



## HINNASTO

### (RTA) RAKENNUSTERVEYSASIAANTUNTIJAPALVELUT

Tuntiveloitus	99,80 €/tunti
Minimiveloitus tarkastus- / tutkimuskäynnin osalta 2 tuntia	199,60 €

### LÄMPÖKAMERAKUVAUS JA ILMATIIVEYSMITTAUS

Lämpökuvajaamme on suorittanut VTT:n lämpökuvauksen henkilösertifikaatin. Lämpökameralla selvitetään mm. lämpö- ja ilmavuodot sekä kylmäsilat.

Lämpökamerakuvaus ja ilmavuotojen paikannus	Ensimmäinen tunti 227 €/tunti
	Seuraavat tunnit 197 €/tunti
	+ Raportointi 89,80 €/tunti
Ilmativeysmittaus	Alk. 435,00 €

### KUNTOTARKASTUS

Pinta-ala m <sup>2</sup>	Kerrostalo- huoneistot	Rivitalo- huoneistot	Omakotitalot, paritalot ja erillishuoneistot
0 – 149	850 €	1050 €	1400 €
150 – 249	950 €	1150 €	1500 €
250 – 349	1050 €	1250 €	1600 €
Rakennusvuosi 2000 tai uudempi			Listahinta -100 euroa
Rossialapohja jossa ryömintätila			Listahinta +100 euroa
Rakennusvuosi 1994 -1999			Listahinta +200 euroa
Rakennusvuosi 1993 tai vanhempi			Listahinta +400 euroa
Kuntotarkastuksen perushinta sisältää yhden riskirakenteen (=valesokkeli, työlaatan päälle koolattu lattiarakenne, väliseinä joka lähtee betonilaatan alta tai joku muu yleisesti tunnettu riskirakenne) rakenneavauksen, silmämääräisen tarkistuksen sekä tarvittaessa kosteusmittauksen		Lisärakenneavaukset / riskirakenteiden tarkastus a' 120 euroa / riskirakenne	

### MUUT TAVANOMAISET TARKASTUKSET TAI KUNTOTARKASTUKSEN JATKOTOIMENPITEENÄ SUORITETTAVAT JATKOTUTKIMUKSET SEKÄ – SELVITYKSET

Tuntiveloitus	89,80 €/tunti
Minimiveloitus tarkastus-/tutkimuskäynnin osalta 2 tuntia	179,60 €

### PINTAKOSTEUSMITTAUS

Kerrostalot ja rivitalot	Omakotitalot
Hinnat alkaen 490 €	Hinnat alkaen 690 €

Insinööritoimisto Tehoinsit Oy	Moreenitie 11 90620 Oulu	Rantatie 300 91500 Muhos	Vaihde: 010 837 4900 Faksi: 010 837 4901	tehoinsit@tehoinsit.fi <a href="http://www.tehoinsit.fi">www.tehoinsit.fi</a>
-----------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	---	--



## KUNTOTUTKIMUKSET

<b>Kuntotutkimus</b>	Tuntihinta veloitetaan rakenteiden avaamiseen, tutkimiseen, näytteiden ottoon, aineiston läpikäymiseen raportointiin yms. sekä matkoihin käytettävästä ajasta.  Raportointiin kuuluu aikaa yleensä 2-7 kertaa kenttätöiden osalta.  Minimiveloitus 2 tuntia.  Tunnit laskutetaan täysinä tunteina jokaiselta alkavalta tunnilta	<b>89,80 € / tunti / henkilö</b>
<b>Materiaalinäyte</b>	195 euroa	
<b>Näytteiden toimittamiseen (laboratorio) sekä laboratorion toimistomaksu kulujen mukaan sekä mahdoll. pientarvikelisiä 50,00...80,00 €. Kilometrikorvaukset 0,74€ / km.</b>		

## SISÄILMAN MIKROBI- JA VOC - MITTAUS

<b>VOC-mittaus</b>	<b>Sisäilman (Andersen) mikrobimittaus</b>
Näyte: kulujen + 12 % mukaan + á 89,80 € / tunti	Sisäilmanäyte: á 195 euroa + näytteen ottamiseen, laboratorionkäynteihin ja matkoihin käytetty aika á 89,80 € / tunti

## RIITATAPAUSTEN ASIAANTUNTIJATEHTÄVÄT

<b>Tavanomaiset konsulttitehtävät</b>	<b>Tavarantarkastukset sekä niihin liittyvät tehtävät</b>
á 89,80 € / tunti	á 155 € / tunti

## TUNTITYÖT

Tuntityönä tehtävät työt laskutetaan tuntihinnalla 89,80 €. Tunnit laskutetaan täysinä tunteina jokaiselta alkavalta tunnilta.

## MATKAKULUT

Tarkastus- ja tutkimushintojen lisäksi veloitamme matkakulut toimistoltamme (Moreenitie 11) kohteeseen ja takaisin 0,74 €/km.

## LASKUTUS- JA RAPORTOINTILISÄ

Tilauksiin sisältyy 1 raportti / lausunto per tilaaja, lisäraportti / -lausunto 11,00 € / kpl.

Yllä oleva hinnasto on voimassa, kun toimenpiteelle vain yksi tilaaja. Jos on useampi tilaaja, laskutuslisä / henkilö on 6 €/kpl.

## ARKISTOKAPPALEET

Arkistokappaleen hakemisesta arkistosta ja kopioimisesta veloitamme 55,00 €. Kopion arkistokappaleesta voi tilata ainoastaan alkuperäisen työn tilaaja.

## TAULUKOIDEN HINNAT VOIMASSA TYÖAIKANA: Klo 8.00 – 16.00

## TAVARANTARKASTUKSET

Tavarantarkastukset tekee HTT tavarantarkastaja Tapio Purkunen. Tarkastusryhmät: Maa- ja pohjarakennus, rakennustekniikka, rakenteiden mikrobitutkimukset, rakenteiden kosteusmittaukset ja rakennusfysikaalinen toiminta sekä rakennusten kuntotarkastukset

## OIKEUDET HINNAN MUUTOKSIIN PIDÄTETÄÄN