

## Indexberäkning

Det här dokumentet är framtaget för att vägleda dig som ska indexreglera ett kontrakt som tecknats enligt Adda Inköpscentrals ramavtal "Trygghetslarm och larmmottagning 2019". Priserna i avtalet är fasta det första året efter att kontrakt tecknats. Begäran om prisjustering från leverantör kan tidigast göras under månad 13 av kontraktstiden. Den första prisjusteringen skiljer sig från efterföljande. Du hittar hur den första indexberäkningen går till på sidan 2 och 3. Efterföljande prisjusteringar beskrivs på sidan 4.

Inköpscentralen har inte möjlighet att godkänna enskilda prisjusteringar utan det görs enligt ramavtalet direkt mellan parterna i kontraktet. Har du frågor om hur aktuell indexberäkning fungerar hjälper vi gärna till. Du hittar kontaktuppgifter på ramavtalets webbsida.

### Priser och prisjusteringar i korthet

**År 1:** Priserna i kontraktet är fasta enligt ramavtalets prislista.

**År 2:** Begäran om prisjustering kan ske. Vid beräkning av index utgår man från basmånaden 2020Mo6, beräkning av index finns längre ner i dokumentet.

**År 3 och följande år:** Den nya basmånaden blir därmed den månad då den senaste justeringen skedde (slutindex). Dvs indextal tid 1 blir den nya basmånaden.

## 10 Priser

**10.1.1** Priser för de tjänster som omfattas av ramavtalet framgår av bilaga 03. Vid förnyad konkurrensutsättning utgör priserna i bilagan takpriser. Det betyder att leverantören får offerera ett lägre pris än takpriset i sitt anbud, men inte ett högre. Ytterligare kostnader utöver vad som uttryckligen framgår av ramavtalet eller förfrågningsunderlaget får inte tillkomma.

### Prisändringar (tjänster)

**10.2.1** Priser i kontrakt ska vara fasta under de första 12 månaderna, räknat från den tidpunkt då anbudstiden i ramavtalsupphandlingen löpte ut, och får därefter under månad 13 på en parts begäran ändras med den genomsnittliga förändringen av *Arbetskostnadsindex för tjänstemän, privat sektor (AKI) efter näringsgren SNI 2007, P-S enheter inom utbildning, vård och omsorg; personliga och kulturella tjänster, preliminära siffror*. Prisändringen får vara maximalt 100 procent av indexförändringen. Basmånad är den månad när anbudstiden i ramavtalsupphandlingen löper ut. Priserna får därefter ändras en gång per år på parts begäran med den genomsnittliga förändringen av AKI, basmånad är då den tidpunkt då den senaste prisjusteringen gjordes.

**10.2.2** En begäran om en prisändring ska vara motparten tillhanda senast fem veckor innan de nya priserna ska börja gälla. En prisändring får tillämpas tidigast vid närmaste därefter följande kalendermånadsskifte. Leverantören ska lämna uppgifter om uppdaterade priser i ett digitalt format och på det sätt som SKI begär.

**10.2.3** Om ett avtalat index upphör under avtalstiden har SKI rätt att ersätta detta med ett annat likvärdigt index.

### Index hämtas från SCB

Arbetskostnadsindex för tjänstemän, privat sektor (AKI) efter näringsgren SNI 2007, P-S enheter inom utbildning, vård och omsorg; personliga och kulturella tjänster, preliminära siffror.

Månad 2020M06 – 2023M07

[https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START\\_AM\\_AM0301\\_AM0301A/AKITM07/](https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_AM_AM0301_AM0301A/AKITM07/)

### **Beräkning av index (första justering)**

Index beräknas genom att ta indextal tid två minus indextal tid ett, delat med indextal tid ett, gånger 100, så får man indexförändring i procent.

$(\text{Indextal tid två} - \text{indextal tid ett}) / \text{indextal tid ett} * 100 = \text{förändring i procent}$

Indextal tid 1 är basmånaden. Basmånaden är då anbuds tiden för upphandlingen löpte ut. Alltså juni 2020.

I det här fallet måste vi även räkna ut Indextal tid 2.

För att få genomsnittligt index från basmånad till och med den månad då prisjustering ska ske, summerar man alla månader, inklusive basmånad och delar på antalet månader.

Vilket innebär: (summa samtliga månader)  $2758,5/19=145,2$

Då får vi indextal tid 2.

*Indextalet tid 2 = det genomsnittliga indexet från basmånad till dags dato. (Index per månad från basmånad 2020M06 t o m månad då prisjustering ska ske, eller närmast preliminär indexmånad enligt AKI delat med antal månader.)*

## Stöd i uträkning av index

Antal	ÅrMånad	Index	
1	2020M06	136,3	<b>Indextalet tid 1 = Bas månaden (2020M06)</b>
2	2020M07	142,5	
3	2020M08	143,1	
4	2020M09	144,2	
5	2020M10	144,8	
6	2020M11	145,3	$\frac{\text{Indextal tid 2} - \text{Indextal tid 1}}{\text{Indextal tid 1}} \times 100$
7	2020M12	145,6	<i>= Indexförändring i procent</i>
8	2020M13	144,6	
9	2020M14	144,9	
10	2020M15	144,8	
11	2020M16	145,6	
12	2020M17	146,6	
13	2020M18	146,7	Indextal tid 2 152,0
14	2020M19	147,1	Indextal tid 1 136,3
15	2020M20	145,8	Index tid 2 - Index tid 1 = <b>15,691</b>
16	2020M21	146,8	
17	2020M22	147,3	
18	2020M23	147,9	Indexförändring i procent: <b>11,51 %</b>
19	2021M12	148,6	(15,691/136,3*100)
20	2022M01	152,3	
21	2022M02	153,4	
22	2022M03	154,3	
23	2022M04	154,1	
24	2022M05	154,5	
25	2022M06	154,9	
26	2022M07	154,3	
27	2022M08	153,1	
28	2022M09	154,3	
29	2022M10	155,2	
30	2022M11	155,9	
31	2022M12	156,6	
32	2023M01	155,3	
33	2023M02	155,8	
34	2023M03	157,3	
35	2023M04	158,5	
36	2023M05	159,6	

37	<b>2023M06</b>	160,7
38	<b>2023M07</b>	161,5
39	<b>2023M08</b>	160,3
40	<b>2023M09</b>	161,9
41	<b>2023M10</b>	163,2
42	<b>2023M11</b>	164,7
43	<b>2023M12</b>	165,4

Summa index (136,3:165,4)	
=	<b>6535,60</b>
Antal månader =	<b>43</b>
Indextid 2 (6535,6/43) =	<b>151,99</b>

## Indexjusteringar därefter

Startindex (indextal tid 1) är då lika med föregående justerings slutindex (indextal tid 2). Slutindex blir medelvärdet av aktuell periods index. Samma tillvägagångssätt används sedan för alla kommande justeringar.