

# Maalämmön tarkastusasiakirja

|                                                                                                                                                                                                                                      |                                 |                          |                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|
| Lupatunnus                                                                                                                                                                                                                           |                                 | Rakennuspaikan<br>osoite |                                                         |
| Rakennuspaikka                                                                                                                                                                                                                       | Kaupunginosa / Kylä             | Kortteli / Tilan nimi    | Tontti / Tilan RN:o                                     |
| Toimenpide                                                                                                                                                                                                                           |                                 |                          |                                                         |
| Rakennuttaja                                                                                                                                                                                                                         | Nimi                            |                          | Puh.                                                    |
| Poraaja                                                                                                                                                                                                                              | Nimi / Yritys                   |                          | Puh.                                                    |
| Työnjohtaja                                                                                                                                                                                                                          | Nimi                            |                          | Puh.                                                    |
| <b>TYÖVAIHETARKASTUS</b>                                                                                                                                                                                                             | <b>Vastuuhenkilö + selvitys</b> | <b>Päivämäärä</b>        | <b>Allekirjoitus +Nimen selvennys jos muu kuin yllä</b> |
| Lupa ja sen ehtoihin on tutustuttu, luvankuukainen sijainti mitattu ja merkitty poraamista varten.                                                                                                                                   | Työnjohtaja täyttää             |                          |                                                         |
| Mikäli poraus sijaitsee pohjavesialueella ja sille on myönnetty vesilain mukainen lupa, tai saatu lausunto, ettei lupaa tarvita, Työnjohtaja on tutustunut luvan/lausunnon ehtoihin ja liittännyt ne maalämmön tarkastusasiakirjaan. | Työnjohtaja täyttää             |                          |                                                         |
| Porausken syvyys ja halkaisija                                                                                                                                                                                                       | Poraaja täyttää + selvitys      |                          |                                                         |
| Porausken suunta / kallistus<br>Esim. pohjoinen 0°, itä 90° jne.                                                                                                                                                                     | Poraaja täyttää + selvitys      |                          |                                                         |
| Kalliopinnan etäisyys maanpinnasta                                                                                                                                                                                                   | Poraaja täyttää + selvitys      |                          |                                                         |
| Porausliete hävitetty asianmukaisesti lietesäiliöillä rakennuspaikalta.                                                                                                                                                              | Poraaja täyttää                 |                          |                                                         |
| Energiakaivon sijaintikatselmus on tilattu mittausosastolta.                                                                                                                                                                         | Työnjohtaja täyttää             |                          |                                                         |
| Lämmönsiirtonesteputken pituus ja materiaali.                                                                                                                                                                                        | Työnjohtaja täyttää + selvitys  |                          |                                                         |
| Järjestelmään asetettu lämmönsiirtoneste. Merkki ja määrä.                                                                                                                                                                           | Työnjohtaja täyttää + selvitys  |                          |                                                         |
| Pintavesien pääsy porausreikään estetty                                                                                                                                                                                              | Työnjohtaja täyttää             |                          |                                                         |
| Lämpöeristykset tehty ja tarkastettu<br>Lämmin käyttövesi asetettu +55°C                                                                                                                                                             | Työnjohtaja täyttää             |                          |                                                         |
| Toimintakokeet ja lämmitysjärjestelmän varolaitteiden tarkastus on hyväksytysti suoritettu.                                                                                                                                          | Työnjohtaja täyttää             |                          |                                                         |
| Rakennustyön aikaiset muutokset on dokumentoitu suunnitelmiin                                                                                                                                                                        | Työnjohtaja täyttää             |                          |                                                         |
| Suoritustasoilmoitukset on luovutettu ja käyttöön opastus annettu rakennuttajalle                                                                                                                                                    | Työnjohtaja täyttää             |                          |                                                         |
| Mikäli kohteessa on ollut vanha maanalainen öljysäiliö, poisto on tehty viranomaisohjeiden mukaisesti.                                                                                                                               | Työnjohtaja täyttää             |                          |                                                         |
| Kohde on toteutettu suunnitelmien mukaisesti ja käyttöönotettavissa                                                                                                                                                                  | Työnjohtaja täyttää             |                          |                                                         |
| Viranomaisen käyttöönottokatselmus on pidetty, ja maalämmön tarkastusasiakirja luovutettu rakennusvalvontaviranomaiselle.                                                                                                            | Viranomainen täyttää            |                          |                                                         |
| <b>Vastuuhenkilön huomautukset ja keskeneräisyydet Energiakaivo-töissä:</b>                                                                                                                                                          |                                 |                          |                                                         |