

IETEKMES UZ VIDI NOVĒRTĒJUMA SĀKOTNĒJĀ
SABIEDRISKĀ APSPRIEŠANA

**SMILTS – GRANTS IEGUVE
ATRADNĒ „LIELIE GRANTNIEKI”
KAZDANGAS PAGASTĀ,
AIZPUTES NOVADĀ**

Paredzētās darbības ierosinātāja:
SIA «BRL»

sabiedrisko apspriešanu organizē:
SIA «Ģeo Eko Risinājumi»

Kazdangas pagasts, 2019.gada 4.-27.novembris

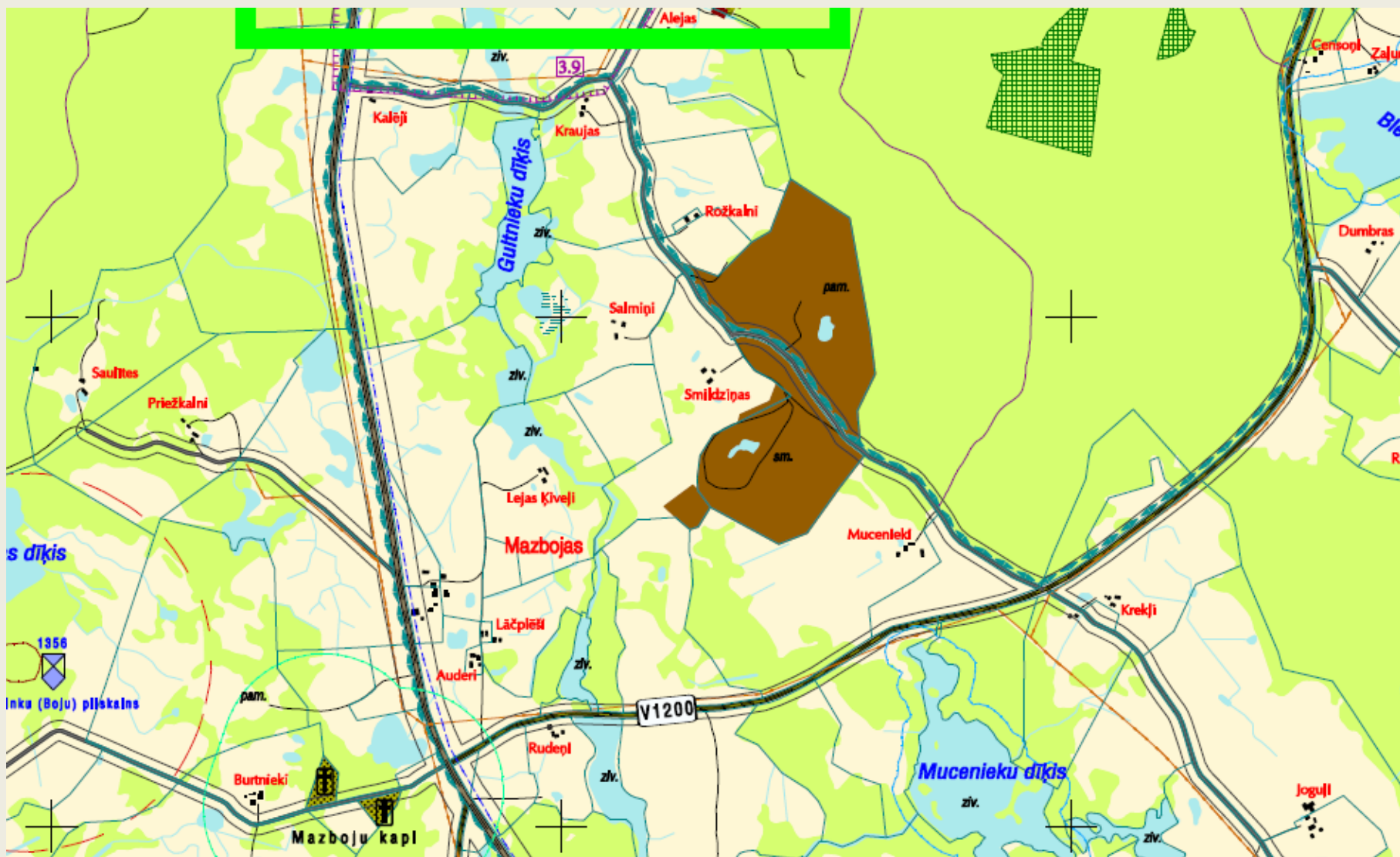
Sākotnējās sabiedriskā apspriešanas mērķis

- Sākotnējās ietekmes uz vidi novērtējuma sabiedriskās apspriešanas mērķis ir noskaidrot vietējās sabiedrības viedokli un attieksmi par paredzēto darbību, lai varētu noteikt izvērtējamās prioritātes ietekmes uz vidi novērtējuma procesā

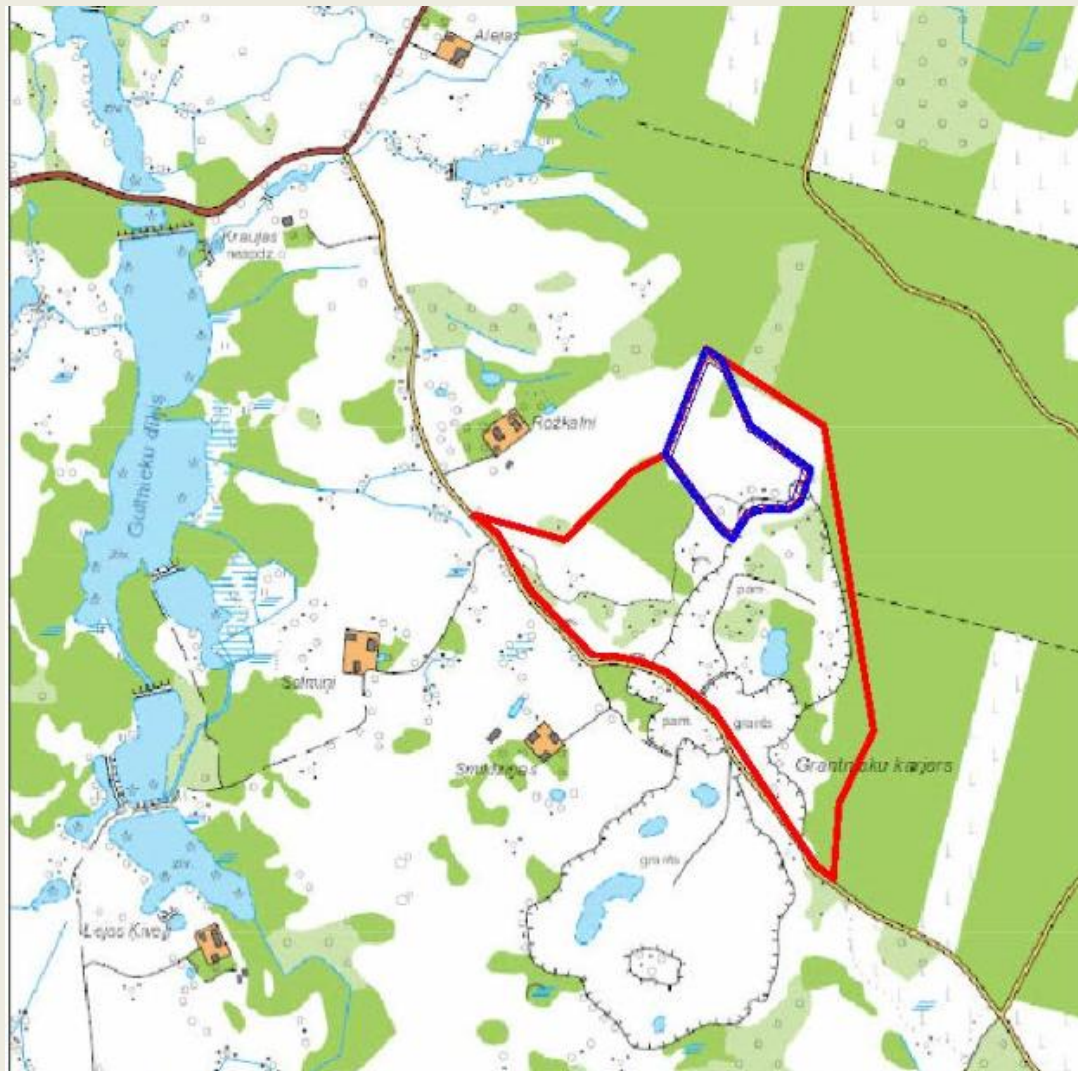
Paredzētā darbība

- Smilts-grants ieguve īpašuma „Lielie Grantnieki”, Kazdangas pagasts, Aizputes novads, kadastra Nr.64680080044, (zemes vienības kadastra apzīmējums 64680080016)
- Atradnes platība apmēram 2,879 ha platībā.
- Teritorijas plānojuma “Derīgo izrakteņu ieguves teritorija”
- Operators: SIA “BRL”, kas darbojas arī blakus esošajās atradnēs

Paredzētās darbības apkārtnes teritorija



Paredzētās darbības vieta



Tuvākās dzīvojamās mājas

- viensētas „Rožkalni” (aptuveni 300 m uz rietumiem), „Smildziņas ”, „Salmiņi” (aptuveni 0,5 un 0,6 km DR no plānotā ieguves laukuma; gar transportēšanas ceļu “Mucenieki” “Mazbojas”, “Rudeņi”, “Krekļi”

Derīgo izrakteņu atradnes ģeoloģiskā izpēte

- Paredzētās darbības vietā veikta ģeoloģiskā izpēte
- Apstiprinātie krājumi 248,75 tūkst. m³, tai skaitā 29,65 tūkst. m³ zem gruntsūdens līmeņa.
- Izpētē konstatēts smilts-grants derīgais materiāls. Derīgais materiāls fiksēts līdz 15 m dziļumam no zemes virsmas (vidēji 8,64 m).
- Augsnes apjoms apm. **7,46 tūkst.m³**
- Segkārtas apjoms apm. **68,59 tūkst.m³**

Paredzētās darbības apraksts

- Smilts-grants derīgo materiālu paredzēts iegūt ar ekskavatoru un frontālo iekrāvēju. Derīgo materiālu paredzēts apstrādāt (šķirot) mobilā iekārtā.

Derīgo izrakteņu izstrādes process

- Derīgos izrakteņus plānots iegūt ar vienu ekskavatoru, piemēram *Liebherr r914*, un vienu frontālo iekrāvēju, piemēram *New Holland W190*. Derīgo materiālu transportēs ar kravas automašīnu, piemēram, *Volvo FM*.
- Tehnoloģiskajā laukumā derīgo materiālu frakcionēs un skalos pēc vajadzības. Derīgā materiāla frakcionēšana notiks ar mobilo iekārtu, piemēram, *Terex M1400*.

Derīgo materiālu izstrādes process

sijātājs



Derīgo izrakteņu izstrādes process

- Smilts-grants materiāla ieguve notiks gan virs, gan zem gruntsūdens līmeņa ar ekskavatora palīdzību. Tiks izmantots ekskavators, kura maksimālais ieguves dziļums ir 5,7m, lai efektīvi varētu iegūt derīgo materiālu arī zem gruntsūdens līmeņa un nebūtu nepieciešams gruntsūdens atsūkņošana.

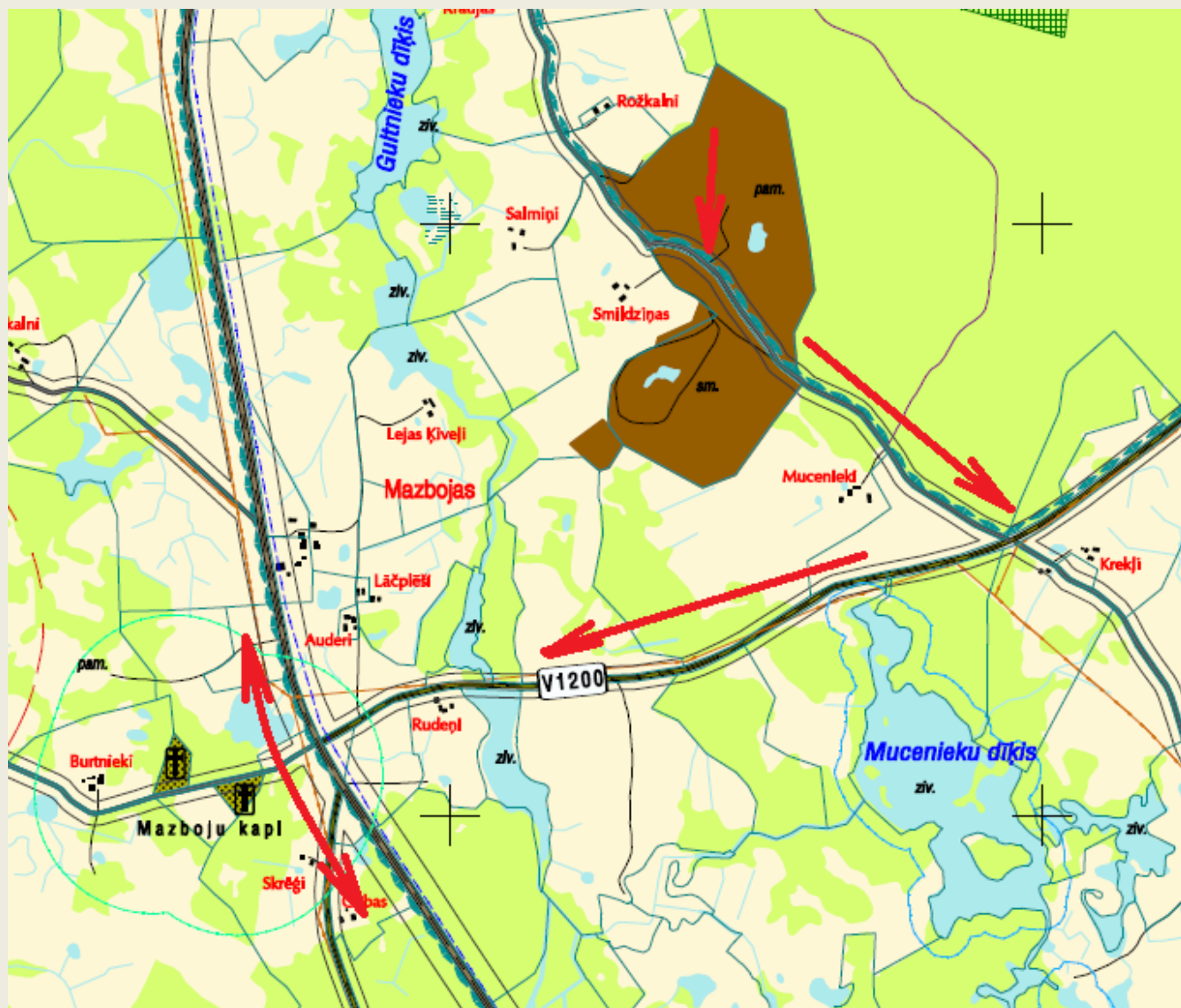
Derīgo izrakteņu izstrādes process

- Derīgo izrakteņu ieguve lielākoties paredzēta normālajā darba laikā (8:00-19:00)
- Izstrāde lielākoties paredzēta bez sala periodā, kad notiek aktīva būvniecība
- Galvenais derīgā materiāla izmantošanas (pieprasījuma) veids – ceļu būve (asfaltbetos, nesošais slānis).

Derīgo izrakteņu transportēšana

- Līdz īpašumam “Lielie Grantnieki” pieiet pašvaldības autoceļš ar grants segumu
- No autoceļa V1200 transportēšanas maršruts var sazaroties Aizputes, Kalvenes virzienā vai Kazdangas virzienā.

Derīgo izrakteņu transportēšana



Derīgo izrakteņu transportēšana

Transportēšanas virzieni:

- No atradnes pa īpašumu “Lielie grantnieki” līdz pašvaldības ceļam
- Pa pašvaldības ceļu līdz valsts autoceļam V1200
- Pa valsts autoceļu V1200 līdz valsts ceļam P115 (Aizpute-Kalvene)

Derīgo izrakteņu transportēšana

- Aizputes novada teritorijas plānojums:
“Plānojot jaunas derīgo izrakteņu ieguves vietas, jāizstrādā transporta kustības shēmu, novēršot iespējamo negatīvo ietekmi uz apdzīvotām vietām un esošo transporta kustību. Nav pieļaujama esošo ceļu stāvokļa pasliktināšanās.”
- Līdzīgi likumā “Par valsts ceļiem”

Atļauju saņemšanas process

- Sabiedrības viedokļa noskaidrošana
- Ietekmes uz vidi novērtēšana, tai skaitā, piemēram, sugu un biotopu eksperta, trokšņa eksperta, emisiju gaisā eksperta piesaiste.
- Atkārtota sabiedrības viedokļa noskaidrošana
- Vides atļauju saņemšana (IVN ziņojums, derīgā materiāla krājumu apstiprināšana, derīgo izrakteņu ieguves projekts, meža zemes transformācija, meliorācijas sistēmu pārkārtošana).
- Pašvaldības atļaujas saņemšana (IVN akcepts, derīgo izrakteņu ieguves atļauja)

Atradnes ierīkošanas soļi

- Atradnes pakāpeniska sagatavošana nostumjot segkārtu ar buldozeru un izvietojot augsni pa atradnes perimetru.
- Pievedceļa, stāvlaukuma un tehniskā laukuma izveide.

Atradnes izstrādes termiņš

- Gadā atradnē plānots izstrādāt līdz 40000 m³ derīgā materiāla.
- Izstrādes apjomu būtiski ietekmē – celtniecības aktivitāte tuvākajā apkārtnē un konkurence.
- Pilnīga izstrāde var ilgt apmēram 6 gadus.

Atradnes rekultivācija

- Normatīvie akti nosaka, ka atradne jārekultivē divu gadu laikā pēc izstrādes pabeigšanas.
- Atradnes nogāzes tiks nolīdzinātas un pārklātas ar augsni.
- Atsiju materiāls tiks izmantots atradnes izlīdzināšanai.
- Prognozējams, ka atradnes vietā pēc izstrādes izveidosies neliela ūdenstilpe.

Neērtības izstrādes laikā

- Piesārņojošo vielu emisijas gaisā (putekļi, iekšdedzes dzinējs)
- Vibrācijas (minimālas ieguves laikā)
- Troksnis (atradnē un transportēšanas laikā)
- Putekļi no karjera un kravas automašīnu kustības pa autoceļiem V1200 un pašvaldības autoceļu Kaupi-Bojas.

Neērtības samazinoši pasākumi

- Augsnes izvietojuma pa perimetru atradnei (aiztur putekļus, troksni)
- Izstrāde diennakts griezumā no 8:00-19:00
- Grants ceļu laistīšana sausos laika apstākļos
- Ceļam radīto bojājumu novēršana
- Koku stādījumi, lai aizturētu putekļus, troksni, ja nepieciešams

Neērtības kompensējoši pasākumi

- Pieejams smilts un grants materiāls
- Ekonomiskā attīstība – nodokļi un darba vietas

Citi jautājumi

- Informācija www.geoekorisinajumi.lv/aktuāli
- Aizputes novada Attīstības nodaļā
- Kazdangas pagasta pārvaldē
- Priekšlikumus var iesniegt līdz 2019.gada 19.novembrim.
- Ērtākais veids priekšlikumu iesniegšanai e-pasts: geoekoris@gmail.com,
vpvb@vpvb.gov.lv; dome@aizpute.lv