

Kohteen sijainti ja kuvaus	Torpparinmäen melusuoja Tuusulantien varressa, Helsinki Meluste/arina, pengerr, kevennys, täyttö
Toteutusajankohta	1984
Uusiomateriaalien hyödyntäminen	7 vaihtoehtoa: 1. Perustus maan varaan, kevytsorakevennys lentotuhka-arinalla 2. Perustus maan varaan, kevennys rumpuputkilla, lentotuhka-arina 3. Perustus syvästabiloidun maan varaan, osittain pohjatuhkapengerr 4. Perustus puupaaluilla, pohjatuhkapengerr 5. Perustus teräsbetonipaaluilla, paaluhatus, pohjatuhkapengerr 6. Perustus teräsbetonipaaluilla, tb-laatta, reunatäyttö pohjakuonalla 7. Paalutettu meluseinä, anturan ympärystäyttö pohjatuhkalla
Kohteen erityispiirteitä	Maanpinnassa on 0-0,4 m paksu humuskerros, jonka alapuolella on 11,3-16,7 m paksu savikerros. Savikerroksen yläosa on liejuista savea. Saven alapuolella on 1,2-3,7 m paksu silttikerros, 0,8-2,2 m paksu hiekkakerros ja hiekkamoreeni.
Kohteen laajuus	
Lupatarve	-
Hyödynnetty uusiomateriaali	Pohjatuhka, pohjakuona, lentotuhka
Työtekniikka	-
Rakentamisolosuhteet	-
UUMA-rakentamiseen liittyvät tutkimukset	
- ennakkoon	Rakeisuus, kiintotiheydet, koostumus (Energialaitoksen kemian laboratorion analyysit)
- rakentamisvaiheessa	-
- rakentamisen jälkeen	-
- ympäristötutkimukset	-
- jatkotutkimustarpeet / jatkotutkimukset	-
Työnaikaiset kokemukset	-
Kokemukset	-
Lisätiedot	-
Organisaatio	Helsingin kaupungin rakennusvirasto, katurakennusosasto Helsingin kaupungin kiinteistövirasto, geotekninen osasto Ahti Latvala, Jorma Havukainen
Liitetiedot	-
Kohteen raportointi	-
Kohdekortin laatija, organisaatio, pvm.	Koostettu SGY:n tietokannasta vuodelta 2002