - Ing. Eduard Krištof, autorizovaný stavebný inžinier, číslo osvedčenia 2236*Z*5-6 a Ing. Marek Šimko, autorizovaný stavebný inžinier, číslo osvedčenia 5501*11, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tohto rozhodnutia.
- B.** Prípadné zmeny, ktoré by sa ukázali v priebehu výstavby ako nevyhnutné a ovplyvnili by technické riešenie stavby, nesmú byť vykonávané bez predchádzajúceho povolenia inšpekcie.
- C.** Rešpektovať skutočnosť, že realizácia stavby sa bude vykonávať počas prevádzky a v čase generálnych opráv zariadení prevádzkovateľa.

- D. Na stavbe musí byť po celý čas jej uskutočňovania dokumentácia (zhodná s dokumentáciou overenou v stavebnom konaní) a všetky doklady týkajúce sa uskutočňovania stavby.
- E. Stavba sa bude uskutočňovať dodávateľsky. Zhotoviteľ stavby bude určený výberovým konaním.
- F. Stavebník je povinný do 15 dní po ukončení výberového konania oznámiť inšpekcii názov a adresu dodávateľa stavby a doklad o jeho odbornej spôsobilosti. Za odborné vedenie stavby zodpovedá dodávateľská organizácia.
- G. 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. Pri styku a križovaní inžinierskych sietí dodržať STN 73 6005. Siete, ktoré budú v kolízii s navrhovanými konštrukciami, je nutné preložiť a to na základe dohody so správcami sietí, ktorých sa táto prekládka dotýka.
- H. Stavebník písomne oznámi inšpekcii dátum začatia stavby a ukončenie stavebných prác na stavbe. Po ukončení stavebných prác na stavbe požiada inšpekciu o skúšobnú prevádzku, ak bude potrebná, resp. o trvalé užívanie predmetnej stavby.
- I. Prevádzkovateľ musí oboznámiť organizácie realizujúce stavebno-montážne práce so zásadami bezpečného správania sa na danom pracovisku a s možnými miestami a zdrojmi ohrozenia.
- J. Pre činnosti vyššie uvedené musia byť pred začatím prác vypracované pracovné alebo technologické postupy, návody na obsluhu strojov a zariadení.
- K. Pri uskutočňovaní stavby dodržiavať predpisy týkajúce sa zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení (vyhláška č.508/2009 Z.z.) a o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko (nariadenie vlády č.396/2006 Z.z.) .
- L. Pri uskutočňovaní 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.
- M. Stavba bude ukončená do 2 rokov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.
- N. Podrobnejšie požiadavky na zabezpečenie ochrany záujmov spoločnosti, najmä z hľadiska životného prostredia, na komplexnosť výstavby:**
- N.1. K uvedeniu predmetnej stavby do trvalej prevádzky aktualizovať súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení a havarijný plán z hľadiska ochrany podzemných vôd.

- N.2.** Počas realizácie stavebných prác dodržať ustanovenia zákona č.364/2004 Z.z. o vodách (vodný zákon), všeobecne platné záväzné právne predpisy na ochranu vôd.
- N.3.** Prípadné nevyhnutné opravy stavebných mechanizmov vykonávať len na zabezpečených plochách z hľadiska ochrany podzemných a povrchových vôd, v súlade so schváleným havarijným plánom.
- N.4.** Príľahlé komunikačné plochy ku stavbe, ktoré nie sú súčasťou staveniska, musia zostať priechodné a neznečistené.
- N.5.** Počas realizácie stavebných prác na stavbe dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva pri nakladaní s odpadmi vzniknutými počas výstavby, hlavne:
Organizácia, ktorá bude vykonávať stavebné práce je povinná všetky odpady evidovať podľa platného Katalógu odpadov (vyhlášky č. 284/2001 Z.z.), separovať jednotlivé odpady podľa ich druhov a doklady o ich využití alebo zneškodnení odovzdať stavebníkovi.

Počas realizácie stavby vzniknú nasledovné druhy odpadov:

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O
15 01 02	Obaly z plastov	O
15 01 03	Obaly z dreva	O
15 01 04	Obaly z kovu	O
16 02 13	Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N
17 01 01	Betón	O
17 04 05	Železo, oceľ	O
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
17 05 06	Výkopová zemina iná ako uvedené ...	O
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	O
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O

- N.6.** Vyprodukované odpady je držiteľ (dodávateľ stavby) povinný odovzdať oprávnenému subjektu na zhodnotenie, alebo zneškodniť ich len na povolenej skládke odpadov, alebo vo vhodnom zariadení.
- N.7.** Počas realizácie stavebných prác na stavbe dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia a to:
- používať kontajnery na tuhé odpady, ochranné plachty pri preprave stavebných sypkých materiálov, pri búracích prácach používať ochranné plachty a vybúraný materiál dopravovať, ak je to možné priamo do kontajnerov,
 - priebežne počas stavebných prác dodržiavať maximálne dosiahnuteľnú čistotu pravidelným čistením staveniska,
 - obmedzovať prašnosť na stavenisku pravidelným kropením a zametáním vozoviek.

- N.8.** V priestore staveniska je zakázané zakladanie otvorených ohňov, pálenie gummy, obalov z plastov, odpadového papiera a lepenky, odpadového dreva, ropných látok a iných látok, ktoré spôsobujú znečistenie ovzdušia.
- N.9.** Skládky stavebných materiálov, odstavenie mechanizmov a skládky odpadov vykonávať len na vyhradených plochách.
- O.** Na uskutočnenie stavby možno v zmysle § 43f stavebného zákona použiť iba stavebné výrobky, ktoré sú podľa zákona o stavebných výrobkoch vhodné na použitie v uvedenej 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 ich užívaní, ochrana pred hlukom a úspora energie.
- P.** U určených výrobkov musí byť preukázaná zhoda ich vlastností s technickými vlastnosťami, v súlade so zákonom o technických požiadavkách na výrobky a posudzovaní zhody.
- Q.** Stavebník je povinný označiť stavbu tabuľou s týmito údajmi:
- názov stavby,
 - názov dodávateľa,
 - stavebný dozor,
 - termín zahájenia stavebných prác,
 - termín ukončenia prác,
 - názov orgánu, ktorý stavbu povolil,
 - číslo a dátum stavebného povolenia.
- R.** Zaťaženie okolia hlukom pri realizácii stavby znížiť optimalizáciou použitia mechanizmov pracovných prostriedkov a postupov tak, aby nebola prekročená prípustná hodnota 70 dB pre denný, večerný a nočný čas.
- S.** Stavba musí byť zhotovená tak, aby zabezpečila ochranu okolia proti hluku zo zdrojov umiestnených vo vnútri stavby alebo spojených so stavbou. Po uvedení predmetnej stavby do skúšobnej prevádzky, prevádzkovateľ vykoná diskontinuálne merania úrovne hladiny hluku v areáli prevádzky a pri najbližších rodinných domoch.
- T.** Vzájomný odstup medzi technologickým zariadením a medzi stavebnou konštrukciou stavby musí umožňovať bezpečný pohyb zamestnancov, obsluhu, údržbu a opravy technologického zariadenia, prípadne aj ich výmenu.
- U.** Stavebník je povinný viesť v zmysle § 46d stavebného zákona na stavbe stavebný denník.
- V. Podmienky na zabezpečenie pripojenia na rozvodné siete, pozemné komunikácie, dráhy, odvádzanie povrchových vôd, úpravy okolia:**
- V.1.** Vodu pre potreby stavby odberať z existujúceho rozvodu – zo sociálneho zariadenia sušenia trosky, z centrálnej kompresorovne. Pitná voda pre zamestnancov bude balená.
- V.2.** Odkanalizovanie staveniska nebude, bude sa používať chemické WC.

- V.3.** Elektrickú energiu pre potreby výstavby odoberať zo 4 odberných miest – rozvodne pod pecným elektrostatickým odlučovačom, rozvodne chladienia slinku, rozvodne predmieňania a rozvodne opravovne RAJ vozňov.
- V.4.** Pre potreby stavby využívať existujúce areálové komunikácie.

Z. Dodržanie požiadaviek účastníkov konania a dotknutých orgánov štátnej správy:

Technický skúšobný ústav, š.p. Piešťany

Doriešiť v procese výstavby :

- Z.1.** Stavebné práce vykonávať s rešpektovaním požiadaviek vyhlášky č. 147/2013 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.
- Z.2.** Do technologického projektu doplniť Opatrenia na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v predvýrobe, v súlade s požiadavkou § 4 ods. 1 Opatrenia na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- Z.3.** Oceľové zábradlia realizovať v zmysle STN 74 3305:1989.
- Z.4.** Oceľové rebríky realizovať v zmysle STN 74 3282:1989.
- Z.5.** Oceľové schody realizovať v zmysle STN 73 4130:1985.

Ďalšie požiadavky:

- Z.6.** Posúdiť oprávnenou právnickou osobou konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia elektrického a zdvíhacieho v zmysle požiadavky § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č. 508/2009 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia v znení neskorších predpisov.
- Z.7.** Pred uvedením do prevádzky vykonať oprávnenou právnickou osobou úradnú skúšku na vyhradenom technickom zariadení elektrickom a zdvíhacom v zmysle § 12 vyhlášky č. 508/2009 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia v znení neskorších predpisov
- Z.8.** Stroje uvedené v tejto dokumentácii – PS 451, PS S41, PS 521, PS 522, PS 523, kompresor je možné uviesť do prevádzky len po preukázaní zhody výrobkov so všeobecnou úrovňou bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, požadovanou predpismi.
- Z.9.** Podľa § 5 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z.z., na výrobkoch - PS 451, PS S41, PS 521, PS 522, PS 523, kompresor, ktorých zhoda bude posúdená podľa zákona č. 264/1999 Z.z. v znení neskorších predpisov, ale ktorých bezpečnosť závisí od podmienok ich inštalácie (montáže) na mieste používania, je potrebné po ich

nainštalovaní na mieste a pred ich uvedením do prevádzky (pred ich prvým použitím) vykonať kontrolu ich správnej inštalácie a fungovania.

MV SR, Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Trenčíne, Štefánikova 20, 911 49 Trenčín

- Z.10.** V zmysle ustanovení § 35 ods. (17) vyhlášky MV SR č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov, špecialista PO osvedčuje pravosť písomností ním vytvorených, pri vykonávaní činnosti špecialistu PO odtlačkom svojej pečiatky a svojím podpisom na titulnej strane a každej piatej strane textovej časti vpravo dole a na každom výkrese.
- AA.** Stavba nesmie byť začatá skôr, kým toto povolenie nenadobudne právoplatnosť. Toto povolenie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do dvoch rokov odo dňa, kedy nadobudlo právoplatnosť.
- BB.** Stavebník je povinný predložiť toto rozhodnutie o povolení stavby k vyznačeniu právoplatnosti.
- CC.** Po ukončení stavebných prác na stavbe požiada stavebník inšpekciu o uvedenie predmetnej stavby do prevádzky.
- DD.** Stavba nesmie byť užívaná bez právoplatného rozhodnutia na užívanie stavby.
- EE.** K uvedeniu do prevádzky je potrebné predložiť:
- Projektovú dokumentáciu overenú stavebným úradom v stavebnom konaní.
 - Súpis prípadných nepodstatných zmien od dokumentácie overenej v stavebnom konaní a dokladovanie splnenia podmienok stavebného povolenia.
 - Certifikáty použitých výrobkov a materiálov podľa zákona o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a podľa zákona o stavebných výrobkoch.
 - Certifikáty preukázania zhody, prípadne technické osvedčenia na všetky stavebné výrobky, ktoré musia spĺňať požiarne technické charakteristiky podľa spracovanej dokumentácie v časti požiarne ochrana.
 - Doklady o výsledkoch predpísaných skúšok a meraní a o spôsobilosti prevádzkových zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku podľa platných technických noriem.
 - Návrh aktualizovaného súboru TPP a TOO.
 - Aktualizovaný prevádzkový poriadok.
 - Kópie dokladov o zneškodňovaní 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).
 - Doklad o odbornej spôsobilosti zhotoviteľa stavby.
 - Stavebný denník.
- FF.** Stavebník je povinný umožniť povereným orgánom vstup na stavbu za účelom vykonania štátneho stavebného dohľadu.

e.1.)

Časť:

B. Emisné limity

B.1. Emisie do ovzdušia

II. Emisie odvedeného prachu z prašných operácií iných, ako procesov výpalu v peciach, chladenia a hlavného mletia.

(strana 38 rozhodnutia č. 6846-35150/2013/Pat/770420104/Z41, zo dňa 07.01.2014)

doplňa takto:

Inšpekcia určuje emisné limity podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8. zákona o IPKZ, v súlade s § 31 ods. 2 zákona o ovzduší pre nasledujúce technologické zariadenia a k nim príslušné odlučovacie zariadenia:

- **odprašenie presypov v presýpacej veži**
- **odprašenie presypov slinkového sila na alternatívny slinok**
- **odprašenie presypov kruhovej skládky slinku**
- **doprava komponentov mletia cementu v CM1**
- **doprava komponentov mletia cementu v CM2**
- **doprava komponentov mletia cementu v CM3**

- koncentrácia prachu na výstupe z každého odlučovacieho zariadenia príslušného k technologickému zariadeniu **10 mg/Nm³**.

- Pre bubnový sušič odprašený elektrostatickým odlučovačom BKF ostávajú v platnosti určené emisné limity pre TZL na úrovni **30 mg/Nm³** do 31.03.2017 a **10 mg/Nm³** od 01.04.2017.

e.2.) Výduchy z povolených technologických zariadení musia spĺňať technické požiadavky na reprezentatívne meracie miesta. Ich umiestnenie a výška musia zabezpečiť podmienky pre rozptyl emisií znečisťujúcich látok v zmysle požiadaviek vyhlášky č. 410/2012 Z.z. a požiadavky Vykonávacieho rozhodnutia komisie z 26.marca, ktorým sa stanovujú závery o BAT podľa smernice EP a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách na výrobu cementu, vápna a oxidu horečnatého.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č. 2005/1747/770420104/433-Pt zo dňa 24.06.2005 v znení jeho neskorších zmien Z1 až Z40, prehodnotených rozhodnutím č. 6846-35150/2013/Pat/770420104/Z41 zo dňa 07.01.2014, v znení jeho 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 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší, § 3 ods. 3 písm. a) bod 8. zákona o IPKZ, v súlade s § 31 ods. 2 zákona o ovzduší, § 3 ods.3 písm. b) bod 1.3. zákona o IPKZ, v súlade s § 21 ods. 1 písm. d) zákona

o vodách, § 3 ods. 3 písm. b) bod 2 zákona o IPKZ, v súlade s § 26 zákona o vodách, § 3 ods. 3 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ, v súlade s § 27 zákona o vodách, § 19 ods. 1 zákona o IPKZ, § 8 ods. 3 zákona o IPKZ podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 stavebného zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov vydáva zmenu integrovaného povolenia č. 2005/1747/770420104/433-Pt zo dňa 24.06.2005, súčasťou ktorej je vydanie stavebného povolenia na stavbu „Slinkové hospodárstvo – etapa 1, PC Ladce“, na pozemku parcelné č. KN 974/1 v k.ú. Ladce, pre prevádzku „Považská cementáreň, a.s.“, na základe žiadosti prevádzkovateľa Považská cementáreň, a.s. Ladce, J. Kráľa, 018 63 Ladce zo dňa 13.07.2015.

Prevádzkovateľ listom zo dňa 13.07.2015 požiadal inšpekciu o zníženie správneho poplatku podľa položky 171a písm. c) sadzobníka správnych poplatkov zákona o správnych poplatkoch o 50 % v súlade s položkou 171a zákona o správnych poplatkoch, s prihladením na rozsah a náročnosť posudzovanej zmeny v prevádzke.

Inšpekcia žiadosti prevádzkovateľa o zníženie správneho poplatku vyhovelá, vzhľadom k tomu, že navrhované zmeny integrovaného povolenia č. 2005/1747/770420104/433-Pt, zo dňa 24.06.2005 v znení jeho neskorších zmien nemajú charakter podstatných zmien, jedná o zmenu spôsobu uskladňovania vyrobeného slinku, oproti súčasnému stavu, pri ktorom sa vyrobený slinok uskladňuje v zastrešenej a otvorenej skládke slinku s nadmernou primárnou a sekundárnou prašnosťou. Slinkok bude skladovaný v uzavretom sile a na manipuláciu so slinkom sa nebudú používať drapákové žeriavy, ale systém odprášených dopravných ciest a presýpacích staníc. K žiadosti o zmenu integrovaného povolenia prevádzkovateľ predložil doklad o zaplatení správneho poplatku podľa položky 171a zákona o správnych poplatkoch vo výške 250 eur, prevodom z účtu.

Inšpekcia po preskúmaní predloženej žiadosti zistila, že v konaní nie je možné pokračovať, pretože žiadosť neobsahovala všetky potrebné náležitosti podania, t.j. stanovisko MŽP SR z procesu posudzovania vplyvov predmetnej stavby na životné prostredie, preto konanie rozhodnutím č. 5910-21117/2015/Pat/770420104/Z46-SP, zo dňa 20.07.2015 na obdobie 60 dní prerušila. Prevádzkovateľ stanovisko MŽP SR Bratislava doručil inšpekcii dňa 02.09.2015, preto inšpekcia v konaní pokračovala.

Dňa 11.09.2015 inšpekcia podľa § 11 ods.3 zákona o IPKZ oznámila začatie konania vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia č. 2005/1747/770420104/433-Pt zo dňa 24.06.2005 pre prevádzku „Považská cementáreň, a.s.“ obci Ladce, účastníkom konania a dotknutým orgánom a určila lehotu na vyjadrenie 15 dní. Zároveň zverejnila žiadosť, stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu žiadosti, výzvu zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania, výzvu zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku, výzvu verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania na úradnej tabuli a webovom sídle inšpekcie a určila lehotu na podanie prihlášky a vyjadrenie 30 dní.

Podľa §11 ods.3 písm. e) zákona o IPKZ požiadala Obec Ladce, aby do 3 pracovných dní odo dňa doručenia oznámenia zverejnili na svojom webovom sídle a zároveň na úradnej tabuli obce, alebo aj iným v mieste obvyklým spôsobom vyššie uvedené informácie.

V stanovenej lehote sa k navrhovanej zmene vyjadrili:

Obec Ladce:

(č.j. 826/2015 zo dňa 02.10.2015)

- Obec Ladce na základe žiadosti zo dňa 11.09.2015 o zverejnenie žiadosti, údajov, výzvy a informácií vo veci vydania zmeny IP pre prevádzku „Považská cementáreň, a.s.“ zverejnila doručенú žiadosť a prílohy žiadosti na svojom webovom sídle a úradnej tabuli obce v lehote

15 dní, od 16.09.2015 do 01.10.2015. Originál Zverejnenia a Výzvy s vyznačením lehoty zverejnenia prikladáme v prílohe.

MŽP SR, sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia, odbor environmentálneho posudzovania, Námestie Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava:

(Rozhodnutie č. 6319/2015-3.4/rs zo dňa 24.08.2015)

Navrhovaná činnosť „Slinkové hospodárstvo – etapa 1, PC Ladce – zmena integrovaného povolenia“ uvedená v predložennom oznámení o zmene činnosti sa nebude posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie za predpokladu dodržania nasledujúcich podmienok:

- Výduchy z povoloovaných technologických zariadení musia spĺňať technické požiadavky na reprezentatívne meracie miesta. Ich umiestnenie a výška musia zabezpečiť podmienky pre rozptyl emisií znečisťujúcich látok v zmysle požiadaviek vyhlášky č. 410/2012 Z.z. a požiadavky Vykonávacieho rozhodnutia komisie z 26.marca, ktorým sa stanovujú závery o BAT podľa smernice EP a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách na výrobu cementu, vápna a oxidu horečnatého.

Stanovisko inšpekcie: Podmienka bola akceptovaná a zapracované do podmienky e.2.) tejto zmeny IP.

- K žiadosti o zmeny integrovaného povolenia predložiť východiskovú správu podľa § 8 zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Stanovisko inšpekcie: Podmienka bola akceptovaná. Listom č. 305/Iv/15 zo dňa 09.09.2015, prevádzkovateľ požiadal inšpekciu o posúdenie, či je povinný vypracovať východiskovú správu podľa § 8 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ.

Inšpekcia pri podrobnom posúdení jeho žiadosti zistila, že v prevádzke používa nebezpečné látky uvedené v prílohe NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006, menovite:

- horľavé kvapaliny - motorová nafta, ktorá má teplotu vzplanutia $\geq 55\text{ °C} \leq 75\text{ °C}$ (viď tabuľka 2.6.1.) na str. 90 citovaného nariadenia,
- horľavé tuhé látky – uhlie (viď tabuľka 2.7.1.) na str. 94 citovaného nariadenia,
- látky nebezpečné pre zdravie – cement (viď bod 2.2. – symbol žieravosť) na str. 439 citovaného nariadenia.

Prevádzkovateľ má v integrovanom povolení povolené používať aj ďalšie chemické látky, ako sú vodné sklo, kyselina sírová, kyselina chlorovodíková, glycerín, ktoré môžu mať vplyv na životné prostredie (vodu, pôdu) v areáli výroby cementu a v lome Butkov. Preto inšpekcia listom č. 7187-28177/2015/Pat/770420104, zo dňa 30.09.2015 vyzvala prevádzkovateľa, aby v lehote do 6 mesiacov od doručenia tohto listu, predložil inšpekcii Východiskovú správu spracovanú na základe podkladov odborne spôsobilej osoby (podľa geologického zákona), obsahujúcej informácie o stave kontaminácie pôdy a podzemných vôd príslušnými nebezpečnými látkami. Východiskovú správu požaduje spracovať nielen pre areál cementárne, ale aj pre lom Butkov.

Z uvedeného dôvodu bude schválenie východiskovej správy predmetom samostatného konania.

Inšpekcia podľa § 11 ods. 6 zákona o IPKZ upustila od ústneho pojednávania, pretože žiaden z účastníkov konania nepožiadala o nariadenie ústneho pojednávania, od predloženia bezpečnostnej správy, výpisu zásad a regulatívov územného plánu zóny, územného rozhodnutia. Podľa § 61 ods. 2 stavebného zákona inšpekcia upustila od miestneho zisťovania a ústneho pojednávania z dôvodov, že sa jedná len o zmenu spôsobu uskladňovania vyrobeného slinku, oproti súčasnému stavu, pri ktorom sa vyrobený slinok uskladňuje v zastrešenej a otvorenej skládke slinku s nadmernou primárnou a sekundárnou prašnosťou. Slinkok bude skladovaný v uzavretom sile a na manipuláciu so slinkom sa nebudú používať drapákové žeriavy, ale systém odprášených dopravných ciest a presýpacích staníc. Realizáciou stavby sa nebudú meniť výkonové parametre denného výkonu pecnej linky na výrobu slinku, ktorá ostane na úrovni 2400 t/deň.

Žiadateľ doručil so žiadosťou o zmenu integrovaného povolenia stanoviská všetkých účastníkov konania a dotknutých orgánov vyplývajúcich zo stavebného zákona.

V stanovenom termíne sa na základe výzvy nikto neprihlásil za účastníka konania.

Spolu so žiadosťou boli inšpekcii doručené vyjadrenia účastníkov konania a dotknutých orgánov, ktorým toto postavenie vyplýva z § 59 a § 126 stavebného zákona:

- Technický skúšobný ústav Piešťany, š.p.,
- OÚ Žilina, OSŽP:
 - štátna správa ochrany ovzdušia,
- Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Trenčíne,
- Obec Ladce:

Záväzné stanovisko obce č.j. 853/2015 zo dňa 18.09.2015:

- obec Ladce súhlasí a nemá námietky k navrhovanej stavbe „Slinkové hospodárstvo – etapa 1, PC Ladce“ v rozsahu spracovanej projektovej dokumentácie. Pripravovaný projekt je v súlade s ÚPD obce a nevyžaduje si územné konanie, nakoľko bude realizovaný v uzavretom areáli Považskej cementárne, a.s. Ladce.

MŽP SR Bratislava, sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia, odbor environmentálneho posudzovania, Námestie Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava (ďalej len „MŽP SR Bratislava“) požiadalo inšpekciu listom č. 6319/2015-3.4/rs zo dňa 23.09.2015, doručeným na inšpekciu dňa 29.09.2015 o predĺženie lehoty na vyjadrenie sa k žiadosti o zmenu integrovaného povolenia. Pretože navrhovaná činnosť „Slinkové hospodárstvo – etapa 1, PC Ladce – zmena integrovaného povolenia“ podliehala posudzovaniu vplyvov na životné prostredie a MŽP SR Bratislava vydalo rozhodnutie v zisťovacom konaní č.6319/2015 zo dňa 24.08.2015, ktoré v určenej lehote na vyjadrenie sa nenadobudlo právoplatnosť a vykonateľnosť a vydanie súhlasného stanoviska MŽP SR Bratislava je jednou z podmienok k vydaniu stavebného povolenia pre predmetnú stavbu v integrovanom konaní, Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly predĺžil lehotu na vyjadrenie k žiadosti o 30 dní všetkým účastníkom konania a dotknutým orgánom, o čom ich písomne upovedomila listom zo dňa 01.10.2015. Zároveň inšpekcia požiadala MŽP SR, Sekciu env. hodnotenia a riadenia, odbor ochrany ovzdušia o predĺženie lehoty na vydanie zmeny integrovaného povolenia. MŽP SR Bratislava vyhovel žiadosti inšpekcie listom č.j. 47305/2015 zo dňa 14.10.2015 a predĺžilo lehotu o 60 dní.

MŽP SR, sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia, odbor environmentálneho posudzovania, Námestie Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava zaslalo dňa 12.10.2015 záväzné stanovisko č. 6319/2015-3.4/rs , v ktorom uviedlo, že predmetná stavba je z koncepčného

hľadiska v súlade so zákonom o posudzovaní a s rozhodnutím MŽP SR č. 6319/2015-3.4/rs zo dňa 24.08.2015 vydaným v zisťovacom konaní, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 06.10.2015.

Vysporiadanie sa s pripomienkami k žiadosti obsiahnutých vo vyjadreniach podaných spolu so žiadosťou:

Technický skúšobný ústav Piešťany, š.p., Krajinská cesta 2929/9, 921 01 Piešťany

(Odborné stanovisko k projektovej dokumentácii č. 150600272/07/2015/PD zo dňa 22.07.2015):

Z hľadiska požiadaviek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiadaviek bezpečnosti technických zariadení uvádzame zistenia, pripomienky a upozornenia, ktoré je potrebné doriešiť v procese výstavby:

- Stavebné práce je potrebné vykonávať s rešpektovaním požiadaviek vyhlášky č. 147/2013 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.

Stanovisko inšpekcie: Pripomienka z odborného stanoviska TSU Piešťany, š.p. bola akceptovaná a zapracované do podmienky Z.1. tejto zmeny IP.

- Doplníte technologický projekt o požiadavku § 4 ods. 1 Opatrenia na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v predvýrobe, zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Stanovisko inšpekcie: Pripomienka z odborného stanoviska TSU Piešťany, š.p. bola akceptovaná a zapracované do podmienky Z.2. tejto zmeny IP.

- Oceľové zábradlia realizovať v zmysle STN 74 3305:1989.

Stanovisko inšpekcie: Pripomienka z odborného stanoviska TSU Piešťany, š.p. bola akceptovaná a zapracované do podmienky Z.3. tejto zmeny IP.

- Oceľové rebríky realizovať v zmysle STN 74 3282:1989.

Stanovisko inšpekcie: Pripomienka z odborného stanoviska TSU Piešťany, š.p. bola akceptovaná a zapracované do podmienky Z.4. tejto zmeny IP.

- Oceľové schody realizovať v zmysle STN 73 4130:1985.

Stanovisko inšpekcie: Pripomienka z odborného stanoviska TSU Piešťany, š.p. bola akceptovaná a zapracované do podmienky Z.5. tejto zmeny IP.

Uvedené zistenia a pripomienky nebránia vydaniu stavebného povolenia.

Podmienky pre uvedenie do prevádzky a pripomienky k bezpečnej prevádzke

Súčasne upozorňujeme na plnenie požiadaviek bezpečnostných predpisov, ktoré pri užívaní stavieb a ich súčastí, pracovných priestorov, pracovných prostriedkov a technických zariadení môžu ovplyvniť stav bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci:

1. Na konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia „elektrické zariadenie, zdvíhacie zariadenie“ platí požiadavka § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č. 508/2009 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia v znení neskorších predpisov, oprávnenou právnickou osobou.

Stanovisko inšpekcie: Upozornenie č.1. z odborného stanoviska TSU Piešťany, š.p. bolo akceptované a zapracované do podmienky Z.6. tejto zmeny IP.

2. Pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení „elektrické zariadenie, zdvíhacie zariadenie, tlakové zariadenie“ vykonať úradnú skúšku v zmysle § 12 vyhlášky č. 508/2009 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia v znení neskorších predpisov, oprávnenou právnickou osobou.

Stanovisko inšpekcie: Upozornenie č.2. z odborného stanoviska TSU Piešťany, š.p. bolo akceptované a zapracované do podmienky Z.7. tejto zmeny IP.

3. Stroje uvedené v tejto dokumentácii „PS 451, PS S41, PS 521, PS 522, PS 523, kompresor“ je možné uviesť do prevádzky len po preukázaní zhody výrobkov so všeobecnou úrovňou bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, požadovanou predpismi.

Stanovisko inšpekcie: Upozornenie č.3. z odborného stanoviska TSU Piešťany, š.p. bolo akceptované a zapracované do podmienky Z.8. tejto zmeny IP.

4. Podľa § 5 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z.z., na výrobkoch „PS 451, PS S41, PS 521, PS 522, PS 523, kompresor“, ktorých zhoda bude posúdená podľa zákona č. 264/1999 Z.z. v znení neskorších predpisov, ale ktorých bezpečnosť závisí od podmienok ich inštalácie (montáže) na mieste používania, je potrebné po ich nainštalovaní na mieste a pred ich uvedením do prevádzky (pred ich prvým použitím) vykonať kontrolu ich správnej inštalácie a fungovania.

Stanovisko inšpekcie: Upozornenie č.4. z odborného stanoviska TSU Piešťany, š.p. bolo akceptované a zapracované do podmienky Z.9. tejto zmeny IP.

OÚ Ilava, OSŽP, štátna správa ochrany ovzdušia

(Stanovisko č. OU-IL-OSŽP-2015/001163-002 GRA, zo dňa 14.09.2015):

S vydaním súhlasu na povolenie stavby „Slinkové hospodárstvo – etapa 1, PC Ladce“ súhlasíme bez pripomienok.

MV SR, Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Trenčíne, Štefánikova 20, 911 49 Trenčín

(Stanovisko na účely stavebného konania č. KRHZ-TN-OPP-12-065/2015, zo dňa 14.07.2015) :

- s riešením protipožiarnej bezpečnosti stavby súhlasí s podmienkou:

1. V zmysle ustanovení § 35 ods. (17) vyhlášky MV SR č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov, špecialista PO osvedčuje pravosť písomností ním

vytvorených, pri vykonávaní činnosti špecialistu PO odtlačkom svojej pečiatky a svojím podpisom na titulnej strane a každej piatej strane textovej časti vpravo dole a na každom výkrese.

- toto stanovisko nenahrádza stanovisko orgánu štátneho požiarneho dozoru pre konanie nasledujúce podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a spolu s nami overenou projektovou dokumentáciou stavby požadujeme ho predložiť pri kolaudačnom konaní.

Stanovisko inšpekcie: Podmienka bola akceptovaná a zapracovaná do podmienky Z.10. tejto zmeny IP.

Predmetom stavby je zmena spôsobu uskladňovania vyrobeného slinku, oproti súčasnému stavu, pri ktorom sa vyrobený slinok uskladňuje v zastrešenej a otvorenej skládke slinku s nadmernou primárnou a sekundárnou prašnosťou. Slinku bude skladovaný v uzavretom sile a na manipuláciu so slinkom sa nebudú používať drapákové žeriavy, ale systém odprášených dopravných ciest a presýpacích staníc.

Ďalším prínosom realizácie predmetnej stavby bude zlepšenie kontroly kvality v procese výroby, zvýšenie bezpečnosti práce, zníženie ekologického zaťaženia okolitého životného prostredia a odstránenie vysokej sekundárnej prašnosti, pochádzajúcej z manipulácie so slinkom. Realizáciou stavby sa nebudú meniť výkonové parametre denného výkonu pecnej linky na výrobu slinku, ktorá ostane na úrovni 2400 t/deň.

Pre obmedzenie emisií (odprášenie technológie) budú použité pre odprášenie presypov v presýpacej veži, presypov slinkového sila na alternatívny slinok, presypov kruhovej skládky slinku, pre odprášenie dopravy komponentov mletia cementu v CM1, CM2, CM3 textilné filtračné zariadenia, ktorých výrobca garantuje na výstupe koncentráciu prachu na úrovni 10 mg/Nm³.

Pre bubnový sušič odprášený elektrostatickým odlučovačom BKF ostávajú v platnosti určené emisné limity pre TZL na úrovni 30 mg/Nm³ do 31.03.2017 a 10 mg/Nm³ od 01.04.2017.

Platí požiadavka, že výduchy z povolených technologických zariadení musia spĺňať technické požiadavky na reprezentatívne meracie miesta. Ich umiestnenie a výška musia zabezpečiť podmienky pre rozptyl emisií znečisťujúcich látok v zmysle požiadaviek vyhlášky č. 410/2012 Z.z. a požiadavky Vykonávacieho rozhodnutia komisie z 26.marca, ktorým sa stanovujú závery o BAT podľa smernice EP a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách na výrobu cementu, vápna a oxidu horečnatého.

Vonkajší hluk neprekročí povolenú hranicu 70 dB.

Pre obmedzenie vzniku sekundárnej prašnosti ostávajú v platnosti aj všeobecné technické požiadavky a všeobecné podmienky prevádzkovania stacionárnych zdrojov emitujúcich tuhé znečisťujúce látky, Výroba, úprava, doprava, vykladanie a nakladanie prašných materiálov, Skladovanie a skládkovanie prašných materiálov, uvedené vo všeobecne záväzných právnych predpisoch na úseku ochrany ovzdušia.

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

Súčasťou konania o zmene a doplnení integrovaného povolenia č. 2005/1747/770420104/433-Pt zo dňa 24.06.2005 v znení neskorších zmien bolo:

v oblasti ochrany ovzdušia:

- udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení stavby „Slinkové hospodárstvo – etapa 1, PC Ladce“, ako súčasti veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia 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 (ďalej len „zákon o ovzduší“),
- určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8. zákona o IPKZ, v súlade s § 31 ods. 2 zákona o ovzduší,

v oblasti povrchových a podzemných vôd:

- povolenie na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do podzemných vôd podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.3. zákona o IPKZ (vsakovacie studne), v súlade s § 21 ods. 1 písm. d) zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov,
- povolenie na uskutočnenie vodnej stavby (SO B4A.3 Dažďová kanalizácia, SO V5A.3 Vonkajší rozvod vody) podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 2 zákona o IPKZ, v súlade s § 26 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov,
- udelenie súhlasu na vykonávanie činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd (kompresorovňa) podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ, v súlade s § 27 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov.

V oblasti stavebného konania:

- stavebné povolenie na uskutočnenie stavby „Slinkové hospodárstvo – etapa 1, PC Ladce“ podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 stavebného zákona, na pozemkoch parcelné č. KN 974/1 v k.ú. Ladce, vo vlastníctve stavebníka.

Inšpekcia na základe vykonaného konania o zmene a doplnení integrovaného povolenia č. 2005/1747/770420104/433-Pt zo dňa 24.06.2005 v znení neskorších zmien, ktorého súčasťou bolo stavebné konanie o vydaní stavebného povolenia na predmetnú stavbu, preskúmala žiadosť v zmysle zákona o IPKZ a hľadísk uvedených v ustanoveniach stavebného zákona, zákona o ovzduší, zákona o vodách, zákona o odpadoch, vyžiadala si vyjadrenia účastníkov konania a dotknutých orgánov a zistila, že uskutočnením predmetnej stavby, ani jej budúcim užívaním, nie sú ohrozené záujmy spoločnosti, ani neprimerane nie sú obmedzené alebo ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania. V priebehu konania neboli zistené dôvody, ktoré by bránili vydaniu stavebného povolenia na predmetnú stavbu a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

P o u č e n i e :

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 nesúladi povolenia 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. Považská cementáreň, a.s. Ladce, Ul. J. Kráľa , 018 63 Ladce
2. Obec Ladce, Hviezdoslavova 599, 018 63 Ladce
3. PIO KERAMOPROJEKT a.s. Trenčín, Dolný Šianec 1, 911 48 Trenčín

Po nadobudnutí právoplatnosti:

1. MŽP SR Bratislava, Odbor environmentálneho posudzovania, Nám. Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava
2. Okresný úrad v Ilave, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Mierové námestie 81/18, 019 01
3. KR HaZZ v Trenčíne, Štefánikova 20, 911 49 Trenčín
4. spis – 2 x