

Z V E R E J N E N I E

údajov a informácií podľa § 11 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

V Ý Z V A

- zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania,
- zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku,
- verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania.

1. Žiadosť o zmenu povolenia:

- 1.1. Žiadosť zo dňa: 26.08.2015
- 1.2. Doručená na správny orgán: Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Legionárska 5, 012 05 Žilina
- 1.3. Doručená dňa: 02.09.2015
- 1.4. Evidovaná pod číslom: 6753-25225/2015/OIPK
- 1.5. Dátum zverejnenia výzvy spolu s informáciami na webovom sídle správneho orgánu www.sizp.sk: 08.09.2015
- 1.6. Dátum zverejnenia výzvy spolu s informáciami na úradnej tabuli správneho orgánu/obce:

.....
Dátum zverejnenia
pečiatka a podpis

- 1.7. Dátum ukončenia zverejnenia výzvy spolu s informáciami na úradnej tabuli správneho orgánu/obce:

.....
Dátum ukončenia zverejnenia
pečiatka a podpis

2. Prevádzkovateľ:

- 2.1. Názov: Považský cukor, a.s.
- 2.2. Adresa: Cukrovarská 311/9, 914 11 Trenčianska Teplá
- 2.3. IČO: 35 716 266

3. Prevádzka:

- 3.1. Názov: Výroba cukru a kotolňa, Trenčianska Teplá
- 3.2. Adresa: Cukrovarská 311/9, 914 11 Trenčianska Teplá
- 3.3. Katastrálne územie: Trenčianska Teplá
- 3.4. Parcelné číslo: KN-C 1513/1, 1534, 1535, 1537/1, 1537/4, 1537/60, 1537/62 k. ú. Trenčianska Teplá, ktoré je vo vlastníctve prevádzkovateľa Považský cukor, a.s.
- 3.5. Kategória priemyselnej činnosti podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ:
6.4.b)2. Prevádzky na úpravu a spracovanie na účely výroby potravín alebo krmív z rastlinných surovín s výrobnou kapacitou väčšou ako 300 t hotových výrobkov za deň (v priemere za štvrtrok)
 - 1.1. Spaľovacie zariadenie s menovitým tepelným príkonom väčším ako 50 MW

4. Integrované povolenie v znení zmien a doplnení:

- 4.1. Číslo: 3863/770430104/972-Ma
- 4.2. Zo dňa: 23.11.2005
- 4.3. Právoplatné dňa: 12.01.2006

5. Informácie pre verejnosť:

- 5.1. Písomné prihlásenie sa zainteresovanej verejnosti za účastníka konania, podanie prihlášky zainteresovanej verejnosti a osôb a vyjadrenie sa k začatiu konania verejnosťou je potrebné zaslať na: adresu uvedenú v bode 1.2. a podľa možnosti na elektronickú adresu marta.martincekova@sizp.sk
- 5.2. Podľa § 11 ods. 3 písm. d) zákona o IPKZ lehota na písomné prihlásenie sa zainteresovanej verejnosti za účastníka konania, možnosť podania prihlášky zainteresovanej verejnosti a osôb, možnosť vyjadrenia sa k začatiu konania verejnosťou je: 30 dní od dátumu uvedeného v bode 1.5., t. j. do **08.10.2015**.

6. Do žiadosti, spolu s prílohami je možné nahliadnuť (robiť z nej kópie, odpisy a výpisy):

- 6.1. Správny orgán: Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Legionárska 5, 012 05 Žilina, v pracovných dňoch v čase od 9:00 hod. do 14:00 hod. (ďalej len „Inšpekcia“)
- 6.2. Obecný úrad Trenčianska Teplá stanovených stránkových dňoch.
- 6.3. Webové sídlo sídla www.sizp.sk, www.trencianskatepla.sk

7. Posudzovanie vplyvov na životné prostredie:

- 7.1. Príslušný orgán: Okresný úrad Trenčín, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia
- 7.2. Výsledok procesu: nie je predmetom zisťovacieho konania
- 7.3. Číslo: OU-TN-OSZP3-2014/031677-007
- 7.4. Zo dňa: 18.12.2014
- 7.5. Právoplatné dňa: -
- 7.6. Webové sídlo: -

8. Súčasťou konania je:

- 8.1. v oblasti ochrany zdravia ľudí
 - 8.1.1. posúdenie návrhu na začatie konania o povolení dočasného užívania stavby „Plnenie cisterien LKW a odsávanie cukorného prachu“ na skúšobnú prevádzku
- 8.2. v oblasti stavebného zákona
 - 8.2.1. povolenie dočasného užívania stavby „Plnenie cisterien LKW a odsávanie cukorného prachu“ na skúšobnú prevádzku

9. Zoznam dotknutých orgánov:

- 9.1. Okresný úrad Trenčín, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín
- 9.2. Okresný úrad Trenčín, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna odpadového hospodárstva, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín
- 9.3. Okresný úrad Trenčín, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín
- 9.4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Nemocničná 4, 911 01 Trenčín
- 9.5. Krajské riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Trenčíne, Štefánikova 20, 911 49 Trenčín
- 9.6. Inšpektorát práce Trenčín, Hodžova 36, 911 01 Trenčín
- 9.7. Okresné riaditeľstvo Policajného zboru SR, Okresný dopravný inšpektorát, Kvetná č. 7, 911 42 Trenčín
- 9.8. Okresný úrad Trenčín, Odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín
- 9.9. Okresný úrad Trenčín, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín

10. Ústne pojednávanie:

Inšpekcia nariadi ústne pojednávanie po uplynutí lehoty na vyjadrenie v zmysle stavebného zákona.

11. Stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom:

Stavebné povolenie na stavbu „Plnenie cisterien LKW“ vydala inšpekcia rozhodnutím č. 396-6489/2014/Mar/770430104/Z16-SP5 zo dňa 24.02.2014.

Rozhodnutím č. 3571-12606/2015/Mar/770430104/Z21-SP zo dňa 06.05.2015 vydala inšpekcia povolenie na zmenu stavby pred dokončením.

Údaje o stavbe „Plnenie cisterien LKW a odsávanie cukorného prachu“:

Predmetná investícia „Plnenie cisterien LKW“ predstavuje I. etapu dobudovania logistického centra Považský cukor a.s. Trenčianska Teplá t.j. rieši nakladanie cisterien LKW v uzavretom a chránenom priestore z hľadiska hygienických podmienok pre potravinársky priemysel.

Projektová dokumentácia rieši dobudovanie nového spôsobu plnenia cisterien, nakoľko súčasný stav plnenia cisterien (LKW) v a.s. Považský cukor Trenčianska Teplá je v exteriéri pod prístreškom a nevyhovuje základným požiadavkám odberateľov na plnenie cisterien cukrom.

Stavba „Plnenie cisterien LKW“ je umiestnená v areáli spoločnosti Považský cukor, pri jestvujúcej výťahovej a schodišťovej veži cukorného sila. Pozemok v súčasnosti je súčasťou vnútro areálových ciest a spevnených plôch, jeho zastavaním bude reorganizovaná doprava v rámci areálu a.s. Považský cukor.

Zmena stavby pred dokončením vyplynula z nedostatočného kapacitného výkonu jestvujúceho odsávania dopravných ciest cukru pre požiadavku novostavby „Plnenie cisterien

LKW“, ktorá zvýšila celkovú potrebu odsávaného vzduchu, a ktorá už jestvujúcim vzduchotechnickým zariadením na odsávanie nových a taktiež aj jestvujúcich cukorných ciest kapacitne nevyhovuje.

Technicky zmena stavby pred dokončením predstavuje modifikáciu jestvujúceho odsávania cukorných dopravných ciest z hľadiska výkonu a ďalej napojenie na odsávanie nových cukorných ciest (PS-601 Plnenie cisterien LKW), realizáciu nosných konštrukcií pre nové filtre, ktoré sú geometricky väčších rozmerov (RIEDL Filtertechnik GmbH) ako sú pôvodné, t.j. ide o nasledovné filtre:

- Sklad cukru E1 - filter JMS 35/(8)7-2.6 TS - $157 \text{ m}^3/\text{m}^2 \cdot \text{hod}$ (filtračná plocha 153 m^2 , výkon **25.000** m^3/hod),
- Sklad cukru E2 - filter JMS 25/(8)7-2.4 TS - $143 \text{ m}^3/\text{m}^2 \cdot \text{hod}$ (filtračná plocha 73 m^2 , výkon **10.500** m^3/hod) a centrálné vysávanie,
- Veže sila cukru In/Out - filter JMS 35/(8)7-2.6 TS - $157 \text{ m}^3/\text{m}^2 \cdot \text{hod}$ (filtračná plocha 153 m^2 , výkon **25.000** m^3/hod),
- Veže sila cukru 10.poschodie - filter JMS 25/(7) 6-1.4 TS - $136 \text{ m}^3/\text{m}^2 \cdot \text{hod}$ (filtračná plocha 31 m^2 , výkon **4.200** m^3/hod).

Ďalej zmena stavby pred dokončením rieši centrálné vysávanie technologických zariadení a strojov od prachu priestorov novostavby „**Plnenie cisterien LKW**“ a Servisného centra (Silo cukru 10.000 t, Sklad cukru E1 a E2), inštaláciou filtračného zariadenia MHVFZ-1800-K-L Ex St1 (ENVIROTECH - Odsávacie systémy):

- Filter NPF-4A MARK II,
- Ventilátor NPH 60 - 45 kW (3 x 400V)

Členenie stavby „Plnenie cisterien LKW a odsávanie cukorného prachu“ na stavebné objekty a prevádzkové súbory:

Stavebné objekty :

- SO 101 - Plnenie cisterien LKW
- SO 102 - Cesty a spevnené plochy
- SO 103 - Sklad cukru E1 - Filter JMS 35/(8)7-2.6 TS
- SO 104 - Sklad cukru E2 - Filter JMS 25/(8)7-2.4 TS a Centrálné vysávanie
- SO 105 - Veže sila cukru In/Out - Filter JMS 35/(8)7-2.6 TS
- SO 106 - Veže sila cukru 10.poschodie - Filter JMS 25/(7)6-1.4 TS

Prevádzkové súbory :

- PS 601 - Plnenie cisterien LKW
- PS 603 - Sklad cukru E1 - Filter JMS 35/(8)7-2.6 TS
- PS 604 - Sklad cukru E2 - Filter JMS 25/(8)7-2.4 TS a Centrálné vysávanie
- PS 605 - Veže sila cukru In/Out - Filter JMS 35/(8)7-2.6 TS
- PS 606 - Veže sila cukru 10. poschodie - Filter JMS 25/(7)6-1.4 TS

SO 101 - Plnenie cisterien LKW

Objekt je pozične pričlenený k technologickým dopravným cestám cukru z výroby až k expedícii. Stavebne je objekt navrhnutý ako priestorová kovová konštrukcia založená na šachtových pilieroch s roštom.

Geometrické parametre objektu:

- modulová šírka objektu 5 100 mm,
- modulová dĺžka objektu $4.600 + 3.200 + 3.200 + 5.160 + 4.040 + 3.360$ mm,
- celková modulová dĺžka objektu 23.560 mm,

-výšky jednotlivých úrovní plošín objektu: 3.780 mm; 4.660 mm; 7.020 mm; 9.630 mm; 10.130 mm; 12.800 mm; 20.900 mm; 25.240 mm.

Primárna nosná kovová konštrukcia objektu je navrhnutá s ohľadom na jestvujúce medziobjektové dopravné cesty cukru a jeho dočasné uskladnenie; objekt je pričlenený k jestvujúcej výťahovej a schodišt'ovej veži cukorného sila.

Sekundárnu konštrukciu strešného a obvodového plášťa tvorí systém doplnkových vertikálnych prvkov opláštenia, nakoľko z hľadiska hygienických požiadaviek je opláštenie navrhnuté aplikovať vodorovne v horizontálnej polohe.

Zakladanie objektu je navrhnuté na šachtových pilieroch ($f = 1.200$ a 900 mm).

SO 102 Cesty a spevnené plochy:

Stavba rieši prístupnosť a komunikačné napojenie novo-navrhovaného objektu SO 101 Plnenie cisterien LKW situovaného v priestore areálu Považského cukrovaru a.s. Trenč. Teplá, s jeho napojením na jestvujúci komunikačný systém areálu t.j. jestvujúce vnútroareálové komunikácie a spevnené plochy.

Odvedenie povrchových vôd z novo navrhnutých komunikácií a spevnených plôch je zaistené ich jednostranným priečnym sklonom k spevnenej krajnici odkiaľ bude dažďová voda odvádzaná do novo navrhnutých vsakovacích rýh, š. 500 mm, prekovaných do priepustných vrstiev podložia, s výplňou ryhy štrkopieskom. Celková dĺžka trativodnej vsakovacej ryhy je 328,4 bm.

Odvodnenie pláne komunikácií a spevnených plôch je zaistené ich priečnym sklonom smerom k vsakovacej trativodnej ryhe.

Celková výmera takto upravovaných komunikácií a spevnených plôch je $2.482,5$ m². Spevnenie krajníc sa prevedie kamenivom drveným hr. 200 mm, na ploche $171,5$ m².

Na prekonanie výškového rozdielu medzi jestvujúcou spevnenou plochou a výjazdovou komunikáciou z objektu plnenia cisterien je navrhnutý oporný múr z prostého betónu B 10, premennej výšky, o celkovej výmere $16,7$ m³.

SO 103 - Sklad cukru E1 - Filter JMS 35/(8)7-2.6 TS:

- primárna nosná kovová konštrukcia pre umiestnenie filtra,
- sekundárnu konštrukciu strešného a obvodového plášťa tvorí systém doplnkových vertikálnych prvkov opláštenia, nakoľko z hľadiska hygienických požiadaviek je opláštenie navrhnuté aplikovať vodorovne v horizontálnej polohe.

SO 104 - Sklad cukru E2 - Filter JMS 25/(8)7-2.4 TS a Centrálné vysávanie:

- primárna nosná kovová konštrukcia pre umiestnenie filtrov,
- sekundárnu konštrukciu strešného a obvodového plášťa tvorí systém doplnkových vertikálnych prvkov opláštenia, nakoľko z hľadiska hygienických požiadaviek je opláštenie navrhnuté aplikovať vodorovne v horizontálnej polohe.

SO 105 - Veže sila cukru In/Out - Filter JMS 35/(8)7-2.6 TS:

- primárna nosná kovová konštrukcia pre umiestnenie filtra,
- sekundárnu konštrukciu strešného a obvodového plášťa tvorí systém doplnkových vertikálnych prvkov opláštenia, nakoľko z hľadiska hygienických požiadaviek je opláštenie navrhnuté aplikovať vodorovne v horizontálnej polohe.

SO 106 - Veže sila cukru 10.poschodie - Filter JMS 25/(7)6-1.4 TS:

- primárna nosná kovová konštrukcia pre umiestnenie filtra na plošine + $36,000$ m (10. poschodie) je navrhnutá ako vodorovný rám 1035×1875 mm z profilov UPE 200 (S 235 JR) na stojkách Tr. $108 \times 6,3$ (S 235 JR), ktoré sú privarené po obvode prierezu k hornej pásnici nových profilov plošiny IPE 240 (S 235 JR),

- v osi navrhovaného dvojšachtového elevátora BE-0100 je navrhnutá drážka kladkostroja (20 kN), ktorý bude slúžiť pre montáž a demontáž jednotlivých častí filtra JMS 25/(7)6-1.4 TS,
- jednotlivé časti filtra budú do veže vkladané cez navrhnutý otvor rozmerov 1200 x 2400 mm v jestvujúcej streche.

PS 601 - Plnenie cisterien LKW:

Základná požiadavka pre plnenie cisterien LKW je stanovená nasledovne:

- uzavretý priestor pre nakladanie (plnenie),
- cisterna pri plnení bude statická, pohybovať sa bude k plniacim otvorom dávkovací dopravník,
- prístup obsluhy k plniacim otvorom cisterny cez obslužné plošiny,
- teplota v priestore plnenia min. 15°C,
- pretlak v priestore plnenia.

Dopravná cesta cukru do priestoru plnenia a dávkovania cisterien:

- horizontálna doprava zo sila cukru do elevátora BC-0030 cez uzlový istič LB-0090 a magnetický separátor MS-0080,
- vertikálna doprava predĺženým elevátorom BE-0100 na úroveň + 28,800 m a ďalším predĺžením na úroveň + 32,400 m pre plnenie budúceho skladovacieho sila,
- vertikálna doprava sklzom na horizontálny dopravný pás LS-0110 a ďalej cez sklz GD-0120 na horizontálny dopravný pás BC-0160,
- presyp z dopravného pásu BC-0160 do tkaninového sila SO-1560,
- výstup z tkaninového sila SO-1560 sklzom ES-1560 na horizontálny dopravný pás BC-0130,
- presyp z dopravného pásu BC-0130 cez detektor kovov MD-0200 do dávkovacieho pohyblivého šneku, SC-0190 s pevným krytom,
- výstup z dávkovacieho pohyblivého šneku SC-0190 do plniacej hlavice LC-0210,
- dávkovanie z plniacej hlavice LC-0210 do jednotlivých plniacich otvorov cisterny LKW.

Technologické zariadenie PS-601 Plnenie cisterien LKW je dimenzované na požadovaný výkon 60 t/hod.

PS 603 - Sklad cukru E1 - Filter JMS 35/(8)7-2.6 TS:

- zmena stavby pred dokončením zahrňuje odsávanie jestvujúcich dopravných ciest do skladu cukru E-1 do exteriéru,
- filter JMS 35/(8)7-2.6 TS, Riedel Filtertechnik.

PS 604 - Sklad cukru E2 - Filter JMS 25/(8)7-2.4 TS a Centrálné vysávanie:

- zmena stavby pred dokončením zahrňuje odsávanie jestvujúcich dopravných ciest do skladu cukru E-2 do exteriéru,
- filter JMS 25/(8)7-2.4 TS, Riedel Filtertechnik,
- centrálné priemyselné vysávanie prachu - filtračné zariadenie MHVFZ-1800-K-L Ex St1, variant výrobku NPF/17030.

PS 605 - Veže sila cukru In/Out - Filter JMS 35/(8)7-2.6 TS:

- zmena stavby pred dokončením zahrňuje odsávanie dopravných ciest do sila, zo sila a dopravných trás cukru na novú nakládku cisterien LKW,
- filter JMS 35/(8)7-2.6 TS.

PS 606 Veže sila cukru 10.poschodie - Filter JMS 25/(7) 6-1.4 TS:

- zmena stavby pred dokončením zahrňuje odsávanie jestvujúcich dopravných ciest z vnútorného objemu cukorného sila (10.000 ton) do exteriéru,
- filter JMS 25/(7)6-1.4 TS Riedel Filtertechnik.