Ympäristöministeriön asetus pohjarakenteista (465/2014)

2 § Pohjarakenteiden lujuus ja vakaus

Rakennushankkeeseen ryhtyvän on huolehdittava, että pohjarakenteet suunnitellaan ja toteutetaan siten, että niillä säilyy riittävä lujuus ja vakaus murtumista vastaan koko suunnitellun käyttöiän ajan.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Rakennuspaikka | |  | | --- | | Rakennuspaikan osoite | |  | |
| Selvityksen tekijä | |  |  | | --- | --- | | Nimi | Puhelin | |  |  | |
| |  |  | | --- | --- | | Ammatti/pätevyys | Sähköposti | |  |  | |
| Toimenpide | |  | | --- | | Rakentamisen tai toimenpiteen kohde | |  | |
| Selvitysmenetelmä | |  | | --- | | Esim. silmämääräinen, koekuoppa, kairaus, näytteet, rakeisuuden tutkiminen | |  | |
| Maaperäselvitys | |  | | --- | | Kuvaus rakennuspaikan maaperästä ja olosuhteista esim. kallio, moreeni, sora, hiekka, savi, tasaisuus, puusto, maaperän silmämääräinen kosteus/havaittiinko pohjavettä jne. | |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | Pohjaveden pintataso on tutkittu ja tason mahdollisen alentamisen vaikutukset on huomioitu | kyllä | ei | | Pohjaveden pinta: | taso + |  | | Tulvavesikorkeus ja -taso on tutkittu | kyllä | ei | | Sade- ja viemärivesien padotuskorkeus on tutkittu | kyllä | ei | | Pintavesien poisjohtaminen on selvitetty | kyllä | ei | | Perustusten kuivatus on selvitetty | kyllä | ei | | Rakennuspaikan mahdolliset putket, kaapelit ja johdot on selvitetty | kyllä | ei | | Radonputkiston asennus | kyllä | ei | | Selvityksen perusteella rakennuspaikka soveltuu aiottuun rakentamiseen | kyllä | ei | | Selvityksen perusteella rakennuspaikasta on tarpeen tehdä tarkempi pohjatutkimus | kyllä | ei | | Rakennuksen perustaminen voidaan tehdä perustussuunnitelmien sekä kohdassa lisätietoja esitetyn mukaisesti | kyllä | ei | |
| Lisätietoja | |  | | --- | | mm. arvio maaperän kantavuudesta [kN/m2], tietoa perustamistavasta, routaeristyksestä, maaperän aikaisemmasta käytöstä, täytöistä, suodatinkankaasta, alustäyttöjen määritys, kapillaarikatkojen toteutus, rakennuspaikan saastuneet maamassat ja niiden käsittely jne. | |  | |
| Allekirjoitus | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  |  | | Paikka | Päivämäärä | Allekirjoitus ja nimen selvennys | |
|  | Suunnitelman laatii ja allekirjoituksellaan vahvistaa rakennuskohteen MRL:n mukaisen kelpoisuuden omaava henkilö. |