

## St1 Lähienergia Oy

## St1 Huoltohinnasto /-sopimus 2018

Maalämpöpöjärjestelmän energiatehokkuus ja toimivuus varmistetaan säännöllisellä toiminnantarkastuksella.

Asiantuntijamme hoitavat huoltosopimusasiakkaidemme lämmitysjärjestelmää kokemuksella, jonka olemme hankkineet alalta vuosien työn tuloksena.

## Tarjoamme lämpöpumppulaitteistonne (yli 20kW) huoltoa seuraavasti

	Laitetakuu	Vuosihuolto	Huolen- pitosopimus	Lähilämpö	Lähienergia
1 Kohdekäynti kerran vuodessa		X	X	X	X
2 Kylmälaitetarkastus todistuksineen		X	X	X	X
3 Laitteen toiminnan tarkastus		X	X	X	X
4 Sihtien puhdistus		X	X	X	X
5 Säättöjen optimointi		X	X	X	X
6 Tarkistuspyytäkirja		X	X	X	X
7 Keruunesteen tarkistus ja täyttö		X	X	X	X
8 Kaukovalvonnan kautta suoritettava toimintatarkastus 6x vuodessa			X	X	X
9 Kaukovalvonnan kautta suoritettava optimointi 3x vuodessa			X	X	X
10 24/7 päivystyspalvelu hätätilanteita varten	X	X	X	X	X
11 10% alennus takuun ulkopuolisista töistä ja tarvikkeista			X	X	X
12 Vikojen korjaus	<i>erillisveloitus</i>	<i>erillisveloitus</i>	<i>erillisveloitus</i>	X	X
13 Takuunalaisten vikojen korjaus	X	X	X	X	X
14 Lämpölaitoksen ylläpito				X	X
15 Lämpölaitoksen automaattisten hälytysten tarkistus	X	X	X	X	X
16 LTO-laitteiston suodattimien vaihto				<i>optio</i>	<i>optio</i>
17 Käytetyn ja tuotetun energian mittaus	<i>optio</i>	<i>optio</i>	<i>optio</i>	X	X
18 Yhteyskulut (data)				X	X
19 Koodilukko teknisen tilan avaimen säilytykseen	X	X	X	X	X
20 Huoneistojen olosuhdemittaus (Nukkumo-palvelu)	<i>optio</i>	<i>optio</i>	<i>optio</i>	<i>optio</i>	X

## Hinnasto

Vuosihuoltosopimus	1 lämpöpumpun kohde	700	€/v alv 24%	<input type="checkbox"/>
	Lisähinta per kone, ____ kpl	200	€/v alv 24%	<input type="checkbox"/>
Huolenpitosopimus	1 lämpöpumpun kohde	900	€/v alv 24%	<input type="checkbox"/>
	Lisähinta per kone, ____ kpl	400	€/v alv 24%	<input type="checkbox"/>
Lähilämpösopimus	Huolto ja ylläpito sisältyvät lähilämpömaksuun			
Lähienergiasopimus	Huolto ja ylläpito sisältyvät energiamaksuun			

Muut huollon/takuun ulkopuoliset työt tai vuosihuolto tuntityönä teetettynä 79 €/h. Matkakulut, varaosat ja tarvikkeet toteutuneen mukaan. Hinnat sidottu sopimuspäivän Kiinteistön ylläpitoindeksiin mukaisesti.

Aika ja paikka \_\_\_\_\_

Kohteen nimi                      Osoite    Avainkoodi    Huoltoajankohta

Tilaaaja    St1 Lähienergia Oy