

Timantti Kopra Oy hinnasto 1.2.2024→

Poraus	Lattiaan	Seinään
∅ 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

Suuremmissa läpivienneissä hinta tapauskohtaisesti.

Ilmalämpöpumppu reikä 200 € sis. kaluston siirto/työmaan perustamiskustannus, itse reiän (∅ 70–80 mm), mahdollisen tutkauksen, poraus aputyöt, pukin, painekannun, suojauksen tarvikkeineen ja siivouksen. Jos taloyhtiössä useampi tilaa samaan aikaan, kysy tarjous.

Timanttisahaus:

Laattasahaus holvisahalla:

∅ 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:	Lattiaan	Seinään
∅ cm	€/jm	€/jm
0–5	19,00	38,00
6–12	23,00	48,00
12–16	27,00	54,00

Kehäsahaus:	Lattiaan	Seinään
∅ cm	€/jm	€/jm
17–32	49,00	99,00

Kehäsahauksen hintaan sisältyy avaussahaus 4 mm terällä.

Tuntihinnat:

Poraus- ja sahausaputyöt 40 €/h

Mies- ja laite esim. piikkaus, puukkosahaus yms. purkutyö. 42e/h sis. kokeneen ammattilaisen, laitteen, johdon ja työpukin.

Reikien kohdistaminen porauskohdistimella (Vesala PK2) ja rakenne skannaus (Hilti PS85) 45 €/h

Avant työ, mies ja kone 65 €/h

Tarvikkeet:

Suojamuovi 0.50 € m²

Painevesipullo/akkukannu (kohteessa ei mahdollisuutta paineveteen) 15 €/pv

Vesi-imuri 20 €/Päivä

Alumiinipukki 15 €/Päivä

Alumiinitelineet (asennusteline) 20 €/Päivä

Hilti vesi-Imuripussi 10 €/Kpl

Alipainekone 20 €/vrk

Timanttitoiden lisähinnat:

Raudoituksen ylitäessä 12 mm k 150 korotus +20 % ->

Leikkauspinnasta yli 50 % rautaa 10x (leikkauspinnan matkalta)

Vinon sahaus ja poraus korotus +30 %

Luonnonkiveen poraus korottaa em. hintoja 2x (leikkauspinnan matkalta)

Poraus kattoon korottaa hintoja 4x (lattiahinta)

Poraus kuivana korottaa hintoja 4x

Kahiseinään poratessa teräkseen ollessa Ø 18- 130 mm --> hintoihin lisäalennus -20 %.

Kahiseinään poratessa teräkseen ollessa Ø 131- 180 mm --> hintoihin lisäalennus -15 %.

Nollasahaus perushinnasto +50 %

Yli 400 mm porauksissa laskutetaan myös mahdolliset kevennysreiät / apumiestyöt

Rakenteesta johtuva kruunurikko veloitetaan tilaajalta sisäänostohinnan mukaan.

Sähköputkien Roiloukset:

Tiileen:

1 putken ura 14 €/JM

2 Putken ura 18 €/JM

Rasian upotus 15 € / Kpl

Betoniin:

1 Putken ura 24 € / JM

2 Putken ura 35 €/JM

Rasian upotus 25 € / Kpl

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 160 € (sisältää kaluston siirto / perustamiskustannukset).

Kaluston siirto / työmaan perustamiskustannus 65 €.

Hätätyö kaluston siirto 150 €

Hintoihin lisätään kaluston siirto/työmaan perustamiskustannus ja matkakustannukset 0,75 €/km (Lempäälästä), sekä mahdollinen alv 24 %.

Timantti Kopra Oy

Ari Kopra

0453280201

Tyotilaukset@timanttikopra.fi

ari@timanttikopra.fi

www.timanttikopra.fi