



## Valsts vides dienests

Rūpniecības iela 23, Rīga, LV-1045, tālr. 67084200, e-pasts ap@vvd.gov.lv, www.vvd.gov.lv

### **Tehniskie noteikumi Nr.AP23TN0197**

Izdoti saskaņā ar likuma „Par ietekmes uz vidi novērtējumu” 13. panta otro un ceturto daļu, Ministru kabineta 27.01.2015. noteikumu Nr. 30 „Kārtība, kādā Valsts vides dienests izdod tehniskos noteikumus paredzētajai darbībai” 15. punktu un pielikuma 4. punkta 4.1. apakšpunktu

#### **Tehniskie noteikumi derīgi līdz 2047. gada 24. maijam**

Persona, kura gatavojas veikt darbību (iesniedzējs):

**SIA “CIŅI RSGA”, reģistrācijas Nr. 40103790742, juridiskā adrese: Mārupes iela 4, Rīga, LV-1002.**

Paredzētās darbības nosaukums:

**Derīgo izrakteņu ieguve smilts atradnē “Lieldimdas” (platība 3.117 ha).**

Atklāta derīgo izrakteņu ieguve virs un zem gruntsūdens līmeņa 3.117 ha platībā. Limita laukumā akceptēti un derīgo izrakteņu ieguves limitā iekļauti A kategorijas smilts krājumi 414.66 tūkst. m<sup>3</sup> apmērā, no tiem 395.08 tūkst. m<sup>3</sup> iegūļ zem gruntsūdens līmeņa. Gadā paredzēts iegūt ~18-130 tūkst.m<sup>3</sup> materiāla ar ekskavācijas metodi un grunts sūkņēšanas metodi, bez gruntsūdens līmeņa pazemināšanas, bez iegūtā materiāla apstrādes atradnes teritorijā. Zem gruntsūdens līmeņa iegūto smilts materiālu paredzēts novietot krautnēs, materiāla atūdeņošanai dabiskās filtrācijas ceļā ar noteci uz atradnes izstrādes rezultātā izveidoto ūdenstilpi. Paredzētais atradnes rekultivācijas veids – sauszemes teritorijas (ar rūpniecības un/vai lauksaimniecības funkciju) atjaunošana, aizberot ūdenstilpi ar sertificētu inertu grunti un pārstrādātiem būvniecības atkritumiem.

Paredzētās darbības norises vieta:

**Nekustamais īpašums “Lieldimdas” (kadastra Nr. 80960070029, zemes vienības kadastra apzīmējums 80960070029), Stopiņu pagasts, Ropažu novads (Bitenieku iela 20, Rumbula, Stopiņu pagasts, Ropažu novads, LV-2121)**

Pamatojums:

Valsts vides dienestā (turpmāk – Dienests) 05.09.2022. reģistrētais iesniegums ietekmes uz vidi sākotnējam izvērtējumam un 01.11.2022., 02.11.2022. iesniegtā papildus informācija, Dienesta 27.01.2023. veiktais ietekmes uz vidi sākotnējais izvērtējums Nr.AP23SI0044, kura rezultātā pieņemts lēmums nepiemērot ietekmes uz vidi novērtējuma procedūru.

## Vides aizsardzības prasības:

Dienests papildus normatīvajos aktos noteiktajām prasībām, izvirza sekojošas vides aizsardzības prasības:

1. Derīgo izrakteņu ieguve ir atļauta smilts atradnes "Lieldomas" noteiktā derīgo izrakteņu ieguves limita laukuma robežās (skatīt tehnisko noteikumu pielikumu), nepārsniedzot derīgo izrakteņu ieguves limitā noteikto ieguves limita daudzumu, platību un izpētīto derīgo izrakteņu krājumu aprēķina dziļumu, ciktāl to neaprobežo Aizsargjoslu likumā noteiktie aprobežojumi aizsargjoslās.
2. Pirms zemes dziļu izmantošanas Ropažu novada pašvaldībā saņemt bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju.
3. Pirms derīgo izrakteņu ieguves izstrādāt derīgo izrakteņu ieguves projektu, kurā ietvert šo tehnisko noteikumu izvirzītās prasības. Derīgo izrakteņu ieguves projektu saskaņot ar Valsts vides dienestu.
4. Paredzēt, ka pirms darbības uzsākšanas jāveic atradnes platības atmežošana, pirms tam Valsts meža dienestā saņemot ciršanas apliecinājumu, kas pievienojams ieguves projektam. Projektā paredzēt un veicot derīgo izrakteņu ieguvi ievērot pasākumus saglabājamo meža nogabalu un koku aizsardzībai, nepieļaut koku bojāšanu. Maksimāli saglabāt īpašuma teritorijā esošo meža un koku, krūmu apaugumu, kā buferzonu ietekmju mazināšanai uz piegulošajās platībās esošo dzīvojamo apbūvi.
5. Projektā paredzēt, ka pirms derīgo izrakteņu ieguves uzsākšanas tiks veikta derīgās augsnes kārtas noņemšana un sastumšana atsevišķās krautnēs, nesajaucot ar citu segkārtas materiālu, kā arī tās uzglabāšana atradnes rekultivācijas vajadzībām.
6. Projektā norādīt atļaujas licences laukuma robežas atbilstoši bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļaujā norādītajām robežpunktu koordinātām un nepieciešamību tās saglabāt līdz atradnes rekultivācijas beigām.
7. Derīgo izrakteņu ieguves projektā paredzēt drošības zonu, kas nodrošina, ka ieguvi neveic joslā, kas nav mazāka par 50 % no izstrādes kāples augstuma, līdz ieguves vietai piegulošajiem zemes īpašumiem, vietās, kur licences laukuma robežas sakrīt ar zemes īpašuma robežām.
8. Derīgo izrakteņu ieguves projektā uzrādīt aizsargjoslas, tai skaitā esošo meliorācijas sistēmu grāvju aizsargjoslas, projektā paredzēt risinājumus esošo inženierbūvju funkcionalitātes saglabāšanai, ievērojot aizsargjoslās noteiktos aprobežojumus.
9. Izstrādājot projektu, ņemt vērā, ka ūdens atsūkšanās un novadīšana no derīgo izrakteņu ieguves teritorijas (tajā skaitā virszemes noteces rezultātā) ir aizliegta. Derīgo izrakteņu ieguve zem pazemes ūdens līmeņa ir atļauta, iegūto apūdeņoto materiālu novietojot pagaidu krautnēs atradnes teritorijā nožūšanai tā, lai ūdens maksimāli notecētu izrokamajā ieguves platībā. Derīgo izrakteņu ieguves projektam pievienot atzinumu par ietekmi uz teritorijas hidroloģiskajiem, hidroģeoloģiskajiem, hidromelioratīvajiem apstākļiem un piesārņojuma izplatību, atbilstoši ieguves projektā paredzētajiem ieguves risinājumiem.
10. Paredzēt derīgo izrakteņu ieguves risinājumus, lai, izstrādājot atradni, netiktu veidoti iegūtā materiāla nozīmīgi uzkrājumi, t.sk. tādi, kuru izvietojumam nepieciešams papildus teritoriju skārums.
11. Derīgo izrakteņu ieguves projektā paredzēt pasākumus putekļu lokalizācijai derīgo izrakteņu uzglabāšanas, iekraušanas un transportēšanas laikā (piemēram, sausajos gada periodos paredzēt iegūtā materiāla krautņu laistīšanu, transporta kravas kastu pārsegšanu, piebraucamo ceļu mitrināšanu).
12. Paredzēt pasākumus trokšņu emisiju pieļaujamo vērtību ievērošanai tehnikas darbības laikā, kas noteiktas iekārtām, kuras tiek izmantotas ārpus telpām (piemēram, ieguves procesu organizēt darba dienās, dienas laikā, veidot augsnes un iegūtā materiāla krautnes apkārt atradnes teritorijai). Derīgo izrakteņu ieguves projektam pievienot trokšņu izvērtējumu, lai pārliecinātos, ka tiks ievēroti Ministru kabineta 07.01.2014. noteikumu Nr.16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2. pielikumā noteiktie trokšņa robežlielumi.

13. Atkritumu savākšanai un uzglabāšanai paredzēt speciālas vietas ierīkošanu, ņemot vērā, ka ir aizliegts sajaukt dažāda veida bīstamos atkritumus, kā arī sajaukt bīstamos atkritumus ar sadzīves atkritumiem. Projektā norādīt atkritumu konteineru novietošanas vietu.
14. Veicot ieguves darbus, nav pieļaujama augsnes, virszemes ūdensobjektu, grunts un gruntsūdeņu piesārņošana. Atradnes teritorijā nodrošināt absorbenta materiāla pieejamību tehniskas darbības vietā, kā arī nepieciešamo aprīkojumu iespējamā ūdens vai augsnes piesārņojuma savākšanai un lokalizēšanai. Ja darbu procesā ir ticis lietots absorbents, tad izlietotais absorbents jānodod bīstamo atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumam. Ja atradnes teritorijā tiks veikta transportlīdzekļu un tehnikas degvielas uzpilde, paredzēt speciāla laukuma izveidošanu ar ūdeni necaurlaidīgu klājumu. Ieguves un materiāla apstrādes tehnikas remonts un mazgāšana atradnē nav atļauta.
15. Sadzīves notekūdeņu apsaimniekošanai atradnes teritorijā uzstādīt slēgta tipa pārvietojamu tualeti(-es), par tualesu apkalpošanu slēdzot līgumu ar attiecīgu uzņēmumu. Projektā norādīt to atrašanās vietu.
16. Projektā norādīt veicamos pasākumus derīgo izrakteņu ieguves vietas konservācijai, ja ieguves darbi tiek pārtraukti uz normatīvajos aktos noteikto laika posmu.
17. Projektā paredzēt pasākumus izstrādātās atradnes rekultivācijai atbilstoši derīgo izrakteņu ieguves projektā noteiktajam rekultivācijas veidam normatīvajos aktos noteiktajā laikā pēc derīgo izrakteņu ieguves pabeigšanas vai pakāpeniskai rekultivācijai vienlaikus ar derīgo izrakteņu ieguvi, ievērojot sekojošus nosacījumus:
  - 17.1. atradnes rekultivācijai drīkst izmantot vienīgi tādas būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumus, kas atbilst Ministru kabineta 26.10.2021. noteikumu Nr.712 "Atkritumu dalītas savākšanas, sagatavošanas atkārtotai izmantošanai, pārstrādes un materiālu reģenerācijas noteikumi" 7.punktā minētajām prasībām un 1.pielikumā minētajām atkritumu klasēm;
  - 17.2. atradnē veikt ģeokoloģisko izpēti esošās grunts kvalitātes novērtēšanai. Pirms izpētes darbu uzsākšanas, darba izpētes programma ir saskaņojama ar Dienestu;
  - 17.3. piesārņojošo vielu koncentrācija atradnes rekultivācijā izmantojamajos atkritumos nedrīkst pārsniegt Ministru kabineta 25.10.2005. noteikumu Nr.804 "Noteikumi par augsnes un grunts kvalitātes normatīviem" 1. pielikuma 1. tabulā noteiktos piesardzības robežlielumus (B vērtību) un 2. tabulā noteiktos mērķlielumus (A vērtību). Tanī pat laikā atradnes rekultivācijā izmantojamo atkritumu kvalitāte nedrīkst būt sliktāka par pašreizējo grunts kvalitāti;
  - 17.4. novērtējot asfaltu saturošo būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumu kvalitāti, jānosaka benzo(a)pirēna sastāvs šajos atkritumos. Būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumos benzo(a)pirēna saturs nedrīkst pārsniegt 50 mg/kg;
  - 17.5. pirms materiāla ieviešanas atradnē sertificētā laboratorijā veikt analīzes un noteikt materiāla kvalitāti, lai novērtētu materiāla ieviešanas atradnē pieļaujamību. Neatbilstošas kvalitātes materiālu atradnes ūdens tilpnes aizpildīšanai vai īslaicīgai pagaidu uzglabāšanai ievest atradnē aizliegts;
  - 17.6. materiāla kvalitāte jānosaka atradnē ievest plānotajam materiālam no ikviena objekta (īpašuma). Precīzs partijas apjoms no viena objekta (īpašuma), kuram jāveic testēšana, nosakāms ieguves projektā;
  - 17.7. derīgo izrakteņu ieguves projektā norādīt nepieciešamās kvalitātes prasības atradnes rekultivācijai izmantojamajam materiālam atbilstoši 17.1., 17.3.un 17.4.punktu prasībām;
  - 17.8. ievērojot, ka saskaņā ar atradnes dokumentāciju, atradnes segkārtu bez augsnes veido arī mākslīga – uzbērta – grunts ar būvgružiem 5.09 tūkst.m<sup>3</sup> apjomā, grunti ar būvgružiem ir atsevišķi jānoņem un jānodod attiecīgam atkritumu apsaimniekotājam. Dokumentus, kas pierāda atkritumu nodošanu atkritumu apsaimniekotājam, jāuzrāda Dienesta vides inspektoriem pēc pieprasījuma;

- 17.9. atradnes vai tās daļas rekultivācija pieļaujama pēc smilts izstrādes projektā paredzētā ieguves laukuma platībā un dziļumā. Izstrādāto platību, dziļumu, iegūto derīgā izrakteņa apjomu pamato ar atbilstoši izstrādātu topogrāfisko plānu un iegūtā apjoma aprēķina aktu. Detālu izstrādes un rekultivācijas darbu risinājumu jāiekļauj ieguves projektā;
  - 17.10. jānodrošina rekultivācijai ievestā materiāla precīza uzskaitē un materiāla kvalitāti un izcelsmi apliecinājošu dokumentu (piemēram, testēšanas pārskatu, atbilstības deklarāciju u.c.) pārbaude, uzglabāšana un uzrādīšana Dienesta vides inspektoriem pēc pieprasījuma;
  - 17.11. pabeigtie rekultivācijas darbi jānodod attiecīgai būvvaldes izveidotai komisijai, sastādot aktu par derīgo izrakteņu ieguves vietas rekultivāciju.
18. Projektā norādīt iegūtā materiāla un atradnes rekultivācijai izmantojamā materiāla transportēšanas ceļus. Neparedzēt piebraucamā ceļa veidošanu no Bitenieku ielas. Par brauktuvju, kas šķērso citu īpašnieku zemes, izmantošanu noslēgt tiesiskas vienošanās, kuras jāpievieno ieguves projektam.

#### **Izvērtētā dokumentācija:**

1. Iesniedzējas 02.09.2022. iesniegums ietekmes uz vidi sākotnējam izvērtējumam ar pielikumiem – zemes īpašumtiesības apliecinājoši dokumenti, zemes vienības robežu plāns, atradnes izvietojuma plāns, Dienesta 25.05.2022. izsniegtais Derīgo izrakteņu ieguves limits un 25.05.2022. izsniegtā Derīgo izrakteņu (izņemot pazemes ūdeņus) atradnes pase, pilnvara, zemes vienības Lokālplānojums, 2022. gada ģeoloģiskās izpētes pārskats (SIA “Geolite”).
2. Dienesta 23.09.2022. vēstule Nr.11.4/AP/5955 Iesniedzējai par papildus iesniedzamo informāciju.
3. Iesniedzējas 01.11.2022. iesniegtā papildus informācija ar pielikumiem – atzinums par ietekmi uz teritorijas hidroloģiskajiem, hidroģeoloģiskajiem, hidromelioratīvajiem apstākļiem un piesārņojuma izplatību (SIA “Geolite”); vides trokšņa izvērtējums (SIA “Geolite”), maksājuma uzdevums par valsts nodevas apmaksu, pilnvara.
4. Iesniedzējas 02.11.2022. iesniegtā papildus informācija ar pielikumu – atradnes “Ciņi” rekultivācijas veida apraksts.
5. Dienesta 27.01.2023. veiktais Paredzētās darbības ietekmes uz vidi sākotnējais izvērtējums Nr.AP23SI0044.
6. Dabas aizsardzības pārvaldes dabas datu pārvaldības sistēma „OZOLS”: <https://ozols.gov.lv/ozols/> (skatīta ietekmes uz vidi sākotnējā izvērtējuma laikā).

#### **Piemērotās tiesību normas:**

1. Administratīvā procesa likuma 63. panta pirmā daļa, 64. panta pirmā, otrā daļa, 65. panta pirmā daļa, 76., 77. pants, 79. panta pirmā daļa.
2. Vides aizsardzības likuma 3. panta pirmās daļas 3. un 4. punkts.
3. Ūdens apsaimniekošanas likuma 7. panta 2. un 4. punkts.
4. Likuma „Par piesārņojumu” 5. panta 1., 5. un 7. punkts.
5. Likuma „Par ietekmes uz vidi novērtējumu” 13. panta otrā un ceturtā daļa.
6. Likuma „Par zemes dziļēm” 10. panta pirmās daļas 1. punkts, 14., 15. pants.
7. Aizsargjoslu likuma 12., 18., 24., 28., 35., 47., 55. pants.
8. Meža likuma 1., 35., 41. pants, 43. panta pirmās daļas 2) punkts.
9. Būvniecības likuma 10. panta pirmā daļa.
10. Atkritumu apsaimniekošanas likuma 1. pants, 4. panta otrā daļa, 15. panta pirmā un otrā daļa, 17. pants, 19. pants. 20. panta pirmā daļa, 23. panta pirmās daļas 11) punkts un trešā daļa.
11. Ministru kabineta 06.11.2022. noteikumu Nr.696 “Zemes dziļu izmantošanas licenču un bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju izsniegšanas kārtība, kā arī publiskas personas zemes iznomāšanas kārtība zemes dziļu izmantošanai” 2., 3., 5., 26., 27., 32., 33. punkts.
12. Ministru kabineta 21.08.2012. noteikumu Nr.570 “Derīgo izrakteņu ieguves kārtība” 5., 7.-22., 32., 35., 37.-45., 48.-50., 53.-64., 66.-70., 74., 82.-90., 92. punkts un pielikumi.
13. Ministru kabineta 26.10.2021. noteikumu Nr.712 “Atkritumu dalītas savākšanas,

- sagatavošanas atkārtotai izmantošanai, pārstrādes un materiālu reģenerācijas noteikumi”.
14. Ministru kabineta 19.04.2011. noteikumu Nr.302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus” 1.-6. punkts un pielikuma 751., 753., 755., 763., 778., 917.<sup>4</sup> punkts.
  15. Ministru kabineta 25.10.2005. noteikumu Nr.804 “Noteikumi par augsnes un grunts kvalitātes normatīviem” 2.-8. punkts un 1. pielikums.
  16. Ministru kabineta 25.03.2014. noteikumu Nr.156 “Būvizrādājumu tirgus uzraudzības kārtība” 1., u.c. punkti.
  17. Ministru kabineta 21.06.2011. noteikumu Nr.470 “Derīgo izrakteņu ieguves atkritumu apsaimniekošanas kārtība” 2., 4., 12., 13., 14. punkts.
  18. Ministru kabineta 26.04.2011. noteikumu Nr.319 “Noteikumi par atkritumu reģenerācijas un apglabāšanas veidiem” 1. punkts un 1. pielikums.
  19. Ministru kabineta 07.01.2014. noteikumu Nr.16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2. pielikums.
  20. Ministru kabineta 23.04.2002. noteikumi Nr.163 „Noteikumi par trokšņa emisiju no iekārtām, kuras izmanto ārpus telpām” 2., u.c. punkti.
  21. Ministru kabineta 03.11.2009. noteikumu Nr.1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” 1.-3.1 punkts, 3., 4. pielikums.
  22. Ministru kabineta 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 2. un 42. punkts.
  23. Ministru kabineta 27.01.2015. noteikumu Nr.30 „Kārtība, kādā Valsts vides dienests izdod tehniskos noteikumus paredzētajai darbībai” 2., 15., 21., 24., 26.-28. punkts un pielikuma 4. punkta 4.1. punkts.
  24. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr.1013/2006 (2006.gada 14.jūnijs) par atkritumu sūtījumiem.

#### **Administratīvā procesa dalībnieku viedoklis:**

Dienests ietekmes uz vidi sākotnējā izvērtējuma rezultātā, pamatojoties uz izvērtēto dokumentāciju, konstatētajiem faktiem, argumentiem un apsvērumiem, kā arī piemērotajām tiesību normām, nolēma paredzētajai darbībai nepiemērot ietekmes uz vidi novērtējuma procedūru.

Iesniedzēja viedoklis iekļauts iesniegumā sākotnējā ietekmes uz vidi novērtējuma veikšanai. Citu procesa dalībnieku viedokļi nav saņemti.

Tehnisko noteikumu Nr.AP23TN0197 pielikums ir šo tehnisko noteikumu neatņemama sastāvdaļa.

Tehniskajos noteikumos noteiktās vides aizsardzības prasības var grozīt saskaņā ar Ministru kabineta 27.01.2015. noteikumu Nr.30 „Kārtība, kādā Valsts vides dienests izdod tehniskos noteikumus paredzētai darbībai” 25., 26. un 27. punktu.

Šos tehniskos noteikumus var apstrīdēt mēneša laikā no tā spēkā stāšanās dienas Vides pārraudzības valsts birojā (Rūpniecības ielā 23, Rīgā). Iesniegumu par apstrīdēšanu iesniegt Valsts vides dienestā, Rūpniecības ielā 23, Rīgā, LV-1045, e-pasts: ap@vvd.gov.lv.

Atļauju pārvaldes direktore

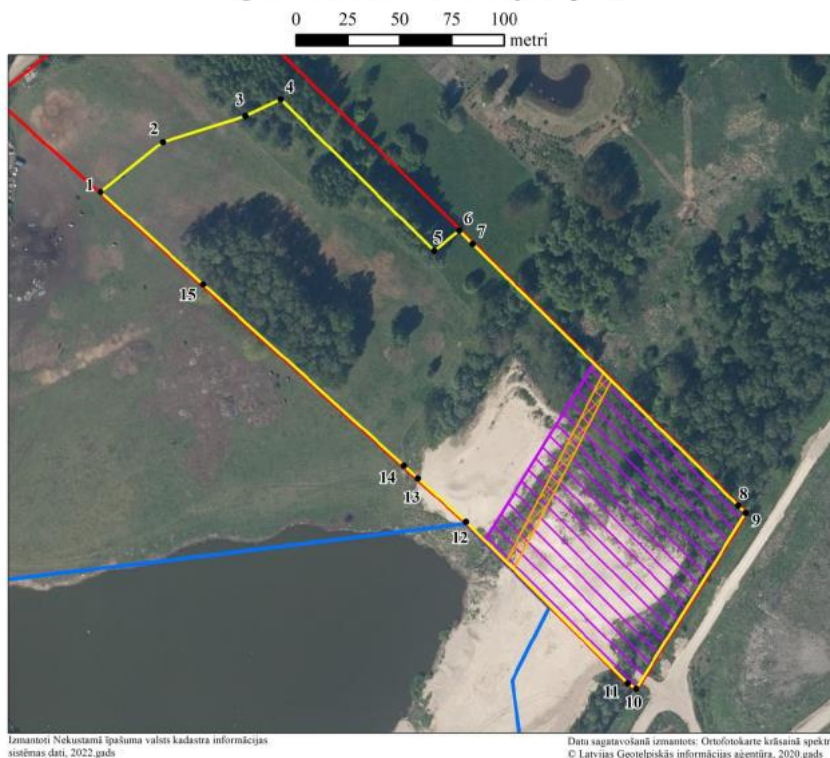
D.Kalēja

Rīgā, 2023. gada 7. februārī

ŠIS DOKUMENTS IR ELEKTRONISKI PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO  
PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU

Rita Vilkausa 68206924  
rita.vilkausa@vvd.gov.lv

**Smilts atradnes "Lieldimdas" un derīgā izrakteņa  
ieguves limita laukuma izvietojuma plāns**



**Apzīmējumi**

- Smilts atradnes "Lieldimdas" un noteiktā derīgā izrakteņa ieguves limita laukuma robeža (31.17 tūkst.m²)
- <sup>1</sup> Limita laukuma robežpunkts un tā numurs
- Gaisvadu elektrolīnijas ar nominālo spriegumu 20 kV aizsargjosla (0.51 tūkst.m²)
- Nekustamā īpašuma "Lieldimdas" (kadastra Nr.8096 007 0029) robeža
- Smilts atradnes "Ciņi" robeža

**Derīgā izrakteņa ieguves limita laukuma robežpunktu  
koordinātas LKS-92 sistēmā**

Robežpunkta Nr.	X	Y
1	305591.337	515388.015
2	305615.348	515417.860
3	305627.788	515457.620
4	305635.804	515474.448
5	305563.065	515548.136
6	305572.633	515560.272
7	305566.380	515566.612
8	305440.583	515694.161
9	305437.053	515697.741
10	305352.688	515645.119
11	305355.371	515641.098
12	305432.870	515563.433
13	305453.780	515540.286
14	305459.806	515533.615
15	305546.964	515437.135

Attēla avots: Dienesta 25.05.2022. izsniegtā Derīgo izrakteņu ieguves limita pielikums.