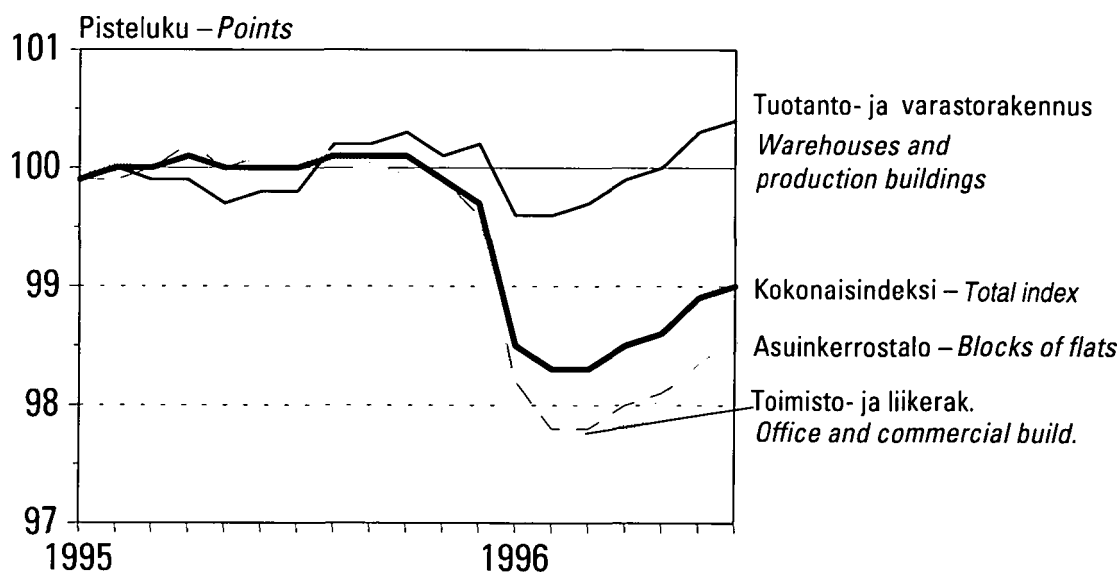


# Rakennuskustannusindeksi

## Building Cost Index

1996, Heinäkuu – July

### Rakennuskustannusindeksi 1995 = 100 Building Cost Index 1995 = 100



		%-muutos – %-change 1995:7 – 1996:7
Rakennuskustannusindeksi 1995 = 100	99,0	-1,0
Building cost index 1995 = 100		

Helsinki 14.8.1996

## Rakennuskustannusindeksi 1995=100

### Uusi rakennuskustannusindeksi 1995=100

Rakennuskustannusindeksi 1995=100 korvaa kesäkuusta 1996 lähtien rakennuskustannusindeksin 1990=100.

Rakennuskustannusindeksin painorakenne, hyödykevalikoima ja tiedonantajaotos on uusittu. Tämän ajanmukaistamisen tarkoituksena on seurata rakentamisen tuotantotekniikassa, rakennuksissa ja käytetyissä rakennusmateriaaleissa tapahtuneita muutoksia.

Uudessa rakennuskustannusindeksissä on julkaistavien tarvikeindeksinimikkeiden lukumäärää voitu lisätä ja samalla luotettavuutta parantaa koska kuukausittain kerättävien tarvehintatietojen määrä on moninkertaistunut.

Toisin kuin indeksissä 1990=100, on indeksissä 1995=100 kaikki julkaistavat indeksisarjat ryhmitelty pääasiallisen rakentajan mukaan joko ammattimaiseen tai omatoimiseen rakentamiseen.

Ammattimaista uudisrakentamista kuvaa kokonaisindeksi ja siihen sisältyvät kolme talotyyppi-indeksiä, panosnimikkeistöindeksit ja tuotantonimikkeistöindeksit. Kokonaisindeksiin sisällyttömänä erillisinä ammattirakentajan indekseinä lasketaan yksi korjausrakentamisindeksi ja ns. sopimusindeksit, jotka ovat tarvikerhymitäisiä indeksejä. Omatoimista rakentamista kuvaavat kaksi talotyyppi-indeksiä ja kaksi korjausrakentamisindeksiä.

Ammattimaisen ja omatoimisen rakentamisen tarvehintojen keuruu on suurelta osin eriytetty hankintaerien ja hankintapaikkojen osalta. Työkustannusten ja rakentamisessa käytettyjen palveluiden osalta käytetään samoja perustietoja.

Työkustannukset julkaistaan uudessa indeksissä yhtenä kokonaislukuna mutta lasketaan indeksin 1990=100 tapaan kahdeksan eri työläjin perusteella.

### Kokonaisindeksin uusi määrittely

Rakennuskustannusindeksin 1995=100 kokonaisindeksi kuvaa ammattimaista uudisrakentamista ja se lasketaan asuinkerrostalon, toimisto- ja liikerakennuksen sekä teollisuuden tuotanto- ja varastorakennuksen painotettuna keskiarvona. Indeksissä 1990=100 kokonaisindeksiin sisältyivät myös erillinen pientalo ja maatalouden tuotantorakennus. Nyt nämä talotyyppi-indeksit julkaistaan vain omatoimista rakentamista kuvaavien indeksien yhteydessä.

### Kokonaisindeksin kolme eri näkökulmaa ammattirakentamiseen

Rakennuskustannusindeksin kokonaisindeksin kehityksen osatekijöitä voi tarkastella kolmesta eri näkökulmasta panosnimikkeistön, tuotantonimikkeistön ja tuotenimikkeistön avulla. Panosnimikkeistössä rakentamisen tuotannon tekijät on ryhmitelty työ-, tarvike- ja muihin kustannuksiin. Tuotantonimikkeistön kahdeksan nimikettä kattavat tärkeimmät omana työn tai alihankintoina suoritettavat työt, ja ne sisältävät kaikki kunkin työläjin eri tyyppiset kustannukset (työ, tarvikkeet ja muut kustannukset). Tuotenimikkeistö koostuu kolmesta talotyyppi-indeksistä.

### Korjausrakentamisen uudet indeksit

Rakennuskustannusindeksissä 1995=100 on korjausrakentamista kuvaavat indeksit uusittu ja julkaistavien indeksien lukumäärä kasvatettu yhdestä kolmeen. Samalla on lopetettu perusparannusindeksin laskeminen.

Ammattimaista korjausrakentamista kuvaa asuinkerrostalon julkisivu/teknisten järjestelmien remonti-indeksi. Omatoimisen korjausrakentamisen kaksi indeksiä ovat erillisen pientalon peruskorjaus ja asuntoremontti-indeksi. Asuntoremontti-indeksi on kooste erilaisista omakotitalojen ja kerrostaloasuntojen tavanomaisista sisäremonteista.

### Omatoiminen uudisrakentaminen

Omatoimista uudisrakentamista kuvaavat kaksi indeksiä, erillinen pientalo ja maatalouden tuotantorakennus.

Omatoimiselle uudisrakentamiselle ei lasketa kokonaisindeksiä eikä panosnimikkeistö- ja tuotantonimikkeistöindeksejä.

### Pitkän aikavälin indeksit

Rakennuskustannusindeksistä lasketaan myös pitkiä indeksisarjoja. Näiden indeksien (esim. 1964=100, 1973=100, 1980=100 ja 1990=100) muutokset vastaavat aina uusimman indeksin muutoksia.

### Miten rakennuskustannusten muutoksia mitataan

Rakennuskustannusindeksi lasketaan Laspeyresin hintaindeksin mukaisesti. Indeksien laskenta vaatii perusvuoden painorakenteen lisäksi valittujen hyödykkeiden kuukausittaisen hintaseurannan. Hyödykkeiden hintamuutoksia seurataan ns. puhtaan hintaindeksin periaatteita noudattaen eliminoimalla havaituista hinnannuutoksista laadunmuutoksen aiheuttama osuus.

Rakennuskustannusindeksin painorakenne on muodostettu esimerkkihankkeiksi valittujen eri tyyppisten rakennusten toteutuneiden rakennuskustannusten perusteella. Painorakenteessa kukin rakennuskustannusten osatekijä saa rakentamisbudjettiosuutensa mukaisen painon. Tätä jakoa on täydennetty mm. rakennusmateriaalien menekkitietojen perusteella, jotta eri tyyppiset rakenneratkaisut ja rakennusmateriaalivaihtoehdot olisivat indeksissä paremmin edustettuina.

Indeksin painorakenteeseen on sisällytetty tärkeimmät rakennuskustannusten osatekijät. Nämä osatekijät on aluksi ryhmitelty työ-, tarvike- ja muihin kustannuksiin ja edelleen alaryhmiin. Lopuksi alimman ryhmän hyödykkeitä edustamaan on valittu yksi tai useampia hyödykkeitä, joiden hintoja kuukausittain seurataan.

Jokaiselle indeksin hintaseurantaan valitulle hyödykkeelle lasketaan kuukausittain hintasuhte perusvuoteen nähden. Hintaindeksi saadaan laskemalla näiden hintasuhteiden painotettu keskiarvo. Laspeyresin hintaindeksissä painot pysyvät koko indeksin eliniän samoina.

### Rakennustarvikkeiden hintaseuranta

Perustavoitteena rakennuskustannusindeksissä on seurata laatu- ja muiden määritelmien suhteen muuttumattomana pysyvän rakennustarvikkeen hinnan muutosta kuukausittain.

Ammattirakentamista kuvaavissa indekseissä kerättävä hinta on tyypillisen ammattirakentaja-asiakkaan maksama hinta ja omatoimista rakentamista kuvaavissa indekseissä tyypillisen omatoimisen rakentajan maksama hinta. Listahintoja käytetään hinnankuurussa vain, jos muuta hintaa ei ole saatavissa.

Ammattimaisessa rakentamisessa hinnat kerätään pääosin tukku-kaupoista ja suoraan valmistajilta. Kysely kohdistetaan myös valmistajille tai maahantuojille, silloin kun tukkuportaan hintoja ei saada kerätyksi riittävässä määrin. Omatoimisessa rakentamisessa hintakeruu kohdistuu enimmäkseen vähittäiskauppoihin. Suurin osa omatoimisen rakentamisen sähkö- ja LVI-tarvikkeiden hintatiedoista kerätään kuitenkin ammattirakentajien tyypillisistä hankintapaikoista.

Hintatiedot kerätään kuukauden 15. päivän mukaisina. Hinnat eivät sisällä kuljetuskustannuksia rakennuspaikalle. Ammattirakentajien indeksit lasketaan arvonlisäverottomista hinnoista ja omatoimisen rakentamisen indeksit verollisista hinnoista.

### Työkustannukset rakennuskustannusindeksissä 1995=100

Indeksissä 1995=100 työkustannusten laskentatapa pysyy toistaiseksi samanlaisena kuin indeksissä 1990=100.

# Rakennuskustannusindeksi 1995=100

## Building cost index 1995=100

Heinäkuu 1996 – July 1996

<b>Kokonaisindeksi – Total index</b> 1995=100		<b>Ammattimainen rakentaminen –</b> <b>Building trade</b>	
	99,0		
Työpanokset – Labour	100,5	Asuinkerrostalo – Blocks of flats	98,5
Tarvikepanokset – Materials	99,5	Toimisto- ja liikerakennus – Office and commercial buildings	98,5
Muut panokset – Other inputs	95,8	Tuotanto- ja varastorakennus – Warehouses and production buildings	100,4
Rakentajan indeksi – Builder's costs (kokonaisindeksi ilman rakennuttajan kustannuksia – total index excluding client's costs)	99,1		
		<b>Omatoiminen rakentaminen –</b> <b>Own-account building</b>	
		Pientalo – One-dwelling houses	100,2
		Maatalouden tuotantorakennus – Agricultural production buildings	99,1

### Indeksiehto – osaindeksit 1990 = 100

#### Index conditionsubindices 1990 = 100

(VNp 1553/92)

1T Rakennusteknillisten töiden tarvikkeet – Material for construction work proper	96,9
2T LVI-tarvikkeet – Material for installation services	126,9
3T Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita – Material for electrical installation without household equipment	124,7
4T Maalaustarvikkeet – Material for painting	120,8

### Indeksiehto – osaindeksit 1980 = 100

#### Index conditionsubindices 1980 = 100

(VNp 1264/90)

1S Rakennusteknillisten töiden tarvikkeet – Material for construction work proper	184,4
2S LVI-tarvikkeet – Material for installation services	222,9
3S Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita – Material for electrical installation without household equipment	282,8
4S Maalaustarvikkeet – Material for painting	292,6

### Rakennuskustannusindeksillä laskeminen

Montako prosenttia on kokonaisindeksi noussut tammikuusta 1990 tammikuuhun 1991?

Pisteluvut	1990:1	97,9
	1991:1	102,0

$$\frac{102,0 - 97,9}{97,9} \times 100 = 4,2 \%$$

Vuoden 1964 rakennuskustannukset (1000 mk) muutettuna vuoden 1990 tasoon

Rakennuskustannusindeksi	1964	100,0
	1990	805,4

$$\frac{805,4}{100,0} \times 1000 \text{ mk} = 8054 \text{ mk}$$

### How to use building cost index

How many per cent has the building cost index risen from January 1990 to January 1991?

Index points	1990:1	97,9
	1991:1	102,0

$$\frac{102,0 - 97,9}{97,9} \times 100 = 4,2 \%$$

Building costs in 1964 (FIM 1000) converted to 1990 money

Building cost index	1964	100,0
	1990	805,4

$$\frac{805,4}{100,0} \times 1000 \text{ FIM} = 8054 \text{ FIM}$$

# Rakennuskustannusindeksi 1995=100

## Building cost index 1995=100

Heinäkuu – July 1996

Ammattimainen rakentaminen – Building trade	Painot Weights	Indeksi Index	Muutos edellisestä kuukaudesta Change on one month, %	Muutos edellisestä vuodesta Change on one year, %
<b>Panosnimikkeistö – Inputs</b>				
<b>Työpanokset – Labour</b>	<b>295</b>	<b>100,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Tarvikepanokset – Materials</b>	<b>507</b>	<b>99,5</b>	<b>0,1</b>	<b>-0,7</b>
Maa-aines – Soil	12	98,2	-1,0	-1,2
Rakennusalueen pintarakenteet – Site surface structures	3	98,3	-0,2	-2,6
Ulkovarusteet – Site equipment	2	102,7	0,7	3,6
Betoniteräs – Concrete reinforcement steel	7	97,7	0,2	-2,7
Valmisbetoni – Ready mixed concrete	16	97,4	-0,7	-0,2
Rakenneteräs – Structural section iron	14	95,7	0,0	-4,3
Tiilet – Bricks	1	101,8	0,2	2,4
Laastit – Mortars	2	98,7	0,0	-1,8
Keraamiset laatat – Ceramic tiles	2	98,9	-0,4	-2,1
Betonelementit – Concrete elements	108	95,9	0,1	-4,7
Puukannatteen – Wooden roof structures	5	101,6	3,6	-2,2
Kiinnikkeet – Fixing ironmongery	3	98,3	-0,2	0,3
Kyllästetty puutavara – Impregnated wood	1	85,4	1,4	-15,2
Paneelit – Panels	4	89,8	1,8	-8,7
Sahapuutavara – Sawn timber	7	86,6	2,4	-13,3
Rakennuslevyt – Building boards	10	107,4	1,8	7,8
Väliseinäranka – Relocatable partitions	6	104,1	-2,1	5,1
Alakatot – Ceilings	2	99,9	-1,7	-1,8
Lämmöneristeet – Heat insulation products	9	100,7	-1,0	1,3
Puuikkunat – Wooden windows	19	104,3	0,9	4,9
Metalliovet ja -ikkunat – Metal doors and window frames	12	105,2	0,2	4,1
Puuovet – Wooden doors	11	100,9	0,0	1,1
Helat – Ironmongery	4	104,6	0,0	4,6
Metallikate – Metal roofing	19	101,9	0,0	3,6
Bitumikate – Bituminous roofing	6	96,2	-4,9	-4,8
Muovilattiat – Plastic flooring	3	95,5	0,0	-5,0
Puulattiat – Wooden floors	6	96,2	1,2	-3,9
Lattiatasoitteet – Floor screeds and renders	3	96,2	10,9	-6,3
Seinätasoitteet – Wall screeds and renders	4	99,9	0,0	-0,9
Maalit – Paints	9	100,3	-0,2	0,1
Tapetit – Wall papers	4	99,6	1,9	-0,3
Keittiökalusteet – Kitchen fixtures	12	104,1	-0,1	2,0
Saniteettikalusteet – Sanitary fixtures	3	100,0	0,0	0,1
Kodinkoneet – Kitchen appliances	10	96,7	0,2	-2,5
Vesiputket – Water pipes	8	97,3	-0,9	-3,4
Viemäriputket – Drainage pipes	6	91,6	-1,5	-9,8
Putkistovarusteet – Piping equipment	6	99,7	0,0	-0,5
Vesi- ja viemärikalusteet – Appliances for drainage and water supply	8	102,6	0,0	2,6
Patteriputket – Radiator pipes	11	100,3	0,0	-0,5
Lämmityslaitos – Heating appliances	11	103,9	0,6	3,3
Sähkölämmittimet – Electric heaters	1	102,5	1,2	-0,3
Ilmastointilaitteet – Ventilation equipment	19	101,5	-0,1	1,3
Ilmastointikanavat – Ventilation ducts	24	110,7	-0,1	10,8
Säätöjärjestelmät – Control systems	16	102,3	0,2	2,5
Sähkökeskukset – Distribution boards	14	101,1	0,9	0,8
Sähköputkitus ja rasiointi – Electrical installation	9	95,2	-1,3	-5,7
Sähköjohtotiet – Cable channels and racks	7	93,3	-0,7	-6,9
Sähköjohdot – Wiring	5	94,2	-1,1	-5,2
Telejärjestelmät – Telesignal appliances	3	98,9	-0,3	-1,5
Valaisimet – Lighting	20	99,6	0,0	-0,5
<b>Muut panokset – Other inputs</b>	<b>198</b>	<b>95,8</b>	<b>0,4</b>	<b>-4,2</b>
Suunnittelu – Planning	53	104,6	1,9	4,8
Rahoitus – Financing	15	71,1	-1,9	-31,0
Vakuutukset – Insurances	1	99,0	0,3	-1,0
Liittymismaksut – Connection charges	34	100,2	0,0	0,3
Kuljetukset – Transport	5	101,1	1,0	2,0
Konetyöt – Machine work	29	86,4	0,0	-12,2
Työmaatilat – Site accommodations	9	102,4	0,6	3,3
Muotikalusto – Formwork products	2	115,7	0,0	15,7
Kaatopaikkamaksut – Dumping fees	3	100,0	0,0	0,0
Työmaan energia – Site energy	10	105,2	0,0	6,1
Hissiasennus – Lift installation	37	90,4	-0,8	-10,4
<b>Kokonaisindeksi – Total index</b>	<b>1000</b>	<b>99,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-1,0</b>

**Rakennuskustannusindeksi 1995=100**  
**Building cost index 1995=100**

Heinäkuu – July 1996

Ammattimainen rakentaminen – <i>Building trade</i>	Painot Weights	Indeksi Index	Muutos edellisestä kuukaudesta Change on one month, %	Muutos edellisestä vuodesta Change on one year, %
<b>Tuotantonimikkeistö – <i>Product nomenclature</i></b>				
Rakennuttajan kustannukset – <i>Clients costs</i>	107	98,3	0,8	-2,1
Maa- ja pohjarakennus – <i>Earth works</i>	40	93,5	-0,2	-5,6
Rakennustekninen työ – <i>Constructionwork proper</i>	486	99,4	0,2	-0,5
Maalaus-,tasoite- ja lattianpäällystetyöt – <i>Painting, plastering and flooring</i>	48	99,0	0,9	-1,2
Lämpö-,vesi- ja viemäriasennus – <i>Heating, water and sewage installations</i>	94	99,7	-0,1	-0,6
Ilmanvaihtoasennus – <i>Ventilation</i>	71	103,7	0,0	3,8
Sähköasennus – <i>Electrical installation</i>	94	98,6	0,0	-1,4
Hissiasennus – <i>Lift installation</i>	37	90,4	-0,8	-10,4
Muut – <i>Others</i>	23	103,2	0,2	3,9
<b>Kokonaisindeksi – <i>Total Index</i></b>	<b>1000</b>	<b>99,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-1,0</b>
LVI-työt – <i>Installation work</i>	165	101,4	-0,1	1,3
<b>Talotyyppien mukaiset indeksit – <i>Indices according to type of building</i></b>				
Asuinkerrostalo – <i>Blocks of flats</i>		98,5	0,2	-1,6
Toimisto- ja liikerakennus – <i>Office and commercial buildings</i>		98,5	0,2	-1,6
Teollisuusrakennus – <i>Industrial buildings</i>		100,4	0,1	0,5
<b>Korjausrakentaminen – <i>Renovation</i></b>				
Asuinkerrostalon julkisivuremontti – <i>Front elevation of blocks of flats</i>		99,4	0,0	-0,6
<b>Omatoiminen rakentaminen – <i>Own-account building</i></b>				
<b>Talotyyppien mukaiset indeksit – <i>Indices according to type of building</i></b>				
Erillinen pientalo – <i>One-dwelling houses</i>		100,2	0,5	0,1
Maatalouden tuotantorakennus – <i>Agricultural production buildings</i>		99,1	0,5	-0,7
<b>Korjausrakentaminen – <i>Renovation</i></b>				
Asuntoremontti – <i>Dwelling repairs</i>		100,2	0,3	0,2
Omakotitalon peruskorjaus – <i>Renovation of one-dwelling houses</i>		100,1	0,7	-0,1

**Rakennuskustannusindeksi 1995=100**  
**Building cost index 1995=100**

Vuosi ja kuukausi Year and month	Ammattimainen rakentaminen – Building trade							Omatoiminen rakentaminen – Own-account building	
	Kokonais- indeksi Total index	Työpanokset Labour	Tarvike- panokset Materials	Muut panokset Other inputs	Asuin- kerrostalo Blocks of flats	Toimisto- ja liikerakennus Office and commercial buildings	Tuotanto- ja varastorakennus Warehouses and production buildings	Pientalo Single-unit residential buildings	Maatalouden tuotantorakennus Agricultural production buildings
	Paino – Weight	(1 000)	(295)	(507)	(198)	(350)	(350)	(300)	
1995. ....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1995 I	99,9	99,9	99,8	100,4	100,0	99,9	99,9	100,2	100,8
II	100,0	99,8	99,9	100,5	100,0	99,9	100,0	100,2	100,8
III	100,0	99,7	100,0	100,8	100,2	100,0	99,9	100,5	100,8
IV	100,1	99,7	100,3	100,1	100,2	100,2	99,9	100,1	100,6
V	100,0	99,7	100,2	99,7	100,1	100,0	99,7	100,0	100,1
VI	100,0	99,7	100,4	99,4	100,1	100,1	99,8	100,0	99,9
VII	100,0	99,9	100,1	100,0	100,1	100,1	99,8	100,1	99,8
VIII	100,1	100,0	100,3	99,9	100,1	100,1	100,2	100,0	99,7
IX	100,1	100,2	100,1	100,1	100,0	100,1	100,2	99,9	99,6
X	100,1	100,3	99,9	100,2	99,9	100,1	100,3	99,8	99,5
XI	99,9	100,5	99,5	99,7	99,7	99,9	100,1	99,5	99,2
XII	99,7	100,7	99,4	99,2	99,5	99,6	100,2	99,7	99,1
1996 I	98,5	99,0	98,8	97,1	97,9	98,2	99,6	98,8	98,1
II	98,3	99,2	98,7	95,9	97,6	97,8	99,6	98,6	98,1
III	98,3	99,5	98,6	95,6	97,6	97,8	99,7	98,9	98,1
IV	98,5	99,7	98,9	95,6	97,8	98,0	99,9	99,3	98,3
V	98,6	100,0	99,1	95,6	98,0	98,1	100,0	99,8	98,4
VI	98,9	100,2	99,4	95,5	98,3	98,3	100,3	99,6	98,6
VII	99,0	100,5	99,5	95,8	98,5	98,5	100,4	100,2	99,1

**Rakennuskustannusindeksi 1990 = 100**  
**Building cost index 1990 = 100**

Vuosi ja kuukausi Year and month	Kokonaisindeksi – Total index				Talotyyppikohtaiset indeksit – Indices according to type of building				
	Yhteensä Total	Työpanokset Labour	Tarvike- panokset Materials	Muut panokset Other inputs	Asuin- kerrostalo Blocks of flats	Toimisto- ja liikerakennus Office and commercial buildings	Tuotanto- ja varastorakennus Warehouses and production buildings	Pientalo Single-unit residential buildings	Maatalouden tuotantorakennus Agricultural production buildings
	Paino – Weight	(1 000)	(334)	(494)	(172)	(150)	(300)	(150)	(350)
1990. ....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1991. ....	102,2	108,4	98,3	102,5	102,2	102,9	103,1	101,3	101,5
1992. ....	100,4	105,8	96,3	102,8	99,7	101,5	103,3	98,8	98,8
1993. ....	100,7	105,0	98,6	99,0	100,0	101,7	104,4	98,8	98,6
1994. ....	102,2	103,2	103,0	97,8	101,7	102,8	105,8	100,6	101,0
1995. ....	103,5	103,0	105,3	99,1	102,8	103,8	107,4	102,2	101,9
1995 I	103,2	102,9	105,6	97,2	102,5	103,5	107,1	101,8	102,7
II	103,6	102,8	105,8	99,0	102,8	103,9	107,5	102,3	102,9
III	103,5	102,7	105,7	98,5	102,7	103,6	107,2	102,3	102,7
IV	103,7	102,7	105,9	99,4	103,0	103,9	107,5	102,5	102,7
V	103,6	102,7	105,7	99,4	102,9	103,9	107,5	102,4	102,1
VI	103,5	102,7	105,6	99,2	102,9	103,8	107,4	102,3	101,8
VII	103,6	102,9	105,4	99,8	103,0	104,0	107,4	102,3	101,6
VIII	103,6	103,1	105,4	99,4	103,0	103,9	107,5	102,3	101,6
IX	103,7	103,2	104,9	100,8	103,0	104,1	107,7	102,3	101,5
X	103,4	103,4	104,8	99,6	102,8	103,9	107,5	102,0	101,2
XI	103,2	103,6	104,7	98,4	102,5	103,6	107,4	101,8	101,1
XII	103,2	103,8	104,5	98,3	102,4	103,5	107,5	101,9	101,0
1996 I	102,1	102,0	104,1	96,6	101,0	102,2	106,9	100,9	100,2
II	101,9	102,3	104,0	95,2	100,8	101,9	106,9	100,7	100,0
III	102,0	102,6	103,8	95,6	100,7	101,9	107,1	100,8	100,1
IV	102,1	102,9	103,7	95,9	100,8	102,0	107,2	100,8	100,3
V	102,4	103,1	104,1	96,4	101,1	102,4	107,6	101,2	100,5
VI	102,7	103,3	104,4	96,3	101,4	102,6	107,9	101,0	100,7
VII	102,8	103,6	104,5	96,6	101,6	102,8	108,0	101,6	101,2

**Indeksiehto – Osaindeksit**  
**Index condition – Subindices**

	1990 = 100				1980=100			
	1T Rakennus- tekniisten töiden tarvikkeet Material for construction work proper	2T LVI- tarvikkeet Material for installation services	3T Sähkö- tarvikkeet ilman talouskojeita Material for electrical installation without household equipment	4T Maalaus- tarvikkeet Material for painting	1S Rakennus- tekniisten töiden tarvikkeet Material for construction work proper	2S LVI- tarvikkeet Material for installation services	3S Sähkö- tarvikkeet ilman talouskojeita Material for electrical installation without household equipment	4S Maalaus- tarvikkeet Material for painting
1990...	100,0	100,0	100,0	100,0	188,3	176,4	227,6	237,4
1991...	96,5	102,0	104,2	103,9	183,8	179,3	236,4	251,6
1992...	91,2	109,9	110,0	108,5	173,6	193,1	249,5	262,7
1993...	91,6	116,7	118,9	112,2	174,4	205,1	269,6	271,6
1994...	96,3	121,0	122,3	113,8	183,4	212,5	277,2	275,7
1995...	98,1	124,1	126,9	117,8	186,7	218,1	287,7	285,3
1995 I	98,7	123,2	125,6	116,9	187,9	216,6	284,8	283,0
1995 II	98,9	123,2	126,0	116,9	188,3	216,6	285,7	283,0
1995 III	98,6	123,8	126,4	117,6	187,7	217,6	286,7	284,8
1995 IV	98,8	124,3	126,9	117,6	188,1	218,4	287,8	284,8
1995 V	98,5	124,4	127,1	117,6	187,4	218,6	288,1	284,8
1995 VI	98,4	124,1	127,1	119,3	187,2	218,1	288,1	288,9
1995 VII	98,1	124,3	127,1	117,6	186,8	218,4	288,1	284,8
1995 VIII	98,1	124,6	127,4	118,0	186,7	218,9	288,8	285,8
1995 IX	97,6	124,0	127,3	118,0	185,7	217,9	288,6	285,8
1995 X	97,3	124,2	127,4	117,4	185,3	218,3	288,8	284,3
1995 XI	97,1	124,6	127,4	118,3	184,8	219,0	288,8	286,4
1995 XII	96,9	124,4	127,1	118,6	184,5	218,7	288,2	287,2
1996 I	96,1	125,4	127,5	119,1	183,0	220,4	289,1	288,4
1996 II	96,0	126,6	125,2	119,1	182,8	222,6	284,0	288,4
1996 III	96,0	126,7	124,3	119,1	182,7	222,7	281,9	288,4
1996 IV	95,8	126,7	124,3	119,1	182,4	222,7	281,9	288,4
1996 V	96,2	127,2	124,3	120,5	183,2	223,6	281,8	291,9
1996 VI	96,7	126,9	124,9	120,3	184,1	223,1	283,2	291,3
1996 VII	96,9	126,9	124,7	120,8	184,4	222,9	282,8	292,6

**Rakennuskustannusindeksi 1980=100 – Building cost index 1980=100**

Vuosi Index	Kuukausi – Month												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII
1980	94,5	95,3	96,1	97,2	99,6	100,4	100,5	101,1	102,2	104,0	104,4	104,9	100,0
1981	106,7	107,0	107,4	108,6	108,9	109,7	110,3	110,4	112,2	113,0	113,1	113,3	110,1
1982	113,9	114,1	115,7	116,8	117,0	117,5	117,4	118,1	118,6	120,7	121,2	121,5	117,7
1983	123,3	123,8	124,5	125,9	127,1	129,7	130,1	130,7	131,2	132,6	132,8	133,0	128,7
1984	133,5	133,6	134,2	134,7	136,6	137,0	137,5	137,7	137,8	138,2	138,8	139,0	136,6
1985	140,0	140,8	143,3	144,1	144,2	144,6	144,9	145,6	145,8	145,9	146,1	146,4	144,3
1986	148,4	148,5	148,8	149,3	149,8	150,8	151,2	151,5	151,8	152,0	152,3	152,3	150,6
1987	154,0	154,3	155,8	156,9	157,2	157,5	157,9	158,2	158,6	158,8	159,9	160,1	157,4
1988	161,3	161,5	162,1	165,9	167,7	168,3	168,8	169,6	171,3	172,0	172,8	173,0	167,9
1989	175,5	175,9	178,0	179,3	180,3	179,8	180,1	181,5	184,1	185,0	185,6	187,3	181,0
1990	188,2	188,7	190,0	194,4	194,8	195,1	195,2	195,4	195,8	197,4	197,4	197,4	194,1
1991	197,8	197,4	198,2	198,2	198,2	198,0	198,2	198,4	198,8	198,4	198,2	197,8	198,1
1992	197,0	197,0	197,0	195,5	194,5	192,9	193,3	192,9	194,1	194,3	193,9	193,3	194,6
1993	194,7	194,5	194,3	195,1	195,3	195,5	195,3	195,3	195,7	195,8	195,8	195,5	195,2
1994	197,0	197,0	197,2	197,2	197,6	198,2	198,0	198,6	198,8	199,5	199,5	199,3	198,2
1995	200,1	200,9	200,7	201,1	200,9	200,7	200,9	200,9	201,1	200,5	200,1	200,1	200,7
1996	198,0	197,6	197,8	198,0	198,6	199,1	199,3						

---

**SVT Suomen Virallinen Tilasto**  
**Finlands Officiella Statistik**  
**Official Statistics of Finland**

**Rakennuskustannusindeksi 1996:7**  
**Byggnadskostnadsindex**  
**Building Cost Index**

**Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:**  
**Sinikka Kanerva**  
**(90) 17 341**

**Uusin indeksi automaattisesta**  
**puhelinvastaajasta (90) 1734 2273**

**Automatisk telefonsvarare med**  
**senaste index (90) 1734 2274**