

# **Prislista för Mät- och kart- verksamheten**

**2012**

## Innehåll

---

<b>Tabell 2 Tid ersättning .....</b>	<b>3</b>
<b>Tabell 23 Avgift för nybyggnadskarta .....</b>	<b>4</b>
<b>Tabell 24 Avgift för utstakning .....</b>	<b>5</b>
<b>Tabell 25 Lägeskontroll.....</b>	<b>7</b>
<b>Tabell 26 Avgift för tillfälligt nyttjande av digital geografisk information ....</b>	<b>8</b>
<b>Tabell 27 Avgift för gränsutvisning .....</b>	<b>9</b>
<b>Tabell 28 Utritning av karta.....</b>	<b>10</b>
<b>Tabell 29 Avgift för grundkarta .....</b>	<b>10</b>
<b>Tabell 30 Avgift för koordinatförteckning och punktskiss.....</b>	<b>11</b>
<b>Tabell 31 Avgift för analoga kartprodukter .....</b>	<b>11</b>

## Tabell 2 Tid ersättning

I timkostanden ingår alla normala kringkostnader, utom kostnader för lokaler som inte kan schablonberäknas, eftersom stora variationer förekommer.

<b>Löneintervall (månadslön), kr</b>	<b>Timpris (Kronor)</b>
-21 999	600
22 000-27 999	700
28 000-33 999	800
34 000-39 999	900
40 000-45 999 -	1 000
46 000-	1 200

<b>Mätlag (inkl. instrument och transport)</b>	<b>Timpris (Kronor)</b>
1 person	850
2 personer	1 500

## Tabell 23 Avgift för nybyggnadskarta

Nybyggnadskarta krävs om byggnadsnämnden anser det nödvändigt. Nämnden anger riktlinjer för när nybyggnadskarta ska upprättas.

Nybyggnadskarta	Pris 2012 fullständig nybyggnadskarta	Pris 2012 enkel nybyggnadskarta (Kronor)
Kartan innehåller fastighetsgränser, höjder, befintliga byggnader, planinformation och anslutningspunkter		
Enbostadshus/enstaka byggnad Oavsett tomtyta	6600	4840
Övriga byggnader; sammanbyggda enbostadshus, flerfamiljshus samt alla övriga byggnader och anläggningar. Tomtyta mindre eller lika med 1 999 m <sup>2</sup> .	6600	4840
2 000-4 999 m <sup>2</sup>	11000	6600
5 000-9 999 m <sup>2</sup>	15400	8800
10 000-15 000 m <sup>2</sup>	19800	11000
Tomtyta större än 15 000 m <sup>2</sup>	Skälighetsbedömning /nedlagd tid	Skälighetsbedömning/ nedlagd tid
Nybyggnadskarta eller särskilda kompletteringar utanför primärkartområdet	Tidersättning	Tidersättning
Utdrag ur kartdatabas	880	
Fältgranskning av nybyggnadskarta/utdrag ur kartdatabas	440	440
Fältkomplettering av nybyggnadskarta/utdrag ur kartdatabas	1760	1760
Förhandskopia alt, preliminär nybyggnadskarta	Tidersättning	Tidersättning
Alla övriga åtgärder	Tidersättning	Tidersättning
Arbetsfix	1100	1100

## Tabell 24 Avgift för utstakning

Avgiften för utstakning skall beräknas för hela ärendet om det ingår i samma beslut om lov, även om det består av flera fristående byggnader och dessa stakas ut vid samma tillfälle. När utstakning av grupphusområde görs vid flera tillfällen, korrigeras avgiften för extrakostnader i efterhand i samband med slutavräkning. Om ett ärende innehåller flera olika hustyper räknas sammanlagda byggnadsarean (BYA+ OPA) för varje hustyp för sig.

I avgiften för utstakning ingår ej markering av en arbetsfix. Arbetsfix redovisas i läge och höjd på nybyggnadskarta.

Utslakning kan utföras av byggnadsnämndens personal eller annan som byggherren föreslår. För varje ärende, där byggherren föreslagit annan än byggnadsnämndens personal, fordras godkännande av byggnadsnämnden.

Om utstakning utförs av annan än byggnadsnämndens personal, tas avgift ut för underlagsdata, grundmaterial m.m. med 20 % av den avgift, som skulle utgått om kommunen utfört arbetet.

Beskrivning	Pris 2012 (Kronor)
<b>Huvudbyggnad –utstakning, nybyggnad (4 punkter). Tillägg per punkt därutöver</b>	
1-199 m <sup>2</sup>	6820
200-499 m <sup>2</sup>	8140
500-999 m <sup>2</sup>	9460
1000-1 999 m <sup>2</sup>	11660
2 000-2 999 m <sup>2</sup>	13860
Större än 3000 m <sup>2</sup>	16060
Tillägg per punkt utöver 4	440
Objekt större än 3 000 m <sup>2</sup> . Avgiften ska beräknas för hela ärendet under förutsättning att det ingår i samma beslut.	Anbudsförfarande
Utslakning, detaljpunkter, mätningslinjer	Tidersättning
Arbetsfix	1100

<b>Komplementbyggnad – Nybyggnad garage/uthus till en- och tvåbostadshus (4 punkter).</b>	<b>Pris 2012 (Kronor)</b>
15-199 m <sup>2</sup>	3080
Tillägg per punkt utöver 4	220
<b>Tillbyggnad – nybyggnad (4 punkter)</b>	
1 -199 m <sup>2</sup>	2200
200 – 1 000 m <sup>2</sup>	4400
Tillägg per punkt utöver 4	220
<b>Övrig utstakning</b>	
Plank eller mur	2200
Transformatorstation	3080
Detaljpunkter och mätningslinjer	Tidersättning

Vid grovutstakning reduceras avgiften med 50 %. Vid samtidig beställning av utstakning och grovutstakning reduceras avgiften för grovutstakning med ytterliggare 50 %.

## Tabell 25 Lägeskontroll

(Moms 25 % tillkommer)

Om ett ärende innehåller **flera olika hustyper** räknas sammanlagda byggnadsarean (BYA + OPA) för varje hustyp för sig.

<b>Nybyggnad (4 punkter)</b>	<b>Pris 2012 (Kronor)</b>
1-199 m <sup>2</sup>	3300
200-499 m <sup>2</sup>	3960
500-999 m <sup>2</sup>	4840
1 000-1 999 m <sup>2</sup>	5720
2 000-2 999 m <sup>2</sup>	6600
3 000-5 000 m <sup>2</sup>	7480
Tillägg per punkt utöver 4	88

<b>Nybyggnad av komplementbyggnader (garage/uthus) till en- och tvåbostadshus (4 punkter)</b>	<b>Pris 2012 (Kronor)</b>
1-199 m <sup>2</sup>	1760
Tillägg per punkt utöver 4	44

<b>Tillbyggnader (4 punkter)</b>	<b>Pris 2012 (Kronor)</b>
1-199 m <sup>2</sup>	1760
200-1 000 m <sup>2</sup>	3520
Tillägg per punkt utöver 4	44

För ärende större än 5 000 m<sup>2</sup> vid nybyggnad och större än 1 000 m<sup>2</sup> vid tillbyggnad gäller anbudsförfarande.

## Tabell 26 Avgift för tillfälligt nyttjande av digital geografisk information

(Moms 6 % tillkommer)

### Kommentar

Kommunen finansierar sina kostnader för kartproduktionen med en blandning av skattemedel och avgifter.

För *permanenta användare (nyttjare)* av kommunalt kartmaterial träffas vid uttagande av avgift normalt avtal, som löper flera år.

Ovanstående taxa avses tillämpas för *tillfälliga nyttjare* av det kommunala kartmaterialet.

Kommunens kartmaterial är upphovsrättsligt skyddat. Vid upplåtelse av kommunalt kartmaterial överläts normalt endast rätten att nyttja materialet för visst ändamål (icke exklusiv rätt). Nyttjanderätten begränsas normalt i tiden och till visst angivet ändamål.

<b>Primärkarta Innehåll i kartan</b>	<b>Informationsandel i %</b>	<b>Pris 2012 per HA (Kronor)</b>
Gränser och fastighetsbeteckning	30	396
Byggnader och övriga topografiska objekt	30	396
Vägar, järnvägar, adresser	20	264
Höjdinformation	20	264
All information	100	1320

Justeringsfaktorer för tillämpningens krav på lägesnoggrannhet (Q):

Kvalitetsklass	Kvalitetskrav Medelfel	Motsvarar utritningsskala	Kvalitetsklass användbart för:	Q-faktor
K1	0,12 m	1:400	Projektering Detaljerad planering	1
K2	0,25 m	1:1000	Projektering Detaljerad planering	1
K3	0,50 m	1:2000	Översiktlig projektering Översiktlig planering	0,6
K4	1,0 m	1:4000 -	Analyser Ej krav på mätbarhet i kartan	0,25
K5	10 - 25 m	1:10000-	Översiktskarta	0,1

<b>Övriga digitala kartprodukter</b>	<b>Pris 2012 (Kronor)</b>
<b>Stadsmodell 3D</b>	
Byggnader med takkonstruktion	330
Byggnadskuber	220
Terrängmodell, ytor	275
Höjdgitter	220
<b>Digitalt ortofoto, upplösning (m/pixel)</b>	
0,2	2
<b>Nyttjanderättsavgift vid utskrift (dm<sup>2</sup>)</b>	
0-150	352
150<	176

Vid utskrift tillkommer kostnad för material.

Tidersättning tas ut för layout- och bildbehandling i förekommande fall.

### **Tabell 27 Avgift för gränsutvisning**

(Moms 25 % tillkommer)

<b>Utvisande av gräns (utstakning av gräns utan varaktig markering)</b>	<b>Pris 2012 (Kronor)</b>
Utvisande för första punkten	1320
Tillägg per punkt utöver den första	440
Utvisande som kräver utredning	Tidersättning

## Tabell 28 Utritning av karta

(Moms 6 % tillkommer)

Utskrift på papper	Text och linjer (Kronor)	Täckande utskrift (ytor, raster) (Kronor)
A3/A4	50	150
A2	75	200
A1	100	350
A0	150	650

Vid tidskrävande monteringsarbeten tas tid ersättning ut enligt tabell 2.

Kostnader för material tillkommer.

## Tabell 29 Avgift för grundkarta

(Moms 25 % kan tillkomma)

Grundkarta	Pris 2012 per HA (Kronor)
Startavgift	1320
Baskarta	792
Plangränser gällande plan	264
Fältkontroll baskarta	1100

I grundkarta ingår normalt följande:

Nivåkurvor (höjddata), fastigheter med rättigheter, byggnader, vägar med infarter, gc-vägar, järnvägar, kraftledningar och gällande plangränser.

### Tabell 30 Avgift för koordinatförteckning och punktskiss

(Moms 25 % tillkommer)

Kopieringskostnad tillkommer

Objekt	Pris 2012 (Kronor)
<b>Koordinatförteckning - stomnät</b>	
För första punkten	176
tillägg per punkt utöver den första	88
<b>Punktskiss</b>	
För första punkten	352
tillägg per punkt utöver den första	176

### Tabell 31 Avgift för analoga kartprodukter

Ortofoto, valfritt med gränser utritade på högkvalitetspapper	Pris exkl moms
A4	200 kr
A3	300 kr

Nyttjanderätten bör regleras med avtal och normalt begränsas i tiden och till visst angivet ändamål.

Kommunkarta	Pris/kund inkl moms	Pris/återförsäljare exkl moms	Internt
Dubbelsidig-falsad	60 kr	30 kr	30 kr
Dubbelsidig-rullad	50 kr	25 kr	25 kr
Dubbelsidig-plastad	400 kr	250 kr	250 kr