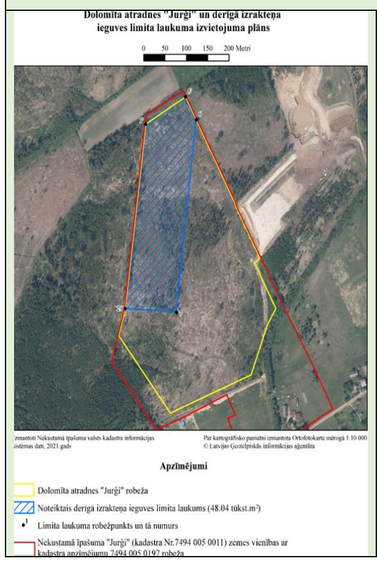
DERĪGO IZRAKTEŅU IEGUVE DOLOMĪTA ATRADNĒ «JURĢI»

NEKUSTAMAIS ĪPAŠUMS «JURĢI» NEKUSTAMĀ ĪPAŠUMA KADASTRA NR. 7494 005 0197, OGRES NOVADS, TĪNŪŽU PAGASTS

ĢEOGRĀFISKAIS NOVIETOJUMS



Dolomīta atradne atrodas Ogres novadā, Tīnūžu pagastā, nekustamajā īpašumā "Jurģi" kadastra numurs 74940050197.

Dolomīta atradne atrodas, aptuveni 0,3 km rietumu virzienā no apdzīvotās vietas *Kranciems.*

Tuvākā ūdenstece Mazā Jugla, atrodas 0.7 km attālumā uz D - DA no ieguves vietas.

Ieguves vieta sasniedzama pa valsts vietējo autoceļu V966 (Turkalne-Tīnūži). Pie apdzīvotās vietas Kranciems jānogriežas uz vietējās nozīmes ceļa un jāturpina kustība Z virzienā aptuveni 0.6 km.

IETEKME UZ AIZSARGĀJAMĀM DABAS TERITORIJĀM

Saskaņā ar Dabas aizsardzības pārvaldes datu bāzes „Ozols" informāciju, nedz paredzētās darbības teritorijā, nedz tās tiešā tuvumā neatrodas īpaši aizsargājamas dabas teritorijas un tai piegulošajā teritorijā nav reģistrēti mikroliegumi. Paredzētās darbības teritorijā un tai piegulošajā teritorijā nav reģistrētas īpaši aizsargājamas sugas, to dzīvotnes un īpaši aizsargājami biotopi.

Derīgo izrakteņu ieguvē netiek paredzēta ietekme uz apkārtnes aizsargājamām dabas teritorijām un to ekosistēmām.

Saskaņā ar VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs" Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistra datiem paredzētās darbības vietā nav konstatēts paaugstināts piesārņojuma līmenis.

IETEKME UZ APKĀRTNES MĀJSAIMNIECĪBĀM

Ieguves vietai tuvākās viensētas atrodas:

- 0.3 km uz D viensēta «Sapnīši»;
- 0.4 km uz DR viensēta «Auļi»;
- 0,4 km uz DA viensēta «Jurģi»;
- 0.6 km uz A viensēta «Kadiķi»;
- 0,6 km uz R viensētas «Lejasozoli»;
- 0.8-0.9 km uz D-DA ciema «Kranciems» viensētas.

Lai mazinātu trokšņu un putekļu izplatību gar ieguves vietas ārējām robežām tiks izvietoti segkārtas vaļņi un krautnes.

Putekļu mazināšanas nolūkā pievedceļu virsma gar blakus esošām viensētām sausā laikā tiks laistīta, mitrināta.

Smagās tehnikas vienību kustība uz un no karjera teritoijas tiks veikta darba dienās, laika posmā no 8.00 līdz 19.00.

Ūdensapgādes problēmu gadījumā tiks veikti pasākumi, kas nodrošinās mājsaimniecības ar ūdensapgādi (esošo dziļurbumu padziļināšana vai jaunu dziļurbumu ierīkošana).

IETEKME UZ NOVADA SOCIĀLI-EKONOMISKO VIDI

Saskaņā ar Dabas resursa nodokļa likuma 28. panta otrās daļas 2. punktu, 40 % no iekasētā dabas resursu nodokļa tiek saglabāts (novirzīts) pašvaldības budžetā.

Pēc derīgo izrakteņu ieguves un teritorijas rekultivācijas tiks izveidota vizuāli pievilcīga, atpūtai un rekreācijai izmantojama vide.

Derīgo izrakteņu ieguves darbu nodrošināšanai tiks piesaistīts kvalificēts personāls. Personāla atlasē par priekšrocību tiks uzskatīta konkrēta pretendenta deklarētā dzīves vieta Ogres novadā.

INFORMĀCIJA PAR IEGUVĒJU

SIA « ĪPAŠUMI EG » Reģ. Nr. 40103442701, juridiskā adrese "Tigranas" Tīnūžu pagasts, Ogres novads

2021. gada 26. maijā Valsts vides dienests izsniedza zemes dzīļu izmantošanas licenci Nr. CS21ZD0123 derīgo izrakteņu ieguvei dolomīta atradnē «Jurģi».

Saskaņā ar Ikšķiles novada pašvaldības 2021.gada 27. janvāra saistošo noteikumu Nr.2/2021 "Ikšķiles novada teritorijas plānojuma teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi un grafiskā daļa" (turpmāk – SN2/2021) Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu (turpmāk – TIAN) 142. punktu, ja saskaņā ar normatīvo aktu prasībām derīgo izrakteņu ieguvei nav nepieciešams veikt ietekmes uz vidi novērtējumu, veic derīgo izrakteņu ieguves ieceres publisko apspriešanu.

Papildus informācijai, lūdzam sazināties pa tālr.: +37120236905
Epasts – office@ip-eg.com

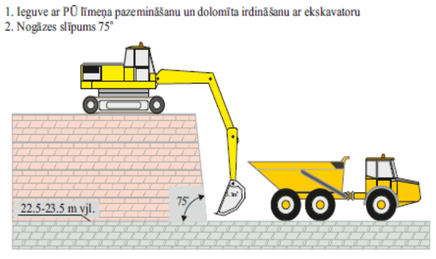
SAGATAVOŠANAS DARBI PIRMS DERĪGO IZRAKTEŅU IEGUVES

- Projekts paredz uzsākt derīgo izrakteņu ieguves darbus vienā laukumā 4,8 ha platībā;
- Pirms derīgo izrakteņu ieguves darbu uzsākšanas, ieguvējs norīkos par ieguves darbu norisi un iegūto derīgo izrakteņu apjoma vai daudzuma uzskaiti atbildīgo personu;
- Pirms derīgo izrakteņu ieguves tiks veikti atmežošanas darbi;
- Atbilstoši zemes dzīļu izmantošanas licences Nr. CS21ZD0123 sniegtajām robežpunktu koordinātām apvidū tiks nospraustas 5. robežzīmes;
- Ceļa pieslēguma vietā pie nekustamā īpašuma robežas ar vietējas nozīmes pašvaldības ceļu tiks uzstādīta informatīvā plāksne, uz kuras norādīts atradnes nosaukums un apsaimniekotājs.
- Iebraukšana ieguves teritorijā tiek paredzēta pa jau ierīkotu piebraucamo ceļu, ieguves laukuma dienvidaustrumos;
- Lai nepieļautu nesankcionētu derīgā materiāla izvešanu, pie iebrauktuves ieguves laukumā ieguvējs uzstādīs fiksējamu (slēdzamu) barjeru;
- Kopā derīgo izrakteņu ieguvei segkārtas noņemšanas darbi tiks veikti 48.00 tūkst.m2 platībā;
- Segkārtas materiāls tiks noņemts vienā kāplē. Ieguves laukumā tiek projektēta selektīva augsnes un pārējās segkārtas noņemšana;
- Segkārtas noņemšanas darbus tiek projektēts uzsākt ar augsnes noņemšanu un transportēšanu uz vaļņiem vai krautnēm gar ieguves laukuma ārējo robežu un pagaidu krautnē zemes īpašuma robežās;
- Segkārtas materiāla krautņu augstums no 3.0 m (vaļņos gar ieguves laukumu) līdz 4-5 m krautnēs;
- Segkārtas materiāls pēc un paralēli derīgā materiāla izstrādei tiks izmantots atradnes rekultivācijas darbiem;
- Augsnes noņemšanas darbos paredzēts izmantot buldozeru un pašizgāzējus;
- Karjera apsaimniekošanas vajadzībām nav paredzēts veidot pastāvīgas būves. Karjera tehniskā nodrošinājuma laukumā tiks izvietoti mobilie personāla un apsardzes uzturēšanās vagoniņi;
- Karjera izstrādes un materiāla apstrādes nodrošināšanai ieguves laukuma teritorijā tiek projektēts izvietot mobilās materiāla apstrādes iekārtas;
- Karjera uzturēšanas laukumā tiek projektēts uzstādīt pārvietojamu tualeti, atkritumu konteineri(-us), sorbenta glabātuvi (izlijušo degvielu un smērvielu savākšanai avārijas gadījumā);
- Ūdens novadīšanai ieguves vietas rietumos tiek projektēts uzstādīt sūkņus;
- Pirms derīgo izrakteņu ieguves uzsākšanas ūdens līmeņa kontrolei un uzraudzībai tiks ierīkots pazemes ūdeņu monitorings;

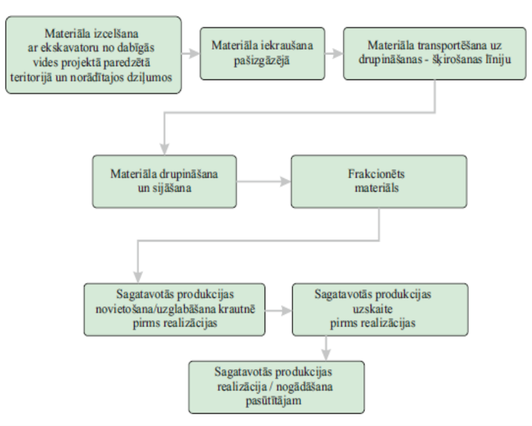
Zaļā krāsa - derīgo izrakteņu ieguves teritorija 4,8 ha
Zilā krāsa - izrakstā materiāla kaudžu novietnes, drupinātāju un citu iekārtu izvietošanas teritorija
Sarkanā krāsa - darbinieku telpas
Pelēkā krāsa - piebraucamais ceļš uz darbības vietu

DERĪGO IZRAKTEŅU IEGUVES DARBI

- Derīgo izrakteņu ieguve atradnē tiek projektēta vienā laukumā ar atklāto derīgo izrakteņu ieguves paņēmienu virs un zem gruntsūdens līmeņa, pielietojot atsūknēšanu un ūdens novadīšanu;
- Ievērojot atradnes ģeoloģisko uzbūvi izstrāde tiek projektēta divās kāplēs izstrādājot derīgo materiālu;
- Derīgā materiāla ieguves darbu uzsākšana tiek projektēta ieguves laukuma rietumos kur jāierīko ūdens savācējbedre un jāierīko 30x30 m liels darbu uzsākšanas laukums;
- Derīgā materiāla izstrādē tiek paredzēta materiāla apstrāde – drupināšana, sijāšana;
- Saskaņā ar Zemes dzīļu izmantošanas licenci Nr. CS21ZD0123 derīgo izrakteņu ieguvei 4.8 ha platībā noteikti 338.20 tūkst.m3 dolomīta.
- Dolomīta ieguvi paredzēts veikt pēc cikliskas tehnoloģijas:
  - dolomīts tiek irdināts ar ekskavatoru vai hidraulisko āmuru;
  - pēc dolomīta irdināšanas materiāls tiek transportēts uz drupināšanas – šķirošanas līniju.
  - frakcionētais dolomīta šķembu/miltu materiāls ar transportiera lentēm tiek sabērts materiāla pagaidu krautnēs.
- Projekts paredz ieguves procesā izmantot šādas tehniskās vienības vai to analogus:
  - Materiāla atdalīšanai no dabīgās vides - ekskavators;
  - Saražoto šķembu transportēšanai - damperi a-25C.4, frontālie iekrāvēji Liebherr 564 un Liebherr 954;
  - Materiāla drupināšanai – šķirošanai - mobilā iekārta MR-122 Kleeman;
- Materiāla pārstrādei tiek projektēts izmantot mobilās tehnikas vienības, kas rūpnieciski aprīkotas ar dīzeļdzinējiem;
- Karjera izstrādes tehnikas kustībai karjera zonā brauktuves netiek projektētas. Tehnikas kustība tiek projektēta pa izlīdzinātu virsmu derīgajā slāņkopā. Ierīkojot brauktuves tiks ievērots, ka tās kritums nedrīkst pārsniegt 8% slīpumu.
- Ekskavatora (vai frontālā iekrāvēja) darba vieta tiks planēta attiecīgi izstrādes līmenim, lai tā būtu horizontāla vai tuvu horizontālai;
- Sagatavotā frakcionētā dolomīta šķembu/miltu materiāla transportēšanai projekts paredz izmantot frontālos iekrāvējus;
- Materiāla izvešana no ieguves laukuma tiek īstenota ar pašizgāzējiem pa piebraucamo ceļu un tālāk pa koplietošanas ceļiem tiek nogādāts pasūtītājam;
- Par derīgo izrakteņu izstrādes pamatni pieņemta ģeoloģiski izpētīto un akceptēto krājumu aprēķina pamatne. Izstrādes pamatnes absolūtās augstuma atzīmes ir robežās no 22.5 - 23.5 m vjl.;
- Dolomīta izstrādes nogāzes leņķis tiek projektēts 750. Mālsmilts un smilšmāla nogāzes izstrādes slīpums (nogāzes augstums: nogāzes platums) 1:1.5;

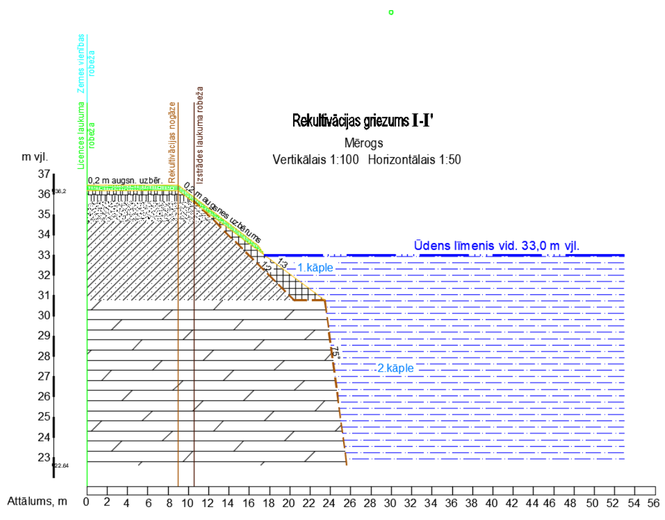


Ekskavatora ar apgriezto kausu un artikulētā pašizgāzēja (dampers) darbības shēma



TERITORIJAS REKULTIVĀCIJAS DARBI

- Ieguves vietas rekultivācijas mērķis ir nodrošināt pilnvērtīgu ieguves vietas turpmāku izmantošanu, pēc derīgo izrakteņu ieguves pabeigšanas, novērst draudus iedzīvotāju veselībai un apkārtējai videi, kā arī sekmēt ieguves vietas iekļaušanos apkārtējā ainavā;
- Projekts paredz rekultivācijas darbus veikt vienlaicīgi ar ieguves darbiem;
- Segkārta, kas pēc izcelšanas novietota pagaidu krautnēs un vaļņos tiek projektēts izmantot rekultivācijai izstrādātajos nogāžu posmos.
- Ieguves teritoriju pēc derīgo izrakteņu ieguves tiek projektēts rekultivēt, izveidojot ūdenstilpi
- Ūdens dziļums, atkarībā no karjera izstrādes pamatnes, mainīsies 8 – 10 m robežās.
- Pēc izstrādes darbu pabeigšanas, tehniskā nodrošinājuma laukums, kā arī pārējā teritorija tiks izlīdzināta un noklāta ar auglīgās zemsedzes materiālu.
- Pēc ieguves un rekultivācijas darbiem tiks veikta informatīvo zīmju un robežpunktu demontāža.
- Iebraucamais ceļš tiks saglabāts piekļūšanai pie ūdenstilpes.



<u>DERĪGO IZRAKTEŅU IEGUVES DOLOMĪTA ATRADNĒ «JURĢI»</u>
<u>publiskā apspriešana 16.10.-13.11. 2021.</u>

Publiskās apspriešanas sanāksme notiks 2. novembrī plkst. 17:00. neklātienē – videokonferences formātā *Zoom* platformā. Lai piedalītos šajā sanāksmē, lūdzam reģistrēties, aizpildot pieteikuma veidlapu (https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeOO-zmps_9zReHX6ioJD2pODuhUNREBQSGK3RJYcdBp7RURA/viewform). Piekļuves saite tiks nosūtīta uz anketā norādīto e-pasta adresi.

Rakstiskie priekšlikumi un ierosinājumi līdz 2021.gada 13.novembrim (pasta zīmogs) sūtāmi pa pastu vai iesniedzami:

1. Valsts un pašvaldības vienotajā klientu apkalpošanas centrā Daugavas prospektā 34, Ikšķilē, Ogres nov., LV-5052;
2. Valsts un pašvaldības vienotajā klientu apkalpošanas centrā "Kraujas", Tīnūži, Tīnūžu pag., Ogres nov., LV-5015;
3. Tīnūžu Tautas namā, "Kraujas", Tīnūži, Ogres nov., LV-5015;
4. Ikšķiles pilsētas un Tīnūžu pagasta pārvaldes ēkā Peldu ielā 22, Ikšķilē, Ogres nov., LV-5052;
5. Elektroniski parakstīti iesniegumi nosūtāmi uz elektronisko pastu ogredome@ogresnovads, norādot "Jurģi"

Par procedūru atbildīgais speciālists – Ogres novada pašvaldības centrālās administrācijas Attīstības un plānošanas nodaļas telpiskais plānotājs Jevgēnijs Duboks, tālr.: 65046174, e-pasta adrese: jevgenijs.duboks@ogresnovads.lv