1.pielikums

Ministru kabineta

2011. gada \_\_\_\_

noteikumiem Nr. \_\_\_\_\_\_

**Derīgo izrakteņu veidi**

1. **Aleirīts –** irdens, smalks drupiezis, kura sastāvā frakcijas 0,05-0,005 mm saturs ir 25 – 50 % robežās.

2. **Dekoratīvais (apdares) dolomīts** – dekoratīvs dolomīta paveids, kuru veido 80 –100% minerāls – dolomīts ( CaMg(CO3)2), kas satur ne mazāk par 17% MgO, kurš ir masīvs, mazplaisains, salturīgs, no kura iespējams iegūt apdares materiālu iekšējai un ārējai apdarei.

3. **Dolomīts** – nogulumiezis, kuru veido 80 –100% minerāls – dolomīts (CaMg(CO3)2), kas satur ne mazāk par 17% MgO.

4. **Dziednieciskās dūņas –** organiskas izcelsmes nogulumiezis, kas sastāv no minerāldaļiņām (<0,01 mm – 30 – 50 %) un organiskās vielas ( >15 %), kas veidojas anaerobos apstākļos, sadaloties augu un mikroorganismu atliekām, un tām ir pierādīta balneoloģiska ietekme uz cilvēka organismu.

5. **Ģipšakmens –** nogulumiezis, kura sastāvā dominē ģipsis (Ca SO4x2H2O).

6. **Kaļķakmens** – nogulumiezis, kas pārsvarā sastāv no organiskas vai neorganiskas izcelsmes kalcija (CaO saturs > 40 %),

7. **Krāsu zeme** – nogulumiezis, ar paaugstinātu dzelzs savienojumu saturu, kas sastāv no irdeniem dzelzs hidroksīdu sakopojumiem.

8. **Kūdra** – organogēns nogulumiezis, kura sausne satur ne vairāk par 50 % minerālvielu un ir veidojies paaugstināta mitruma un skābekļa nepieteikamības apstākļos sadaloties augu biomasai.

9. **Kvarca smilts** – smiltsieži, kuros kvarca (SiO2) saturs pārsniedz 90 %.

10. **Laukakmeņi –** ledāja pārvietotas iežu atlūzas, kuru diametrs ir >63mm.

11. **Māls** – plastisks zemjains nogulumiezis, kurā frakcijas (0,05-0,005mm) un frakcijas (<0,005, vai <0,002 mm) kopējais saturs ir lielāks par 50 % un kam samitrinātiem piemīt plastiskas īpašības.

12. **Mālsmilts** – irdens drupiezis, kurā 70-90% ir smilts (5-0.05mm) un aleirīta (0,05-0,005mm) frakcijas. Māla daļiņu (<0,005mm) saturs 3-10%;

13. **Pazemes ūdeņi** – visi ūdeņi, kas atrodas zem zemes virsmas ar ūdeni piesātinātajā zonā un ir tiešā saskarē ar augsni vai nogulumiežiem.

14. **Saldūdens kaļķiezis** – nogulumiezis, kas pārsvarā sastāv no organiskas vai neorganiskas izcelsmes kalcija (CaO saturs > 40 %), ir irdens vai gabalains.

15. **Sapropelis –** organogēns nogulumiezis, kurā organisko vielu saturs ir 60 –95 % un minerāldaļiņu < 0,25 mm piemaisījums ir vismaz 5 %.un kas veidojies stāvošos vai lēni caurtekošos ūdens baseinos sadaloties augu un mikroorganismu atliekām.

# 16. Smilts – irdens drupiezis, kas sastāv no atsevišķiem minerālu graudiem un iežu atlūzām;

17. **Smilšakmens** – nogulumiezis, kuru veido cementēta smalkgraudaina smilts.

18. **Smilšmāls –** drupiezis, kurā daļiņu <0,005 mm saturs ir 10-30 %, daļiņu <0,01 mm saturs ir 20 – 50 %.

# 19. Smilts-grants - irdens drupiezis, kas sastāv no atsevišķiem minerālu graudiem un iežu atlūzām, kurā frakcijas ar diametru >5 (vai 5,6mm, ja izmanto šāda izmēra sietu) mm saturs ir lielāks par 15 %.

20. **Šūnakmens** – porains nogulumiezis, kas pārsvarā sastāv no organiskas vai neorganiskas izcelsmes kalcija (CaO saturs > 40%), un ir cementēts.

Piezīme: šajā pielikumā minētais derīgo izrakteņu raksturojums neaizstāj spēkā esošos standartus, kas nosaka prasības būvmateriālu izejvielām.

Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrs E.Sprūdžs

**Iesniedzējs:**

Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrs E.Sprūdžs

**Vīza:**

valsts sekretārs G.Puķītis

10.02.2012. 13:00

467

D.Ozola,

67026518; dace.ozola@vidm.gov.lv