

# Timantti Kopra Oy hinnasto

8.6.2026 =>

<b>Timanttiporaus:</b>	Lattiaan	Seinään
Ø mm	€/cm	€/cm
12-45	1,10	1,20
46-110	1,20	1,30
111-130	1,30	1,40
131-150	1,40	1,50
151-175	1,60	1,70
176-200	1,70	1,80
201-225	1,80	2,00
226-250	2,20	2,30
251-275	2,30	2,50
276-300	3,20	3,30
301-325	4,20	4,50
326-350	5,50	5,70
351-400	7,00	7,20
401-450	9,00	9,40
451-500	10,20	10,60
501-550	11,40	12,30
551-600	13,00	15,00
601-650	17,00	19,00
651-700	23,10	24,83
701-800	28,10	30,03
801-900	32,63	33,93
901-1000	35,23	36,10
1001-1100	39,13	45,63

**Hinnat Alv 0 %.**

*Hintoihin lisätään tilannekohtaisesti kulloinkin voimassa oleva arvonnävero.*

Suuremmissa läpivienneissä hinta tapauskohtaisesti.

*Huomioi mahdolliset timanttitoiden lisähinnat.*

## **Ilmalämpöpumppu läpivienti:**

***Reikä seinään perus- paketti***

Timanttiporaus läpivienti Ø 65-80 mm (seinän paksuus 450 mm) 225,00 €

*Jos taloyhtiössä useampi tilaaja samaan aikaan, kysy tarjous.*

**Timanttisahaus:****Laattasahaus holvisahalla:**

ø cm	€ / jm
0-5	5,00
6-10	9,00
11-15	13,00
16-20	17,00
21-25	22,00
26-30	30,00
31-35	35,00
36-42	45,00

**Käsinsahaus:**

Syvyys / cm	Lattiaan	Seinään
	€/jm	€/jm
0-5	19,00	38,00
6-12	23,00	48,00
12-17	27,00	54,00

**Kehäsahaus:**

Syvyys / cm	Lattiaan	Seinään
	€/jm	€/jm
17-32	59,00	99,00

Kehäsahauksen hintaan sisältyy avaussahaus 4 mm terällä.

**Seinä / kiskosahaus:**

Syvyys cm	€/jm
11-15	48,00
16-20	54,00
21-27	66,00
28-34	101,00
35-39	165,00
40-44	188,00
45-49	221,00

### **Tuntihinnat:**

Timanttiaputyöt	41 € / h
Timanttitoihin liittymätön tuntityö (puukkosahaus, piikkaus yms.)	45 € / h
Reikien kohdistaminen porauskohdistimella (Vesala PK2) ja rakenneskannaus (Hilti PS85)	55 € / h
Työmaan valmiuden puutteesta johtuva odotusaika	41 € / h

### **Tarvikkeet:**

Suojamuovi	1,00 € /m2
Teippi HPX	6,00 € /Rulla
Hengityssuojain FFP3	8,00 € /kpl
Hilti vesi-imurisuodatuspussi	20,04 € /kpl
Alumiinitelineet (asennusteline)	20,00 € /vrk
Alipainekone	25,00 € /vrk

### **Timanttitoiden lisähinnat:**

Raudoituksen ylittäessä (k / k 150)	10 mm	+20 % ->
	12 mm	+30 % ->
	16 mm	+40 % ->
	20 mm	+50 % ->
Leikkauspinnasta yli 50 % rautaa		x10 (leikkauspinnan matkalta)
Vinon sahaus ja poraus korotus		+30 %
Luonnonkiveen poraus korottaa em. hintoja		x2 (leikkauspinnan matkalta)
Poraus kattoon korottaa hintoja		x4 (lattiahinta)
Poraus kuivana korottaa hintoja		Tiileen x2 / Betoniin x3
Nollasahaus perushinnasto		+50 %

- Yli 400 mm porauksissa laskutetaan myös mahdolliset kevennysreiät / apumiestyöt
- Rakenteesta johtuva kruunurikko veloitetaan tilaajalta sisäänostohinnan mukaan.

### **Sähköputkien Roiloukset:**

#### **Tiileen:**

Maks.syv.50 mm, lev.50 mm	14 € / jm
Rasian upotus	15 € / kpl

#### **Betoniin:**

Maks.syv.50 mm, lev.50 mm	24 € / jm
Rasian upotus	25 € / kpl

### **Hirsiporaukset seinään:**

ø mm	€/ cm	ø mm	€/ cm
12-45	1,80	201-225	3,00
46-110	1,95	226-250	3,45
111-130	2,10	251-275	3,75
131-150	2,25	276-300	4,95
151-175	2,55	301-325	6,75
176-200	2,70	326-350	8,55

Suuremmissa läpivienneissä hinta tapauskohtaisesti.

### **Työn tilaaja hoitaa/toimittaa:**

- Työssä tarvittavan paineveden ja sähkön 20 m päähän. Lisä jatkojohdot ja letkut 10 €/vrk per alkava 20 m
- Työkohteen mittauksen ja merkitsemisen
- Työssä tarvittavat luvat ja suunnitelmat
- Työssä tarvittavat yleis- suojaukset, telineet ja tuennat
- Sosiaalililat

### **Muuta:**

Minimiveloitus työstä 200 € (sisältää kaluston siirron / perustamiskustannukset).

Kaluston siirto / työmaan perustamiskustannus 89 €.

Hätätyö kaluston siirto 150 €

**Hintoihin lisätään kaluston siirto / työmaan perustamiskustannus ja matkakustannukset halli-kohde-halli 1,05 €/km (Ruokosmetsänkatu 7, Lempäälä), sekä mahdollinen voimassa olevan verokannan mukainen arvonlisävero (2026 / 25,5 %)**

Timantti Kopra Oy

3200535-9

[tyotilaukset@timanttikopra.fi](mailto:tyotilaukset@timanttikopra.fi)

[www.timanttikopra.fi](http://www.timanttikopra.fi)

Työnjohto

Ari Kopra

045 328 0201

[ari@timanttikopra.fi](mailto:ari@timanttikopra.fi)

Lassi Hailu

050 549 9505

[lassi@timanttikopra.fi](mailto:lassi@timanttikopra.fi)

