



Tämä tarkastusasiakirja liitetään Lupapiste.fi -palveluun ennen loppukatselmusta

VALVONTATOIMENPIDE	Pvm.	VASTAAVAN TYÖNJOHTAJAN MERKINNÄT JA ANNETUT HUOMAUTUKSET
<p><u>Työmaatarkastukset</u> Koneiden ja laitteiden kunto sekä soveltuvuus tarkastettu ennen käyttöönottoa.</p> <p>Hyväksytty / Huomautuksin</p>		
<p><u>Työhön opastus</u> Työnsuorittajan ammattitaito selvitetty sekä perehdytetty työhön ja työkohteeseen. Työntekijällä on kohteeseen soveltuvat turvavarusteet. Toiminta onnettomuuden sattuessa ohjeistettu.</p> <p>Hyväksytty / Huomautuksin</p>		
<p><u>Porakaivon paikka tarkastettu ennen poraamista</u></p> <p>Tarkastettu asemapiirros ja minimisuojaetäisyydet rakennuksiin, poravesi/rengaskaivoon, viemäriin ja vesijohtoihin, tontin rajoihin jätteenveden purkupaikkaan.</p> <p>Hyväksytty / Huomautuksin</p>		
<p><u>Käyttöönotto</u></p> <p>-Maalämpöpumpun toimintakokeet ja säätötyöt tehty</p> <p>Toiminnasta tarkastettu</p> <ul style="list-style-type: none">-lämmönkeruupiiri-lämmitys-käyttöveden lämmitysjäähdytysetäohjauksen toiminta-lämpöpumppujärjestelmän toiminta häiriötilanteessa <p>Hyväksytty / Huomautuksin</p>		



VALVONTATOIMENPIDE	Pvm.	VASTAAVAN TYÖNJOHTAJAN MERKINNÄT JA ANNETUT HUOMAUTUKSET
<p><u>Käytön opastus</u></p> <p>Käyttöönoton jälkeen on suoritettu tilaajalle käyttöopastus, jossa on kerrottu</p> <ul style="list-style-type: none">-miten toimitaan, jos sisälämpötila on liian matala/korkea-miten käyttöveden riittävyys varmistetaan-miten toimitaan mahdollisessa häiriötilanteessa-aikaohjelmat, etäohjaukset ja muut mahdolliset lisätoiminnot-järjestelmän toiminnan säännöllisen seurannan kohteet, jotka suunnittelija ja lämpöpumpun toimittaja ovat yhteistyössä määrittäneet <p>Hyväksytty / Huomautuksin</p>		✓
<p><u>LUOVUTUSASIAKIRJAT</u></p> <p>Rakennuttajalle on toimitettu</p> <ul style="list-style-type: none">-ajantasaiset suunnitelmat-porausraportti ja tarvittavat pöytäkirjat (paineet, -toimintakokeet-, sähköurakoitsijan käyttöönottopöytäkirja)-asennettujen laitteiden käyttö- ja huolto-ohjeet <p>Hyväksytty / Huomautuksin</p>		

LOPPUKATSELMUS

Vastaava työnjohtaja on tarkastanut, että loppukatselmuksen edellytykset täyttyvät		(Vastaavan työnjohtajan allekirjoitus)
--	--	--