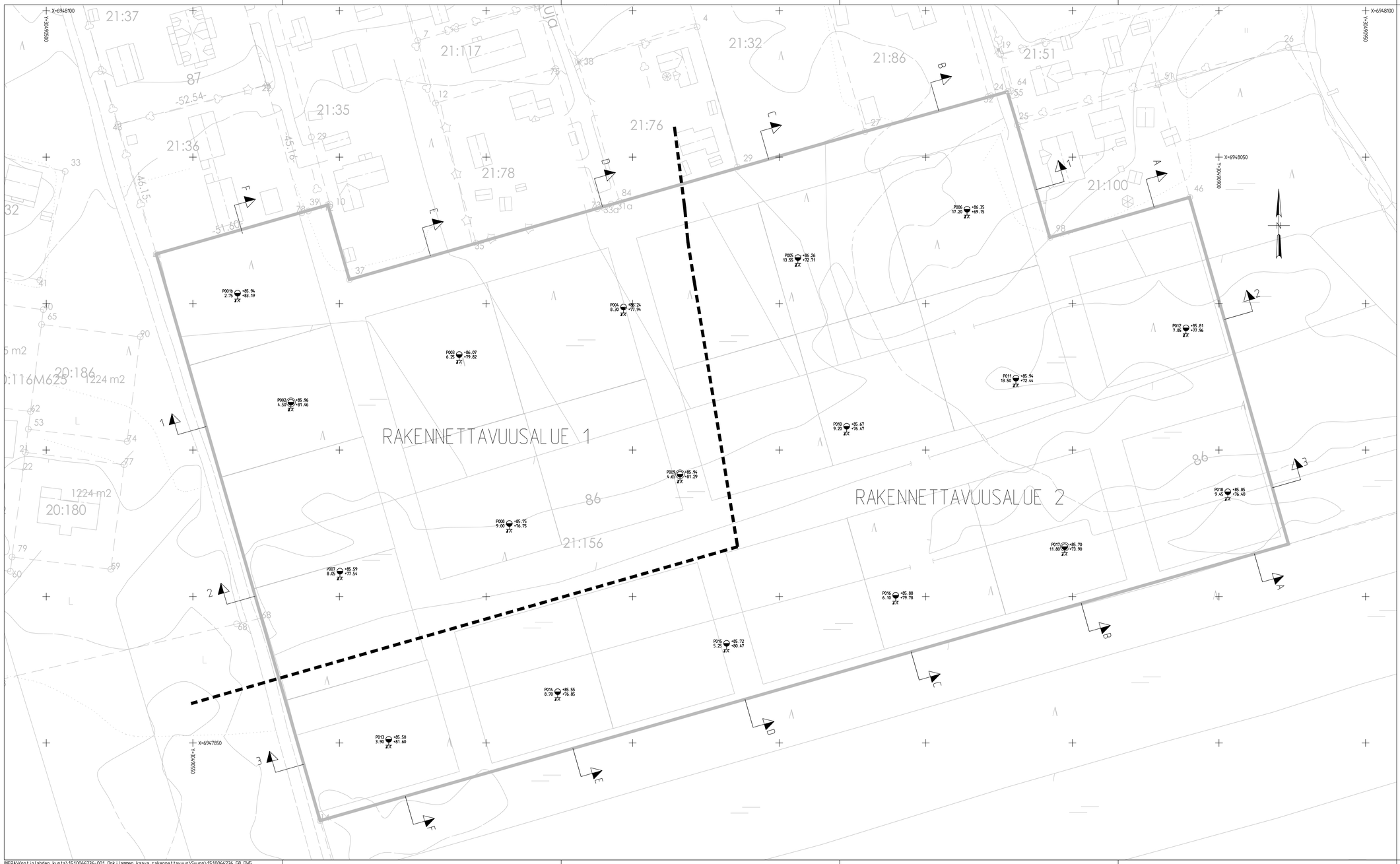

ALUE 1 (Hk/hkSi), kohtuullisesti rakennettava alue:
Soveltuu pientalo ja muuhun vastaavaan kevyeen rakentamiseen kohtuullisin kustannuksin.

Kevyiden rakennusten ja rakenteiden perustaminen voidaan tehdä maanvaraisesti, massanvaihtoa ja esikuormitusta käyttäen.

Pihat ja kunnallistekniset rakenteet voidaan tehdä ilman merkittäviä erityismenetelmiä. Rakennekerrosmitoituksessa tulee ottaa huomioon, että pohjamaa on routivaa ja heikosti kantavaa. Pohjamaan kantavuusluokkana voidaan käyttää luokkaa E.

ALUE 2 (Tv/saSi), vaikeasti rakennettava alue:
Kevyiden rakennusten ja rakenteiden perustaminen maanvaraisesti edellyttää tapauskohtaisia painumalaskelmia sekä niiden vaatimia täydentäviä pohjatutkimuksia. Monikerroksisien, raskaasti kuormitettujen ja painumaherkkien rakenteiden perustamistapa on paalutus.

Rakenteiden paalutus lisää alueen maarakennuskustannuksia.

Pihat ja kunnallistekniset rakenteet voidaan tehdä ilman merkittäviä erityismenetelmiä, mutta tulevat pitkäaikaiset painumat tulee huomioida rakenteissa. Rakennekerrosmitoituksessa tulee ottaa huomioon, että pohjamaa on erittäin routivaa ja heikosti kantavaa. Pohjamaan kantavuusluokkana voidaan käyttää luokkaa F.

Koordinaattijärjestelmä	etrs GK-30
Korkeusjärjestelmä	N2000

k.osa/ kylä | korttel/ tila | Tontti/ Rn:o | Viranomaisen merkintöjä

Rakennustoimenpide

Piirustuslaji: Pohjatutkimus | Juokseva nro

Rakennuspaikkaan nimi ja osoite:
KONTIOLAHDEN KUNTA
Onkilammen kaava-alue
Rakennettavuusselvitys
KONTIOLAHTI

Piirustuksen sisältö: Rakennettavuusaluekartta | Mittakaava: 1:500

RAMBØLL
Ramboll
Jääkärinkatu 33
50130 Mikkeli
puh. 040 861 9314

Suunn.as: GEO | Työnro: 1510066236 | Tiedosto

Piirustusnro: G8 | Piirustuksia | Muutos

Työn johtaja: RI Hannu Lauhakari

Suunn.: ALEKSIS MOLL | päiv.: 20.10.2021

S:\TYÖT_INFRA\Kontiolahden_kunta\1510066236-001_Onkilammen_kaava_rakennettavuus\Suunn\1510066236_G8.DWG