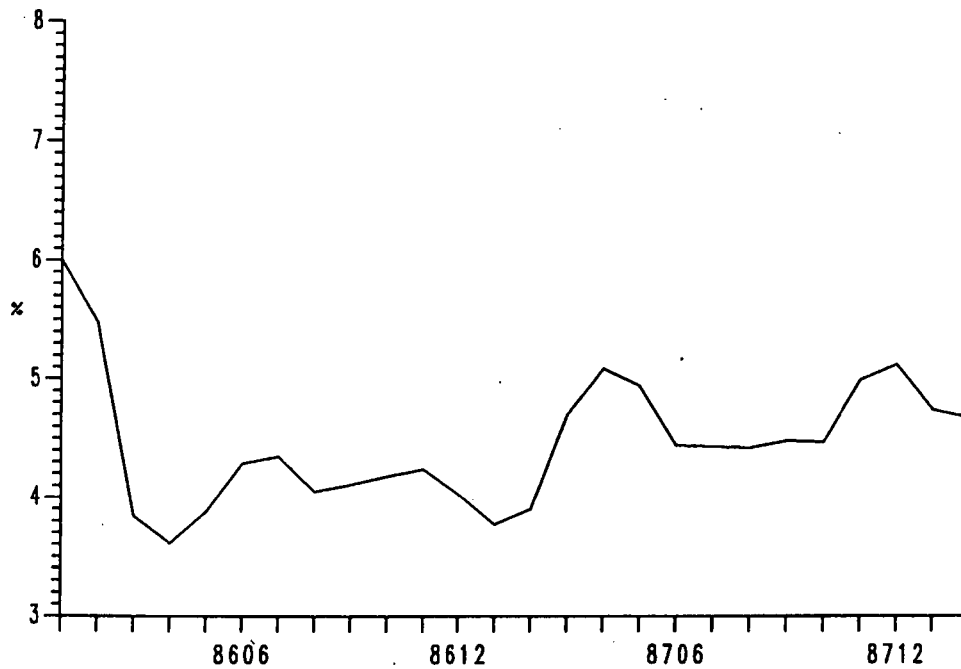


# Rakennuskustannusindeksi

Byggnadskostnadsindex  
1988, Helmikuu - Februari

Päiväys — Datum  
15.3.1988

RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSIN VUOSIMUUTOS 1986-  
BYGGNADSKOSTNADSEXENS ÅRSFÖRÄNDRING 1986-



Rakennuskustannusindeksi 1980=100	
Byggnadskostnadsindex 1980=100	161,5
Pientalon rakennuskustannusindeksi 1980=100	
Byggnadskostnadsindex för småhus 1980=100	157,1
Maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksi 1980=100	
Byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader 1980=100	147,2
Perusparannusindeksi 1985=100	
Index för ombyggnad 1985=100	113,6

RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1988, helmikuu		1988 Tammikuu - Januari					1988 Helmikuu - Februari				
BYGGNADSKOSTNADINDEX 1988, februari		Työ	Aine	Pal-	Kalusto	Yhteensä	Työ	Aine	Pal-	Kalusto	Yhteensä
1980=100		Arbete	Mate- rial	velu Tjänst	Ut- rust- ning	Summa	Arbete	Mate- rial	velu Tjänst	Ut- rust- ning	Summa
		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)
<u>Kokonaisindeksi - Totalindex</u>		166,6	158,8	166,0	151,1	161,3	166,6	158,9	166,9	151,1	161,5
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader .....			165,4		165,4			165,6		165,6
1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden .....			185,3					185,4		
2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden .....			150,5					150,6		
3	Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader .....			149,8					149,8		
1.	Maarakennus - Markbyggnad .....	151,2	147,2	159,4		151,6	151,2	150,0	159,7		153,2
2	Maankaivu - Jordschaktning .....			142,1					142,1		
3	Louhintä - Sprängning .....			176,3					176,3		
4	Paalutus - Pålning .....		145,5	141,2			149,5	141,2			
5	Salaojitus ja viemärointi - Dränering och avlopp .....		148,6	168,9			148,6	168,9			
6	Täyttö ja tiivistys - Återfyllning och komprimering .....		141,0				145,4		165,3		
7	Pintatyöt - Ytarbeten .....			165,2					165,3		
8	Ulkovarusteet - Utrustning utomhus .		158,4				158,4				
2-3.	Perustukset ja runko - Grund och stomme .....	151,2	169,4	153,5	157,3	166,3	151,2	169,6	153,5	157,3	166,5
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial ....		128,8	159,4	157,3			128,5	159,4	157,3	
2	Betonimassa - Betongmassa .....		168,1					168,1			
3	Teräsket - Armering .....		138,0					138,0			
4	Muuraustarvikkeet - Murningsvaror ..		130,6					130,6			
5	Elementit - Element.....		176,6	148,9			176,9	148,9			
51	Runko- ja porrasedimentit - Stom- och trappelement.....		159,9					160,5			
52	Ulkoseinäelementit - Ytterväggselement .....		203,7	148,9			203,9	148,9			
53	Tilaelementit - Volymelement .....		167,8				167,8				
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten .....		126,5					126,5			
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror .....		153,4					153,5			
8	Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror ....		125,1	155,3			125,1	155,3			
4-5.	Täydentävät ja pintarakenteet - Kompl. och ytbeklädnader .....	151,2	140,5	165,1		150,2	151,2	139,6	165,1		149,7
3	Metallitarvikkeet - Metallivaror ....		124,4	139,7				124,4	139,7		
4	Muuraus-, rappaus- ja laatoitustarv. Varor för murn., putsn., plattbekl..		161,3					161,3			
41	Tiilet - Mursten.....		170,7					170,7			
48	Laatat - Plattor .....		152,1					152,1			
49	Muut muuraustarvikkeet - Övriga varor för murning .....		132,6					132,6			
5	Väliseinäelementit - Mellanväggselement .....		145,4					145,8			
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten .....		137,1	129,7				135,9	129,7		
61	Ikkunat - Fönster .....		146,9					146,7			
62	Ovet - Dörrar .....		124,7					121,7			
63	Puutavara - Trävaror .....		123,8	129,7				123,8	129,7		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor .....		156,9					156,9			
8	Vesi- ja kosteuseristeet Vatten- och fuktisoleringsvaror ....		162,5	158,1				162,5	158,1		
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning .		154,6	157,3				154,6	157,3		
92	Maalaus ja tasoitetyöt - Målning och sandspackling .....			177,8					177,8		
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning, anläggningar..	151,2	155,5			155,2	151,2	155,5			155,2
1	Kaapistot - Skåp .....		156,7					156,7			
2	Puutavara - Trävaror .....		119,3					119,3			
3	Asuntokohtaiset laitteet - Utrustning för bostäder .....		172,2					172,2			
4	Talokohtaiset laitteet - Utrustning för speciella utrymmen ...		170,4					170,4			
7	VSS-laitteet - Skyddsrumstrustning .		149,6					149,6			

	1988 Tammikuu - Januari					1988 Helmikuu - Februari									
	Työ Arbete	Aine Mate- rial	Pal- velu Tjänst	Kalusto Utrust- ning	Yhteensä Summa	Työ Arbete	Aine Mate- rial	Pal- velu Tjänst	Kalusto Utrust- ning	Yhteensä Summa					
	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)					
7.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader ....					178,4	163,0	179,2		169,5	178,4	162,6	188,4		170,2
1	LVV-työt - VS-arbeten .....					188,7	149,1			162,3	188,7	148,4			161,9
11	Lämmityslaitteet - Uppvärmningsanläggningar .....						152,9					153,2			
12	Vesi- ja viemärlaitteet - Vatten- och avloppsanläggningar .....						146,8					145,5			
2	Ilmastointi - Ventilation .....					163,2	192,5			186,7	163,2	192,5			186,7
3	Sähkötyöt - El. installation .....					165,8	182,6			174,8	165,8	182,6			174,8
31	Johdot ja asennustarvikkeet - Ledningar och tillbehör .....						190,8					190,8			
32	Laitteet - Utrustning .....						176,4					176,4			
4	Hissytyöt - Hissarbeten .....							179,2		179,2			188,4		188,4
8.	Työmaan käyttökustannukset - Arbetsplatsens driftkostnader .....					151,2	136,8	176,8	150,3	147,7	151,2	137,1	176,8	150,3	147,8
1	Väliaikaiset rakenteet - Tillfälliga anordningar .....						148,5					149,4			
3	Koneet - Maskiner .....								150,3					150,3	
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel .....						119,8					119,8			
7	Kuljetukset - Transporter .....							176,8					176,8		
8	Muut - Övriga .....						147,5					147,5			
9.	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader .					175,3	156,8			167,9	175,3	157,1			168,0
1	Työmaan hallinto - Arbetsplatsens administration .....					151,2	157,1				151,2	157,1			
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten .....					151,2	152,9				151,2	153,1			
6	Vakuutukset, takuut, vuokrat - Försäkringar, garantier, hyror .....						160,8					162,0			
8	Rak.tekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggn.tekn.arb.....					185,3					185,3				
1-9	Rakentajan indeksi - Byggarens index.					166,6	158,8	166,3	151,1	161,0	166,6	158,9	167,7	151,1	161,2
1-6,8-9	Rakennustekniset työt - Byggnadstekniska arbeten .....					162,6	158,0	164,1	151,1	159,3	162,6	158,2	164,2	151,1	159,4
7.1-2	LVI-työt - VVS-arbeten .....					186,3	156,6			165,9	186,3	156,0			165,9

Indeksiehto - osaindeksit - Indexvillkor - delindex

1980 = 100		1988 Tammikuu - Januari	1988 Helmikuu - Februari
1S	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Varor för byggnadstekniska arbeten	158,0	158,2
2S	LVI-tarvikkeet - VVS-varor	156,6	156,0
3S	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita - Elvaror utan hushållsapparater	182,6	182,6
4S	Maalaustarvikkeet - Målningsvaror	199,1	199,1
1973 = 100			
Kokonaisindeksi - Totalindex		365,1	365,5
Rakentajan indeksi - Byggarens index		361,6	362,0
1K	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Varor för byggnadstekniska arbeten	367,4	367,8
2K	LVI-tarvikkeet - VVS-varor	382,5	381,0
3K	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita - Elvaror utan hushållsapparater	482,7	482,7
4K	Maalaustarvikkeet - Målningsvaror	484,4	484,4
1964 = 100			
Kokonaiskustannukset - Totalkostnader		669,1	670,0
Kokonaiskustannukset ilman ryhmää 4 - Totalkostnader utan post 4		654,4	655,2

		1988				1988			
		Tammikuu - Januari				Helmikuu - Februari			
		Työ	Aine	Palvelu	Yhteensä	Työ	Aine	Palvelu	Yhteensä
		Arbete	Material	Tjänst	Summa	Arbete	Material	Tjänst	Summa
		(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)
<u>Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex</u>		165,7	150,8	163,7	156,9	165,7	151,2	163,8	157,1
0.	Rakennuttajan kustannukset -								
	Byggherrens kostnader .....			168,6	168,6			168,9	168,9
1	Suunnittelupaikkiot - Projekteringsarvoden ....			184,3				184,8	
2	Rakennusaikaiset korot -								
	Räntor under byggnadstiden .....			146,0				146,2	
3	Muut rakennuttajan kulut -								
	Byggherrens övriga kostnader .....			157,1				157,1	
1.	Maarakennus - Markbyggnad .....	151,2	149,0	142,1	147,5	151,2	150,3	142,1	148,0
2	Raivaus ja maankaivu -								
	Röjning och jordschaktning .....			142,1				142,1	
5	Salaojitus ja viemärointi -								
	Dränering och avlopp .....		143,5				143,5		
6	Täyttö ja tasaus - Aterfyllning och utjämning ..		141,0				145,4		
7	Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten .		171,8				173,1		
8	Ulkovarusteet - Utrustning utomhus .....		138,1				138,1		
2.	Perustukset - Grund .....	151,2	138,7		142,5	151,2	138,7		142,4
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial .....		125,2				125,0		
2	Betonimassa - Betongmassa .....		168,7				168,7		
3	Teräksset - Armering .....		137,0				137,0		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror .....		117,1				117,1		
8	Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror .....		105,3				105,3		
3-5.	Runko- täydentävät ja pintarakenteet -								
	Stomkonstruktioner, kompletterande och								
	ytbeklädnader .....	151,2	136,7	166,2	146,0	151,2	136,0	166,2	145,6
3	Metallitarvikkeet - Metallvaror .....		130,8				130,8		
4	Muuraus- ja rappaustarvikkeet -								
	Varor för murning och putsning .....		169,9				169,9		
6	Puutyöt - Varor för träarbeten .....		132,0				131,1		
61	Ikkunat - Fönster .....		146,9				146,7		
62	Ovet - Dörrar .....		136,4				131,6		
63	Puutavara - Trävaror .....		121,1				121,1		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor .....		149,7				149,7		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror .....		163,1				163,2		
8	Vesi- ja kosteuseristeet -								
	Vatten- och fuktisoleringsvaror .....			159,3				159,3	
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning .....			156,5				156,5	
92	Maalaustyöt - Målningsarbeten .....			182,8				182,8	
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet -								
	Inredning, utrustning och anläggningar .....	151,2	159,1		158,7	151,2	159,1		158,7
1	Kalusteet - Inredning .....		158,5				158,5		
2	Varusteet - Utrustning .....		137,2				137,2		
3	Laitteet - Anläggningar .....		162,9				162,9		
7.	Konetekniset sivu-urakat -								
	Maskintekniska sidoentreprenader .....	177,5	179,4		178,8	177,5	181,9		180,6
1	Lämpö-, vesi- ja viemäryöt -								
	Värme-, vatten och avloppsarbeten .....	185,1	177,4		179,3	185,1	180,6		181,7
11	Lämmitysjärjestelmä - Uppvärmningsanläggningar .		194,6				199,5		
12	Vesi- ja viemärilaitteet -								
	Vatten- och avloppsanläggningar .....		141,8				141,6		
2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten .....	169,8	182,8		178,9	169,8	182,8		178,9
3	Sähkötyöt - El. installation .....	165,8	186,7		177,4	165,8	186,7		177,4
8.	Työmaan käyttökustannukset -								
	Arbetsplatsens driftskostnader .....	151,2	144,0		145,1	151,2	144,0		145,1
1	Väliaikaiset rakentet ja asennukset -								
	Tillfälliga anordningar och installationer ....		127,7				127,7		
4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet -								
	Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial .....		148,5				148,5		
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel.		119,8				119,8		
7	Kuljetukset - Transporter .....		176,8				176,8		
9.	Työmaan yhteiskustannukset -								
	Arbetsplatsens kollektiva kostnader .....	182,6	151,4		176,0	182,6	152,1		176,2
1	Työnjohto - Arbetsledning .....		157,1				157,1		
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten .....	151,2	142,6			151,2	143,8		
6	Vakuutukset - Försäkringar .....		153,2				154,5		
8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut -								
	Socialutgifter för byggnadstekn. arbeten .....	185,3				185,3			
1-9	Pientalorakentajan indeksi -								
	Småhusbyggarens index .....	165,7	150,8	161,6	156,3	165,7	151,2	161,6	156,5
1-6,8-9	Pientalon rakennustekniset työt -								
	Byggnadstekniska arbeten i småhus .....	162,5	142,1	161,6	150,7	162,5	141,9	161,6	150,5
7.1-2	Pientalot LVI-työt VVS-arbeten i småhus .....	183,8	177,7		179,3	183,8	180,7		181,5

MAATALOUDEN TUOTANTORAKENNUKSEN RAKENNUKUSTANNUSINDEKSI 1980=100  
BYGGNADSKÖSTNADSINDEX FÖR LANTBRUKSBYGGNADER 1980=100

		1988	Tammikuu - Januari	1988	Helmi- koku - Februari
<u>Maatalousrakennuksen kokonaisindeksi - Lantbruksbyggnadens totalindex</u>			147,1		147,2
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrrens kostnader .....		166,2		166,3
1.	Maarakennustöiden tarvikkeet - Material för markbyggnadsarbeten .....		143,9		144,7
2.	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Material för byggnadstekniska arbeten.....		141,7		141,8
1	Betonitarvikkeet - Betongvaror .....	169,3		169,7	
2	Teräskset - Armering .....	129,9		130,6	
3	Puutavara - Trävaror.....	133,5		133,5	
4	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor .....	137,5		137,4	
5	Rakennuspuusepänteollisuuden tuotteet - Byggnadssnickeri- produkter .....	116,0		114,5	
6	Lämpö- ja kosteuseristeet - Värme- och fuktisolering .....	147,1		147,4	
7	Maalautarvikkeet - Målning- svaror .....	206,0		206,0	
3.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidentreprenader .....		172,4		172,6
1	LVI-työt - VVS-arbeten .....	174,5		174,7	
2	Sähkötyöt - El. installation .....	168,1		168,1	
4.	Työmaan yhteisten töiden tarvikkeet - Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten .....		153,5		153,5
5.	Työpalkat sosiaalikulunnuksineen (kohdat 1, 2 ja 4) - Arbetslöner inkl. socialkostnader (punk- terna 1, 2 och 4) .....		142,1		142,1

MAATALOUDEN TUOTANTORAKENNUKSEN RAKENNUKUSTANNUSINDEKSI 1980 = 100  
BYGGNADSKÖSTNADSINDEX FÖR LANTBRUKSBYGGNADER 1980 = 100

YHTEENVETO -SAMMANFATTNING

	0	1	2	3	4	5	
	Kokonais- indeksi Total- index	Rakennuttajan kustannukset Byggherrrens kostnader	Maarakennus- töiden tarvikkeet Material för markbyggnads- arbeten	Rakennustek- nisten töiden tarvikkeet Material för byggnadstek- niska arbeten	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidentrepren- nader	Työmaan yhteis- ten töiden tar- vikkeet Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten	Työpalkat sosiaali- kustannuksineen Arbetslöner inkl. social- kostnader
Paino							
Vikt	100,0	2,0	3,0	52,0	14,0	4,0	25,0
1980	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1981	107,7	109,6	107,5	107,2	110,3	111,2	106,7
1982	114,0	118,2	113,5	113,5	117,6	118,5	112,1
1983	122,2	128,2	120,9	122,5	127,3	130,6	116,9
1984	128,9	138,9	121,5	128,7	137,1	138,9	123,2
1985	134,4	147,9	130,0	131,8	148,8	144,8	129,6
1986	139,1	155,9	134,2	135,4	158,0	142,4	135,0
1987	143,8	162,8	139,0	138,2	167,4	148,1	140,9
1987							
I	140,9	159,4	136,5	135,6	162,4	146,5	137,9
II	141,2	159,5	136,5	136,2	162,4	146,5	137,9
III	142,5	161,4	137,5	136,0	165,8	147,2	141,3
IV	143,6	162,3	137,5	137,4	167,8	148,0	141,5
V	143,7	162,4	139,1	137,4	167,8	148,3	141,5
VI	144,0	163,2	139,6	137,9	167,9	148,4	141,5
VII	144,4	163,5	139,6	138,5	168,5	148,6	141,5
VIII	144,6	163,6	139,8	138,9	168,5	148,6	141,5
IX	144,9	164,1	140,1	139,3	168,6	148,8	141,5
X	145,1	164,3	140,3	139,6	169,3	148,9	141,5
XI	145,6	164,7	140,3	140,4	169,6	148,7	141,5
XII	145,8	164,9	141,2	140,7	170,1	148,8	141,5
1988							
I	147,1	166,2	143,9	141,7	172,4	153,5	142,1
II	147,2	166,3	144,7	141,8	172,6	153,5	142,1

Perusparannusindeksi  
Index för ombyggnad 1985=100

Helmikuu - Februari

1988 02

		Indeksi Index	Muutokset Förändringar % 1988:02- 1988:02- 1988:01 1987:02	
<b>KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX</b>		113,6	0,0	5,2
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus		114,3	0,0	5,6
0	Rakennuttaminen - Byggherrens kostnader	113,1	0,0	4,8
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	112,8	0,0	5,2
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	111,4	0,0	5,3
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	114,5	0,0	5,7
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	110,3	0,0	3,8
56	Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	108,2	0,0	5,0
58	Maalaus - Målning	116,8	0,0	5,5
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	118,7	0,0	7,0
71	LVI-työt - VVS-arbeten	115,5	0,1	5,9
73	Sähkötyöt - Elarbeten	118,5	0,0	7,1
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	110,1	0,0	3,8
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus		113,0	0,1	5,0
0	Rakennuttaminen - Byggherrens kostnader	115,3	0,2	5,8
1	Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	114,0	0,1	6,5
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	112,5	0,0	4,9
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	112,5	0,3	5,1
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	110,8	0,0	4,5
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	107,8	0,0	2,9
56	Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	109,5	0,0	2,0
58	Maalaus - Målning	114,8	0,0	4,1
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	116,6	0,0	6,3
71	Lämpö-, vesi- ja viemäryöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	113,6	0,6	4,5
72	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	113,6	0,0	6,3
73	Sähkötyöt - Elarbeten	114,5	0,0	6,9
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	110,6	0,1	3,6

	Kokonaisindeksi Totalindex (0-9)				Raken- nuttajan rakennus- Mark- byggnad	Perus- tukset ja runko Grund och stomme	Täyden- tävtät ja pintara- kentteet Kompl. och yt- bekläd- nader	Kalus- teet varus- teet Inred- ning. utrust- ning	Kone- tekniset sivu- urakat Maskin- tekniska sido- entree- prenader	LVI- työt VVS- arbeten	Sähkö- työt El. in- stalla- tion	Työmaan käyttö- kust. Arbets- platsens drift- kostn.	Työmaan kust. Arbets- platsens kollekt- tiva kostn.	Raken- tekn. Byggn. tekn. arbeten	Raken- tajan indeksi Byggarens index	
	Työ Arbete (a)	Aine- Mate- rial (b)	Palvelu Tjänst (c)	Kalusto Utrust- ning (d)												Yh- Summa (e)
Paino 210	591	162	37	1000												
Vikt																
1980	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1981	109,6	110,0	111,0	110,1	110,7	108,9	112,1	109,5	108,5	107,0	109,1	111,2	109,4	110,3	110,0	110,0
1982	116,8	117,8	118,4	117,7	116,1	116,1	122,4	113,8	116,5	113,9	117,3	118,4	117,0	118,0	117,8	117,8
1983	124,4	129,3	131,5	128,7	130,7	126,0	135,0	123,5	124,1	123,2	129,1	129,2	128,9	128,6	128,6	128,6
1984	133,7	136,1	142,1	136,6	144,2	130,8	142,7	128,5	134,1	136,6	141,4	134,5	134,5	136,0	136,1	136,1
1985	144,4	142,8	150,2	144,3	153,5	133,8	150,2	135,0	147,6	144,0	149,6	140,9	144,4	142,9	143,7	143,7
1986	154,1	148,3	155,5	150,6	155,1	139,9	156,7	141,9	153,2	153,2	157,5	140,3	155,5	149,1	150,3	150,3
1987	164,3	154,2	162,0	157,4	160,7	147,1	163,5	144,6	164,0	160,6	168,0	145,9	165,4	155,8	157,2	157,2
1986																
I	150,8	146,1	154,7	148,4	158,4	137,3	153,2	139,2	154,1	150,9	155,3	140,0	152,1	146,4	147,7	147,7
II	151,0	146,6	153,9	148,5	156,1	136,9	153,7	139,8	154,3	151,3	155,3	138,8	152,2	146,7	148,0	148,0
III	151,0	147,7	155,3	148,8	157,2	137,0	154,5	140,4	156,7	151,5	154,8	138,3	153,6	147,0	148,3	148,3
IV	151,5	147,3	155,5	149,3	155,5	137,9	155,0	141,8	156,3	153,3	155,6	138,3	153,6	147,6	148,9	148,9
V	151,6	147,8	155,9	149,8	155,8	139,2	156,0	141,7	156,8	153,5	155,5	138,9	153,7	148,1	149,4	149,4
VI	155,6	148,2	155,4	150,8	153,2	142,0	157,1	142,6	157,3	156,0	155,8	137,3	157,2	149,6	150,7	150,7
VII	156,2	148,4	155,8	151,2	153,8	142,9	157,3	142,8	156,9	153,7	159,1	140,6	157,2	149,8	151,0	151,0
VIII	156,2	149,0	155,8	151,5	154,0	142,3	157,9	143,2	156,9	153,8	158,9	140,8	157,2	150,2	151,4	151,4
IX	156,2	149,5	155,8	151,8	154,2	140,5	158,5	143,3	156,9	153,9	158,7	141,0	157,3	150,6	151,7	151,7
X	156,2	149,6	155,9	152,0	154,4	140,6	158,9	142,8	157,3	154,0	159,8	142,2	157,2	150,7	151,8	151,8
XI	156,2	150,1	156,0	152,3	154,6	140,6	159,0	142,6	157,8	154,6	160,2	141,9	157,2	150,9	152,1	152,1
XII	156,2	150,2	155,9	152,3	154,1	141,5	159,2	142,5	157,8	154,5	160,6	141,9	157,3	151,1	152,2	152,2
1987																
I	158,9	151,4	158,1	149,3	156,5	142,5	159,3	143,5	159,5	155,8	163,7	144,5	161,3	152,7	153,8	153,8
II	158,9	151,8	158,5	149,3	156,7	143,4	159,7	144,0	159,4	155,6	163,7	144,5	161,5	153,1	154,1	154,1
III	165,2	151,4	160,8	155,8	158,4	146,4	160,7	142,4	162,7	159,5	165,9	145,4	165,5	154,2	155,6	155,6
IV	165,5	153,3	161,0	156,9	159,4	144,6	163,7	142,9	163,7	160,6	167,1	145,5	166,0	155,4	156,8	156,8
V	165,5	153,6	161,6	157,2	160,2	145,9	163,9	143,3	163,8	160,7	167,1	145,8	166,2	155,7	157,1	157,1
VI	165,5	153,9	161,9	157,5	161,2	145,1	164,2	143,8	163,9	160,9	167,1	146,3	166,2	155,9	157,3	157,3
VII	165,4	154,4	162,4	157,9	161,5	147,8	164,4	143,8	164,7	161,6	168,3	146,3	166,2	156,2	157,6	157,6
VIII	165,4	154,9	162,9	158,2	161,8	149,8	164,6	144,3	165,1	161,9	168,5	146,4	166,3	156,5	158,0	158,0
IX	165,4	155,2	163,6	158,6	162,5	149,8	164,9	145,0	165,2	161,9	168,9	146,7	166,3	156,9	158,3	158,3
X	165,4	155,6	163,8	158,8	162,5	149,9	164,9	145,2	166,1	162,1	171,5	146,7	166,4	157,0	158,6	158,6
XI	165,4	157,3	164,4	159,9	164,0	150,0	165,7	148,3	165,1	163,4	171,5	146,5	166,4	157,0	159,7	159,7
XII	165,4	157,5	164,5	160,1	164,2	150,0	165,7	148,2	167,5	163,9	172,4	146,6	166,5	158,2	159,8	159,8
1988																
I	166,6	158,8	166,0	161,3	165,4	151,6	166,3	150,2	169,5	165,9	174,8	147,7	167,9	159,3	161,0	161,0
II	166,6	158,9	166,9	161,5	165,6	153,2	166,5	149,7	170,2	165,5	174,8	147,8	168,0	159,4	161,2	161,2

PIENTALON RAKENNUSKUSTANNUSINDEXI 1980=100  
BYGGNAUSKOSTNADINDEX FÖR SMÅHUS 1980=100

YHTIENNETO- SAMMANFATTNING

Paino Vikt	Kokonaisindeksi Totalindex (0-9)			Raken- nuttajän- kustan- nukset	Maa- raken- nus Mark- byggnad	Perus- tukset Grund	Runko- täyden- jä ja pintara- kenteet Stom- konstr., kompl. och yt- beklä- nader (3-5)	Kalus- teet, varus- teet In- red- ning, utrust- ning (6)	Kone- tekniset sivut- urakat Maskin- tekniska sido- entree- prena- der (7)	Pien- talon LVI-työt VSS- arbeten i småhus (7.1-2)	Pien- talon sähkö- työt El. ins- talla- tion i småhus (7.3)	Työmaan käyttö- kust. Arbets- drifts- kostna- der (8)	Työmaan yhteis- kust. Arbets- platsens kollekt- tiva kostn. (9)	Pien- talon rak- tekn. työt Byggn. arbeten i småhus (1-6,8-9)	Pien- talon raken- tajan indeksi i småhus- byggn. rens index (1-9)	
	Työ Arbete (a)	Aine- Mate- rial (b)	Palvelu Tjänst (c)													Yhteensä Summa (a+b+c)
1980	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1981	109,8	106,9	110,9	108,3	110,1	108,4	107,2	106,6	110,5	111,1	108,4	109,1	109,1	109,1	107,7	108,3
1982	117,3	113,1	118,2	115,1	118,1	114,9	112,5	111,6	120,5	121,8	116,3	114,9	116,6	113,5	114,9	114,9
1983	125,0	123,4	130,5	125,0	129,2	122,6	123,6	124,2	129,1	128,9	129,7	125,0	123,5	123,7	124,8	124,8
1984	134,4	130,3	139,8	132,9	142,0	127,3	129,9	134,8	138,7	138,0	141,2	132,0	134,6	130,9	132,5	132,5
1985	144,5	135,4	147,9	139,9	151,6	130,9	133,5	140,1	153,5	154,5	150,3	136,7	146,6	135,7	139,2	139,2
1986	153,7	139,3	152,8	145,3	156,8	136,5	136,1	142,6	165,4	167,6	158,5	135,0	160,2	139,6	144,8	144,8
1987	163,6	145,7	159,5	152,7	164,1	143,3	141,4	154,7	174,6	176,2	169,4	141,4	172,4	146,5	152,1	152,1
1986	I	150,5	151,7	143,3	156,2	134,3	134,2	142,9	162,4	164,2	156,5	135,5	156,7	137,7	142,7	142,7
II	150,6	138,2	151,7	143,7	156,0	134,4	134,4	143,3	163,6	165,9	156,5	135,2	156,8	137,9	143,1	143,1
III	151,1	138,9	152,7	144,4	157,9	134,4	135,5	139,8	163,5	165,9	155,9	134,9	157,5	138,3	143,3	143,3
IV	151,2	138,8	152,9	144,4	156,9	135,1	135,8	139,9	164,7	167,3	156,5	134,5	157,6	138,5	143,8	143,8
V	151,2	138,8	152,9	144,4	156,9	135,9	136,4	139,9	164,8	167,3	156,5	134,0	157,6	138,5	143,7	143,7
VI	155,3	139,0	153,0	145,6	155,9	138,0	136,5	140,1	165,0	167,4	157,1	134,8	162,2	140,1	145,0	145,0
VII	155,9	139,1	153,0	145,9	156,5	138,2	136,7	140,1	165,8	167,5	160,2	134,8	162,2	140,2	145,3	145,3
VIII	155,9	139,6	153,0	146,1	156,6	138,2	137,0	141,9	165,8	167,5	160,0	135,0	162,3	140,5	145,6	145,6
IX	155,9	139,8	153,1	146,2	156,7	136,9	137,0	144,6	165,8	167,7	159,6	135,3	162,3	140,7	145,7	145,7
X	155,9	139,9	153,1	146,3	156,8	137,0	137,0	143,6	166,2	168,0	160,4	135,7	162,2	140,6	145,7	145,7
XI	155,9	141,1	153,3	147,0	157,5	137,4	136,8	147,7	168,7	171,0	161,2	134,9	162,2	140,9	146,5	146,5
XII	155,9	141,5	153,2	147,2	157,3	138,0	137,1	147,7	169,1	171,5	161,5	134,9	162,3	141,1	146,7	146,7
1987	I	158,4	155,6	149,1	160,0	139,3	138,1	152,3	170,3	172,1	164,5	139,2	167,4	143,0	148,5	148,5
II	158,4	143,0	156,0	149,2	160,1	140,0	138,4	152,4	170,3	172,2	164,5	139,2	167,6	143,2	148,7	148,7
III	164,5	142,5	158,1	150,9	162,0	142,7	138,8	153,7	172,9	174,9	166,6	140,5	172,6	144,7	150,3	150,3
IV	164,7	143,9	158,5	151,8	162,8	141,5	139,7	153,8	174,8	176,7	168,6	140,9	173,2	145,4	151,2	151,2
V	164,7	144,6	159,3	152,3	163,5	142,9	140,4	153,8	174,8	176,8	168,6	141,5	173,3	146,0	151,7	151,7
VI	164,7	145,2	159,6	152,8	164,6	142,3	141,2	154,0	174,8	176,7	168,6	141,7	173,4	146,5	152,1	152,1
VII	164,6	145,9	159,7	153,1	164,9	144,2	141,4	154,0	175,4	177,2	169,7	141,9	173,5	146,8	152,5	152,5
VIII	164,6	146,6	160,6	153,7	165,3	145,2	142,3	154,0	175,6	177,4	169,9	142,0	173,5	147,5	153,1	153,1
IX	164,6	147,2	161,4	154,2	165,8	145,3	143,0	155,2	175,7	177,4	170,5	142,6	173,6	148,0	153,5	153,5
X	164,6	147,7	161,5	154,5	166,2	145,4	143,4	155,4	176,3	177,3	173,2	142,6	173,7	148,2	153,9	153,9
XI	164,6	149,3	161,8	155,4	167,2	145,4	144,8	158,7	176,8	177,9	173,2	142,4	173,7	149,3	154,8	154,8
XII	164,6	149,6	161,9	155,6	167,4	145,4	144,9	158,7	177,4	178,3	174,7	142,4	173,9	149,4	155,0	155,0
1988	I	165,7	163,7	156,9	168,6	147,5	146,0	158,7	178,8	179,3	177,4	145,1	176,0	150,7	156,3	156,3
II	165,7	151,2	163,8	157,1	168,9	148,0	145,6	158,7	180,6	181,5	177,4	145,1	176,2	150,5	156,5	156,5

YHTEENVETO - SAMMANFATTNING

PIENTALON PERUSPARANNUSINDEKSI 1985 = 100  
 OMBYGGNADSIINDEX FÖR SMÅHUS 1985 = 100

Kokonais- indeksi	Raken- nutta- minen	Byggher- kost- nader	Runko- ja ulkopuoli- set pinta- rakenteet	Ikkunat ja ovet	Sisäpuu- työt	Muoraus- ja laatoitus- työt	Lattian pintara- kenteet	Maalaus	Kalusteet, varusteet, laitteet	LVI-työt	Sähkö- työt	Työmaan käyttö- ja yhteiskus- tannukset	Perusparannus- indeksi kokonaisindeksi (Pientalo + hallintorakennus)
Total index	(0)	(3)	(41)	(45)	(46)	(56)	(58)	(61)	(71)	(73)	(9)		
(0 - 9)	(0)	(3)	(41)	(45)	(46)	(56)	(58)	(61)	(71)	(73)	(9)		
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	104,6	104,6	104,3	103,9	104,3	104,0	107,4	101,9	106,8	105,8	103,5	104,3	104,3
1987	111,0	110,6	104,0	112,1	108,9	107,3	114,0	113,6	113,2	114,0	108,1	110,5	110,5
1986	I 102,8	102,5	102,9	101,3	102,2	103,0	103,1	102,0	105,1	103,4	101,4	102,5	102,5
II	103,1	102,5	104,1	101,8	102,2	103,0	103,1	102,4	105,4	103,9	101,4	102,9	102,9
III	103,0	102,8	103,6	102,2	102,5	103,0	106,4	99,2	105,4	103,7	102,8	102,8	102,8
IV	103,5	103,2	104,3	102,3	102,9	103,0	108,2	99,3	106,8	104,0	102,8	103,4	103,4
V	103,4	103,0	103,8	102,6	103,2	103,0	108,2	99,3	106,8	104,0	102,8	103,4	103,4
VI	104,5	105,4	104,6	104,6	105,3	104,6	108,4	100,0	107,0	104,3	104,1	104,4	104,4
VII	105,0	105,5	104,5	104,6	105,3	104,7	108,4	100,0	107,0	107,6	104,1	104,8	104,8
VIII	105,3	105,8	104,7	104,9	105,3	104,7	108,4	101,5	107,0	107,6	104,1	105,1	105,1
IX	105,7	105,9	105,0	105,0	105,3	104,7	108,6	103,8	107,2	107,4	104,5	105,4	105,4
X	105,7	106,1	104,7	105,5	105,7	104,7	108,6	102,9	107,4	104,7	105,4	105,4	105,4
XI	106,3	106,1	104,7	105,5	105,7	104,7	108,6	106,2	108,1	107,9	104,2	105,9	105,9
XII	106,4	106,3	104,7	105,9	105,7	104,7	108,6	106,2	108,1	108,6	104,2	106,0	106,0
1987	I 108,3	107,2	105,5	107,9	106,6	105,4	110,7	110,8	109,1	110,7	106,1	107,9	107,9
II	108,4	107,3	105,8	108,3	106,3	105,9	110,7	110,9	109,1	110,7	106,1	108,0	108,0
III	110,0	110,0	101,3	110,8	108,3	108,0	112,8	112,7	112,9	112,2	108,1	109,5	109,5
IV	110,4	109,5	101,2	111,7	109,5	108,0	112,8	112,8	113,9	113,5	108,2	110,0	110,0
V	110,7	110,5	101,5	112,1	109,5	108,0	113,9	112,8	113,9	113,5	108,5	110,2	110,2
VI	110,9	111,0	102,1	112,5	109,5	108,0	113,9	112,8	113,9	113,5	108,5	110,4	110,4
VII	111,1	110,4	102,3	112,7	109,4	107,8	113,9	114,3	114,3	114,5	108,5	110,7	110,7
VIII	111,3	111,5	103,5	113,5	109,4	107,8	113,9	112,9	114,3	114,5	108,5	110,8	110,8
IX	111,8	111,8	103,5	113,5	109,4	107,8	116,4	113,9	114,3	114,8	108,5	111,3	111,3
X	112,0	111,9	103,6	113,9	109,4	107,8	114,4	114,0	114,3	116,3	108,5	111,5	111,5
XI	113,4	112,1	109,1	114,0	109,9	107,8	116,4	118,5	114,3	116,3	108,5	112,6	112,6
XII	113,4	112,2	109,0	114,1	109,9	107,8	116,4	118,5	114,4	116,9	108,6	112,7	112,7
1988	I 114,3	112,8	111,4	114,5	110,3	108,2	116,8	118,7	115,4	118,5	110,1	113,6	113,6
II	114,3	112,8	111,4	114,5	110,3	108,2	116,8	118,7	115,5	118,5	110,1	113,6	113,6

HALLINTORAKENNUKSEN PERUSPARANNUSINDEKSI 1985 = 100  
 OMBYGGNAUSINDEX FÖR FÖRVALTNINGSBYGGNAD 1985 = 100

YHTEENVETO - SAMMANFATTNING

Kokonais- indeksi	Raken- nutta- minen	Purku, maa- ja pohja- rakennus	Runko- ja ulkopuoli- set pinta- rakenteet	Ikkunat ja ovet	Sisäpuu- työt	Muuraus- ja laatoitus- työt	Lattian pintara- kenteet	Maalaus	Kalusteet, varusteet, laitteet	Lämpö- vesi- ja viemäri- työt	Ilman- vaihto- työt	Sähkö- työt	Työmaan käyttö- ja yhteiskus- tannukset
Total index	Byggher- rens kost- nader	Rivning, mark- och grundarbe- ten	Stomme och yttre yttskikt	Fönster och dörrar	Inre träarbe- ten	Murnings- och platt- sättnings- arbeten	Yttskikt på golv	Målning	Inredning, utrustning, anlägg- ningar	Värme- vatten- och av- lopps arbeten	Ventila- tions- arbeten	Elarbe- ten	Arbetsplats. drifts- och gemensamma kostnader
(0 - 9)	(0)	(1)	(3)	(41)	(45)	(46)	(56)	(58)	(61)	(71)	(72)	(73)	(9)
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	104,1	103,9	104,0	105,8	102,9	103,6	104,5	107,0	101,9	106,1	105,3	103,3	103,6
1987	110,0	111,0	110,1	105,6	108,9	107,0	108,7	113,1	112,0	111,6	110,4	109,4	108,7
1986	102,3	101,7	101,6	103,3	101,2	102,1	103,6	103,6	102,0	104,6	102,7	102,0	101,6
I	102,6	101,7	101,6	105,7	101,4	102,1	103,6	103,6	102,5	105,0	102,7	102,1	101,5
II	102,7	102,0	102,3	104,7	101,6	102,1	103,6	105,4	99,6	105,0	102,7	101,8	103,1
III	103,2	102,3	102,8	105,8	102,1	102,5	103,6	107,4	99,6	105,7	106,2	102,0	103,1
IV	103,3	102,3	102,9	106,2	102,2	103,0	103,6	107,4	99,6	105,8	106,2	102,0	103,2
V	104,3	104,8	104,3	106,3	103,4	104,5	104,9	107,9	100,2	106,0	106,2	102,7	104,3
VI	104,3	104,8	104,5	106,2	103,5	104,5	105,1	107,9	100,2	106,0	106,2	104,6	104,3
VII	104,5	104,8	104,5	106,4	103,6	104,5	105,1	107,9	101,6	106,0	106,2	104,4	104,4
VIII	104,8	105,2	105,0	106,4	103,6	104,5	105,1	108,2	103,6	106,3	106,2	104,1	104,4
IX	105,1	105,1	105,1	106,9	103,6	104,5	105,1	108,2	102,9	106,8	106,2	104,1	104,6
X	105,2	105,5	105,8	106,2	104,0	104,5	105,1	108,2	105,4	107,8	106,2	104,9	104,1
XI	105,6	105,6	105,9	106,2	104,1	104,5	105,1	108,2	105,4	107,8	106,2	104,9	104,1
XII	105,7	105,8	106,0	106,1	104,3	104,5	105,1	108,2	105,4	107,8	106,2	105,4	104,1
1987	107,5	107,0	107,2	106,7	105,7	105,3	105,7	110,4	109,6	108,5	106,9	107,1	106,8
I	107,6	107,1	107,2	107,0	106,0	104,8	107,3	110,4	109,7	108,7	106,9	107,1	106,8
II	109,1	110,0	109,3	103,0	107,7	106,4	108,9	112,9	111,1	111,2	108,9	108,3	108,4
III	109,5	110,4	109,7	102,8	108,4	107,7	108,9	112,9	111,1	112,1	111,4	108,7	108,5
IV	109,5	111,0	109,7	103,3	108,8	107,7	108,9	113,2	111,2	112,1	111,4	108,7	109,0
V	109,8	111,2	110,3	103,3	108,8	107,7	108,9	113,2	111,2	112,1	111,4	108,7	109,0
VI	110,0	111,6	110,3	104,1	109,3	107,7	108,9	113,2	111,3	112,1	111,4	108,7	109,0
VII	110,4	111,9	110,8	104,4	109,6	107,4	109,2	113,2	111,4	112,6	111,4	109,3	109,2
VIII	110,4	112,5	110,9	105,2	110,1	107,4	109,2	113,2	111,4	112,6	111,4	109,5	109,2
IX	110,8	112,4	111,3	105,2	110,1	107,5	109,2	114,4	112,4	112,6	111,4	109,5	109,2
X	110,9	112,6	111,4	105,3	110,3	107,5	109,2	114,4	112,5	112,2	111,4	111,3	109,3
XI	111,8	113,0	111,9	110,1	110,3	107,5	109,2	114,4	116,5	112,2	111,4	111,3	109,3
XII	112,0	113,1	112,0	110,0	110,4	107,5	109,2	114,4	116,5	112,4	111,4	112,5	109,4
1988	112,9	113,9	112,5	112,2	110,8	107,8	109,5	114,8	116,6	112,9	113,6	114,5	110,5
I	113,0	114,0	112,5	112,5	110,8	107,8	109,5	114,8	116,6	113,6	113,6	114,5	110,6



PL-PB 504  
00101 Helsinki-Helsingfors

Virkalähetys  
Tjänsteförsändelse

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Central Statistical  
Office of Finland

Building cost index  
February 1988

Tiedustelut - Förfrågningar:

Sinikka Kanerva (90) 173 41

Viimeisin indeksi automaattisesta  
puhelinvastaaajasta (90) 173 4273  
Automatisk telefonsvarare med  
senaste index (90) 173 4274

Julkaisujen myynti:

Försäljning:

Hinta - Pris

Tilastokeskus  
PL 504  
00101 Helsinki  
Puh. (90) 173 41

Statistikcentralen  
PB 504  
00101 Helsingfors  
Tel. (90) 173 41

10 mk

ISSN 0784-8196