

# Kart och mäts taxor 2020

## Taxor allmänt

Taxorna anges i förhållande till areal. Om pris önskas för annan areal än den som anges i tabellerna, vänligen kontakta oss via e-post [kart.mat@solna.se](mailto:kart.mat@solna.se).

## Taxa för nybyggnadskarta

Nybyggnadskartan är underlag för den situationsplan som ska bifogas till ansökan om bygglov.

Avgiften avser kostnaden för upprättande och leverans av karta och beror av fastighetens yta. Mervärdesskatt tillkommer.

Nybyggnadskarta levereras i format dwg och pdf.

| Areal                 | Fullständig | Förenklad med planinfo | Förenklad utan planinfo | Baskarta med planinfo |
|-----------------------|-------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 500 m <sup>2</sup>    | 4 800 kr    | 4 000 kr               | 2 900 kr                | 1 310 kr              |
| 1 000 m <sup>2</sup>  | 7 200 kr    | 6 000 kr               | 4 400 kr                | 1 990 kr              |
| 1 500 m <sup>2</sup>  | 9 200 kr    | 7 700 kr               | 5 600 kr                | 2 530 kr              |
| 2 000 m <sup>2</sup>  | 11 000 kr   | 9 100 kr               | 6 700 kr                | 3 020 kr              |
| 3 000 m <sup>2</sup>  | 14 000 kr   | 11 600 kr              | 8 600 kr                | 3 840 kr              |
| 4 000 m <sup>2</sup>  | 16 600 kr   | 13 800 kr              | 10 200 kr               | 4 570 kr              |
| 5 000 m <sup>2</sup>  | 19 000 kr   | 15 800 kr              | 11 600 kr               | 5 200 kr              |
| 6 000 m <sup>2</sup>  | 21 200 kr   | 17 600 kr              | 13 000 kr               | 5 780 kr              |
| 7 000 m <sup>2</sup>  | 23 300 kr   | 19 300 kr              | 14 200 kr               | 6 360 kr              |
| 8 000 m <sup>2</sup>  | 24 200 kr   | 20 900 kr              | 15 400 kr               | 6 900 kr              |
| 9 000 m <sup>2</sup>  | 27 100 kr   | 22 500 kr              | 16 500 kr               | 7 380 kr              |
| 10 000 m <sup>2</sup> | 28 800 kr   | 23 900 kr              | 17 600 kr               | 7 870 kr              |
| 15 000 m <sup>2</sup> | 36 800 kr   | 30 500 kr              | 22 500 kr               | 10 060 kr             |
| 20 000 m <sup>2</sup> | 43 700 kr   | 36 300 kr              | 26 700 kr               | 11 950 kr             |

## Taxa för baskarta

Avgiften avser nyttjanderätt för digital baskarta. Avgiften baseras på areal i hektar, avrundning uppåt till närmast hela hektar. Utöver avgiften utgår timtaxa för handläggning av ärende. Mervärdesskatt tillkommer.

Baskarta levereras i format dwg och pdf.

Offert för baskarta lämnas när arealen överstiger 100 hektar.

| Areal    | Baskarta    |
|----------|-------------|
| Antal ha | Pris per ha |
| 0-1      | 1 980 kr    |
| 2-10     | 1 870 kr    |
| 11-30    | 1 770 kr    |
| 31-50    | 1 660 kr    |
| 51-60    | 1 560 kr    |
| 61-70    | 1 460 kr    |
| 71-80    | 1 350 kr    |
| 81-100   | 1 250 kr    |

## Taxa för grundkarta

Avgiften avser nyttjanderätt till grundkarta, som utgör underlag för detaljplan. För grundkarta gäller samma avgift som för förenklad nybyggnadskarta utan planinformation.

Grundkarta levereras i format dwg.

| Areal                 | Grundkarta |
|-----------------------|------------|
| 500 m <sup>2</sup>    | 2 900 kr   |
| 1 000 m <sup>2</sup>  | 4 400 kr   |
| 1 500 m <sup>2</sup>  | 5 600 kr   |
| 2 000 m <sup>2</sup>  | 6 700 kr   |
| 3 000 m <sup>2</sup>  | 8 600 kr   |
| 4 000 m <sup>2</sup>  | 10 200 kr  |
| 5 000 m <sup>2</sup>  | 11 600 kr  |
| 6 000 m <sup>2</sup>  | 13 000 kr  |
| 7 000 m <sup>2</sup>  | 14 200 kr  |
| 8 000 m <sup>2</sup>  | 15 400 kr  |
| 9 000 m <sup>2</sup>  | 16 500 kr  |
| 10 000 m <sup>2</sup> | 17 600 kr  |
| 15 000 m <sup>2</sup> | 22 500 kr  |
| 20 000 m <sup>2</sup> | 26 700 kr  |

## **Taxa för ortofoto**

Ortofoto i färg med ca 10 cm upplösning. Fotograferingsdatum i maj 2019.

Avgiften är 10 kr/hektar och avser nyttjanderätt till data. Minsta beställbara yta är 100 hektar, vilket motsvarar en avgift på 1000 kronor. För bearbetning tillkommer avgift för handläggning enligt timtaxa. Mervärdesskatt tillkommer.

Ortofoto levereras i formatet GeoTIFF.

## **Taxa för byggnader med takkonstruktion**

*Under 2020 kommer byggnader med takkonstruktion att tillgängliggöras som produkt.*

Byggnader med takkonstruktion i 3 dimensioner, LOD2.

Avgiften är 700 kr/hektar och avser nyttjanderätt till data. Minsta beställbara yta är en hektar. För bearbetning tillkommer avgift för handläggning enligt timtaxa. Mervärdesskatt tillkommer.

Byggnader levereras i format Shape.

## Taxa för höjddata

*Under 2020 kommer höjddata att tillgängliggöras i fem olika produkter.*

### **Laserdata**

Laserdata, punktmoln med 12 pkt/m<sup>2</sup>.

Avgiften är 900 kr per hektar och avser nyttjanderätten till data. Minsta beställbara yta är en hektar. För bearbetning tillkommer avgift för handläggning enligt timtaxa. Mervärdesskatt tillkommer.

Laserdata levereras i format las.

### **Höjddata, 1 meters grid**

Avgiften är 450 kr per hektar och avser nyttjanderätten till data. Minsta beställbara yta är en hektar. För bearbetning tillkommer avgift för handläggning enligt timtaxa. Mervärdesskatt tillkommer.

Höjddata levereras i format ascii-grid.

### **Höjddata, 5 meters grid**

Avgiften är 75 kr per hektar och avser nyttjanderätten till data. Minsta beställbara yta är tio hektar. För bearbetning tillkommer avgift för handläggning enligt timtaxa. Mervärdesskatt tillkommer.

Höjddata levereras i format ascii-grid.

### **Höjddata, 10 meters grid**

Avgiften är 25 kr per hektar och avser nyttjanderätten till data. Minsta beställbara yta är tio hektar. För bearbetning tillkommer avgift för handläggning enligt timtaxa. Mervärdesskatt tillkommer.

Höjddata levereras i format ascii-grid.

### **Terrängmodell, TIN**

Avgiften är 1000 kr per hektar och avser nyttjanderätten till data. Minsta beställbara yta är en hektar. För bearbetning tillkommer avgift för handläggning enligt timtaxa. Mervärdesskatt tillkommer.

Terrängmodell levereras i format dwg.

## Taxa för GIS-skikt

GIS-skikt i koordinatsystem Sweref 99 1800. Avgiften avser nyttjanderätten till data.

Mervärdesskatt tillkommer

GIS-skikten levereras som oklippta skikt över hela kommunens yta, leverans i MapInfo-format.

Offert lämnas för klippning av skikt.

|  |           |
|--|-----------|
| Fastighetsgränser                      | 26 000 kr |
| Byggnader                              | 20 500 kr |
| Vägar (ytor linjer och broar)          | 20 500 kr |
| Kvartersmark (bostad och arbete)       | 5 400 kr  |
| Markanvändning järnväg (ytor och spår) | 5 400 kr  |
| Nationalstadspark och naturreservat    | 5 400 kr  |

## Taxa för mätuppdrag

Mätuppdrag utförs mot timtaxa. Beroende på mätningens komplexitet utförs arbetet i fält av mätingenjör eller mätlag. För handläggning och förarbete tas avgift ut enligt timtaxa för handläggare. Mervärdesskatt tillkommer.

### Lägeskontroll

Lägeskontroll innebär att man kontrollerar en byggnads läge i plan och höjd i förhållande till det beviljade bygglovet. Mätning utförs normalt efter formsättning av grunden.

### Gränsutvisning

Gränsutvisning innebär att en fastighetsgräns markeras med stakkäpp eller annan enklare markering enligt kommunens baskarta. Gränsutvisning är ingen förrättningsåtgärd och är inte rättsligt bindande.

### Inmätning – endast internt

Inmätning innebär inmätning av objekt som inte ingår i kommunens baskarta.

## Taxa för övriga uppdrag

För uppdrag som inte återfinns i någon av ovanstående kapitel tas avgift ut enligt timtaxa. Mervärdesskatt tillkommer. Nyttjanderättsavgift på data kan tillkomma.

Exempel på övriga uppdrag är mätuppdrag och kartbeställningar utöver de som nämns ovan, komplettering av kartinformation, bearbetning och analys av data.

## Timtaxa

Minsta debiterbara tid är en timme. Timpriser avrundas till närmaste halvtimme.

|  |          |
|--|----------|
| Mätingenjör i fält (inkl mätbil och mätutrustning) | 1 350 kr |
| Mätlag i fält (inkl mätbil och mätutrustning)      | 2 200 kr |
| Handläggare  | 1 350 kr |

## Taxa för leveransmedia

Vid leverans på USB-minne, extern hårddisk eller liknande debiteras inköpspris plus tio procent i omkostnadstillägg.