

Kop. reģ.nr. 40003881918

**Ventspils rajona Tārgales pagasta
atradnes "Vasaras"
derīgo izrakteņu ieguves projekts**

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

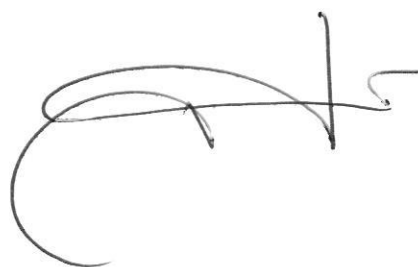
tel.: 7892700
mob.: 28304346
fax.: 7892701
e-pasts: dekobalts@dekobalts.lv
web.: www.dekobalts.lv

A/s DnB Nord
Āgenskalna filiāle
RIKOLV2X
LV52RIKO0002013066456

Pasūtītājs: "Retran" SIA

**Ventspils rajona Tārgales pagasta
atradnes "Vasaras"
derīgo izrakteņu ieguves projekts**

SIA "DekoGeoBalts"
valdes loceklis



A. Krastiņš

Atbildīgais izpildītājs



A.Rezevskis

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	5
1.5. Derīgo izrakteņu krājumi un segkārtā	6
2. Ieguves vietas sagatavošana ekspluatācijai	6
3. Atradnes ekspluatācija	7
3.1. Izstrādes sistēma un tās pamatojums	7
3.2. Ekspluatācijas zudumi un rūpnieciski iegūstamo derīgo izrakteņu krājumu raksturojums	7
3.3. Derīgo izrakteņu ieguves paņēmieni apraksts	8
4. Vides aizsardzība un rekultivācija	8
5. Darba aizsardzības un ugunsdrošības pasākumi	9

Pielikumi

1. Būvkomersanta reģistrācijas apliecība	10
2. Projektēšanas uzdevums	11
3. Tārgales pagasta padomes izziņa par atbilstību teritoriālpārplānojumam	12
4. Bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauja Nr. 2	13
5. Derīgo izrakteņu atradnes pase	19
6. Ventspils RVP tehniskie noteikumi Nr. 9.5.-5.1/48	24
7. Zemesgrāmatu apliecība	26
8. Zemes robežu plāns	27
9. Tārgales pagasta padomes 13.08.2008. lēmums „Par nekustāmā īpašuma „Vasaras” karjera rekultivāciju	29
10. Saskaņojumu saraksts	30

B GRAFISKIE MATERIĀLI

1. Topogrāfiskais plāns ar ģeoloģisko griezumu līnijām 2008. gada inženiertopogrāfiskais plāns
2. Hidroģeoloģiskais plāns
3. Sagatavošanas darbu plāns
4. Izstrādes darbu plāns
5. Rekultivācijas darbu plāns
6. Ģeoloģiskais griezums 1-1'
7. Ģeoloģiskais griezums 2-2'
8. Ģeoloģiskais griezums 3-3'
9. Ģeoloģiskais griezums 4-4'
10. Ģeoloģiskais griezums 5-5'
11. Apzīmējumi

1. VISPĀRĪGĀ DAĻA

1.1. Vispārīgā informācija

Smilts – grants atradnes „Vasaras” derīgo izrakteņu projektu 2008. gada septembrī izstrādāja SIA „DekoGeoBalts” pēc SIA „Retran” pasūtījuma. Nekustāmā īpašuma „Vasaras” īpašnieks ir SIA „Retran”. Projekts izstrādāts atbilstoši MK noteikumiem Nr. 779 „Derīgo izrakteņu ieguves kārtība”, pamatojoties uz Bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju Nr. 2.

Smilts - grants atradne “Vasaras” atrodas Ventspils rajona Tārgales pagasta (1.att.) ziemeļaustrumu malā blakus šosejai Ventspils – Vēde – Dundaga, pie apdzīvotas vietas Muižnieki. Attālums līdz Ventspilij ir nepilni 20 km Atradnes teritorijā un tas tuvumā neatrodas aizsargājami dabas objekti un liegumi.

Smilts - grants atradnes “Vasaras” ģeoloģiskās izpētes darbus atbilstoši “A” kategorijas izpētes detalitātei veikuši SIA „BALT_OST_GEO” speciālisti 2004. gada aprīlī – maijā un 2005. gada augustā. Atradnes licences laukuma platība ir 4,066 ha. Krājumi apstiprināti saskaņā ar LVĢMA Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas 13.10.2005. lēmumu (protokols Nr. 19) un ir izdota atradnes pase.

Zemes gabala topogrāfiskā uzmērīšana 1:1000 mērogā veikta pēc ģeoloģiskās lauku izpētes darbu posma beigšanas. Uzmērītā platība sastāda ap 4,6 ha. Topogrāfiskais plāns sastādīts LKS – 92 koordinātu sistēmā, zemes virsas augstuma atzīmes noteiktas Baltijas augstuma sistēmā. Topogrāfisko uzmērīšanu veicis topogrāfs J. Pusvācietis.

2008. gada janvārī „Latvijas Valsts mēriņš” (lic. Nr. 182) veicis atradnes topogrāfisko uzmērīšanu un iegūtās smilts – grants aprēķinu. Augstumu starpība starp topogrāfiskajiem plāniem nav. Derīgo izrakteņu ieguves projekts izstrādāts uz augstākminētā topogrāfiskā plāna mērogā 1:1000.

1.2. Atradnes ģeoloģiskās uzbūves raksturojums

Apkārtnes reljefu veido Piejūras zemienes līdzenums ar absolūtajām augstuma atzīmēm (atradnes robežās) + 20 līdz + 22,5 m v.j.l. Vērojams neliels, bet konsekvents reljefa kritums dienvidaustrumu virzienā.

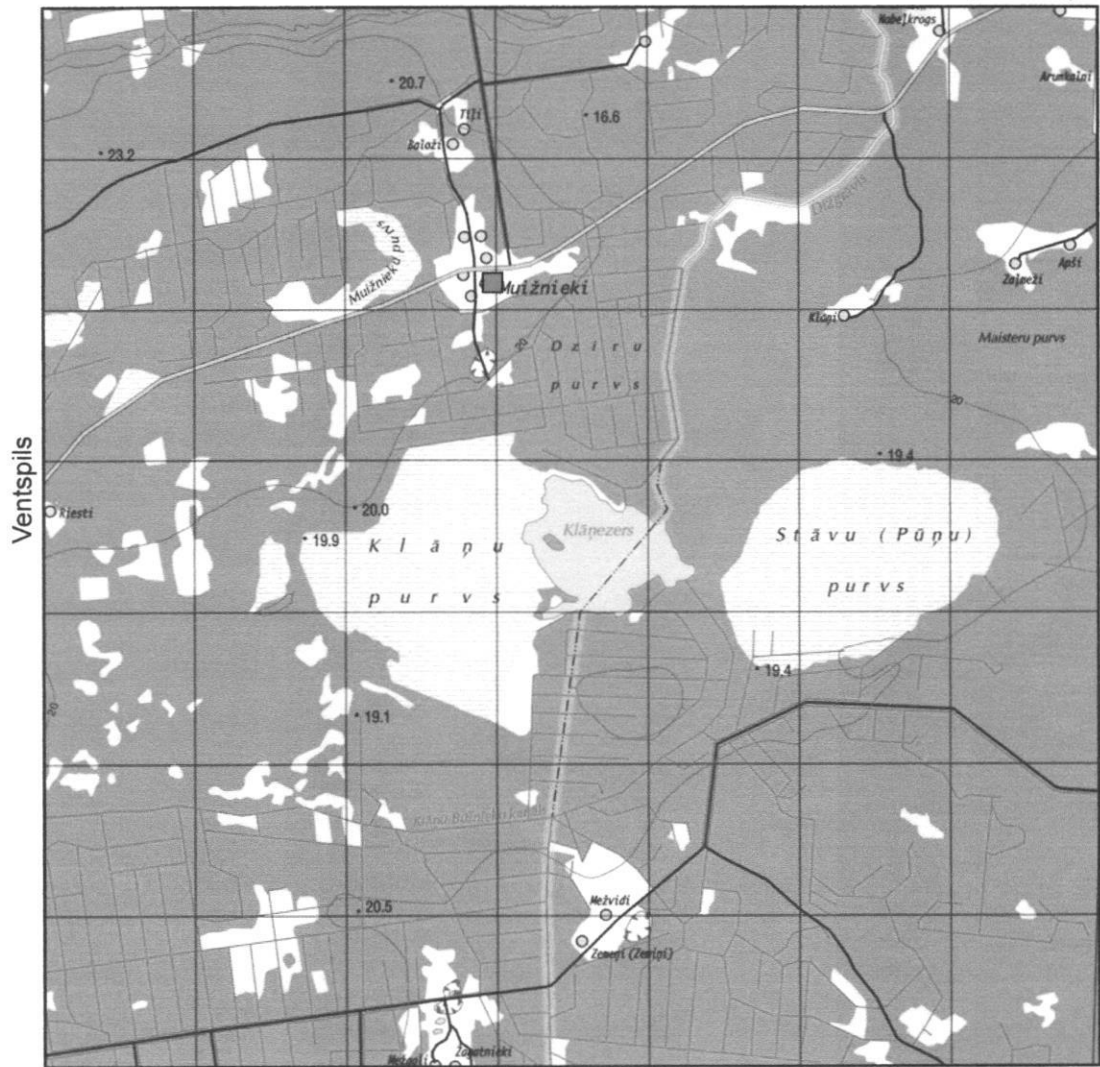
Saimniecības “Vasaras” smilts – grants izpētes iecirkņa ģeoloģisko uzbūvi līdz 3.3 m dziļumam veido kvartāra nogulumi: - holocēna, jeb mūsdienu ģenēzes veidojumi un augšpleistocēna Latvijas svītas ieži.

Halocēna veidojums iecirknī pārstāv eluviālās ģenēzes augsnes slānis (eQ₄). Augsnes slāņa biezums ir neliels – no 0.2 līdz 0.3 m. Augšpleistocēna Latvijas svītas iežus pārstāv 2 ģenētiskie nogulumu tīki: - Baltijas ledus ezera nogulumi (lgQ₃ltv^b), kas veido iecirkņa griezuma dominējošo daļu, un glaciģenie nogulumi (gQ₃ltv), kuri sastopami pašā griezuma lejasdaļā.

Baltijas ledus ezera nogulumus pārstāv smilšaini – granšains materiāls, vietām ar vidēji rupjas smilts nelieliem lēcveida starpslāņiem. Smilts – grants materiāls veido derīgā izrakteņa slāņkopu. Tas ir irdens nogulumiezis ar oļu un laukakmeņu piejaukumu, pārsvarā brūnganā krāsā. Slāņkopas pamatmasu veido magmatiskās izcelsmes ieži. Grants frakciju daļa slāņkopā sastāda vidēji 35% - 40%, daļiņu izmērs ir no 5 – 70 mm ar vidējas un labas pakāpes noapaļojumu, to veido magmatisko, kā arī nogulumiežu materiāls. Smilts, kas ietilpst smilts – grants maisījumā, pārsvarā ir sīki un vidēji graudainas. Tās sastāv no laukšpata, kvarca, ar tumšo minerālu graudu un vizlas piemaisījumu.

Vietām, sevišķi slāņkopas lejasdaļā smilts – grants materiālā sastop nelielus klipmpveida mālsmilts ieslēgumus ar grants graudu piejaukumu. Smilts – grants iegulas biezums izpētītajā iecirknī variē 1.9 ÷ 2.9 m robežās. Pašā griezuma lejasdaļā 2.2 ÷ 3.2 m dziļumā smilts – grants iegulas slāņkopu pasedz glaciēnie nogulumi – viegla, ļoti smilšaina mālsmilts ar granti un nelieliem oļiem, ar biežiem smilts lēcu ieslēgumiem (viegla pārskalota morēna). Tās uzurbtais biezums variē no 0.1 līdz 0.6 m.

Ance, Dundaga



Mērogs 1:50 000

■ atradne "Vasaras"

1.att. Smilts-grants atradnes "Vasaras" izvietojuma shēma

1.3. Atradnes hidroloģisko, hidroģeoloģisko un inženierģeoloģisko apstākļu raksturojums

Izpētes laukuma tuvumā apmēram 430 m uz rietumiem un 450 m uz dienvidaustrumiem atrodas attiecīgi Muižnieku purvs un Dzirnu purvs, bet 1 – 1,3 km attālumā dienvidu virzienā – Klāņezers un Klāņu purvs. Pašā izpētes laukumā virszemes ūdeņi vai pārpurvotas teritorijas nav sastaptas.

Hidroģeoloģiskie apstākļi izpētītajā smilts – grants iegulas iecirknī ir samērā vienkārši. Urbšanas darbu laikā teritorijā konstatēts gruntsūdens, piesaistīts smilts – grants slāņkopas apakšējai -, daļēji vidusdaļai. Lauku darbu periodā 2004. g. aprīlī gruntsūdens līmenis urbumos piemērīts dziļumā no 0.9 līdz 1.6 m no zemes virsmas. Pazemes ūdeņu kustības virziens ir no ziemeļrietumiem uz dienvidaustrumiem.

Augstāk aprakstītajiem izpētes iecirkņi veidojošiem iežiem: - smilts – grants slāņkopai un zemāk iegulošajai morēnas mālsmiltij piemīt zemas filtrācijas īpašības (< 1 m/dnn), un praktiski tie viedo sprostsļāni, kas atdala smilts iegulu no dziļāk iegulošajiem pazemes ūdens horizontiem. Tādejādi gruntsūdens barošanās avots praktiski ir tikai atmosfēras nokrišņi ar infiltrēšanos gruntsūdenī dažādos gadalaikos.

Maksimālais gruntsūdens līmenis sagaidāms intensīvas sniega kušanas un ilgstošu lietavu periodos 0.5 – 0.8 m augstā par mērītajiem.

Svarīgi ir piezīmēt, ka gruntsūdens atsūknēšanas gadījumā no karjera notiks vispārēja gruntsūdens līmeņa pazemināšanās tuvākajā apkārtnē.

Iecirkņa izpētītajā laukumā derīgo materiālu veido smilts – grants. Segkārtu veido augsnes slānis ar vidējo biezumu 0,2 m. Pašā griezuma lejasdaļā 2.2 ÷ 3.2 m dziļumā smilts – grants iegulas slāņkopu pasedz glaciēnie nogulumi – viegla, ļoti smilšaina mālsmilts ar granti un nelieliem oļiem, ar biežiem smilts lēcu ieslēgumiem (viegla pārskalota morēna). Tās uzurbtais biezums variē no 0.1 līdz 0.6 m.

Smilts – grants slāņkopas sastāvā dominē grantaina smilts ar oļu piejaukumu un vietām ar laukakmeņiem, tās biezums mainās no 1,9 – 2,9 m robežās. Smilts – grants slāņkopai ir dena bēruma blīvums ir 1,65 t/m³. Pēc 04.09.2007. SIA „VIA” Minerāla materiāla testēšanas pārskata datiem, smilts – grants slānis var būt raksturojams ar irdenības koeficientu 1,20. Dabīgās nogāzes leņķis smilts – grants slāņkopai noteikts 38 grādi sausā stāvoklī un 31 grādi zem ūdens (pēc SNiP 2.02.01-83, 27. lpp un „Inženierģeoloģija” A. Indāns, J. Ošiņš „Zvaigzne”, 1986).

Izpētes laukuma teritorijā vājas gruntis nav konstatētas. Ģeoloģisko procesu veidošanās (nogāžu procesi, karsts, pārmitrināšanās un pārpurvošanās) izpētes laukumā nav konstatēta.

1.4. Derīgo izrakteņu kvalitātes raksturojums

Pēc izpētes materiāliem Tārgales pagasta licences iecirknī "Vasaras" derīgo izrakteni pārstāv smilts – grants materiāls. Grants graudu saturs no 7 urbumiem paņemtajos 7 smilts – grants maisījuma paraugos mainās no 27.9 – 45.4 %, vidēji 36.8%. Pēc mineroloģiskā sastāva grants graudi (5 – 70 mm) radušies galvenokārt no magmatiskajiem un nogulumiežiem, ar minimālu metamorfo un kvarca iežu piejaukumu. Izsijātā smilts frakcija (< 5 mm) sastāv pamatā no kvarca ar laukšpatu, ar tumšo minerālu, calcīta un vizlas graudu piejaukumu. Pēc raupjuma moduļa – 2.28, un pilnā atlikuma uz sietā 063 – 40.68%, izsijātā smilts atbilst vidējo smilšu grupai. Izsijāto smilts graudiņu īpatsvars, kas iziet cauri sietam 014, veido 15.21% putekļaino, mālaino un dūņaino daļiņu īpatsvars ir 9.91%. Triju paraugu smiltīs ir paaugstināts ir paaugstināts organisko vielu saturs – testēšanā tumšāks par etalonu. Filtrācijas koeficients gruntij sablīvētā stāvoklī variē no 0.10 līdz 0.74 m/dnn, irdenā stāvoklī – no 0.14 līdz 2.67 m/dnn

Iecirkņa "Vasaras" derīgais izraktenis atbilst visiem valsts standartiem un var tikt izmantots kā smilts – grants maisījums būvniecībā. Smilts – grants materiāls ir derīgs arī ceļu segumu veidošanai, kā arī betona aizpildītājs, arī teritorijas labiekārtošanas un planēšanas darbiem. Atsijātā smilts var tikt izmantota būvniecības maisījuma pagatavošanai.

1. tabula. Galvenie derīgo izrakteņu kvalitātes rādītāji

Derīgo izrakteņu veids	Kvalitātes rādītājs	Mērvienība	Vērtība		
			no	līdz	vidēji
1	2	3	4	5	6
Smilts - grants	a) nesijāta: frakcijas > 70 mm saturs	%	0,0	10,8	2,7
	frakcijas 70 - 5 mm saturs	-"-	27.9	49.8	38.1
	frakcijas < 5 mm saturs	-"-	49.3	72.1	59.2
	b) atsijāta smilts: daļiņu pilnais atlikums uz sietā Nr.063	-"-	28,3	49.0	37.8
	frakcijas, kas izsijājās caur sietu Nr. 014, saturs	-"-	9.5	23.1	14.3
	putekļu un māla daļiņu saturs	-"-	6.5	15.9	9.6
	rupjuma modulis		1.9	2.6	2.3
	filtrācijas koeficients smiltij sablīvētā stāvoklī	m/dienn	0,1	1.29	

1.5. Derīgo izrakteņu krājumi un segkārtā

Atradnes „Vasaras” kopplatība sastāda 4,066 ha. Derīgā slāņa vidējais biezums ir 2,33 m. Saskaņā ar LVGMA Derīgo izrakteņu akceptēšanas komisijas lēmumu smilts – grants kopējie ģeoloģiskie krājumi iecirkņa “Vasaras” aprēķinātajā laukumā uz 2005.gada oktobri ir 98,41 tūkst. m³ (A kategorija), t.sk. zem ūdens līmeņa – 61,4 tūkst. m³. Segkārtas apjomi – 9,35 tūkst. m³. 2008. gada janvārī veikta topogrāfiskā uzmērīšana un noteikts, ir iegūti 64199,6 m³ smilts – grants un uz projekta izstrādes brīdi atlikušie krājumi sastāda 34,21 tūkst. m³.

2. IEGUVES VIETAS SAGATAVOŠANA EKSPLUATĀCIJAI

Pirmais no sagatavošanas darbiem ir atradnes ieguves laukuma robežpunktu nospraušana. Sagatavošanas darbu plāns atainots rasējuma lapā Nr. 3. Ieguves laukuma nospraušanas garums – 1095 m, robežpunktu skaits – 10. Iebraukšana karjerā jāaprīko ar barjeru un informatīvo plāksni par karjera apsaimniekotāju.

Ņemot vērā to, ka atradne jau daļēji ir izstrādāta un segkārtā ir noņemta, tad šie darbi nav jāveic. Sagatavošanas darbu laikā paredzēts pārvietot augsni un grunti uz tām teritorijām, kuras ir izstrādātas ārpus licences laukuma. Lai varētu izstrādāt teritoriju, kur pašlaik novietota segkārtā, tā jāpārvieto uz sagatavošana darbu plānā lapa Nr.3) norādīto vietu pie iebrauktuves.

Iepriekš iegūtā augsne obligāti jā saglabā 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 ceļa pieslēgums servitūta ceļam.

3. tabula. Sagatavošanas darbu apjomi

Secība	Darbu apraksts	Mērv.	Daudz.
1.	Ieguves laukuma robežpunktu nospraušana dabā	gb/m	10/1095
2.	Augsnes un grunts pārvietošana uz tām teritorijām, kuras ir izstrādātas ārpus licences laukuma	m ³	6500
3.	Augsnes pārvietošana uz norādīto vietu pie iebrauktuves	m ³	2850
4.	Barjeras ierīkošana	gb	1
5.	Informatīvās plāksnes uzstādīšana	gb	1

3. ATRADNES EKSPLUATĀCIJA

3.1. Izstrādes sistēma un tās pamatojums

Derīgā materiāla iegūvi visā atradnē (rasējuma lapa Nr. 4) paredzēts veikt vienā kārtā, jo derīgā slāņa biezums atradnē nepārsniedz 4 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 austrumu un dienvidu daļā, tālāk virzoties uz iebrauktuvi, kura atrodas karjera rietumu pusē. Derīgais materiāls izstrādājams gan virs, gan zem gruntsūdens līmeņa līdz rasējumā norādītajām augstuma atzīmēm no 17,12 līdz 19,98 m v.j.l. Karjera izstrādes apakšējā virsma projektēta tā, lai iegūtu visu derīgo materiālu, kas atrodas izstrādes laukuma robežās.

Tā kā daļa atradnes jau ir izstrādāta, tad atlikušais izstrādājamais smilts – grants apjoms ir 17842 m³ (rūpnieciskie krājumi).

3.2. Eksploatācijas zudumi un rūpnieciski iegūstamo derīgo izrakteņu krājumu raksturojums

Derīgā materiāla daudzums licences laukuma robežās ir 34210 m³ (ģeoloģiskie krājumi).

Vispārkarjera zudumi neizstrādājot aizsargjoslu platības – 1258 m³ (1,2% no ģeoloģiskajiem krājumiem).

Izstrādes laikā rodas derīgā materiāla eksploatācijas zudumi:

- noņemot segkārtu – 3659 m³ (10 cm visā izstrādes platībā) – 3,8% no ģeoloģiskajiem krājumiem,
- neizstrādājot bortus – 8609 m³ – 8,7% no ģeoloģiskajiem krājumiem,
- izstrādājot karjera apakšu – 2842 m³ (10 cm visā platībā) – 2,9% no ģeoloģiskajiem krājumiem.

Zudumu aprēķins, neizstrādājot bortus

$$Z = S_{šk} \times l, \text{ kur}$$

l – izstrādes laukuma perimetrs,

$S_{šk}$ – zudumu vidējais šķērsriezuma laukums,

$$Z = S_{šk} \times l = 8,16 \times 1055 = 8609 \text{ m}^3$$

Eksploatācijas zudumi kopā – 15110 m³ (15,4% no ģeoloģiskajiem krājumiem).

Kopējie zudumi atradnē sastāda 16368 m³ vai 16,6% no ģeoloģiskajiem krājumiem.

Atradnē atlikušais rūpnieciski iegūstamais derīgā materiāla apjoms – 17842 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 20 cm biežumā, 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 Ventspils 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 Ventspils reģionālās vides pārvaldes izsniegto tehnisko noteikumu prasībām. Rekultivācija saskaņota Tārgales pagasta padomē, par ko ir izsniegts pagasta padomes lēmums.

4. tabula. Rekultivācijas darbu apjomi

Secība	Darbu apraksts	Mērv.	Daudz.
1.	Izstrādes nogāžu līdzināšana un planēšana slīpumā 1:3	m ²	5321
2.	Augu zemes krautņu izlīdzināšana, noklājot karjera nogāzes vismaz 0,2 m biežumā	m ³	1065
3.	Zālāja sēšana	m ²	5321
4.	Barjeras, informatīvās plāksnes un licences laukuma robežpunktu demontāža	-	-

5. Darba aizsardzības un ugunsdrošības pasākumi

Darbi derīgo izrakteņu atradnē jāveic saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem "Darba aizsardzības prasības derīgo izrakteņu ieguvē". Tāpat karjera izstrādes laikā jāievēro šim likumam saistošie likumi un noteikumi – "Darba aizsardzības likums", "Ceļu satiksmes noteikumi" un "Ugunsdrošības noteikumi". Strādājošiem iestājoties darbā jāiziet medicīniskā komisija, drošības tehnikas apmācības kursi un instruktāža. Karjera izstrādes un transporta darbu pareizu un drošu tehnisko vadību veic karjera priekšnieks.

Sastādīja:



A. Rezevskis



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

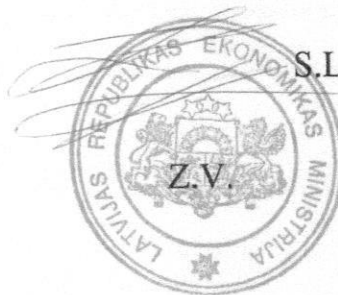
vienotais reģistrācijas numurs : 40003881918

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

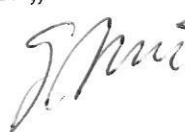


S.Liepa

Projektēšanas uzdevums

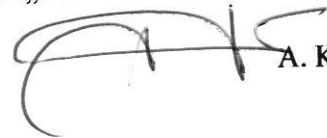
1. Izpildītājam jā sagatavo:
 - 1.1. Projektēšanas pamatojums, vispārīgais zemes gabala raksturojums, informācija par esošo situāciju,
 - 1.2. Atradnes ģeoloģiskā uzbūve,
 - 1.3. Atradnes hidroloģisko, hidroģeoloģisko un inženierģeoloģisko apstākļu raksturojums;
 - 1.4. Derīgo izrakteņu kvalitātes raksturojums,
 - 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. Tārgales pagasta padomes izdoto izziņu par karjera atbilstību novada teritorijas attīstības plānam;
 - 6.7. Ventspils RVP tehniskie noteikumus;
 - 6.8. Bieži sastopamo izrakteņu ieguves atļauju.
7. Projekta eksemplāru skaits – 4 (četri).

SIA „Retran” valdes priekšsēdētājs



S. Pauliks

SIA „DekoGeoBalts” valdes loceklis



A. Krastiņš

67892701



LATVIJAS REPUBLIKA
VENTSPILS RAJONS
TĀRGALES PAGASTA PADOME

Ventspils rajons Tārgales pagasts "Dzintarkalni", Reģ.Nr.90000080503, LV-3621,
telfakss 3690143, Hansabanka Ventspils filiāle, kods-HABALV22,
Konta Nr.LV82HABA0001402063326

TĀRGALES PAGASTA PADOMES
protokola IZRAKSTS

Tārgales pagastā Nr.7 2005. gada 31. martā

3.§

Dažādi jautājumi, iesniegumi un informācijas.

(I. Blumberga, A. Saldavs, V. Reinis, S. Veikšņa, L. Puriņa, B. Ēce).

Klausījās: Sima Paulika iesniegumu dot piekrišanu smilts- grants atradnes ierīkošanai zemes īpašumā "Vasaras", zemes kadastra Nr. 98660090067.

Atklāti balsojot ar 6 balsīm par, pret- nav, atturas- nav nolemj:

Piekrist smilts- grants atradnes ierīkošanai zemes īpašumā "Vasaras", zemes kadastra Nr. 98660090067.

Sēdes vadītājs(paraksts)
Protokolists (paraksts)

I. Blumberga.
I. Lākute.

IZRAKSTS PAREIZS: *J. J.*
Sekretāre

I.Lākute.

Zemes Transf.



LATVIJAS REPUBLIKA
VENTSPILS RAJONS
TĀRGALES PAGASTA PADOME

Ventspils rajons Tārgales pagasts "Dzintarkalni", Reģ.Nr.90000080503, LV-3621,
telfakss 3690143, Hansabanka Ventspils filiāle, kods-HABALV22,
Konta Nr.LV82HABA0001402063326

Ventspils rajona Tārgales pagastā

**BIEŽI SASTOPAMO DERĪGO IZRAKTEŅU IEGUVES
ATĻAUA
Nr. 2**

Izsniegta: **SIA "RETRAN"**, reģistrācijas numurs 41203011116

Atradnes nosaukums: **"VASARAS"**

Derīgo izrakteņu veids: **smilts-grants**

Atļauja izsniegta 2006.gada 09.jūnijā
un ir derīga līdz 2011.gada 10.jūnijam

Šīs atļaujas neatņemamas sastāvdaļas ir (kopā 3 lapas):

- zemes dziļu izmantošanas nosacījumi,
- darbu programma,
- atradnes un ieguves vietas izvietojums plānā

Padomes priekšsēdētāja vietniece:



V.Ģibiete
V.Ģibiete

PIELIKUMS
Derīgo izrakteņu ieguves atļaujai Nr.2
(lapa 1 no 3)

Zemes dziļi izmantošanas nosacījumi
smilts-grants atradnē "Vasaras"

1. Vispārīgie nosacījumi.

- 1.1. Visus derīgo izrakteņu ieguves un ar tiem saistītos darbus veikt, ievērojot LR likuma "Par zemes dziļēm" un Ministru kabineta 2005.gada 21.jūnija noteikumu Nr.449 „Zemes dziļi izmantošanas licenču un bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju izsniegšanas, kā arī ģeoloģiskās informācijas izmantošanas vispārīgā kārtība” prasības;
- 1.2. Derīgo izrakteņu ieguvi atļauts veikt atradnes daļā, kurā ir veikta lauksaimniecībā izmantojamās zemes transformācija par zemi smilts-grants karjeras ierīkošanai, atbilstoši MK 20.07.2004.g. noteikumu Nr.619 "Kārtība, kādā lauksaimniecībā izmantojamo zemi transformē par lauksaimniecībā neizmantojamu zemi un izsniedz transformācijas atļaujas" prasībām;
- 1.3. Veicot derīgo izrakteņu ieguvi, ievērot Valsts vides dienesta Ventspils RVP izsniegto Tehnisko noteikumu Nr.9.5.-5.1/151 prasības un darbus veikt atbilstoši VVD saskaņotajai Darba programmai;
- 1.4. Veicot derīgo izrakteņu ieguvi, ievērot darba aizsardzības prasības saskaņā ar MK 25.06.2002.g. noteikumiem Nr.253 "Darba aizsardzības prasības derīgo izrakteņu izpētē un ieguvē”;
- 1.5. Beidzot atradnes izstrādi, uz sava rēķina veikt ieguves laukuma rekultivācijas darbus.

2. Smilts-grants ieguves limits

Atradnē "Vasaras" smilts-grants kopējais ieguves apjoms noteikts ar Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūras 30.11.2005.g. izsniegto **Derīgo izrakteņu ieguves limitu**, un ir paredzēts 98,41 tūkstoši m³ (no visas atradnes platības).

Padomes priekšsēdētāja vieta: _____



V. Ģibiete

PIELIKUMS
Derīgo izrakteņu ieguves atļaujai Nr.2
(lapa 2 no 3)

**Darbu programma derīgo izrakteņu ieguvei
smilts-grants atradnē "Vasaras"**

Izstrādātājs: SIA "RETRAN" 24.01.2006.g.
Saskaņota: VVD Ventspils RVP 03.04.2006.g.

1. Atradnes izstrādātājs – SIA „RETRAN”, juridiskā adrese Ventspils, Zlēku iela 9-1, LV 3600, vienotais reģistrācijas numurs 41203011116.
2. Atbildīgais par derīgo izrakteņu ieguvi atradnē „Vasaras” – SIA „RETRAN” valdes priekšsēdētājs Sims Pauliks.
3. Atradnes robežu apraksts: austrumos atradne robežojas ar SIA „Rugāti”, dienvidu pusē VAS Latvijas valsts meži īpašums (augošs mežs, daļēji robežšķirtne – grāvis), rietumu pusē pašvaldības nozīmes ceļš, ziemeļos autoceļš (LAD Ventspils nodaļa).
4. Ieguves laukuma platība 40.66 tūkstoši kvadrātmetru.
5. Atradnes „Vasaras” izstrāde tiks veikta ievērojot visas LR likumdošanas normas, kas reglamentē doto darbības veidu.
6. Auglīgās zemes virskārta tiks nostumta ar buldozeru ieguves laukuma malās.
7. Ieguve tiks veikta izmantojot ekskavatoru visā derīgā materiāla ieguves dziļumā (virs un zem gruntsūdeņu līmeņa). Iegūto materiālu ekskavators uzreiz iekraus automašīnās un tas tiks izvests no ieguves laukuma.
8. Iekrautās automašīnas tiks reģistrētas atradnes materiāla ieguves reģistrācijas žurnālā (norādot datumu un izvestās kravas apjomu).
9. Derīgo izrakteņu ieguvei zem gruntsūdeņu līmeņa netiks izmantota mākslīga atradnes gruntsūdeņu līmeni pazemināšana ar sūkņu palīdzību.
10. Tehnikas uzpildīšana ar degvielu tiks veikta uz nobrauktuves no pašvaldības nozīmes ceļa.
11. Atradnē izmantojamajai teknikai regulāri tiks veiktas profilaktiskās pārbaudes, lai novērstu iespējamās degvielas noplūdes. Uzpildot

izmantojamo tehniku ar degvielu, tiks veikti pasākumi, kas novērš degvielas noplūdi.

12. Pēc izpētīto bieži sastopamo derīgo izrakteņu apjoma iegūšanas, ieguves laukums tiks rekultivēts un tā vietā tiks izveidota ūdens krātuve (dīķis) ar lēzeniem krastiem. Rekultivēšanā tiks izmantota nostumtā auglīgā zemes virskārta. Rekultivācijas darbi tiks pabeigti ne vēlāk kā 2015. gada maija mēnesī.

13. Atradnes topogrāfiskie uzmērījumi tiks veikti ne retāk, kā vienu reizi 5 gados.

Sims Pauliks,



SIA „RETRAN”
valdes priekšsēdētājs.

PIELIKUMS

Derīgo izrakteņu ieguves atļaujai Nr.2

(lapa 3 no 3)

Smilts-grants atradnes "Vasaras" izvietojuma plāns

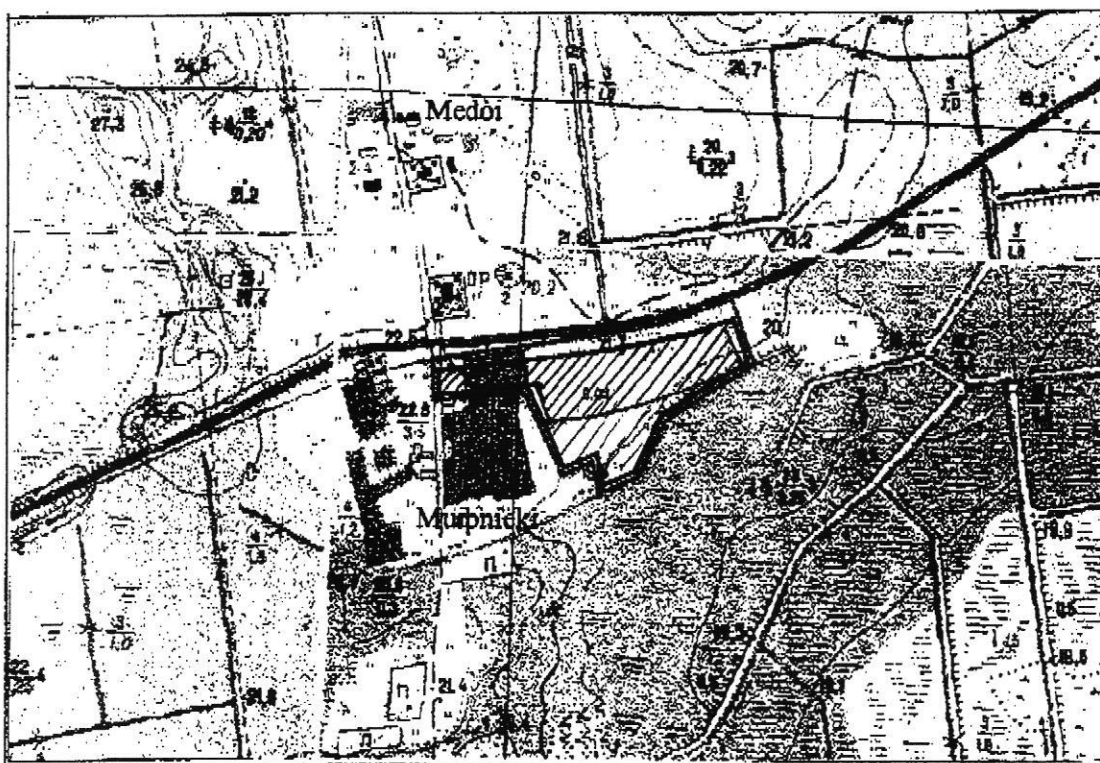
Ventspils rajons Tārgales pagasts

kadastra Nr. 9866 009 0067

Mērogs 1:10 000

Derīgo izrakteņu ieguvējs: SIA "RETRAN"

Kopplatība: 4,066 ha



Apzīmējumi: _____ SIA "RETRAN" nomātā zemes īpašuma "Vasaras" robežas

_____ smilts-grants atradnes "Vasaras" robežas

////// 07.06.2005.g. transformētās 2,6 ha zemes gabala robežas

Plāns izstrādāts, pamatojoties uz LVĢMA un Lauku atbalsta dienesta materiālu pamata.

Tārgales pagasta zemes
priekšizstrādātāja vietniece

V. Čibiete

Derīgo izrakteņu ieguves limits

Smilts-grants atradne "Vasaras"

(derīgo izrakteņu atradnes nosaukums)

Ventspils rajons, Tārgales pagasts

(atradnes atrašanās vieta)

SIA "RETRAN"

(zemes dzīļu izmantotāja vārds, vai firma, kurai piešķirts ieguves limits)

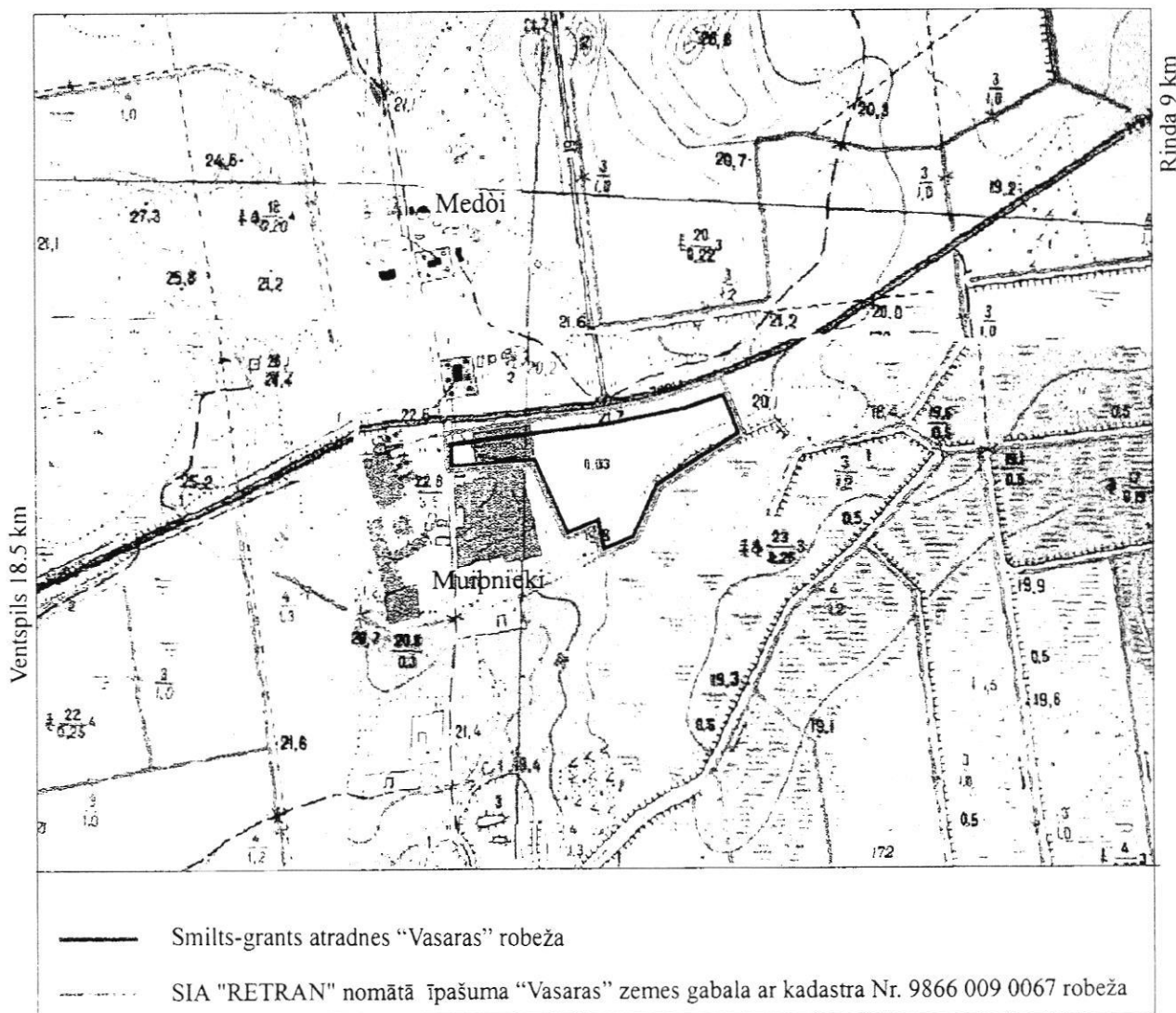
no 2005. gada 30. novembra līdz 2015. gada 31. janvārim

(termiņš, uz kādu piešķirts ieguves limits)

Derīgo izrakteņu veids	Mērvienība	Ieguves limita apjoms	Krājumu kategorija
Smilts-grants	tūkst.m³	98.41	A

Smilts-grants atradnes "Vasaras" izvietojuma plāns

Mērogs 1:10 000



Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūras direktors

2005. gada 30. novembrī

A. Leitass
(paraksts un tā atšifrējums)

A. Leitass

Z.v.

Derīgo izrakteņu (izņemot pazemes ūdeņus) atradnes pase

1. Atradnes nosaukums Vasaras

2. Derīgo izrakteņu veids smilts-grants

3. Atradnes atrašanās vieta Ventspils rajons, Tārgales pagasts

4. Atradne izpētīta SIA "Balt-Ost-Geo" 2004. un 2005. gadā
(kas un kad izpētījis atradni)

5. Valsts nozīmes derīgo izrakteņu atradnes statuss nav

6. Ziņas par agrāk veikto atradnes izstrādi derīgo izrakteņu ieguve atradnē nav veikta

7. Derīgo izrakteņu krājumu daudzums saskaņā ar SIA "Balt-Ost-Geo" 2005. gada pārskatu par 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
Smilts - grants	98.41	-	-	61.4	-	-

* Pārējie pase uzrādītie parametri arī atbilst minētā pārskata datiem.

8. Derīgā izrakteņa iegulas raksturojums

Derīgo izrakteņu veids	Platība, (tūkst.m ²)	Derīgā slāņa biezums (m)		
		no	līdz	vidēji
Smilts - grants	40.66	1.5	3.7	2.42

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
Smilts-grants	40.66	0.2	0.3	0.23	-	-	-	-	-	-

** Segkārtu veido augsne.

10. Galvenie derīgo izrakteņu kvalitātes rādītāji

Derīgo izrakteņu veids	Kvalitātes rādītājs	Mērvienība	Vērtība***		
			no	līdz	vidēji
1	2	3	4	5	6
Smilts - grants	a) nesijāta:				
	<i>frakcijas >70 mm saturs</i>	%	0.0	10.8	2.7
	<i>frakcijas 70 - 5 mm saturs</i>	- " -	27.9	49.8	38.1
	<i>frakcijas < 5 mm saturs</i>	- " -	49.3	72.1	59.2
	b) atsijāta smilts:				
	<i>daļiņu pilnais atlikums uz sieta Nr. 063</i>	- " -	28.3	49.0	37.8
	<i>frakcijas, kura izsijājas caur sietu Nr. 014, saturs</i>	- " -	9.5	23.1	14.3
	<i>putekļu un mālu daļiņu saturs</i>	- " -	6.5	15.9	9.6
<i>rupjuma modulis</i>			1.9	2.6	2.3
<i>filtrācijas koeficients smiltij sablīvētā stāvoklī</i>		<i>m/dienn</i>	0.1	1.29	

*** Minimālie un maksimālie derīgo izrakteņu kvalitātes rādītāji raksturo smilts-grants slāni paraugu ņemšanas intervālos.

11. Derīgo izrakteņu iespējamā izmantošana

Derīgo izrakteņu veids	Izmantošanas iespējas pēc izpētes datiem****
Smilts - grants	<i>autoceļu būvei, betonam un būvniecības maisījumam</i>
	<i>sagatavošanai - pēc atmazgāšanas; teritorijas labiekārtošanai,</i>
	<i>planēšanas darbiem</i>

**** Uzrādītās derīgo izrakteņu izmantošanas iespējas atbilst atradnes ģeoloģiskās izpētes darbu pārskatā noteiktajām.

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	<i>virs un zem pazemes ūdens līmeņa</i>	0.8	1.6

***** Pazemes ūdens līmeņa mērījumi veikti 2004. gada aprīlī un 2005. gada augustā.

- ne retāk, kā reizi 5 gados un pēc ieguves limita izbeigšanās, iesniegt LVĢMA licences laukumā esošā karjera topogrāfisko plānu, kuru jāsagatavo LKS 92 un Baltijas augstumu sistēmā (jaunajā plānā jāparāda 2004. un 2005. gada izpētes urbumu izvietojums). Ja piecu gadu laikā iegūtais derīgo izrakteņu apjoms ir neliels, tad topogrāfiskā plāna iesniegšanas termiņš, iepriekš saskaņojot to ar, LVĢMA, var tikt pagarināts;
- veikt nepieciešamos rekultivācijas darbus;
- bez speciālas izpētes un atļaujas karjerā aizliegts ierīkot atkritumu izgāztuvi.

15.5. Ar šīs pases izsniegšanu uzskatīt par nederīgu S.Paulikam 2005. gada 31. oktobrī sagatavoto atradnes "Vasaras" pasi un noteikto derīgo izrakteņu ieguves limitu.

- Pielikumā: 1. Izraksts no LVĢMA Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas 13.10.2005. sēdes protokola Nr. 19.
2. Smilts-grants atradnes "Vasaras" izvietojuma plāns.

Pase sastādīta	<u>2005.</u>	gada	<u>30.</u>	<u>novembrī</u>
Pase derīga līdz	<u>2015.</u>	gada	<u>31.</u>	<u>janvārim</u>

Latvijas Vides, ģeoloģijas un
meteoroloģijas aģentūras direktors



A. Leitass

(paraksts un tā atšifrējums)

1. pielikums
smilts-grants atradnes "Vasaras" pasei

Izraksts no
Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūras
Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas sēdes

protokols Nr. 19

Rīgā

2005. gada 13. oktobrī

Sēdē piedalījās:

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas priekšsēdētāja
A.Reuta, Ģeoloģijas informācijas nodaļa
priekšsēdētājas vietnieks A. Lācis, Zemes dziļļu resursu nodaļa
sekretāre D. Rutka, Zemes dziļļu resursu nodaļa
Komisijas locekļi: S. Kondratjeva, Zemes dziļļu resursu nodaļa
V. Krutofals, Licencēšanas nodaļa

Uzaicinātie: I. Temščuka, Licencēšanas nodaļa
V. Bauļina, Licencēšanas nodaļa

Darba kārtībā:

...

2.Par smilts-grants atradnes "Vasaras" krājumu akceptēšanu Ventspils rajonā.

2.Par smilts-grants atradnes "Vasaras" krājumu akceptēšanu Ventspils rajonā.
Ziņojumu sniedz D.Rutka, Zemes dziļļu resursu nodaļas vadošā ģeoloģe.

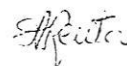
SIA "Balt-Ost-Geo" 2004. un 2005. gadā veic smilts-grants atradnes "Vasaras" izpēti Ventspils rajona Tārgales pagastā. Atradnē ar mehāniskās urbšanas agregātu izurbti 10 urbumi dziļumā no 2,6 līdz 4,5 m. Noņemti 10 paraugi, kuriem noteikts granulometriskais sastāvs, 8 paraugiem – arī organisko vielu saturs un filtrācijas koeficients. Izpētes rezultātā 4,07 ha platībā aprēķināts 98,41 tūkst.m³ smilts-grants krājumu, kas klasificēti kā atbilstoši A kategorijai.

Ziņotāja ieteic akceptēt atradnes "Vasaras" krājumus saskaņā ar ģeoloģiskās izpētes darbu rezultātiem.

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisija nolēma:

2.Akceptēt atradnes "Vasaras" A kategorijas krājumus 2005.01.01.:
smilts-grants – 98,41 tūkst.m³.

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas priekšsēdētāja:



A.Reuta

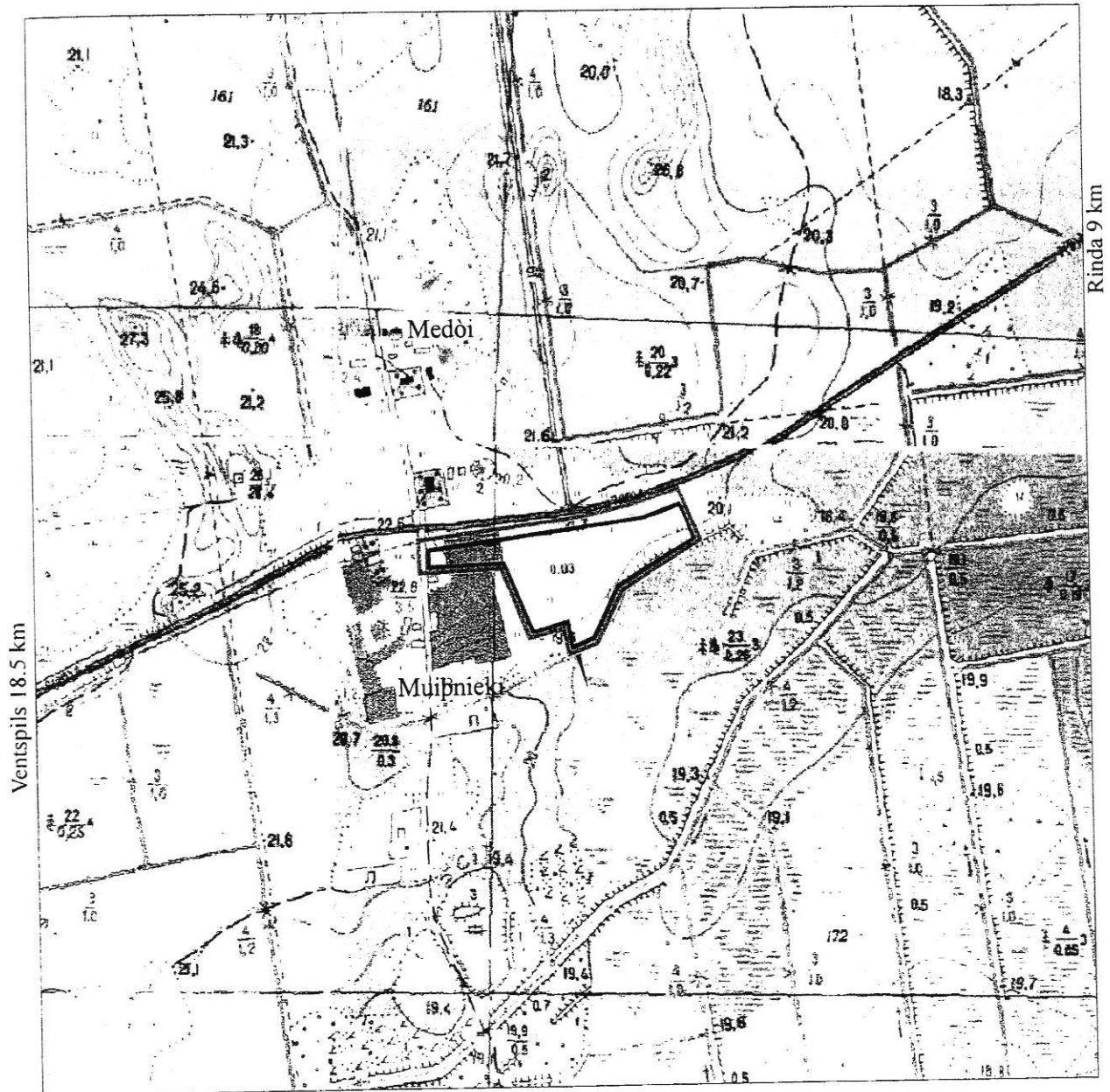
Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas sekretāre:



D.Rutka

2. pielikums
smilts-grants atradnes "Vasaras" pasei

Smilts-grants atradnes "Vasaras" izvietojuma plāns
Mērogs 1:10 000



Apzīmējumi

— Smilts-grants atradnes "Vasaras" robeža atbilstoši SIA "Balt-Ost-Geo" 2005. gada derīgo izrakteņu krājumu aprēķinam

— SIA "RETRAN" nomātā īpašuma "Vasaras" zemes gabala ar kadastra Nr. 9866 009 0067 robeža (atbilstoši 01.02.2005. līgumam Nr. 03/05 ar S.Pauliku un VZD Ziemeļkurzemes reģionālās nodaļas Pasūtījumu izpildes pārvaldē 26.11.2004. sagatavotam zemes robežu plānam)

Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūras
Licencēšanas nodaļas vadītāja p.i.

Sagatavoja ģeoloģe

2005. gada 30. novembrī

A. Graudiņš

I. Temščuka

Tehniskie noteikumi Nr. 9.5.-5.1/48

Derīgi līdz 2011. gada 04. aprīlim
Zaudē spēku, ja darbība netiek uzsākta
triju gadu laikā pēc izdošanas

Valsts vides dienesta Ventspils reģionālā vides pārvalde

Adrese: Dārzu iela 2, Ventspils, LV-3601 Tālruna numurs: 3625332, 3624660, 3626903

Persona, kura gatavojas veikt darbību (iesniedzējs) SIA „RETRAN” reģ. Nr. 41203011116, Zlēku iela 9 – 1, Ventspils, LV - 3601, tālr.nr. 3664799

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods, adrese un tālruna numurs vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas numurs, juridiskā adrese un tālruna numurs)

Paredzētā darbība lauksaimniecībā izmantojamās zemes transformācija 1,496 ha platībā un smilts – grants atradnes ierīkošana, smilts - grants ieguve atradnes laukumā „Vasaras” (4,066 ha platībā)

Paredzētās darbības norises vieta Tārgales pagasts Ventspils rajons zemes īpašums „Vasaras” (zemes kadastra Nr. 9866 009 0067)
(adrese)

Pamatojums – SIA „RETRAN” iesniegums, Vides pārraudzības valsts biroja 21.03.2006. lēmums Nr. 149

1. Vides aizsardzības prasības:

- 1.1. Jāparedz lauksaimniecībā izmantojamās zemes transformāciju 1,496 ha platībā par smilts – grants atradni veikt saskaņā ar LR Ministru kabineta 20.07.2004. noteikumos Nr.619 „Kārtība, kādā lauksaimniecībā izmantojamo zemi transformē par lauksaimniecībā neizmantojamu zemi un izsniedz zemes transformācijas atļaujas” noteikto kārtību.
- 1.2. Jāparedz koku ciršanu veikt saskaņā ar LR Ministru kabineta noteikumiem Nr. 416 „Kārtība koku ciršanai ārpus meža zemes”.
- 1.3. Jāparedz lauksaimniecībā izmantojamās zemes transformāciju veikt saskaņā ar spēkā esošu Tārgales pagasta teritorijas plānojumu.
- 1.4. Realizējot paredzēto darbību, neveikt gruntsūdens līmeņa mākslīgu pazemināšanu – atsūkņējot un novadot gruntsūdeni no atradnes.
- 1.5. Jāievēro smilts – grants ieguves darbos likuma par “Zemes dzīlēm” (02.05.1996.) un LR Ministru kabineta (21.06.2005.) noteikumu Nr. 449 „Zemes dziļu izmantošanas licenču un bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju izsniegšanas, kā arī ģeoloģiskās informācijas izmantošanas vispārīgā kārtība” prasības.
- 1.6. Jāparedz racionālu un kompleksu derīgā materiāla izmantošanu.
- 1.7. Sagatavojot smilts – grants atradnes daļu izstrādei, norādīt virskārtas un apauguma izmantošanas veidus. Segkārtu un celmus jāparedz izvietot atradnes izstrādātajā daļā vai ārpus atradnes teritorijas.
- 1.8. Sakarā ar to, ka smilts - grants ieguvei tiks pielietoti mehānismi, jānodrošina šo mehānismu ekspluatācija, lai nepieļautu degvielas noplūdi un nodrošinātu grunts un gruntsūdeņu nepiesārņošanu.
- 1.9. Jāparedz pasākumi, lai tehnoloģiskajā procesā netiktu pārsniegtas trokšņu emisiju pieļaujamās vērtības saskaņā ar LR Ministru kabineta 23.04.2002. noteikumiem Nr. 163 „Noteikumi par trokšņa emisiju no iekārtām, kuras izmanto ārpus telpām” un LR Ministru kabineta 13.07.2004. noteikumiem Nr. 597 „Vides trokšņa novērtēšanas kārtība”.

- 1.10. Darbības ierosinātajam jānodrošina darbības teritorijai blakus esošo nekustamo īpašumu īpašnieku un valdītāju informēšana, saskaņā LR Ministru kabineta 2004.17.02. noteikumos Nr. 91 „Kārtība, kādā reģionālās vides pārvaldes izdod tehniskos noteikumus paredzētajai darbībai, kurai nav nepieciešams ietekmes uz vidi novērtējums” noteikto.
- 1.11. Jāiesniedz Ventspils reģionālajā vides pārvaldē pārskats par smilts – grants ieguves daudzumu, saskaņā ar kuru jāaprēķina dabas resursu nodoklis par zemes dziļu izmantošanu (LR likums „Par dabas resursu nodokli” (14.09.1995.) un LR Ministru kabineta noteikumu Nr.555 "Dabas resursu nodokļa aprēķināšanas un maksāšanas kārtība" (29.06.2004.)).
- 1.12. Jāizstrādā atradnes teritorijas rekultivācijas projekts.

2. Izvērtētā dokumentācija:

- 2.1. Paredzētās darbības iesniegums uz 2 lapām;
- 2.2. Sākotnējais izvērtējums uz 2 lapām;
- 2.3. Valsts un pašvaldību institūciju sniegtā informācija uz 20 lapām.

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, Rūpniecības ielā 23, Rīga, LV-1045. Iesniegumu par Administratīvā akta apstrīdēšanu saskaņā ar Administratīvā procesa likuma (14.11.2001. ar grozījumiem 23.01.2004.) 77.pantu iesniedz Ventspils reģionālajā vides pārvaldē, Dārzu ielā 2, Ventspilī, LV-3601.

Direktore



I. Pļaviņa

04.04.2006.



Zemesgrāmatu apliecība

Ventspils zemesgrāmatu nodaļa

Tārgales pagasta zemesgrāmatas nodaļējums Nr. 1000 0013 2537

Kadastra numurs: 9866 009 0067

Nosaukums: Vasaras

"Vasaras", Tārgales pag., Ventspils raj.

I daļa 1. iedaļa			
Ieraksta Nr.	Nekustams īpašums, servitūti un reālīstas	Kopīpašuma domājamā daļa	Platība, lielums
1.1.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 9866 009 0067.		4,4 ha
Žurnāls Nr. 300000724590 (01.04.2004); lēmuma datums: 05.04.2004, tiesnesis Mariņa Pudule-Indāne			

II. daļa 1. iedaļa			
Ieraksta Nr.	Īpašnieks, personas/nodokļu maksātāja kods, tiesību pamats	Domājamā daļa	Summa, par kādu iegūts īpašums(Ls)
2.1.	Īpašnieks: RETRAN, Sabiedrība ar ierobežotu atbildību, nodokļu maksātāja kods 41203011116.	1	
2.2.	Persona: SIMS PAULIKS, personas kods 160856-11640. Īpašuma tiesība izbeigusies.	0	
2.3.	Pamats: 2007. gada 21. marta pirkuma līgums.		60000,00

Žurnāla Nr. 300002094284, datums 04.06.2007

Lēmuma datums: 13.06.2007

Valsts nodeva Ls 1200,00 samaksāta

Kancelejas nodeva Ls 9,00 samaksāta

Zemesgrāmatu nodaļas tiesnesis

Zemesgrāmatu apliecība satur tiesneša lēmumu un informāciju par īpašuma sastāvu.

Dace Riekstiņa



LATVIJAS REPUBLIKA

VENTSPILS RAJONA

TĀRGALES PAGASTA

SAIMNIECĪBAS "VASARAS"

Zemes kadastra Nr. 98660090067

ZEMES ROBEŽU PLĀNS

Robežas uzņēmētas atbilstoši zemes īpašnieka 2004. gada 1. septembra iesniegumam.

Plāns sastādīts pēc 2004. gada robežu globālās pozicionēšanas materiāliem

mērogā 1 : 5000.

Zemes kopplatība ir 4.50 ha.



VALSTS ZEMES DIENESTS
ZIEMEĻKURZEMES REĢIONĀLĀ NODAĻA

Ventspils biroja vadītāja

I. Patikne

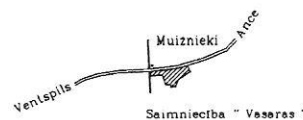
I. Patikne

29.11.2004.

EKSPLIKĀCIJA

ZEMES IZVIETOJUMA SHĒMA

Zemes gabalu Nr.	Kopplatība ha	ZEMES LIETOŠANAS VEIDI											Mellorēta lauksaimniecība izmantojamā zeme		
		TAJĀ SKAITĀ				Meži	Krāmāji	Purvi	Zem ūdeņiem	T.sk.		Zem ceļiem		Pārējās zemes	
		Lauksaimniecība izmantojamā zeme	Aramzeme	Augļu dārzi	Plāvas					Ganības	Zem zivju dīķiem				Zem ēkām un pagalmiem
1.	4.50	4.41	-	-	4.41	-	0.07	-	0.02	-	-	-	-	-	-

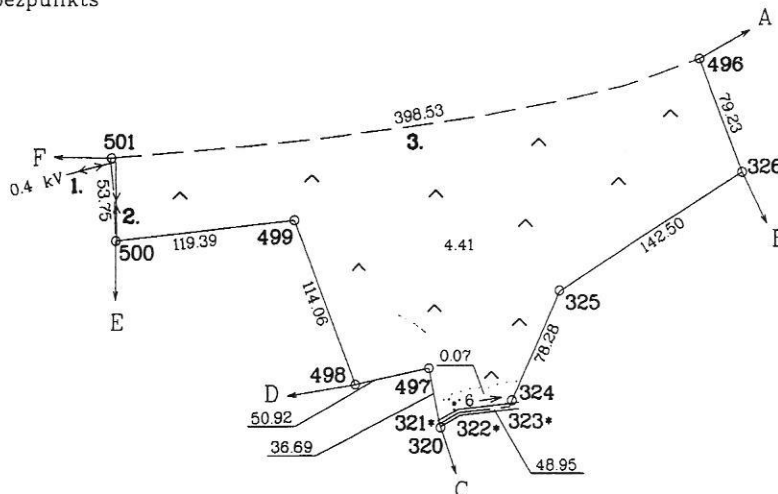


ROBEŽPUNKTU KOORDINĀTAS

Koordinātu sistēma LKS - 92

N	X	Y
496	373297.33	366257.47
326	373223.39	366285.89
325	373146.91	366165.68
324	373075.22	366134.29
320	373058.01	366086.41
497	373096.92	366078.42
498	373086.28	366028.63
499	373192.85	365988.02
500	373179.62	365869.38
501	373233.27	365866.22
323*	373071.78	366132.78
322*	373068.20	366098.93
321*	373061.01	366085.86

* - apvidu nenostiprināts robežpunkts



NEKUSTAMĀ IPAŠUMA LIETOŠANAS TIESĪBU APGRŪTINĀJUMI

1. Aizsargjosla gar elektrisko tīklu gaisvadu līniju ar nominālo spriegumu 0.4 kV - 0.10 ha
2. Aizsargjosla gar autoceļu "VB 1307" - 0.76 ha
3. Aizsargjosla gar pašvaldības autoceļu - 0.13 ha

ROBEŽU APRAKSTS

- No A līdz B saimniecības "Rugāti" zeme
- No B līdz C VAS "Latvijas valsts meži" zeme
- No C līdz D saimniecības "Rugāti" zeme
- No D līdz E saimniecības "Muižnieki" zeme
- No E līdz F Tārgales pagasta pašvaldības zeme
- No F līdz A LAD Ventspils nodalys zeme

Konturu fotokartes Nr. 3814

Kv: 0.999820

Mērogs: 1:5000



VALSTS ZEMES DIENESTS Ziemeļkurzemes reģionālā nodaļa Pasūtījumu izpildes pārvalde

Vadītājs	<i>[Signature]</i>	J. Miglāns	26.11.2004
Robežas ierādīja	<i>[Signature]</i>	A. Krauze	18.02.2003
Robežas uzmērīja	<i>[Signature]</i>	A. Grosbārdis	11.11.2004
Plānu zīmēja	<i>[Signature]</i>	A. Grosbārdis	24.11.2004



**LATVIJAS REPUBLIKA
VENTSPILS RAJONS
TĀRGALES PAGASTA PADOME**

Ventspils rajons Tārgales pagasts "Dzintarkalni", Reģ.Nr.90000080503, LV-3621,
Telefakss 63620511, Hansabanka Ventspils filiāle, kods-HABALV22,
Konta Nr.LV82HABA0001402063326

Tārgales pagasta padomes
sēdes protokols
Nr.10

Tārgalē

2008.gada 13.augustā

3.§

Dažādi jautājumi un iesniegumi.

(I.A.Blumberga, V.Reinis, S.Veikšra, Dz.Meiris, D.Blumbergs, V.Ameļins)

9.Par nekustamā īpašuma „Vasaras” karjera rekultivāciju.**Klausījās:** izpilddirektoru **M.Laksbergu.****Debates:** V.Reinis, Dz.Meiris, D.Blumbergs.

Tārgales pagasta padomē 29.07.2008. ir saņemts un reģistrēts ar Nr. 359 SIA „Retran” iesniegums ar lūgumu izsniegt atzinumu par nekustamajā īpašumā „Vasaras” (kadastra nr. 98660090067) karjera rekultivācijas rezultātā tiks ierīkota ūdenskrātuve.

Pamatojoties uz 19.09.2006. MK noteikumu Nr. 779 „Derīgo izrakteņu ieguves kārtība” 90. punkta „Rekultivācijas mērķis ir nodrošināt pilnvērtīgu ieguves vietas turpmāku izmantošanu pēc derīgo izrakteņu ieguves pabeigšanas, novērst draudus iedzīvotāju veselībai un dzīvībai un apkārtējai videi, kā arī sekmēt ieguves vietas iekļaušanos ainavā” 92.punkta „Rekultivāciju veic saskaņā ar projektu vai shēmu. Rekultivācijas veidu saskaņo ar pašvaldību” 93.punkta ”Derīgo izrakteņu (izņemot kūdru un sapropeli) ieguves vietas rekultivē:” 93.2. apakšpunktu” izveidojot ūdenstilpes” un „Darbu programmas derīgo izrakteņu ieguvei smilts-grants atradnē „Vasaras”” (izstrādātais SIA „Retran” 24.01.2006., saskaņota VVD Ventspils RVP 03.04.2006.) 12.punktam „Pēc izpēģināto bieži sastopamo derīgo izrakteņu apjoma iegūšanas, ieguves laukums tiks rekultivēts un tā vietā tiks izveidota ūdens krātuve (dīķis) ar lēzeniem krastiem. ...” un 25.07.2008. SIA „Retran” iesniegumu Nr.103, reģistrēts padomē 29.07.2008. ar Nr. 359, Tārgales pagasta padomes Teritoriālās attīstības un zemes ierīcības komitejas 2008.gada 13.augusta lēmumu (protokols Nr.8 2.§),

Atklāti balsojot: PAR- I.A.Blumberga, V.Reinis, S.Veikšra, V.Ameļins, D.Blumbergs, Dz.Meiris,
PRET- nav, **ATTURAS-** nav, Tārgales pagasta padome **NOLEMJ:**

1.saskaņot nekustamajā īpašumā „Vasaras”, Tārgales pagasts, Ventspils rajons, kadastra Nr. 98660090067 karjera rekultivāciju – izveidojot ūdenstilpni;

2.lēmums stājas spēkā brīdī, kad tas tiek paziņots SIA „Retran”.

Sēdes vadītājs (paraksts)
Protokolists (paraksts)
IZRAKSTIS PAREIZS
Padomes sekretāre

I.A.Blumberga

I.Lākute.

I.Lākute.

PROJEKTA SASKAŅOŠANAS SARAKSTS

Nr.	Iestādes nosaukums	Datums	Paraksts
1.	Valsts vides dienests	19.11.2008.	<i>19.11.2008. ar štalu Nr. 2-03/1939 Graf. pielikums Nr. 4</i>
2.	Tārgales pagasta padome	13.08. 2008.	<i>Tārgales pag. pad. sēdes protok. Nr. 10.</i>