

Kop. reģ.nr. 40003881918

**Gulbenes novada, Rankas pagasta
smilts-grants un smilts atradnes
“Saliņas” īpašumā “Vientieši”
derīgo izrakteņu ieguves projekts**

Adrese: K. Ulmaņa gatve 3, Rīga, LV-1004

tel.: 7892700
mob.: 28304346
fax.: 7892701
e-pasts: dekobalts@dekobalts.lv
web.: www.dekobalts.lv

A/s DnB Nord
Āgenskalna filiāle
RIKOLV2X
LV52RIKO0002013066456

Pasūtītājs: "MPI Karjers" SIA

**Gulbenes novada, Rankas pagasta
smilts-grants un smilts atradnes
"Saliņas" īpašumā "Vientieši"
derīgo izrakteņu ieguves projekts**

SIA "DekoGeoBalts"
valdes loceklis



A. Krastiņš

Atbildīgais izpildītājs



A.Rezevskis



Rīga, 2009. gada decembris



Latvijas Republikas Vides ministrija
VALSTS VIDES DIENESTS

Reģistrācijas Nr. 90000017078, Rūpniecības iela 23, Rīga, LV-1045,
tālrunis 67084200, fakss 67084212, e-pasts: vvd@vvd.gov.lv

Rīgā

07.12.2009. Nr. 2-03/1679
Uz 04.12.2009. Nr. 12/2009

SIA „Deko Geo Balts”
K. Ulmaņa gatve 3, Rīga, LV-1004

Par derīgo izrakteņu ieguves projekta saskaņošanu

Valsts vides dienests saņēma un izskatīja Jūsu iesniegto derīgo izrakteņu ieguves projektu smilts–grants un smilts atradnei „Saliņas” (Gulbenes novads, Rankas pagasts) - *pasūtītājs: SIA „MPI Karjers”*.

Atsaucoties uz 2006.gada 19.septembra Ministru kabineta noteikumu Nr.779 „Derīgo izrakteņu ieguves kārtība” 50.punktu, Valsts vides dienests saskaņo minēto projektu.

Pielikumā: derīgo izrakteņu ieguves projekts smilts–grants un smilts atradnei „Saliņas” - 1 eks.

Ģenerāldirektors

Inogamova 67084224

b

V.Avotiņš

SĒJUMA SATURS

A TEKSTS

Paskaidrojuma raksts	lpp.
1. Vispārīgā daļa	1
1.1. Vispārīgā informācija	1
1.2. Atradnes ģeoloģiskās uzbūves raksturojums	1
1.3. Atradnes hidroloģisko, hidroģeoloģisko un inženierģeoloģisko apstākļu raksturojums	4
1.4. Derīgo izrakteņu kvalitātes raksturojums	4
1.5. Derīgo izrakteņu krājumi un segkārtā	5
2. Ieguves vietas sagatavošana ekspluatācijai	5
3. Atradnes ekspluatācija	6
3.1. Izstrādes sistēma un tās pamatojums	6
3.2. Ekspluatācijas zudumi un rūnieciski iegūstamo derīgo izrakteņu krājumu raksturojums	6
3.3. Derīgo izrakteņu ieguves paņēmieni apraksts	7
4. Vides aizsardzība un rekultivācija	7
5. Darba aizsardzības un ugunsdrošības pasākumi	8

Pielikumi

1. Būvkomersanta reģistrācijas apliecība	10
2. Projektēšanas uzdevums	11
3. Rankas pagasta padomes uzziņa Nr.1344 27.04.2009. par nekustāmā īpašuma „Vientieši” esošo un plānoto izmantošanu	12
4. Bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauja Nr. 2	13
5. Derīgo izrakteņu atradnes pase	17
6. Ventspils RVP tehniskie noteikumi Nr. 9.5.-5.1/48	22
7. Zemesgrāmatu apliecība	24
8. Zemes robežu plāns	26
9. Nomas līgums Nr. 19-2-2009 C	28
10. Gulbenes novada Rankas pagasta pārvaldes atzinums Nr.1797 04.11.2009. Par derīgo izrakteņu ieguvi un karjera rekultivāciju	29
11. Saskaņojumu saraksts	30

*Labot an-
ticit.
A. Rindas*

B GRAFISKIE MATERIĀLI

1. Topogrāfiskais plāns ar ģeoloģisko griezumu līnijām
2. Krājumu aprēķinu plāns
3. Hidroģeoloģiskais plāns
4. Sagatavošanas darbu plāns
5. Izstrādes darbu plāns
6. Ģeoloģiskais griezums I-I'
7. Ģeoloģiskais griezums II-II'
8. Ģeoloģiskais griezums IV-IV'
9. Ģeoloģiskais griezums V-V'
10. Rekultivācijas darbu plāns

C ĢEOLOĢISKAIS PĀRSKATS

1. VISPĀRĪGĀ DAĻA

1.1. Vispārīgā informācija

Smilts – grants un smilts atradnes „Saliņas” īpašumā „Vientieši” derīgo izrakteņu projektu 2009. gada novembrī - decembrī izstrādāja SIA „DekoGeoBalts” pēc SIA „MPI Karjers” pasūtījuma. Nekustāmā īpašuma „Vientieši” īpašnieks ir privātpersona Mārtiņš Gaigals un starp viņu un SIA „MPI Karjers” ir noslēgts nomas līgums Nr. 19-2-2009 C.. Projekts izstrādāts atbilstoši MK noteikumiem Nr. 779 „Derīgo izrakteņu ieguves kārtība”.

Smilts – grants un smilts atradne “Saliņas” atrodas Gulbenes novada Rankas pagastā (1.att.) šosejas Smiltene – Gulbene labajā pusē, apmēram 5 km uz austrumiem no Rankas.

Smilts – grants un smilts atradne “Saliņas” ģeoloģiskās izpētes darbus atbilstoši “A” un „N” kategorijas izpētes detalitātei veikuši institūta „Latgiprotrans” speciālisti 1980. gadā. Atradnes licences laukuma kopējā platība ir 10 ha, bet īpašumā „Vientieši” 2,9 ha. 2009. gada 9. novembrī ir izdota „Bieži sastopamo derīgo izrakteņu atļauja” Nr. 2 (pielikums Nr. 4) un 2000. gada 25. maijā ir izdota atradnes pase (pielikums Nr. 5).

Zemes gabala topogrāfiskā uzmērīšana 1:1000 mērogā veikta 2009. gada oktobrī. Uzmērītā platība sastāda ap 3,5 ha. Topogrāfiskais plāns sastādīts LKS – 92 koordinātu sistēmā, zemes virsas augstuma atzīmes noteiktas Baltijas augstuma sistēmā. Topogrāfisko uzmērīšanu veicis SIA „Metrum” (lic. Nr. 122). Derīgo izrakteņu ieguves projekts izstrādāts uz augstākminētā topogrāfiskā plāna mērogā 1:1000.

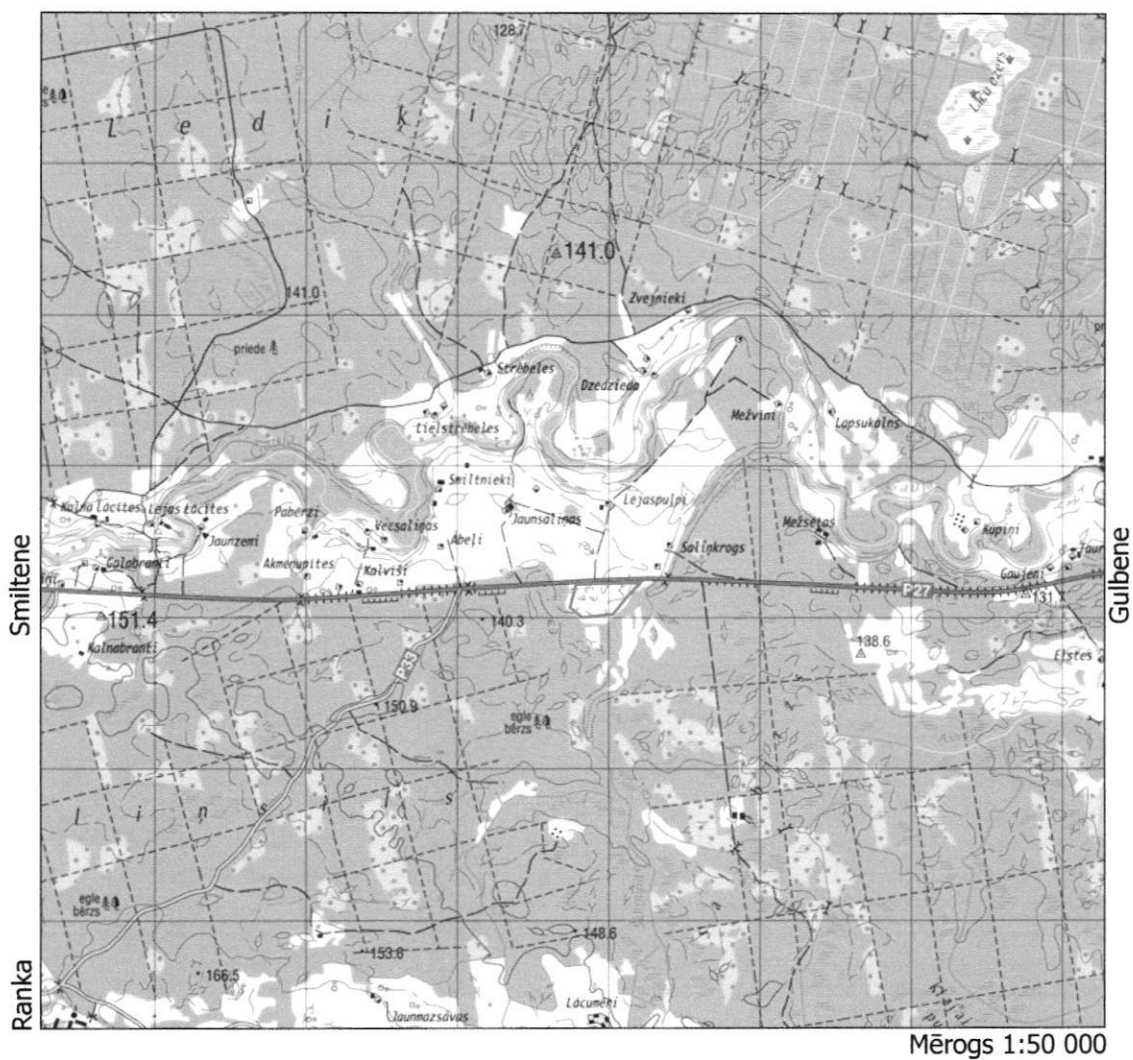
1.2. Atradnes ģeoloģiskās uzbūves raksturojums

Zemes īpašums „Vientieši” atrodas Vidzemes augstienes austrumu daļā. Ģeomorfoloģiski izpētītais smilts – grants un smilts iecirknis ietilpst Augšgaujas pazeminājuma dienvidrietumu daļā. Reljefs zemes īpašuma laukumā ir līdzens ar lēzenu pazeminājumu austrumu virzienā. Zemes virsas absolūtās augstuma atzīmes šeit ir 135-138 m virs jūras līmeņa.

Augšgaujas pazeminājums ir dabas apvidus, kas aizņem plašu kvartāra nogulumu klātu pamatiežu virsas pazeminājumu. Pazeminājuma nomalēs ir pamatmorēnas reljefs. Morēnas virsējā kārtā parasti ir kušanas ūdeņu izskalota, pazeminājuma vidusdaļā pamatmorēnai uzguļ smilšaini limnoglaciālas un fluvioglaciālas akumulācijas līdzenumi. Samērā monotonā reljefa absolūtās augstuma atzīmes ir 120-140 m, to vietām atdzīvina virkne paugurainu grēdu, bet dažviet arī kāpu veidojumi. Atsevišķus apvidus, kas attiecināmi pie pazeminājumiem un ieplakām starp pauguriem, klāj kūdras purvi. Kvartāra nogulumu biezums sasniedz 20-60 m.

Pamatiežus šeit veido augšdevona Ogres svītas (D₃og) smilšakmeņi, dolomītmerģeļi, ģipši. Pamatiežus pārsedzošos kvartāra nogulumus zemes īpašumā veido glaciģēnie

(gQ₃ltv) morēnas mālsmilts un smilšmāla slāņi, kas pārklāti ar fluvioglaciāliem (fQ₃ltv) smilšainiem nogulumiem. Ar šiem fluvioglaciāliem smilts, smilts-grants, vietām ar oļiem, nogulumu veidojumiem, kas praktiski atsedzas zemes virspusē, arī saistīti derīgie izrakteņi.



 atradne "Vientieši"

1. att. Smilts - grants un smilts atradnes "Vientieši" izvietojums

1.3. Atradnes hidroloģisko, hidroģeoloģisko un inženierģeoloģisko apstākļu raksturojums

Virszemes ūdeņi izdalītā zemes īpašuma „Vientieši” laukumā nav konstatēti. Apmēram 100 m uz rietumiem un dienvidiem laukuma reljefa pazeminājumu vietas un ieplakas ir mitras, bet 1 km uz ziemeļiem atrodas Gauja, upe šai apvidū ir 18-20 m plata, līdz 1,2 m dziļa, ar smilšainu gultni un straumes ātrumu 0,2 m/s.

Hidroģeoloģiskie apstākļi ir samērā vienkārši. Gruntsūdens horizonts konstatēts tikai zemes īpašuma dienvidaustrumu daļā (urb. 10) 5,3 m dziļumā no zemes virsas. Ūdenssaturšo slāni, nelielā platībā un apmēram 0,5 m biezumā, veido fluvioglaciālie smilts un smilts-grants nogulumi, bet ūdens necaur laidīgo – to pamatnē esošie, morēnas mālainie nogulumi. Gruntsūdens barojas no atmosfēras nokrišņiem.

Gruntsūdeņu drenēšana notiek reljefa pazeminājumu virzienā, dotajā situācijā - austrumu virzienā. Derīgā slāņa ieguve neizmainīs gruntsūdens režīmu un neiespaidos apkārtējās vides dabisko stāvokli.

Zemes īpašuma laukumā derīgo materiālu veido smilts-grants un smilts nogulumi. Segkārtu veido smilšainas augsnes slānis ar vidējo biezumu 0,2 m. Smilts-grants slāņkopas sastāvā dominē dažādi graudaina smilts ar granti un oļiem, biezums vidēji ir 2,8 m. Smilts slāņojums sastāv pārsvarā no vidēji graudainas un rupjgraudainas smilts. Smilts slāņa biezums vidēji ir 2,3 m.

Pēc 04.09.2007 SIA „VIA” Minerāla materiāla testēšanas pārskata atradnes „Ozoli” datiem, smilts-grants maisījums var būt raksturojams ar irdena bēruma blīvumu 1,63 t/m³ un irdenības koeficientu 1,22, bet smilts slānis – ar irdena bēruma blīvumu 1,59 t/m³ un irdenības koeficientu 1,14.

Dabīgās nogāzes leņķis smilts-grants slāņkopai noteikts 38 grādi sausā stāvoklī un 32 grāds zem ūdens, smilts slānim – 35 grādi sausā stāvoklī un 31 grāds zem ūdens (SNiP 2.02.01-83, 27. lpp un „Inženierģeoloģija”, A. Indāns, J. Ošiņa, A. Zobena, „Zvaigzne”, 1986).

Vājās gruntis izpētes laukumā nav konstatētas. Ģeoloģisko procesu veidošanās (nogāžu procesi, karsts) izpētes laukumā arī nav konstatēta.

1.4. Derīgo izrakteņu kvalitātes raksturojums

Derīgā slāņa biezums atradnē vidēji ir 4,4 m (A kategorijas krājumi) un 4,2 m (N kategorijas krājumi). Derīgo slāni veido smilts-grants un smilts nogulumi. Segkārtas biezums zemes gabalā vidēji ir 0,2 m un to veido smilšaina augsne. Derīgā slāņa pamatne izpētītās atradnes laukumā sasniegta visos urbumos. To pārsvarā veido morēnas smilšmāls.

Smilts slāņkopas vidējais biezums ir 2,8 m (A un N kategorijas krājumi). Smilts - grants slāņkopas vidējais biezums ir 1,6 m (A kategorijas krājumi) un 1,4 m (N kategorijas krājumi).

Smilts slāņkopas sastāvā dominē vidēji graudaina smilts, vietām ar rupjgraudainas smilts piejaukumu. Grants saturs (frakcija > 5.0 mm) vidēji ir 10,1%. Vidējais pilnais atlikums uz sietu 0,63 mm ir 34,4%. Frakcijas saturs, kas izsijāta caur sietu Nr. 014 mainās 5,6-11,6% robežās un vidēji ir 8,8%. Vidējais raupjuma modulis ir 2,1 (maksimālais – 2,4). Filtrācijas koeficients sasniedz 6,0 m/dnn, vidēji ir ap 4,0 m/dnn.

Smilts - grants slāņkopas sastāvā dominē rupjgraudaina un dažādi graudaina smilts ar granti, oļiem. Grants saturs (frakcija > 5,0 mm) mainās no 53,8% līdz 27,4%, vidēji ir 38,4%. Putekļu un māla daļiņu saturs – 4,4%. Atsijātai smiltij daļiņu pilnais atlikums uz sietu Nr. 063 ir 47,8%, frakcijas saturs, kas izsijāts caur sietu Nr. 014 ir 13,3%. Putekļu un māla daļiņu saturs – 2,4%. Vidējais raupjuma modulis ir 2,4 (maksimālais – 2,8). Filtrācijas koeficients sasniedz 4,8 m/dnn, vidēji – 1,6 m/dnn.

Pēc izpētes datiem smilts – grants un smilts nogulumi izmantojami būvniecībā.

1.5. Derīgo izrakteņu krājumi un segkārtā

Atradnes „Saliņas” īpašumā „Vientieši” kopplatība sastāda 2,9 ha. Derīgā slāņa vidējais biezums ir 3,45 m. Saskaņā ar Atradnes pasi derīgo izrakteņu kvota īpašumā „Vientieši” līdz 2025. gada 1. janvārim smiltij – grantij ir 57 tūkst. m³ un smiltij 43 tūkst. m³. Segkārtas apjomi – 5,5 tūkst. m³.

2. IEGUVES VIETAS SAGATAVOŠANA EKSPLUATĀCIJAI

Pirmais no sagatavošanas darbiem ir atradnes ieguves laukuma robežpunktu nospraušana. Sagatavošanas darbu plāns atainots rasējuma lapā Nr. 4. Ieguves laukuma nospraušanas garums – 680 m, robežpunktu skaits – 9. Iebraukšana karjerā jāaprīko ar barjeru un informatīvo plāksni par karjera apsaimniekotāju.

Pēc tam jānoņem segkārtā izstrādes laukumā (segkārtā netiek noņemta ceļa aizsargjosla), ko novieto pagaidu krautnēs zemes īpašuma robežās plānā norādītajās vietās. Segkārtas noņemšanas platība – 27473 m². Iegūtā augsne – 5495 m³ obligāti jāzaglabā un jāizmanto karjera teritorijas rekultivācijai.

Sagatavošanas darbu noslēgumā, sagatavošanas darbu plānā norādītajā vietā atradnes rietumu daļā ierīko izstrādes darbu uzsākšanas laukumu un iebrauktuvi. Tās garenslīpums nedrīkst pārsniegt 6 – 7%. Jāizveido iebrauktuves pieslēgums autoceļam Gulbene - Smiltene.

3. tabula. Sagatavošanas darbu apjomi

Secība	Darbu apraksts	Mērv.	Daudz.
1.	Ieguves laukuma robežpunktu nospraušana dabā	gb/m	9/680
2.	Segkārtas noņemšana un pārvietošana uz plānā norādītām krautnēm	m ² m ³	27473 5495
3.	Barjeras ierīkošana	gb	1
4.	Infomatīvās plāksnes uzstādīšana	gb	1

3. ATRADNES EKSPLUATĀCIJA

3.1. Izstrādes sistēma un tās pamatojums

Derīgā materiāla ieguvi visā atradnē (rasējuma lapa Nr. 5) paredzēts veikt vienā kārtā, jo derīgā slāņa biezums atradnē nepārsniedz 6 metrus. Izstrādājot karjeru tā sānu nogāžu slīpums nedrīkst būt stāvāks par 1:1,5. Zem gruntsūdens līmeņa tā arī būs 1:1,5.

Karjera izstrādi paredzēts uzsākt dienvidaustrumu daļā, tālāk virzoties ziemeļu un rietumu virzienos uz iebrauktuvi, kura atrodas karjera ziemeļrietumu pusē. Derīgais materiāls izstrādājams gan virs, gan zem gruntsūdens līmeņa līdz rasējumā norādītajām augstuma atzīmēm. Karjera izstrādes apakšējā virsma projektēta tā, lai iegūtu visu derīgo materiālu, kas atrodas izstrādes laukuma robežās.

Kopā paredzēts izstrādāt 71764 m³ derīgā materiāla (rūpnieciskie krājumi), no tiem 30858 m³ smilts, kas atrodas visā karjera teritorijā.

3.2. Eksploatācijas zudumi un rūpnieciski iegūstamo derīgo izrakteņu krājumu raksturojums

Derīgā materiāla daudzums licences laukuma robežās ir 100000 m³ (ģeoloģiskie krājumi).

Vispārkarjera zudumi neizstrādājot aizsargjoslu platības – 2638 m³ (2,6% no ģeoloģiskajiem krājumiem).

Izstrādes laikā rodas derīgā materiāla eksploatācijas zudumi:

- noņemot segkārtu – 2747 m³ (10 cm visā izstrādes platībā) – 2,7% no ģeoloģiskajiem krājumiem,
- neizstrādājot bortus – 20679 m³ – 20,7% no ģeoloģiskajiem krājumiem,
- izstrādājot karjera apakšu – 2172 m³ (10 cm visā platībā) – 2,2% no ģeoloģiskajiem krājumiem.

Ekspluatācijas zudumi kopā – **25598 m³** (25,6% no ģeoloģiskajiem krājumiem).

Kopējie zudumi atradnē sastāda 28236 m³ vai 28,2% no ģeoloģiskajiem krājumiem. Atradnē atlikušais rūpnieciski iegūstamais derīgā materiāla apjoms – **71764 m³**.

3.3. Derīgo izrakteņu ieguves paņēmieni apraksts

Smilts ieguvē paredzēts izmantot buldozeru, frontālo iekrāvēju un ekskavatoru, kā arī autotransportu. Iegūstot derīgo materiālu zem gruntsūdens līmeņa jāizmanto ekskavators.

4. Vides aizsardzība un rekultivācija

Pēc atradnes izstrādāšanas projektā paredzēts rekultivēt tās teritoriju un sagatavot ūdenskrātuves ierīkošanai. Nogāzes jānolīdzina līdz slīpumam 1:3. Zem gruntsūdens līmeņa slīpums būs 1:1,5. Nolīdzināšanai izmanto grunti, kas atrodas joslā starp izstrādes robežu un rekultivācijas robežu. Pēc tam virsūdens teritoriju pārklāj ar augsnes kārtu vismaz 10 cm biezumā, izmantojot atsegšanas laikā pagaidu krautnēs novietoto augu zemi un iesēj zālāju. Rekultivācijas darbi parādīti rasējuma lapā Nr.5. Rekultivāciju ieteicams veikt paralēli ar izstrādi, rekultivējot nogāzes, kur jau veikti izstrādes darbi.

Lai nepieļautu apkārtējās vides piesārņošanu, derīgā materiāla ieguves veicējam jāievēro Madonas RVP tehnisko noteikumu prasības, tai skaitā kategoriski nepieļaut degvielu un smērvielu nokļūšanu karjerā, nepieciešama autoceļu laistīšana un planēšana vasaras periodā sausos laika apstākļos.

Projekta risinājumi pieņemti atbilstoši Madonas reģionālās vides pārvaldes izsniegto tehnisko noteikumu prasībām. Rekultivācija saskaņota Gulbenes novada Rankas pagasta pārvaldē, par ko ir izsniegts pārvaldes atzinums.

4. tabula. Rekultivācijas darbu apjomi

Secība	Darbu apraksts	Mērv.	Daudz.
1.	Izstrādes nogāžu līdzināšana un planēšana slīpumā 1:3	m ²	7780
2.	Augu zemes krautņu izlīdzināšana, noklājot karjera virsūdens daļu vismaz 0,2 m biezumā	m ³ /m ²	5495/22949
3.	Zālāja sēšana	m ²	22949
4.	Barjeras, informatīvās plāksnes un licences laukuma robežpunktu demontāža	-	-

5. Darba aizsardzības un ugunsdrošības pasākumi

Lai ievērotu darba aizsardzības prasības, darba devējam jānodrošina:

- tādu darba vietu plānojumu, konstrukciju, aprīkojumu, komplektāciju, izmantošanu un uzturēšanu, lai nodarbinātie varētu veikt darba pienākumus, neapdraudot savu vai citu nodarbināto drošību un veselību;
- darba vietas izmantošanu tikai tāda darba devēja norīkota nodarbinātā uzraudzībā, kuram ir nepieciešamās zināšanas un prasmes jomā, kas saistīta ar darba aizsardzības nodrošināšanu konkrētajā darba vietā (turpmāk — norīkotais atbildīgais nodarbinātais);
- lai darbus, kuros ir paaugstināts risks (piemēram, spridzināšanas darbi), veiktu atbilstoši apmācīti nodarbinātie saskaņā ar darba aizsardzības instrukcijām;
- iespēju nodarbinātajiem saņemt atbilstošu pirmo palīdzību;
- nodarbināto regulāru praktisko apmācību un instruēšanu darba aizsardzības jautājumos saskaņā ar Darba aizsardzības likumā noteiktajām prasībām;
- nodarbinātos un viņu uzticības personas ar saprotamu informāciju, kā arī viņu regulāru informēšanu saskaņā ar Darba aizsardzības likumā noteiktajām prasībām par visiem darba vietā veiktajiem un veicamajiem darba aizsardzības pasākumiem, kā arī par: riska novērtēšanas rezultātiem un preventīvajiem pasākumiem un kolektīvajiem un individuālajiem aizsardzības līdzekļiem;
- nodarbināto veselības uzraudzību saskaņā ar normatīvajiem aktiem par kārtību, kādā veicama obligātā veselības pārbaude.

Darba devējs nodrošina, lai tiktu izstrādāts un atbilstoši izmaiņām darba procesā aktualizēts darba aizsardzības plāns (turpmāk — plāns), ņemot vērā Darba aizsardzības likumā noteiktos darba aizsardzības vispārīgos principus un darba devēja pienākumus. Plānā īpaši norāda:

- darba vides riska novērtēšanas rezultātus;
- darba aizsardzības pasākumus, kas veicami, lai nodrošinātu nodarbināto drošību un veselības aizsardzību;
- apliecinājumu, ka darba vietas un iekārtu konstrukcija, izmantošana un apkope ir droša;
- darba organizācijas, vadības un uzraudzības, kā arī darba aizsardzības organizēšanas kārtību;
- iespējamās ugunsgrēka izcelšanās avotus un atbilstošus ugunsgrēka atklāšanas, kontroles un dzēšanas pasākumus.

Aizsardzībai pret ugunsgrēka, sprādziena un veselībai kaitīga darba vides gaisa rašanās risku darba devējs, ņemot vērā darba specifiku, apjomu un iespējamo nodarbināto skaitu, nodrošina:

- nepieciešamos darba aizsardzības pasākumus, lai nepieļautu, atklātu un novērstu ugunsgrēku un sprādzienu rašanos un izplatīšanos, kā arī novērstu sprādzienbīstama vai veselībai kaitīga darba vides gaisa rašanos;
- evakuācijas un glābšanas pasākumus, lai nodarbinātajiem būtu iespējams droši un ātri atstāt darba vietas;
- brīvus evakuācijas ceļus un izejas;
- atbilstošu pirmās medicīniskās palīdzības, ugunsdzēsības, sprādziendrošības un evakuācijas aprīkojumu pietiekamā daudzumā;

- pietiekamu skaitu īpaši sagatavotu nodarbināto ar nepieciešamo aprīkojumu, kuri ugunsgrēka vai citu briesmu gadījumā spētu sniegt palīdzību un rīkoties saskaņā ar plānu;
- piemērotas brīdinājuma un citas informācijas sistēmas, lai, ja nepieciešams, varētu informēt nodarbinātos par veicamajiem drošības pasākumiem un evakuācijas iespējām, kā arī uzsākt palīdzības, evakuācijas un glābšanas darbus.

Darba devējs nodrošina nepieciešamos pasākumus nodarbināto drošībai un veselības aizsardzībai avārijas situācijās, arī attiecīgo avārijas un glābšanas dienestu informēšanu.

Sastādīja:



A. Rezevskis

PIELIKUMI



LATVIJAS REPUBLIKAS EKONOMIKAS MINISTRIJA

Brīvības ielā 55, Rīgā, LV-1519 ♦ Tālrunis 371-67013101 ♦ Fakss 371-67280882 ♦ E-pasts: pasts@em.gov.lv

R ī g ā

BŪVKOMERSANTA REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBA

izsniegta

sabiedrībai ar ierobežotu atbildību

DekoGeoBalts

vienotais reģistrācijas numurs : 40003881918

Komersants reģistrēts Būvkomersantu reģistrā 2008.gada 14.februārī
(lēmums Nr. 8361) saskaņā ar Ministru kabineta 2005. gada 28.jūnija
noteikumiem Nr.453 "Būvkomersantu reģistrācijas noteikumi"

Būvkomersanta reģistrācijas Nr. 5961-R

Ikgadējais informācijas atjaunošanas datums :14.februāris

Atbildīgā amatpersona -
būvniecības departamenta direktora vietniece



S.Liepa

Projektēšanas uzdevums

1. Izpildītājam jā sagatavo:
 - 1.1. Projektēšanas pamatojums, vispārīgais zemes gabala raksturojums, informācija par esošo situāciju,
 - 1.2. Atradnes ģeoloģiskā uzbūve,
 - 1.3. Atradnes hidroloģisko, hidroģeoloģisko un inženierģeoloģisko apstākļu raksturojums;
 - 1.4. Derīgo izrakteņu kvalitātes raksturojums,
 - 1.5. Derīgo izrakteņu ģeoloģiskie krājumi.
2. Ieguves vietas sagatavošanas ekspluatācijai plāns:
 - 2.1. Sagatavošanas darbi pirms atsegšanas darbiem, laukumu nospraušana dabā;
 - 2.2. Augsnes noņemšanas secība un novietošana (uzglabāšana un izmantošana).
3. Atradnes ekspluatācijas plāns:
 - 3.1. Izstrādes sistēma un tās pamatojums.
 - 3.2. Ekspluatācijas zudumi un rūpnieciski iegūstamie krājumi;
 - 3.3. Vides aizsardzība un atradnes rekultivācija;
 - 3.4. Darba aizsardzība un ugunsdrošības pasākumi.
4. Grafiskie pielikumi:
 - 4.1. Sākotnējais ieguves vietas topogrāfiskais plāns ar ģeoloģisko griezumu līnijām;
 - 4.2. Ģeoloģiskie griezumi;
 - 4.3. Hidroģeoloģiskais plāns;
 - 4.4. Ieguves vietas sagatavošana ekspluatācijai;
 - 4.5. Atradnes ekspluatācija;
 - 4.6. Atradnes rekultivācija.
5. Īpašie noteikumi:
 - 5.1. Derīgo izrakteņu ieguves un rekultivācijas projektu saskaņot likumā paredzētajā kārtībā;
6. Pasūtītājs iesniedz Izpildītājam šādus materiālus:
 - 6.1. Atradnes ģeoloģiskās izpētes materiālus;
 - 6.2. Atradnes topogrāfisko plānu;
 - 6.3. Zemes īpašuma un lietošanas tiesību apliecinājošus dokumentus, zemes robežu plānus ar robežpunktu koordinātām LKS 92 sistēmā;
 - 6.4. Licences laukuma robežu plānu koordinātu sistēmā LKS – 92;
 - 6.5. Derīgo izrakteņu atradnes pasi;
 - 6.6. Rankas pagasta padomes izdoto uzziņu par karjera atbilstību novada teritorijas attīstības plānam;
 - 6.7. Madonas RVP tehniskie noteikumi;
 - 6.8. Bieži sastopamo izrakteņu ieguves atļauju.
7. Projekta eksemplāru skaits – 4 (četri).

SIA „MPI karjers” valdes loceklis



I. Afanasjevs

SIA „DekoGeoBalts” valdes loceklis



A. Krastiņš



LATVIJAS REPUBLIKA
GULBENES RAJONS
RANKAS PAGASTA PADOME

“Krustkalni”, Rankas pagasts, Gulbenes rajons, LV – 4416, tālr.
64470021
Reģ. Nr. LV 90000026070

UZZIŅA

Gulbenes rajona Rankas pagastā

27.04.2009..

Nr. 1344

Mārtiņš Gaigals
“Vientieši”

Rankas pagasts, Gulbenes raj.,
LV-4416

**Par nekustamā īpašuma “Vientieši”
esošo un plānoto izmantošanu.**

Rankas pagasta padome 27.04.2009. ir saņēmusi Jūsu iesniegumu par uzziņas izsniegšanu par nekustamā īpašuma “Vientieši ” esošo un atļauto zemes izmantošanu saskaņā ar “Rankas pagasta teritorijas plānojums 2006.-2018.g.”nosacījumiem.

Rankas pašvaldība apliecina, ka Mārtiņam Gaigalam p.k. 151258-12304 (dzīvo: Sigulda, L.Paegles 7-1.) pieder nekustamais īpašums “Vientieši” (zemesgabali ar kadastra nr. 5084 005 0014 un kadastra nr. 5084 005 0015) reģistrēts Gulbenes zemesgrāmatu nodaļā ar Rankas pagasta zemesgrāmatas nodalījumu Nr. 133 ar datējumu 03.10.1996.g.

Izvērtējot iesniegumā minētos faktus un saskaņā ar Rankas pagasta padomes saistošo noteikumu Nr.6/2006 "Rankas pagasta teritorijas plānojums 2006.-2018.g." 2. sējuma "Rankas pagasta zemes izmantošanas un apbūves noteikumi" prasībām, Rankas pagasta padome sniedz atzinumu:

1. Nekustamā īpašuma “Vientieši”(zemesgabali ar kadastra apz.nr. 5084 005 0014 un 5084 005 0015) pašreizējā zemes izmantošana noteika kā lauksaimnieciski izmantojamā zeme. Īpašums atrodas uz “Saliņkrogs-1 “ un "Saliņas" smilts -grants ieguves atradnes iegulas.
2. Nekustamā īpašumā "Vientieši"(zemesgabalu kadastra apz.nr. 5084 005 0014 un 5084 005 0015) pamatojoties uz Rankas pagasta padomes saistošajiem noteikumiem Nr.6/2006 "Rankas pagasta teritorijas plānojums" ir **NOTEIKTA atļautā izmantošana- ieguves rūpniecības un karjeru izstrādes teritorija.**
3. Nekustamā īpašumā “Vientieši”(zemesgabalos ar kad .apz.nr. 5084 005 0014 un 5084 005 0015) derīgo izrakteņu smilts- grants ieguvi un izstrādi var veikt pēc Derīgo izrakteņu atļaujas saņemšanas no Rankas pagasta padomes
4. Derīgo izrakteņu atļauja derīga kopā ar Latvijas Vides , ģeoloģijas un metroloģijas aģentūras izsniegto derīgo izrakteņu atradnes pasi vai tās kopiju un dokumentu, kurā noteikti derīgo izrakteņu ieguves limiti, karti vai plānu (robežapraksts) un ievērojot zemes dziļu izmantošanas nosacījumus.

Rankas pagasta padomes izpilētāja direktors



J. Šmoteks



VALSTS ĢEOLOĢIJAS DIENESTS

DERĪGO IZRAKTEŅU ATRADNES PASE

1. Atradnes nosaukums Saliņas
2. Derīgo izrakteņu veids smilts - grants un smilts
3. Atradnes atrašanās vieta Gulbenes rajons, Rankas pagasts
4. Atradne izpētīta projektēšanas institūts "Latgiprodortrans" 1980. gadā
(kas un kad izpētījis atradni)
5. Valsts nozīmes derīgo izrakteņu atradnes statuss nav
6. Ziņas par agrāk veikto atradnes izstrādi saskaņā ar esošām ziņām atradne netika izstrādāta

7. Derīgo izrakteņu krājumu daudzums saskaņā ar atradnes izpētes rezultātiem

Derīgo izrakteņu veids	Krājumu sadalījums pa kategorijām*, tūkst. m ³					
	kopīgie krājumi			to skaitā zem pazemes ūdeņu līmeņa		
	A	N	P	A	N	P
<i>Smilts - grants</i>	163.5	81.5	-	5.8	2.9	-
<i>Smilts</i>	93.4	40.8	-	5.8	10.2	-

* Atsevišķi uzrādītie smilts-grants un smilts krājumi, t. s. zem gruntsūdens līmeņa, aprēķināti pases sagatavošanas laikā izmantojot atradnes izpētes datus (krājumi akceptēti Valsts ģeoloģijas dienesta Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijā - 2000. g. 27. aprīļa protokols Nr. 6).

8. Derīgā izrakteņa iegulas raksturojums

Derīgo izrakteņu veids	Platība, tūkst. m ²	Derīgā slāņa biezums (m)		
		no	līdz	vidēji
<i>A kategorijas krājumi</i>				
<i>Smilts - grants</i>	58.4	0.0	5.2	2.8
<i>Smilts</i>	58.4	0.0	4.1	1.6
<i>N kategorijas krājumi</i>				
<i>Smilts - grants</i>	41.6	0.0	5.2	2.8
<i>Smilts</i>	41.6	0.0	3.2	1.4

9. Segkārtas un starpkārtas raksturojums

Derīgo izrakteņu veids	Platība, tūkst. m ²	Segkārtas** biezums (m)			Starpkārtas starp derīgajiem slāņiem biezums (m)			Ūdens slāņa biezums		
		no	līdz	vidēji	no	līdz	vidēji	no	līdz	vidēji
<i>Smilts - grants un smilts</i>	100.0	0.1	0.8	0.2	-	-	-	-	-	-

** Segkārtu veido augsne un mālsmilts (atsegta vienīgā izpētes urbumā).

10. Galvenie derīgo izrakteņu kvalitātes rādītāji

Derīgo izrakteņu veids	Kvalitātes rādītājs	Mērvienība	Vērtība		
			no	līdz	vidēji
1	2	3	4	5	6
<i>Smilts-grants</i>	<i>a) nesijāta:</i>				
	<i>frakcijas > 5 mm saturs</i>	%	27.4	53.8	38.4
	<i>frakcijas < 5 mm saturs</i>	- " -	46.2	72.6	61.6
	<i>putekļu un mālu daļiņu saturs</i>	- " -	3.1	6.5	4.4
	<i>b) atsijātā grants:</i>				
	<i>drupināmība (masas zudums):</i>				
<i>frakcijai 40 - 20 mm</i>	- " -		11.0***		
<i>frakcijai 20 - 10 mm</i>	- " -		9.4	9.5	
<i>frakcijai 10 - 5 mm</i>	- " -		8.4	10.9	

*** Rādītāja lielums noteikts pēc viena apvienota parauga.

1	2	3	4	5	6
	c) atsijātā smilts: <i>daļiņu pilnais atlikums uz sieta Nr.063</i>	%	41.2	60.0	47.8
	<i>frakcijas saturs, kura izsijājas caur sietu Nr.014</i>	- " -	10.4	21.2	13.3
	<i>putekļu un mālu daļiņu saturs</i>	- " -	5.6	8.0	7.4
	<i>rupjuma modulis</i>		2.2	2.8	2.4
	<i>filtrācijas koeficients</i>	m/dienn.	0.4	4.8	1.6
Smilts	a) nesijāta - frakcijas >5 mm saturs	%	5.2	15.2	10.1
	b) pēc frakcijas >5 mm atsijāšanas: <i>daļiņu pilnais atlikums uz sieta Nr.063</i>	- " -	22.6	48.0	34.4
	<i>frakcijas saturs, kura izsijājas caur sietu Nr.014</i>	- " -	5.6	11.6	8.8
	<i>rupjuma modulis</i>		1.9	2.4	2.1
	<i>filtrācijas koeficients</i>	m/dienn.	2.7	6.0	4.0

11. Derīgo izrakteņu iespējamā izmantošana

Derīgo izrakteņu veids	Izmantošanas iespējas pēc izpētes datiem
Smilts - grants	Smilts - grants būvniecībai
Smilts	Smilts būvniecībai

12. Derīgo izrakteņu atradnes hidroģeoloģiskie apstākļi

Derīgo izrakteņu veids	Derīgās slāņkopas iegulums attiecībā pret pazemes ūdens līmeni	Statiskais ūdens līmenis no zemes virsmas**** (m)	
		no	līdz
Smilts - grants un smilts	virš un zem pazemes ūdens līmeņa	4.5	6.5

**** Gruntsūdens līmenis sasniegts dažos urbumos, tas mērīts 1980. g. janvārī-februārī.

13. Pārējie derīgo izrakteņu atradnes robežās atrodami derīgie izrakteņi

13.1. derīgo izrakteņu krājumu daudzums pa kategorijām

Derīgo izrakteņu veids	A	N	P
-	-	-	-

13.2. derīgo izrakteņu iegulas raksturojums

Derīgo izrakteņu veids	Platība	Derīgā slāņa biezums (m)		
		no	līdz	vidēji
-	-	-	-	-

13.3. pārējo derīgo izrakteņu izvietojums attiecībā pret galveno derīgo izrakteni

14. Īpaši aizsargājami dabas objekti derīgo izrakteņu atradnes teritorijā

Īpaši aizsargājamais dabas objekts	Laukums (ha)
-	-

15. Papildus ziņas

15.1. Atradnes smilts-grants A kategorijas krājumi (1.9 ha platībā) zemes īpašuma "Vientieši" 2. zemes gabalā ir 46.6 tūkst. m³ (t.sk. zem pazemes ūdens līmeņa - 2.4 tūkst. m³), smilts krājumi - 29.4 tūkst. m³ (t.sk. zem pazemes ūdens līmeņa - 1.4 tūkst. m³); smilts-grants N kategorijas krājumi (1 ha platībā) tajā pašā zemes gabalā - 10.7 tūkst. m³ (zem pazemes ūdens līmeņa krājumu nav), smilts krājumi - 14.0 tūkst. m³ (t.sk. zem pazemes ūdens līmeņa - 0.7 tūkst. m³). Derīgo izrakteņu krājumi aprēķināti Valsts ģeoloģijas dienestā izmantojot pārskata par atradnes izpēti rezultātiem datus un VZD1996. g. 4. jūnijā Gulbenes rajona nodaļas mērniecības birojā sastādīto zemes robežu plānu.

15.2. Izniedzamajā bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļaujā jāiekļauj šādas prasības:

- licences laukuma, kurā saskaņā ar atļauju notiks derīgo izrakteņu ieguve, robežpunktu nostiprināšana dabā;
- ikgadēja derīgo izrakteņu ieguves limitu saskaņošana ar reģionālo vides pārvaldi;
- saskaņā ar Ministru kabineta noteikumu Nr. 239 "Zemes dzīļu izmantošanas noteikumi" 52. punkta prasībām, savstarpēju sadarbības (koordinācijas) līgumu zemes dzīļu izmantošanas jomā noslēgšana ar zemes dzīļu izmantotāju (ja tāds ir), kas arī veic derīgā izrakteņa ieguvi Salīņu atradnē (saimniecībā "Dievbērni");
- smilts-grants un smilts ieguves apjomu un krājumu atlikumu atsevišķa uzskaitē (t.sk. zem gruntsūdens līmeņa);
- nepieļaut nelegālas atkritumu izgāztuves ierīkošanu karjerā;
- nepieciešamo rekultivācijas darbu veikšana;
- karjera topogrāfiskā plāna iesniegšana Valsts ģeoloģijas dienestā vienu reizi piecos gados un pēc kvotas termiņa izbeigšanās.

15.3. Izniedzamajā bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļaujā licences laukums nosakāms tikai izpētītās atradnes robežās.

Pielikumā: Atradnes izvietojuma plāns.

Pase sastādīta 2000. gada 25. maijā

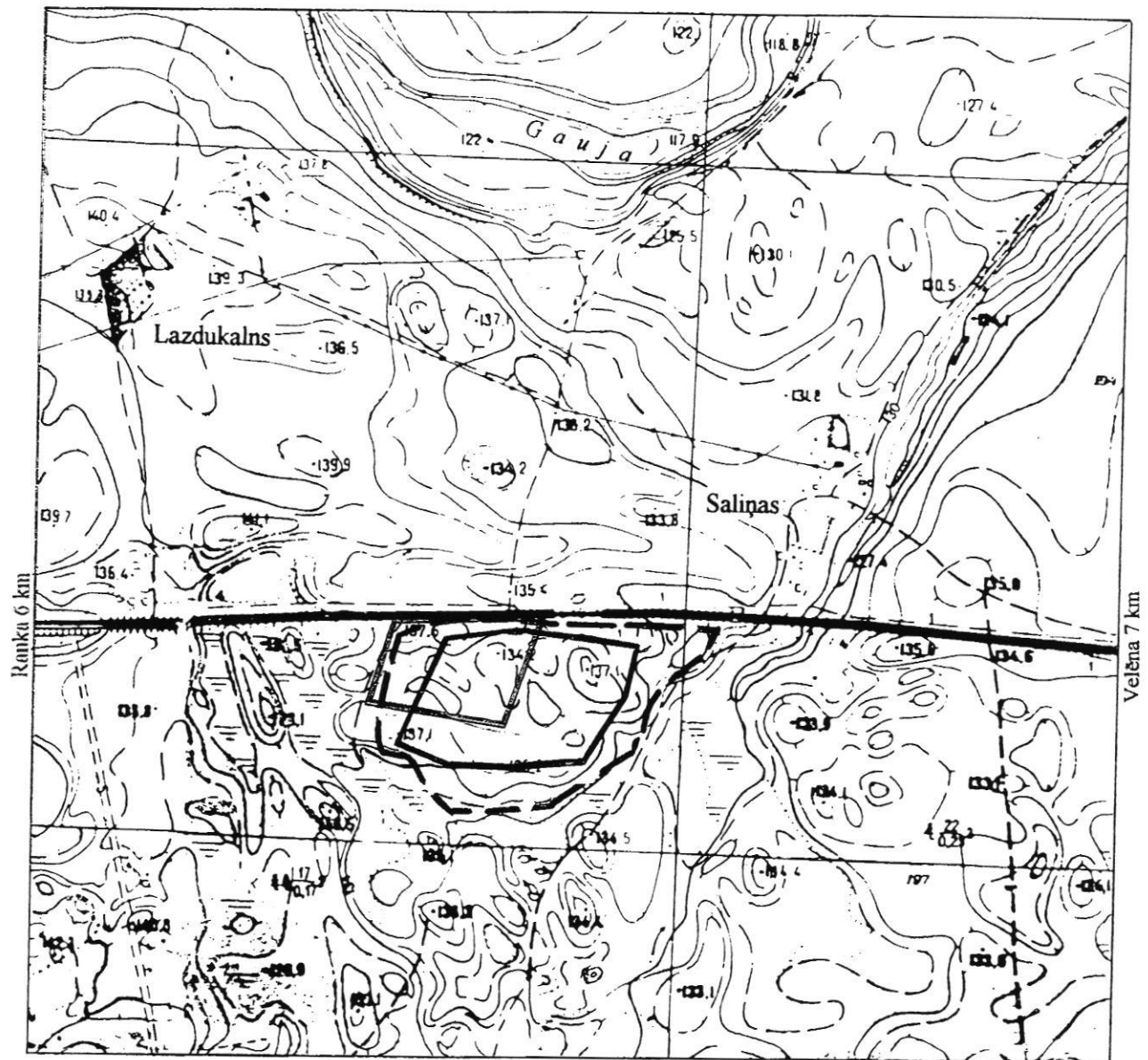
Valsts ģeoloģijas dienesta vadītāja v.i.






M. Segliņš

Saliņu smilts-grants un smilts atradnes
izvietojuma plāns

Mērogs 1: 10 000



-  A kategorijas krājumu robeža
-  N kategorijas krājumu robeža
-  M.Gaigala zemes īpašuma "Vientieši"
2. zemes gabala (kadastra Nr. 005.0015) robeža

M.Gaigalim (personas kods 151258-12304) derīgo izrakteņu ieguves kvota zemes īpašuma "Vientieši" (īpašuma tiesības nostiprinātas 1996. g. 3. oktobrī Gulbenes rajona zemesgrāmatas nodaļas Rankas pagasta zemesgrāmatā nodaļījumā Nr. 133) 2. zemes gabalā esošajā Saliņu atradnes daļā, projektēšanas institūta "Latgiprodortrans" 1980. g. derīgo izrakteņu krājumu aprēķina robežās, laikā no 2000. gada 1. maija līdz 2025. gada 1. janvārim tiek noteikta: smilts-grants - 57 tūkst. m³, smilts - 43 tūkst. m³ apjomā.

Valsts ģeoloģijas dienesta vadītāja v.i.

Sastādīja ģeoloģe

2000. gada 25. maijā



Segliņš

Temščuka



Latvijas Republikas Vides ministrija

VALSTS VIDES DIENESTA

MADONAS REĢIONĀLĀ VIDES PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90000017078, Blaumaņa ielā 7, Madona, LV-4801

Tālr.: 64807451, Fakss: 64807452, Mob.: 29417895, e-mail: vide@madona.vvd.gov.lv

Madona

Datums: 04.11.2009. Nr. 6.5.-61 1624

Tehniskie noteikumi Nr. MA09TN0353

(izdoti saskaņā ar likuma "Par ietekmes uz vidi novērtējumu" 4.panta otro daļu, MK noteikumu Nr.91/2004 1. pielikuma 4.1. punktu)

Derīgi līdz 2014.gada 3. novembrim

Persona, kura gatavojas veikt darbību: SIA „MPI karjers”, reģ. Nr. 40103253756, Dzelzavas iela 74k-1-45, Rīga

Paredzētā darbība : Smilts – grants un smilts ieguve atradnē „Saliņas” 2,9 ha platībā

Paredzētās darbības norises vieta : „Vientieši”, zemes gabalā ar kadastra Nr. 5084-005-0015, Rankas pagasts, Gulbenes novads.

Pamatojums: iesniedzēja 2009.gada 22 oktobrī iesniegtais iesniegums.

1. Vides aizsardzības prasības :

- 1.1. Darbības ierosinātajam nodrošināt teritorijai blakus esošo nekustamo īpašumu īpašnieku un valdītāju informēšanu par paredzamo darbību saskaņā ar 2004.gada 17.februāra Ministru kabineta noteikumos Nr.91 „Kārtība, kādā reģionālā vides pārvalde izdod tehniskos noteikumus paredzētajai darbībai, kurai nav nepieciešams ietekmes uz vidi novērtējums” noteikto.
- 1.2. Pirms derīgo izrakteņu ieguves uzsākšanas saņemt pagasta pašvaldībā bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju.
- 1.3. Atradnes licences laukuma izstrādes dziļums nedrīkst pārsniegt izpētīto derīgo izrakteņu krājumu aprēķina dziļumu.
- 1.4. Saskaņā ar Latvijas Republikas „Aizsargjoslu likuma” 42. panta 1b) punktu autoceļa P27 aizsargjoslā ir aizliegts veikt grunts rakšanas un pārvietošanas darbus bez autoceļa īpašnieka atļaujas.
- 1.5. Pirms atradnes izstrādes uzsākšanas nostiprināt dabā licences laukuma, kurā saskaņā ar atļauju notiks derīgo izrakteņu ieguve, robežpunktus atbilstoši Ministru kabineta 2006. gada 19.septembra noteikumu Nr. 779 “Derīgo izrakteņu ieguves kārtība” 57. un 58.punktam. Licences laukuma robežpunktu zīmēm jāsiglabājas visu atļaujas darbības laiku.
- 1.6. Izstrādāt derīgo izrakteņu ieguves projektu atbilstoši Ministru kabineta 2006. gada 19.septembra noteikumu Nr. 779 “Derīgo izrakteņu ieguves kārtība” 43. un 44.punktam.
- 1.7. Izstrādāto derīgo izrakteņu ieguves projektu saskaņot atbilstoši Ministru kabineta 2006. gada 19.septembra noteikumu Nr. 779 “Derīgo izrakteņu ieguves kārtība” 48. un 49. punktā noteiktajam.

- 1.8. Nodrošināt iegūto derīgo izrakteņu daudzuma, derīgo izrakteņu zudumu un krājumu atlikumu ticamu noteikšanu un uzskaiti atbilstoši Ministru kabineta 2006. gada 19.septembra noteikumu Nr. 779 "*Derīgo izrakteņu ieguves kārtība*" 5.1. daļas prasībām.
- 1.9. Derīgo izrakteņu ieguves procesā paredzēt tehnoloģijas, kas maksimāli ļautu samazinātu putekļu emisiju apkārtējā vidē. Jāveic pasākumi putekļu veidošanās ierobežošanai derīgo izrakteņu transportēšanas laikā.
- 1.10. Ja derīgo izrakteņu atradnē tiek plānota degvielas uzpilde un uzglabāšana, tad degvielas uzpildes iekārtām un uzglabāšanas tvertnēm jāatbilst 2006. gada 16. maija Ministru kabineta noteikumu Nr. 400 "*Noteikumi par vides kvalitātes normatīviem degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamām cisternām*" prasībām.
- 1.11. Derīgo izrakteņu ieguvē paredzēt izmantot iekārtas, kas nepaaugstina trokšņa līmeni ārpus smilts atradnes teritorijas vairāk par 103 dB/ 1 pW, kā to nosaka 2002. gada 23. aprīļa Ministru kabineta noteikumi Nr.163 "*Par trokšņa emisiju no iekārtām, kuras izmanto ārpus telpām*".
- 1.12. Veikt derīgo izrakteņu ieguves vietas rekultivāciju atbilstoši Ministru kabineta 2006. gada 19.septembra noteikumu Nr. 779 "*Derīgo izrakteņu ieguves kārtība*" 6. daļas prasībām.

2. Izvērtētā dokumentācija :

- 2.1. Paredzētās darbības iesniegums uz 2 lapām.
- 2.2. Iesniedzēja sagatavotā papildu informācija uz 4 lapām.
- 2.3. Valsts un pašvaldību institūciju sniegtā informācija uz 6 lapām.

Paredzēto darbību veikt atbilstoši spēkā esošajam Gulbenes novada Rankas pagasta teritorijas plānojumam.

Tehniskajos noteikumos noteiktās vides aizsardzības prasības var grozīt saskaņā ar Ministru kabineta 2004.gada 17.februāra noteikumiem Nr.91 „*Kārtība, kādā reģionālā vides pārvalde izdod tehniskos noteikumus paredzētai darbībai, kurai nav nepieciešams ietekmes uz vidi novērtējums*”.

Šos tehniskos noteikumus mēneša laikā var apstrīdēt Vides pārraudzības valsts birojā, iesniegumu iesniedzot Madonas reģionālajā vides pārvaldē Blaumaņa ielā 7, Madonā, LV 4801.

Direktors



J.Sobko

U. Ļoļāns

64807475

Gulbenes rajona Rankas pagasta zemesgrāmatas nodaļums Nr. 133

Nekustamā īpašuma nosaukums: Vientieši

Īpašuma adrese: Rankas pagasts,

Īpašuma apzīmējums kadastrā - 5084- 005- 0014

Rankas pagasta zemesgrāmata
Nodaļums Nr. 133 -

I daļa. Nekustamais īpašums

1. lapa no 2

lraksta Nr.	1. iedaļa. Nekustams īpašums, servitūti un reālnastas	Platība, lielums	lraksta Nr.	2. iedaļa. No nekustama īpašuma atdalītie zemes gabali, servitūtu un reālnastu pārgrozījumi un dzēsumi	Platība, lielums
1.	Zemes gabali aptver kopā 21.7 ha, t. sk. lauks. izm. zeme 11.1 ha, meži 9.2 ha. Izpildot kadastrālo uzmērīšanu, zemes īpašuma kopplatība var tikt precizēta. Pirmā zemes gabala ar Nr. 5084.005.0014. platība 9.1 ha, otrā zemes gabala ar Nr. 5084.005.0015. platība 3.3 ha, trešā zemes gabala ar Nr. 5084.005.0016. platība 9.3 ha. Ceļa servitūts caur " Lejas-puļpu", "Dievbērnu" zemēm. Žurnāla Nr. 840075. Lēmuma datums 08.08.1996. Inese Čakša	21.7 ha			

Rankas pagasta zemesgrāmata
Nodaļums Nr. 133 -

II daļa. Nekustama īpašuma īpašnieki

1. lapa no 2

lraksta Nr.	1. iedaļa. Īpašnieks, dzimšanas gads, vieta, personas/nodokļu maksātāja kods, tiesību pamats	Domājamā daļa	Summa, par kādu iegūts īpašums(Ls)	lraksta Nr.	2. iedaļa. Atzīmes par maksātnespēju, piedziņas vēršanu, aizliegumiem, pēcmāntinieku iecelšanu un mantojuma līgumiem
1.	Uz Rankas pagasta zemes komisijas 01.04.96. lēmuma pamata nostiprinātas īpašuma tiesības ŠALTIŅAI MILDAI personas kods 240230-13100. Īpašuma vērtība: zeme - bez novērtējuma. Žurnāla Nr. 840075. Lēmuma datums 08.08.1996 Inese Čakša	1			
2.	Uz 26.01.96. noslēgtā dāvinājuma līguma pamata nostiprinātas īpašuma tiesības GAIGALAM MĀRTIŅAM personas kods 151258-12304. Īpašuma vērtība: zeme - Ls 7415.89 Žurnāla Nr. 840083. Lēmuma datums 03.10.1996 Inese Čakša	1 0	7415.89		

III daļa. Nekustama īpašuma apgrūtinājumi

aksta Nr.	1. iedaļa. Lietu tiesības, kas apgrūrina nekustamu īpašumu	Platība, lielums	Ieraksta Nr.	2. iedaļa. Pārgrozījumi 1. iedaļas ierakstots, ierakstu un pārgrozījumu dzēsumi	Platība, lielums
	<p>Servitūta ceļi - 0.8 km uz "Kalna-Puļpu" mājām, 0.1 km uz Gulbenes virsmežniecības zemi, 0.6 km uz "Lidumnieku" mājām. Ir apgrūtinājumi un īpašuma aprobežojumi saskaņā ar Rankas pagasta zemes komisijas 01.04.96. lēmumu - Gaujas upes ūdens aizsardzības piekrastes josla - 0.2 km, Gaujas upes tauvas josla - 0.2km/4m - 0.1 ha. Žurnāla Nr. 840075. Lēmuma datums 08.08.1996 Inese Čakša</p>				

IV daļa. Nekustama īpašuma parādi

aksta Nr.	1. iedaļa. Ķīlas tiesība un tās pamats	2. iedaļa Summa (Ls)	Ieraksta Nr.	3. iedaļa. Pārgrozījumi 1., 2. iedaļu ierakstots, pārgrozījumu dzēsumi	Ieraksta Nr.	4. iedaļa. 1., 2. iedaļas dzēsumi pilnībā vai daļēji	5. iedaļa Summa (Ls)

NORAKSTS PAREIZS

2000. gada 04. jūlijs

Zemesgrāmatu nodaļas priekšnieks



[Handwritten signature]

13/11 2009 13:34 FAX 87135255

LIDO

001

4. celi Normandam.

LATVIJAS REPUBLIKA

GULBENES RAJONA

RANKAS pagastasaimniecības „VIENTIEŠI”Zemes kadastra Nr. 5084.005.0044

ZEMES ROBEŽU PLĀNS

Robežas noteiktas atbilstoši Rankas pagasta padomes
zemes komisijas 1995g 24 augusta slēdzienam, protokols nr 15.

Robežu plāns sastādīts pēc 1995.gada robežu ierādīšanas materiāliem mērogā 1:10000

Zemes kopplatība ir 21,7 ha (m²), izpildot robežu uzņēmēšanu, zemes īpašuma kopplatība var tikt precizēta.

Zemes īpašums reģistrēts Gulbenes rajona zemes

grāmatu nodaļas Rankas pagasta zemes grāmatā

1996 gada 08. augusta

Nodalījuma (folijas) Nr. 1

Zemes grāmatu nodaļas priekš



Būvniecība

VALSTS ZEMES DIENESTS
 GULBENES RAJONA NODAĻA

Nodaļas
 priekšnice

07

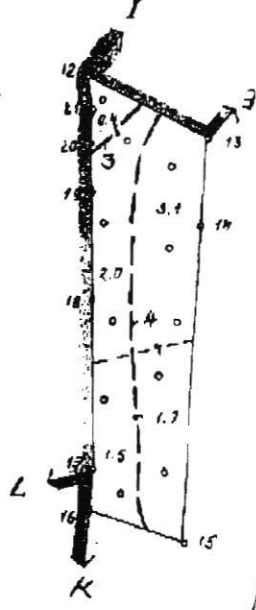
Aina Baka

04.06.96

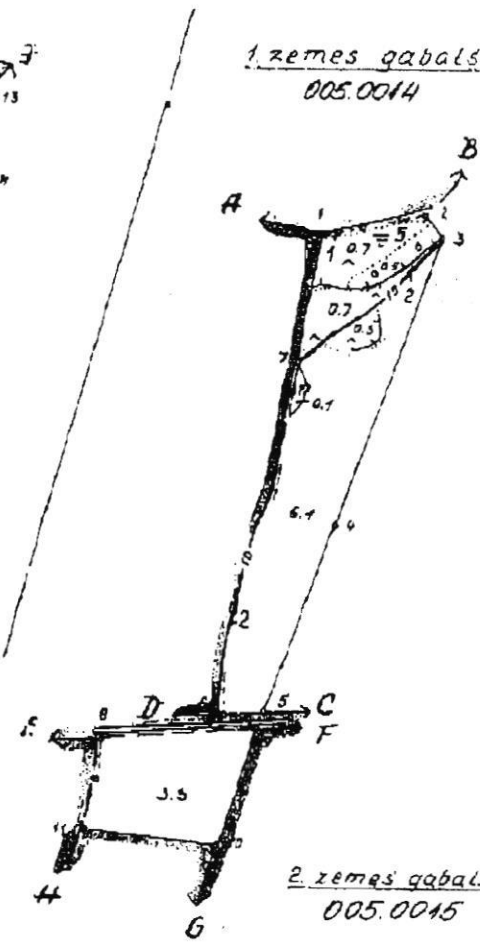
EKSPLIKĀCIJA												
Zemes gabala Nr.	Kopplatība, ha	TĀI SKAITĀ										
		Ls izm. zeme	Tīrumi un sētāvas	Augļu dārzu	Plāvas	Canības	Mtži	Kobāji	Zem tīkām un pagalmiem	Ceļi	Pārējās zemes	Ne pā izm. z. apstākļos
1	9.1	7.8	6.1	-	-	1.7	0.5	-	0.1	0.6	0.1	-
2	3.3	3.3	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	9.3	-	-	-	-	-	8.7	-	-	0.6	-	-
KOPĀ	21.7	11.1	9.4	-	-	1.7	9.2	-	0.1	1.2	0.1	-



3. zemes gabals.
005.0016



1. zemes gabals.
005.0014



2. zemes gabals.
005.0015

APGRŪTINĀJUMI

1. Gaujas upe - tauras josta 0.2 km / 4 m - 0.1 ha
2. Servitūta ceļš - 0.8 km
3. Servitūta ceļš - 0.1 km
4. Servitūta ceļš - 0.6 km

OBJEKTI AR ŪDENS AIZSARDZĪBAS PIKRASTES JOSLĀM

5. Gaujas upe - 0.2 km

ROBEŽU APRAKSTS

- No A līdz B valsts rezerves zeme - Gaujas upe
- " B " C Rārkas pagasta pārvaldības zeme
- " C " D Gulbenes rajona valsts ceļu pārvaldības nodalās zeme
- " D " A saimniecības "LEJAS PULPI" zeme
- " I " F Gulbenes rajona valsts ceļu pārvaldības nodalās zeme
- " F " G saimniecības "DIEVBĒRNI" zeme
- " G " H saimniecības "LEJAS PULPI" zeme
- " H " I saimniecības "STŪRI" zeme
- " I " J saimniecības "LEJAS PULPI" zeme
- " J " K Rārkas pagasta pašr. zeme
- " K " L saimniecības "BRUNŠALINĀS-1" zeme
- " L " I Gulbenes rīksmežniecības zeme

Kontīni fotokartes Nr. 12-1039; 3-1089
Nr. zemes ierīcības projektā 3 266

VZD GULBENES RAJONA NODAĻAS MĒRNICĪBAS BIROJS			
Biroja vadītājs	<i>[Signature]</i>	N. Ieļa	18.05.96
Robežas ierādāja	<i>[Signature]</i>	M. VANDERE	30.07.95.
Plānu zīmēja	<i>[Signature]</i>	M. ZUČINA	2.05.96

NOMAS LĪGUMS NR. 19-2-2009 C

Gulbene

2009.gada 19.oktobrī

Mārtiņš Gaigals, personas kods 151258-12304, turpmāk saukts Iznomātājs, no vienas puses,
un

SIA „MPI karjers”, tās valdes locekļa Igora Afanasjeva personā, kurš rīkojas pamatojoties uz
statūtiem, turpmāk saukts Nomnieks, no otras puses un abi kopā, turpmāk tekstā saukti Puses,
noslēdza sekojoša satura Līgumu:

1. Puses vienojas, ka Iznomātājs iznomā un Nomnieks nomā nekustamo īpašumu;
2. Nomniekam ir:
 - 2.1. pienākums iznomāto nekustamo īpašumu uzturēt labā kārtībā, kā to darītu labs saimnieks;
 - 2.2. tiesības kārtot iznomātā nekustamā īpašuma dokumentāciju, t.sk. lai varētu ierīkot grants karjeru un veikt derīgo izrakteņu ieguvu;
 - 2.3. pienākums finansēt visus nepieciešamos maksājumus;
 - 2.4. veikt karjera izstrādi un derīgo izrakteņu ieguvu;
3. Līguma priekšmetā minētais nekustamais īpašums sastāv no zemes gabala 3.3 ha platībā;
4. Nomājamajam nekustamajam īpašumam ir piešķirts kadastra numurs 5084 005 0077 un tas atrodas “Vientieši”, Rankas pagasts, Gulbenes novads;
5. Par nekustamā īpašuma nomu Nomnieks maksā Iznomātājam nomas maksu Ls 10.00 (desmit lati un 00 s.) mēnesī, maksājumu veicot par tekošo mēnesi līdz katra mēneša pēdējam datumam, pamatojoties uz Iznomātāja piestādīto rēķinu;
6. Puses vienojas, ka no Iznomātājam paredzētā makājuma Nomnieks ietur iedzīvotāju ienākuma nodokli saskaņā ar LR normatīvajiem aktiem un iemaksā to valsts kasē
7. Līgums stājas spēkā ar tā parakstīšanas brīdi un ir spēkā līdz 2010.gada 18.oktobrim;
8. Puses risina strīdus, kas radušies sakarā ar šo Līgumu, savstarpēju sarunu ceļā, savukārt, ja strīdu nav izdevies atrisināt, tad saskaņā ar spēkā esošajiem LR normatīvajiem aktiem Gulbenes rajona tiesā;
9. Šis Līgums ir saistošs līgumslēdzēju tiesību pārņēmējiem;
10. Par līguma 5.punktā minētā maksājuma kavējumu, Nomnieks maksā Iznomātājam līgumsodu 0.1% apmērā no kavētās summas par katru kavēto dienu;
11. Visās situācijās, kuras nenosaka šis līgums, Puses vadās pēc LR spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem;
12. Šis Līgums ir sastādīts divos eksemplāros, no kuriem viens atrodas pie Iznomātāja, otrs pie Nomnieka;
13. Iznomātājs un Nomnieks piekrīt visiem līguma noteikumiem un apstiprina, to parakstot;
14. Pielikumā zemes robežu plāns un izpētes laukuma plāns.

PUŠU REKVIZĪTI

IZNOMĀTĀJS

MĀRTIŅŠ GAIGALS
LEONA PAEGLES 7-1, SIGULA, SIGULDAS NOVADS
P/K 151258-12304
PASE LK0778276
IZD. 22.06.2003. RĪGAS RAJONA PD

NOMNIEKS

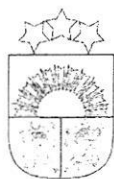
SIA "MPI KARJERS"
DZELZAVAS 74K-1-45, RĪGA
VIEN.REG.NR. 40103253756

A/S SEB BANKA GULBENES FIL.
KONTA NR. LV43 UNLA 0050 0145 8907 1

 /M.Gaigals/



 /I.Afanasjevs/



**GULBENES NOVADA
RANKAS PAGASTA PĀRVALDE**

Reģ.nr. 90000026070 "Krustkalni", Rankas pagasts, Gulbenes novads, LV 4416,
tel.,64470021, fakss 64470022, ranka@gulbene.lv, www.rankaspagasts.lv

ATZINUMS
Gulbenes novada Rankas pagastā

04.11.2009. Nr.1797

**Gulbenes novada
domei**

Par derīgo izrakteņu ieguvi un karjera rekultivāciju

Rankas pagasta pārvaldei nav iebildumu, ka nekustamajā īpašumā Rankas pagasts „Vientieši”, kadastra Nr. 5084 005 0015 notiks derīgo izrakteņu ieguve un karjera rekultivācijas rezultātā tiks ierīkota mākslīgā ūdenskrātuve.

Rankas pagasta pārvaldes vadītārs

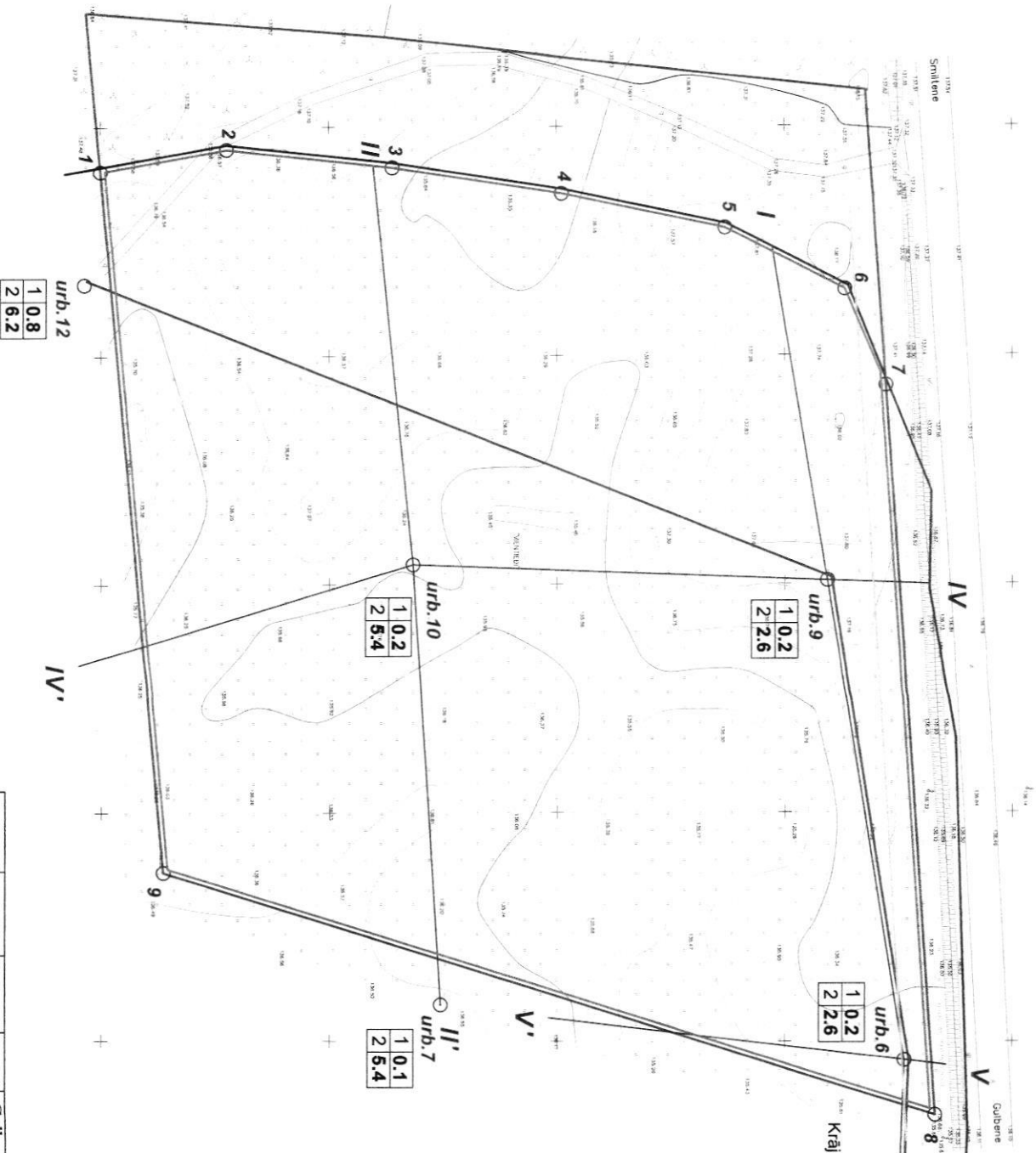


M.Jansons

PROJEKTA SASKAŅOŠANAS SARAKSTS

Nr.	Iestādes nosaukums	Datums	Paraksts
1.	Valsts vides dienests	07.12.2009.	
2.	Gulbenes novada Rankas pagasta pārvalde	04.11.2009.	Atzinums Nr. 1797

GRAFISKIE
MATERIĀLI



Krājuma aprēķina un licences laukuma robežas sīru koordinātes

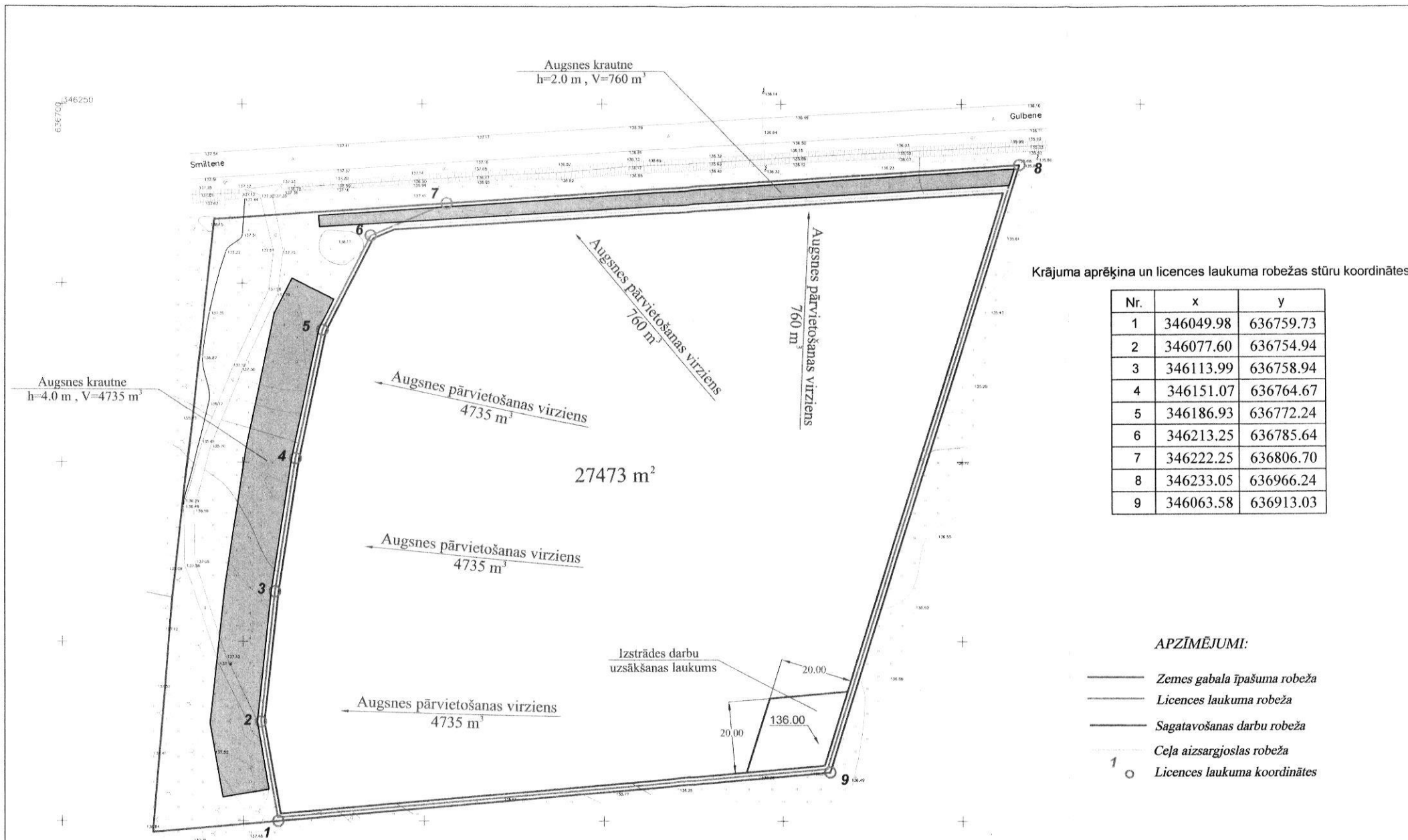
Nr.	X	Y
1	346049.98	636759.73
2	346077.60	636754.94
3	346113.99	636758.94
4	346151.07	636764.67
5	346186.93	636772.24
6	346213.25	636785.64
7	346222.25	636806.70
8	346233.05	636966.24
9	346063.58	636913.03

A p z ī m ē j u m i

- A kategorijas krājumu robeža
- N kategorijas krājumu robeža
- M. Gaigala zemes īpašuma "Vientieši" (kad. Nr. 50840050015) robeža
- 9 Krājuma aprēķina (smilts - grants un smilts) un licences laukuma robeža un sīru koordinātes
- 9 Segkārtas biežums - augsne, m Dērgā slāņa biežums, m
- 1 0.1 Autocēla aizsargjoslas robeža
- 2 5.4 Geoloģiskā griezumā līnija

Amats	Uzvāds	Pretaks	Datums	Gulbenes novada Rankas pārgaists smilts - grants un smilts atradnes "Sāļainas" īpašumā "Vientieši" derīgo izrakteņu ieguves projekts
Proj. vad.	G. Čūmanis	<i>[Signature]</i>		
Izstrādāja	A. Rezervskis	<i>[Signature]</i>		Lapas nosaukums
Aut. Nr.	Pretaks	Datums	Orģanizācija	Proj. stadija
			Proj. stadija	
			Marka	Lapa
				Mērogs
				2
				1 : 1000
SIA "DekoGeoBalt"				

Krājumu aprēķinu plāns



Krājuma aprēķina un licences laukuma robežas stūru koordinātes

Nr.	x	y
1	346049.98	636759.73
2	346077.60	636754.94
3	346113.99	636758.94
4	346151.07	636764.67
5	346186.93	636772.24
6	346213.25	636785.64
7	346222.25	636806.70
8	346233.05	636966.24
9	346063.58	636913.03

APZĪMĒJUMI:

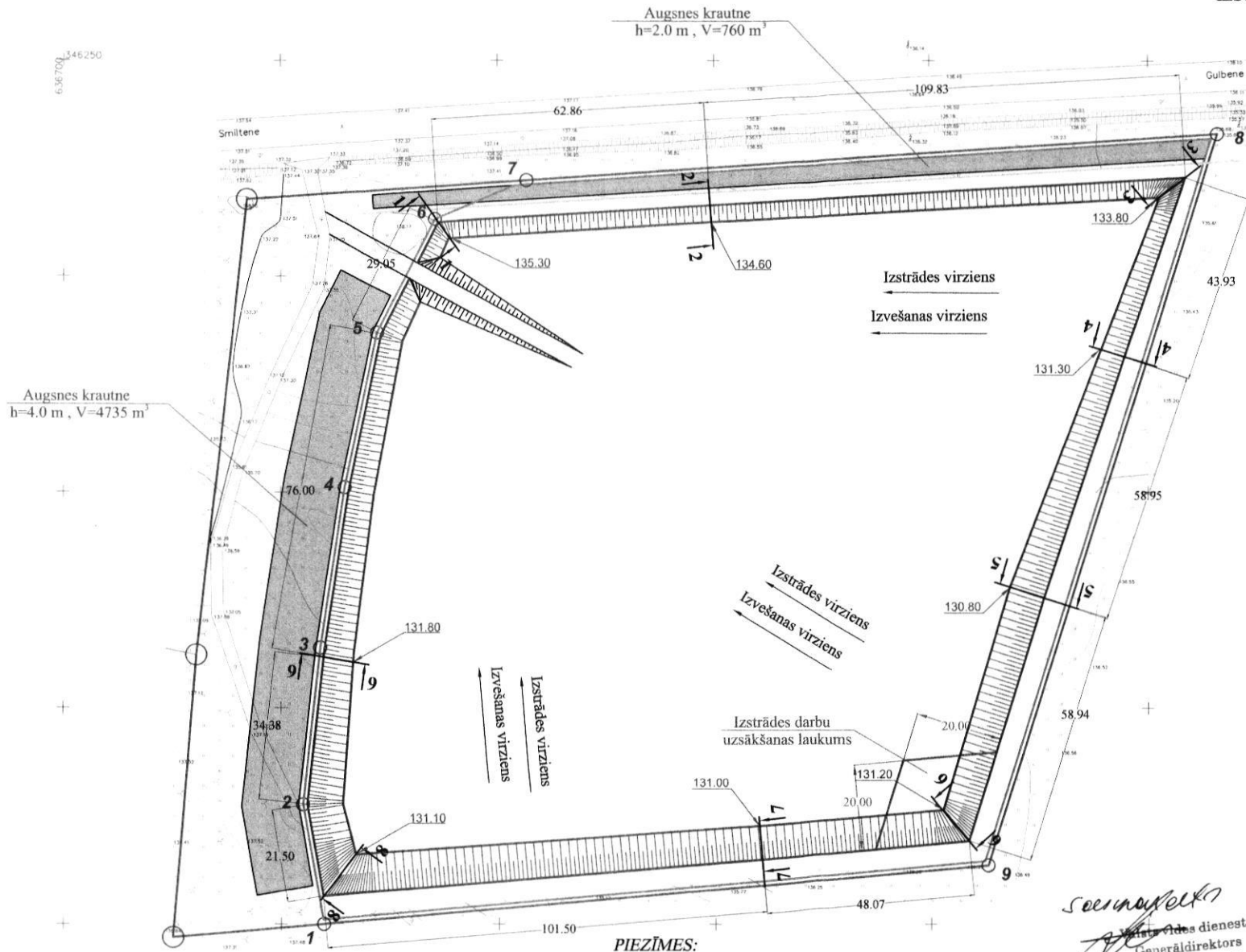
- Zemes gabala īpašuma robeža
- Licences laukuma robeža
- Sagatavošanas darbu robeža
- Ceļa aizsargjoslas robeža
- 1. Licences laukuma koordinātes

PIEZĪMES:

1. Licences laukuma nospraušana dabā - 9 punkti
2. Augsnes nopemšana un pārvietošana uz krautnēm sagatavošanas, darbu laikā -5495 kub. m, 27473 kv. m platībā
3. Augsnes krautņu nogāžu slīpums - 1:1

Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Gulbenes novada Rankas pagasta smiltis - grants un smiltis atradnes "Saliņas" īpašumā "Vientieši" derīgo izrakteņu ieguves projekts			
Proj. vad.	G. Gūtmanis			Lapas nosaukums			
Izstrādāja	A. Rezevskis		12.2009	Sagatavošanas darbu plāns			
Inv. Nr.	Paraksts	Datums	Objekta reģistr. Nr.	Proj. stadija	Marka	Lapa	Mērogs
						4	1 : 1000
							SIA "DekoGeoBalts"

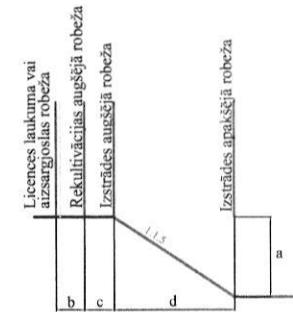
IZSTRĀDES HORIZONTĀLIE ATTĀLUMI (GRIEZUMS X-X)



Griezumu Nr.	izstrādes dziļums	attālums no lic. lauk. vai aizsargjoslas robežas līdz rekult. augšējai rob.	no rekult. līdz izstrādei	izstrādes garums
	a	b	c	d
1-1	2,6	0,0	1,95	3,90
2-2	2,6	0,0	1,95	3,90
3-3	2,8	2,0	2,10	4,20
4-4	4,1	2,0	3,08	6,15
5-5	5,5	2,0	4,13	8,25
6-6	5,1	2,0	3,83	7,65
7-7	5,2	2,0	3,90	7,80
8-8	6,0	2,0	4,50	9,00
9-9	4,6	0,0	3,45	6,90

Visi mēri doti metros

GRIEZUMS X-X



APZĪMĒJUMI:

- Zemes gabala īpašuma robeža
- Licences laukuma robeža
- Ceļa aizsargjoslas robeža
- ▨ Izstrādes nogāze
- 131.20 — Izstrādes apakšējā augstuma atzīme

- PIEZĪMES:**
1. Izstrāde jāsāk no darbu uzsākšanas laukuma, iegūstot derīgo materiālu līdz norādītajām augstuma atzīmēm ar ekskavatoru
 2. Izstrādes nogāzes slīpums pieņemts 1:1,5
 3. Jāievēro, ka izstrādes augšējā robeža sakrīt ar licences laukuma robežu rietumu daļā
 4. Stingri jāievēro izstrādes laukuma robežas
 5. Ekskavatora darba vietai jābūt horizontālai
 6. Iegūto materiālu jāizved pa iebrauktuvi atradnes ziemeļrietumu pusē
 7. Veicot izstrādes darbus, paraleli jāveic nogāzes līdzināšanu rekultivācijai slīpumā 1:3 un tās virsūdens daļu nepieciešams pārklāt ar augsni

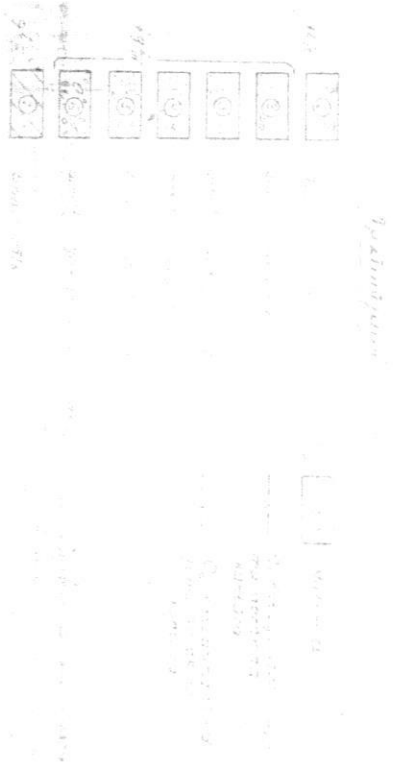
S. Reizis
 Valsts dienesta
 Ģenerāldirektors
Vilnis Avotiņš

Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Gulbenes novada Rankas pagasta smilts - grants un smilts atradnes "Saliņas" īpašumā "Vientieši" derīgo izrakteņu ieguves projekts			
Proj. vad.	G. Gūtmanis	<i>[Signature]</i>		Izstrādes darbu plāns			
Izstrādāja	A. Rezevskis	<i>[Signature]</i>	2023.12.20	Lapas nosaukums			
Inv. Nr.	Paraksts	Datums	Objekta reģistr. Nr.	Proj. stadija	Marka	Lapa	Mērogs
						5	1 : 1000

Griezums I - I'

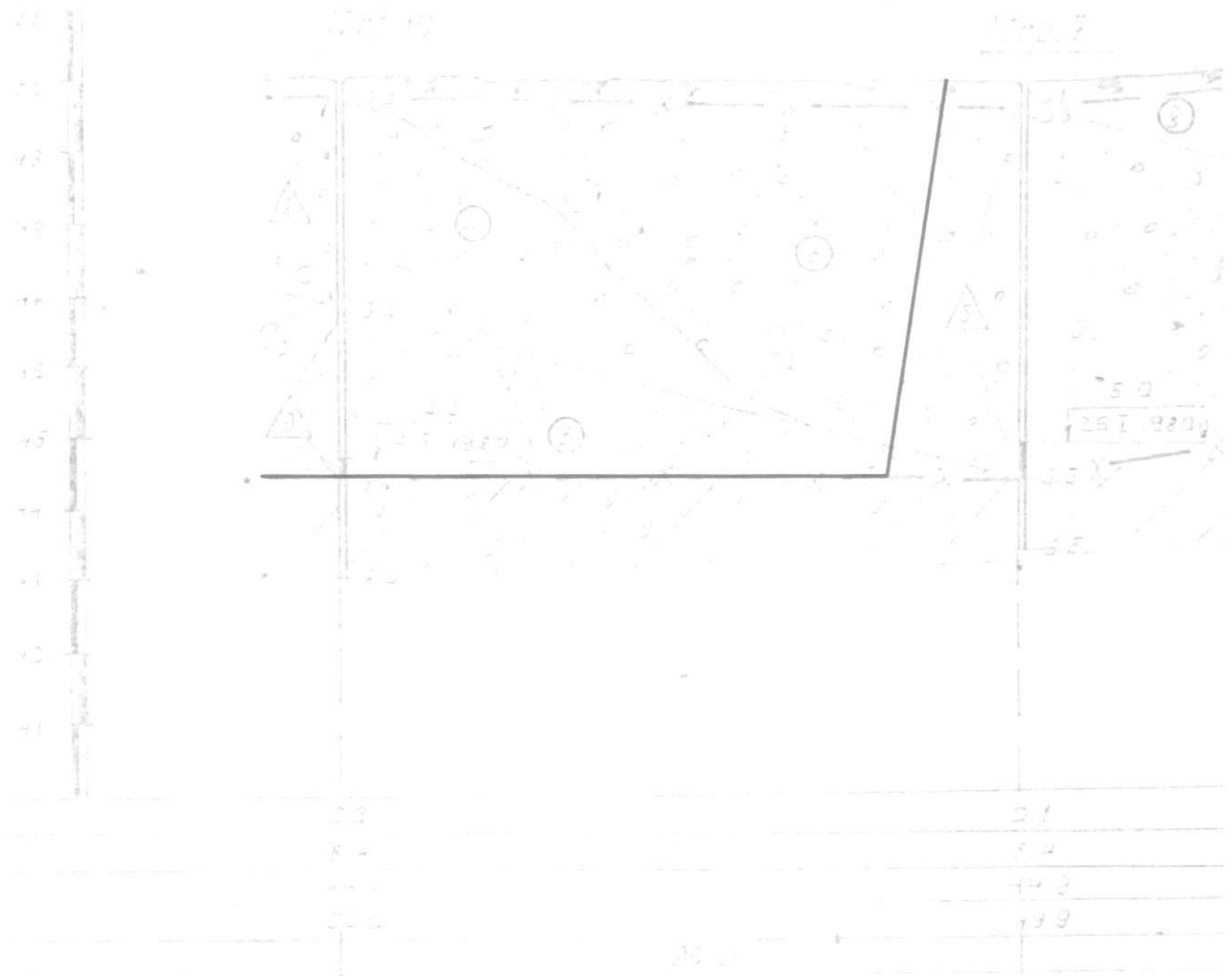


105.0	105.7
41	47
42	
43	
44	
45	
46	
47	



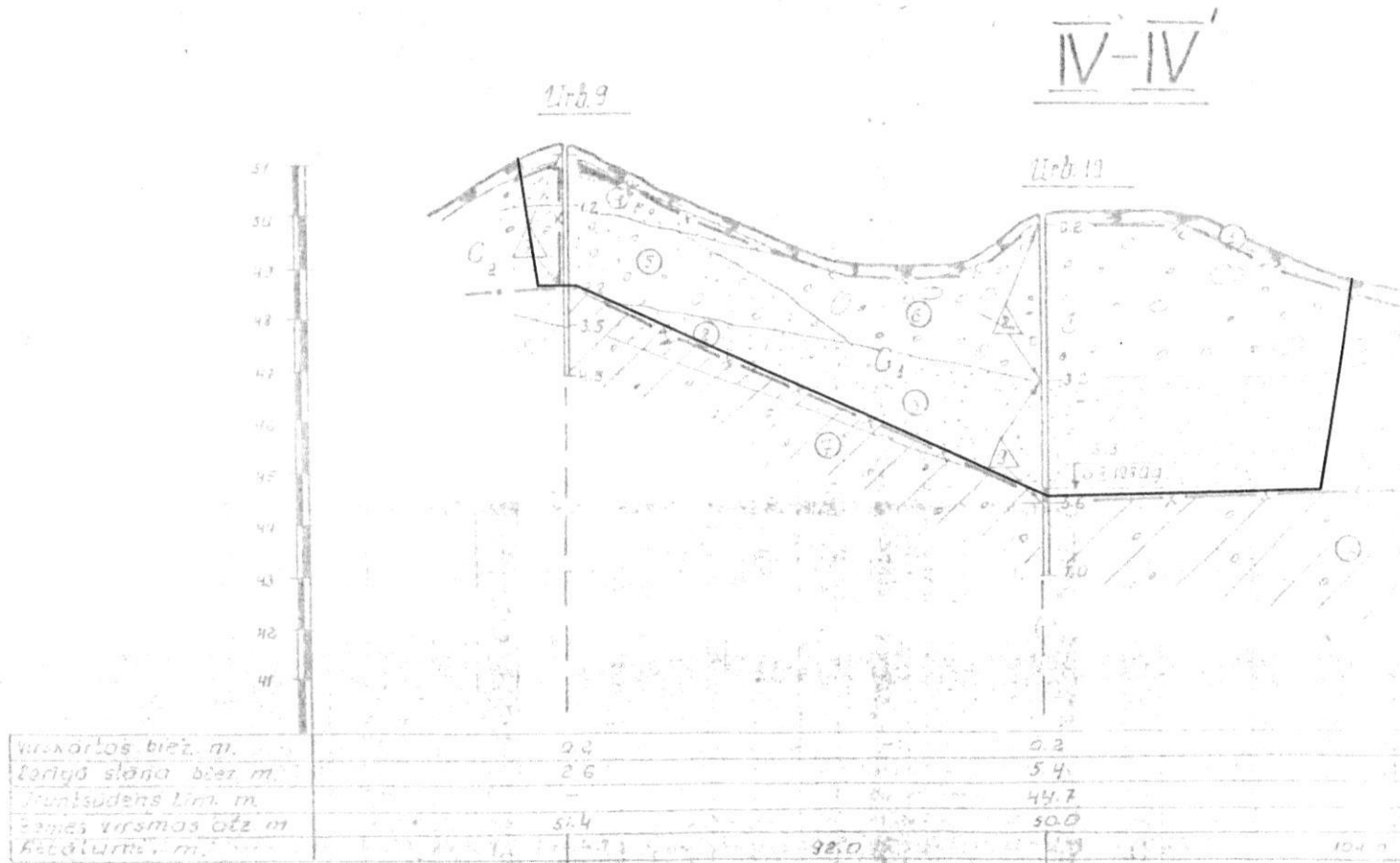
Amats	Uzdevs	Pareizs	Datums	Gulbienes novada Rankas pagasta smilts - grants un smilts atradnes "Salinas" Ipašumā "Vientiesī" derīgo izrakteņu ieguves projekts	Īpašuma nosaukums	Mēroga	Lapa	Mēroga	SIA "DekoGeoBaltis"
Proj. vad.	G. Čotmanis								
Izstrādāja	A. Rezevskis						6	1 : 1000	
Inv. Nr.	Pareizs	Datums							

Griezums II - II'



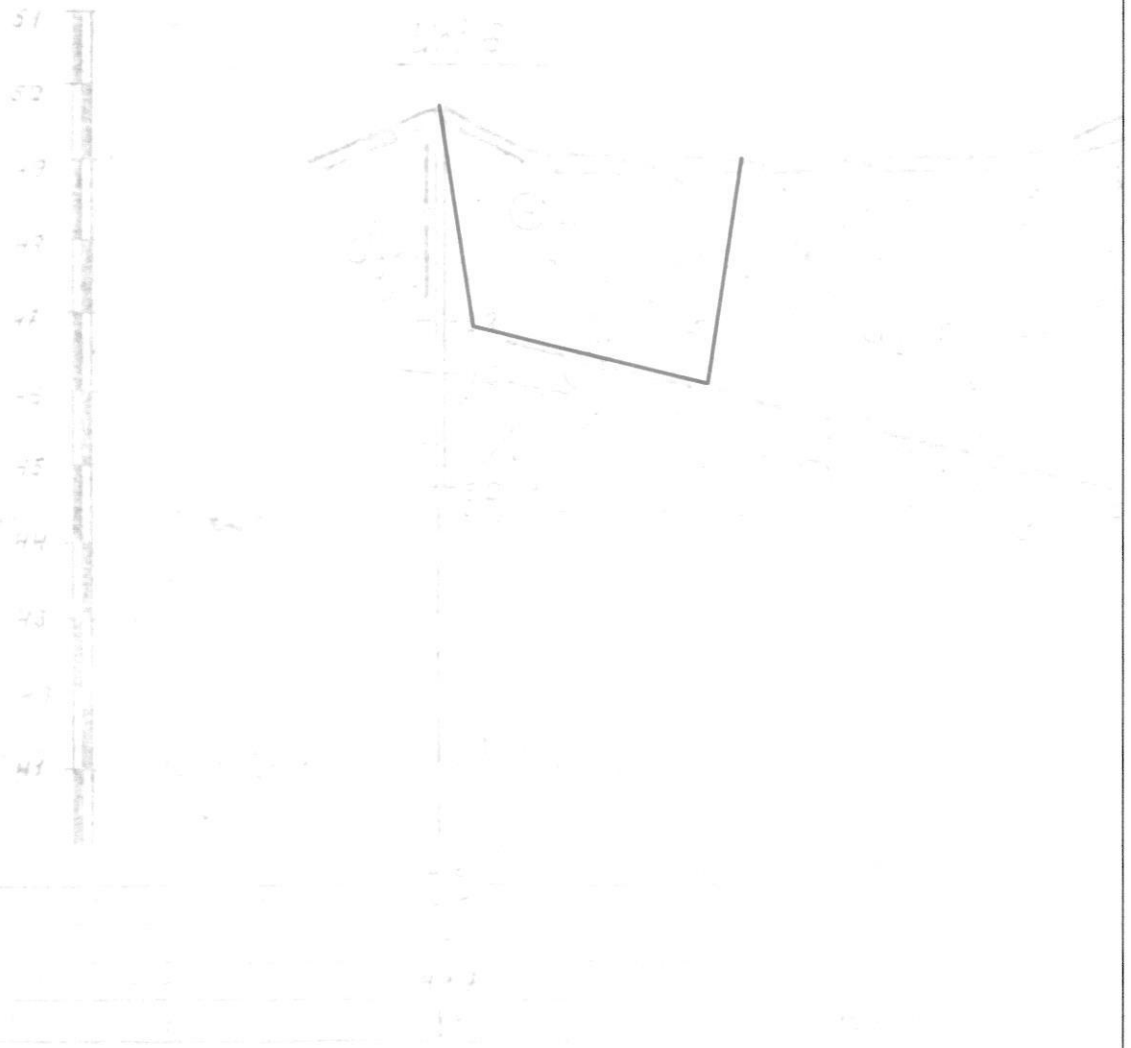
Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Gulbenes novada Rankas pagasta smilts - grants un smilts atradnes "Saliņas" īpašumā "Vientieši" derīgo izrakteņu ieguves projekts			
Proj. vad.	G. Gūtmanis	<i>[Signature]</i>		Ģeoloģiskais griezumš II-II'			
Izstrādāja	A. Rezevskis	<i>[Signature]</i>	12.2005	Lapas nosaukums			
Inv. Nr.	Paraksts	Datums	Proj. stadija	Marka	Lapa	Mērogs	SIA "DekoGeoBalts"
					7	1 : 1000	

Griezums IV - IV'



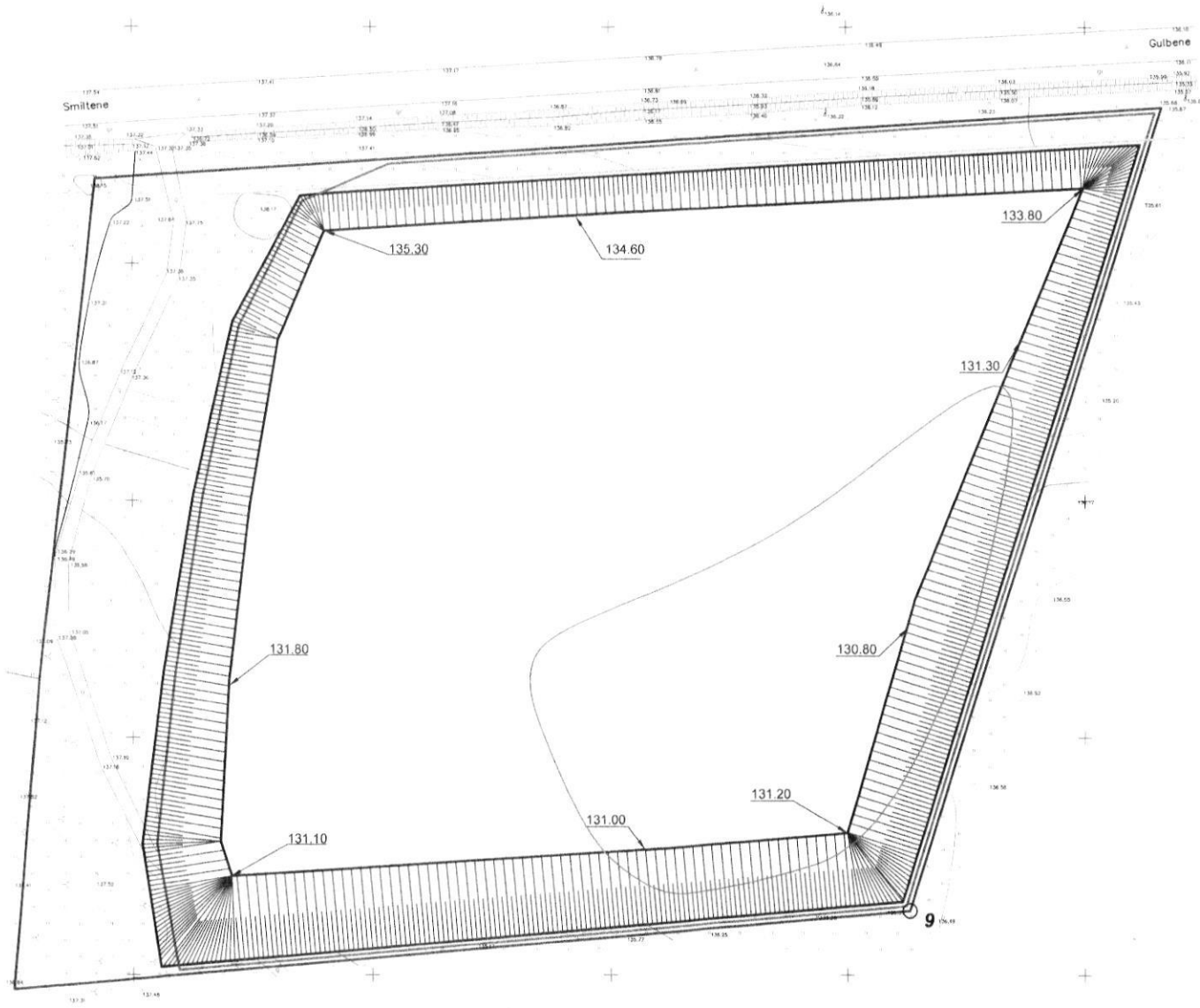
Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Gulbenes novada Rankas pagasta smilts - grants un smilts atradnes "Saliņas" īpašumā "Vientieši" derīgo izrakteņu ieguves projekts			
Proj. vad.	G. Gūtmanis	<i>[Signature]</i>		Geoloģiskais griezumā IV-IV'			
Izstrādāja	A. Rezevskis	<i>[Signature]</i>	12.2000	Lapas nosaukums			
Inv. Nr.	Paraksts	Datums	Proj. stadija	Marka	Lapa	Mērogs	SIA "DekoGeoBalts"
					8	1 : 1000	

Griezums V - V'



Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Gulbenes novada Rankas pagasta smilts - grants un smilts atradnes "Saliņas" īpašumā "Vientieši" derīgo izrakteņu ieguves projekts			
Proj. vad.	G. Gūtmanis	<i>[Signature]</i>		Lapas nosaukums			
Izstrādāja	A. Rezevskis	<i>[Signature]</i>	12.2017	Ģeoloģiskais griezums V-V'			
Inv. Nr.	Paraksts	Datums	Proj. stadija	Marka	Lapa	Mērogs	SIA "DekoGeoBalts"
					9	1 : 1000	

6.36/700 346250



- APZĪMĒJUMI:**
- Zemes gabala īpašuma robeža
 - Licences laukuma robeža
 - Ceļa aizsargjoslas robeža
 - Ūdens virsmas robeža
 - Reklūvācijas nogāze
 - Reklūvācijas apakšējā augstuma atzīme

PIEZĪMES:

1. Izstrādes nogāzes jāplanē un jālīdzina slīpumā 1:3
2. Zem ūdens nogāzes slīpums - 1:1,5
3. Nogāzes virs ūdens jāpārklāj ar augu zemi 20 cm biezumā un jāiesēj zālājs
4. Jādemontē barjera, informatīvā plāksne un izstrādes laukuma robežpunkti

Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Gulbenes novada Rankas pagasta smilts - grants un smilts atradnes "Saliņas" īpašumā "Vientieši" derīgo izrakteņu ieguves projekts			
Proj. vad.	G. Gūtmanis			Lapas nosaukums			
Izstrādāja	A. Rezevskis		12.2009	Reklūvācijas darbu plāns			
Inv. Nr.	Paraksts	Datums	Objekta reģistr. Nr.	Proj. stadija	Marka	Lapa	Mērogs
						10	1 : 1000
							SIA "DekoGeoBalts"