

Esiselvityslomake maalämmön lämmönkeruujärjestelmän rakentamista varten**Asiakkaan tiedot/ kiinteistön perustiedot**

Nimi	Kaupunginosa/kylä
Katuosoite	Kortteli/ tontti / Rn:o
Postinumero, postitoimipaikka	Puhelin/ sähköposti

Esitiedot

Uudisrakennus <input type="checkbox"/>	Saneeraus <input type="checkbox"/>	Asuinrakennus <input type="checkbox"/>	Vapaa-ajan asunto <input type="checkbox"/>	Muu <input type="checkbox"/>
Tontin pinta-ala _____ m ²	Kaavoitustilanne			
Lämmön keruujärjestelmä				
Energiakaivo <input type="checkbox"/>	Maapiiri <input type="checkbox"/>	Vesistö <input type="checkbox"/>		
Sijaitseeko pohjavesialueella ? Ei <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/>		Sijaitseeko ranta-alueella ? Ei <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> _____ m (ranta-alue < 200 m)		
Hankkeeseen ryhtyvän on varmistettava asia Tammelan kunnan ympäristönsuojelusihteeriltä.				

Energiakaivon tiedot

Kaivojen lukumäärä _____ kpl	Kaivon reiän koko ja syvyys _____ mm _____ m
Arvioitu maaporauksen syvyys _____ m	Lämmönkeruuneste; _____ määrä l
Onko pintavesieristyksen kelpoisuus/ toteuttamistapa selvitetty urakoitsijan kanssa? Kyllä <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/>	
Onko kyseessä vinoporaus ? Ei <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> (merkittävä asemapiirustukseen porauskulma asteina ja ilmansuunta)	
Liete/ karkea kiviaines Kerätään pois kuljetettavaksi? Kyllä <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/> miten? _____	

Energiakaivon etäisyydet (toteutuvat todelliset etäisyydet)

Etäisyys naapurin rajaan (> 8 m) _____ m	Etäisyys lähimpään talousveden porakaivoon (> 40 m) _____ m
Etäisyys lähimpään rakennukseen (> 3 m) _____ m	Etäisyys lähimpään renkgaskaivoon (> 20 m) _____ m
Etäisyys viemäriin ja vesijohtoihin (> 3 m omat, > 5 m muiden) _____ m _____ m	Rasitetoimitus <input type="checkbox"/> Ei tarvetta <input type="checkbox"/> Perustettu _____
Etäisyys kiinteistökohtaiseen jäteveden puhdistamoon (> 30 m, harmaat vedet > 20 m) _____ m _____ m	

Maapiirin tiedot

Etäisyys naapurin rajaan (> 5 m) _____ m	Maapiirien määrä ja yhteispituus _____ kpl _____ m
Asennussyvyys ja asennusväli _____ m _____ m	Käytettävä lämmönkeruuneste ja määrä (litraa) _____ l
Etäisyys viemäriin ja vesijohtoihin _____ m	Etäisyys lähimpään rakennukseen (> 3 m) _____ m

Vesistö

Lämmön keruuputkiston pituus ja upotussyvyys _____ m _____ m	Käytettävä lämmönkeruuneste ja määrä (litraa) _____ l
Ankkurointitapa _____	Vesirakennusilmoitus ELY-keskukselle tehty Kyllä <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/>
Vesialueen omistajan kirjallinen suostumus Kyllä <input type="checkbox"/> (liitetään lupahakemukseen)	Ankkuroinnin kieltävät varoituskyltit asennetaan rannalle Kyllä <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/>
Lisätietoja _____	

Lämmitysjärjestelmä

Pääasiallinen lämmitysjärjestelmä muutoksen jälkeen maalämpö/ vesikeskuslämmitys? Kyllä <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/> muu, mikä? _____	
Muutoksia teknisessä tilassa Ei <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> (esitys pohjapiirust.)	Vanha lämmitysjärjestelmä poistetaan Kyllä <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/>
Vanha öljylämmitysjärjestelmä jää rinnalle käyttöön Ei <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/>	Vanha öljysäiliö poistetaan Kyllä <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/>
Lisätietoja _____	

Yleistä

Selvityksen tekijää/ rakennuttajaa kehoitetaan tutustumaan Tammelan kunnan ympäristönsuojelumääräyksiin ja energiakaivon ympäristöoppaaseen. Tutustuttu Kyllä <input type="checkbox"/>
Tammelan kunnan ympäristönsuojelumääräykset; http://www.tammela.fi/UserFiles/tammela/File/asuminen_ ja_rakentaminen/Tammelan%20ymparisonsuojelumaaraykset%201.7.2
Ympäristöopas 2013, Energiakaivo, Maalämmön hyödyntäminen pientalossa; https://helda.helsinki.fi/bitstream/handle/10138/40953/YO_2013.pdf?sequence
Lisätietoja _____

Allekirjoitus	Nimen selvennys
Aika _____ / _____ 2017	
Puhelin ja sähköposti _____	

ESISELVITYSLOMAKE LIITETÄÄN LUVAN LIITTEEKSI TÄYTETTYNÄ JA ALLEKIRJOITETTUNA

011297