5.4. Teksts

* 1. *atļaujai pieprasītā ražošanas jauda un plānotais ikgadējais produkcijas apjoms esošai iekārtai, jaunai iekārtai – projektētā jauda;*

Pašvaldības SIA "Ventspils labiekārtošanas kombināts" ir sagatavojusi A kategorijas piesārņojošās darbības iesniegumu, kurā ir apvienotas sekojošas VVD Kurzemes reģionālās vides pārvaldes izsniegtās un spēkā esošas atļaujas piesārņojošo darbību veikšanai CSA poligonā "Pentuļi", Vārves pagastā, Ventspils novadā:

1. Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. VE16IB0006 cieto sadzīves atkritumu šķirošanas centrā "Roidas", Vārves pagasts, Ventspils novads, LV-3623;

2. Atļauja A kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. VE13IA0001 CSA poligonā "Pentuļi", “Jaunpentuļi”, Vārves pagasts, Ventspils novads, LV-3623.

Ņemot vērā to, ka pašvaldības SIA "Ventspils labiekārtošanas kombināts" apsaimnieko abus augstāk minētos objektus, tie atrodas vienā teritorijā un ir savstarpēji saistīti, veidojot vienotu cieto sadzīves atkritumu poligona "Pentuļi" infrastruktūru, ir apvienota atsevišķas ar vienu infrastruktūras objektu saistītas atļaujas vienotā atļaujā. Iekārtas nosaukums šajā iesniegumā tiek definēts – cieto sadzīves atkritumu (CSA) poligons “Pentuļi” ar sekojošām piesārņojošām darbībām:

1. **Ražošanas un sadzīves atkritumu, kas atbilst atļautajiem atkritumu apglabāšanas veidiem sadzīves atkritumu poligonā atbilstoši normatīvajiem aktiem par poligonu apsaimniekošanu, pieņemšana CSA poligonā “Pentuļi”– 58 539.11 t/gadā, *galvenokārt:*** 
   1. atkritumu grupu: 2002- Dārzu un parku atkritumi (arī kapsētu atkritumi); 0201-Lauksaimniecības, dārzkopības, akvakultūras, mežsaimniecības, medniecības un zvejniecības atkritumi - 4200 t;
   2. atkritumu grupu: 2003 - Citi sadzīves atkritumi (tai skaitā nešķirotu sadzīves atkritumu pieņemšana (atkritumu klases kods 200301- 20 000 t/a); 1908- Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu citi atkritumi pieņemšana šķirošanai, reģenerācijai vai sagatavošanai reģenerācijai un sagatavošana apglabāšanai priekšapstrādes cehā - 20360 t;
   3. atkritumu grupu: 2001- Atsevišķi savāktie atkritumu veidi (tai skaitā atkritumu klase 200108; 200109); 0201-Lauksaimniecības, dārzkopības, akvakultūras, mežsaimniecības, medniecības un zvejniecības atkritumi; 0202 - Gaļas, zivju un citu dzīvnieku valsts izcelsmes pārtikas produktu ražošanas un apstrādes atkritumi u.c. bioloģisko atkritumu, kuriem nav nepieciešana šķirošana un kas piemēroti anaerobai pārstrādei, 0203 - augļu dārzeņu, graudaugu, pārtikas eļļu, kakao, kafijas, tējas un tabakas izstrādājumu ražošanas un apstrādes atkritumi; konservu ražošanas, kā arī rauga, rauga ekstrakta un melases ražošanas un fermentācijas atkritumi; 1908- Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu citi atkritumi pieņemšana reģenerācijai – 9820 t;
   4. atkritumu grupu:1912-Atkritumu mehāniskās apstrādes atkritumi; 1501-Iepakojums (izņemot bīstamo iepakojumu); 0702 - Plastikātu ražošanas procesu atkritumi; 1201-Metālu un plastmasu formēšanas atkritumi, 0402 -Tekstilrūpniecības atkritumi; 2003- Citi sadzīves atkritumi pieņemšana šķirošanai un sagatavošanai reģenerācijai – 5650 t;
   5. atkritumu grupu: 1001- Spēkstaciju un citu termocentrāļu atkritumi; 1011-Stikla un stikla produktu ražošanas atkritumi; 1706- Izolācijas materiāli un azbestu saturoši būvmateriāli , 0202 - Gaļas, zivju un citu dzīvnieku valsts izcelsmes pārtikas produktu ražošanas un apstrādes atkritumu; 0207 - Alkoholisko un bezalkoholisko dzērienu (izņemot kafiju, tēju un kakao) ražošanas atkritumi; 1201- Metālu un plastmasu formēšanas, kā arī virsmu fizikālās un mehāniskās apstrādes atkritumu, 1601- Dažāda veida nolietoti transportlīdzekļi, arī nolietoti satiksmē neizmantojami transportlīdzekļi, to sadalīšanas atkritumu pieņemšana apglabāšanai krātuvē; 1901- Atkritumu sadedzināšanas atkritumi vai pirolīzes atkritumi vai citi atkritumu veidi, nepārsniedzot krātuvē paredzēto apglabājamo atkritumu apjomu– 7070 t;
   6. atkritumu grupas: 1601- Dažāda veida nolietoti transportlīdzekļi ( atkritumu klase 160103); 1201- metālu un plastmasu formēšanas, kā arī virsmu fizikālās un mehāniskās apstrādes atkritumu; 1602- elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu pieņemšana uzglabāšanai līdz tālākai nodošanai citiem operatoriem– 620 t;
   7. atkritumu grupu:1701; 1702; 1703; 1704; 1705; 1708; 1709 -Būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumu, 2003- Citi sadzīves atkritumu pieņemšana šķirošanai un reģenerācijai – 10510 t;
   8. atkritumu grupu: 1302- Motoreļļu, pārnesumu eļļu un smēreļļu atkritumi; 1501- Iepakojums; 1502 - Absorbenti, filtru materiāli, slaucīšanas materiāls, aizsargtērpi; 2001- Atsevišķi savāktie atkritumu veidi; 1601- Dažāda veida nolietoti transportlīdzekļi; 1602- Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumi; 1605- Gāzes balonos (tvertnēs) un nederīgas ķīmiskās vielas; 1606 - Baterijas un akumulatori; 0604 - Metālus saturoši atkritumi, kuri neatbilst 0603 grupai (atkritumu klase 060404); 0801- Krāsu un laku ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi pieņemšana CSA poligona “Pentuļi” teritorijā esošajā šķiroto atkritumu savākšanas laukumā to īslaicīgai uzglabāšanai līdz tālākai nodošanai citiem operatoriem – 309.11 t.
   9. citas atkritumu grupas: ražošanas atkritumi, kas atbilst atļautajiem atkritumu veidiem sadzīves atkritumu poligonā atbilstoši normatīvajiem aktiem par poligonu apsaimniekošanu, nepārsniedzot atļaujā paredzēto atkritumu daudzumu – **58 539.11** t/gadā, pieņemtos atkritumus klasificējot atbilstoši normatīvajiem aktiem par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus.
2. **Atkritumu uzglabāšana, priekšapstrāde, šķirošana, sagatavošana reģenerācijai un reģenerācija – 137 388.46 t/ gadā, no tām:** 
   1. priekšapstrādes ceha darbība ar jaudu 30 180 t atkritumu gadā, iekārtas jauda 10-12 t/h;
   2. biogāzes reģenerācijas iekārtas darbība ar reģenerācijas jaudu 15 838 t un saražotās biogāzes apjomu līdz 1338 tūkst. m3/ gadā;
   3. segta kompostēšanas laukuma darbība ar jaudu 30 020 t atkritumu gadā, no tām:
      1. uzglabāšanas daļā: atkritumu uzglabāšana pirms sagatavošanas reģenerācijai (tai skaitā žāvēšana) vai nodošanas citiem operatoriem ar jaudu 13 000 t atkritumu gadā;
      2. kompostēšanas daļā:
         1. tehniskais komposts ar jaudu 700 t gadā no nešķirotu sadzīves atkritumu, citu sadzīves atkritumu un notekūdeņu attīrīšanas iekārtu plūsmas (ja tiek veikta anaerobā fermentācija) un 884 tonnas no dalīti vāktiem bioloģiskajiem atkritumiem (ja tiek veikta anaerobā fermentācija);
         2. bioloģisko atkritumu (no nešķirotiem sadzīves atkritumiem, citiem sadzīves atkritumiem un notekūdeņu attīrīšanas iekārtu atkritumiem atdalītā bioloģiskā daļa – 7000 t), dalīti vāktu bioloģisko atkritumu (9820 t) un augu audu atkritumu (200 t) kompostēšana gadījumos, ja nav iespējama šo atkritumu anaerobā fermentācija biogāzes reģenerācijas iekārtās – 17 020 t (kompostu izmanto atbilstoši kvalitātes procedūrai).
   4. kompostēšanas vietas darbība ar jaudu 4000 t gadā;
   5. uzglabāšanas/pārkraušanas laukumu darbība ar jaudu 10 510 t atkritumu gadā, no tām:
      1. būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumu un liela izmēra sadzīves atkritumu pāršķirošana 10 510 t gadā;
      2. būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumu drupināšana ar jaudu 4510 t atkritumu gadā - pagaidu ceļu, laukumu, pamatņu izbūvei, atkritumu šūnas nogāžu stabilizācijai (izmanto atkritumus atbilstoši kvalitātes procedūrai) vai starpslāņu klājumam krātuvē;
      3. citu sadzīves atkritumu (atkritumu klase 200307, tai skaitā mēbeles) pāršķirošana un smalcināšana ar jaudu 6 000 t atkritumu gadā- paredzēts (2520 t) pievienošanai no atkritumiem iegūta kurināmā (NAIK) plūsmai.
   6. šķirošanas centra darbība ar jaudu 20 715 t atkritumu gadā, iekārtas jauda 1-10 t/h (atkarībā no materiāla kvalitātes un mitruma);
   7. uzglabāšana CSA poligona “Pentuļi” teritorijā ar jaudu 29 816.35 t atkritumu gadā saskaņā ar atkritumu izvietojuma shēmu (A\_5\_4. pielikums)
   8. šķirošanas laukuma darbība ar jaudu 309.11 t gadā;
   9. pārvietojamas atkritumu drupināšanas un/vai šķeldošanas iekārtas ( īpašumā vai nomāta).
3. **Atkritumu krātuves darbība – 22 115 t/ gadā, no tām:** 
   1. no šķirošanas centra - 6 040 t atkritumu gadā;
   2. azbestu saturoši būvmateriāli - 500 t atkritumu gadā;
   3. no uzglabāšanas/pārkraušanas laukuma – 3 530 t atkritumu gadā;
   4. citas atkritumu klases kuras atbilst atļautajiem atkritumu apglabāšanas veidiem sadzīves atkritumu poligonā saskaņā ar MK 27.12.2011. noteikumi nr. 1032 *Atkritumu poligonu noteikumi* un saskaņā ar iesnieguma 23. tabulu – 12 045 t atkritumu gadā.
4. **Infiltrāta apsaimniekošana:** 
   1. infiltrāta savākšanas sistēma. Maksimālais infiltrāta apjoms ~ 12 000 m3 gadā.
5. **Pazemes ūdeņu ieguve:**
   1. gadā paredzēts izmantot līdz 21 266 m³ ūdens jeb vidēji 58 m³ diennaktī no pazemes ūdeņu ņemšanas vietas – ūdensapgādes urbuma (urbuma Nr. P300638).
   2. gadā paredzēts izmantot līdz 547.5 m3 ūdens no spices (šķirošanas centrs).