



Rakennuskustannusindeksi

Byggnadskostnadsindex
Building cost index

1989

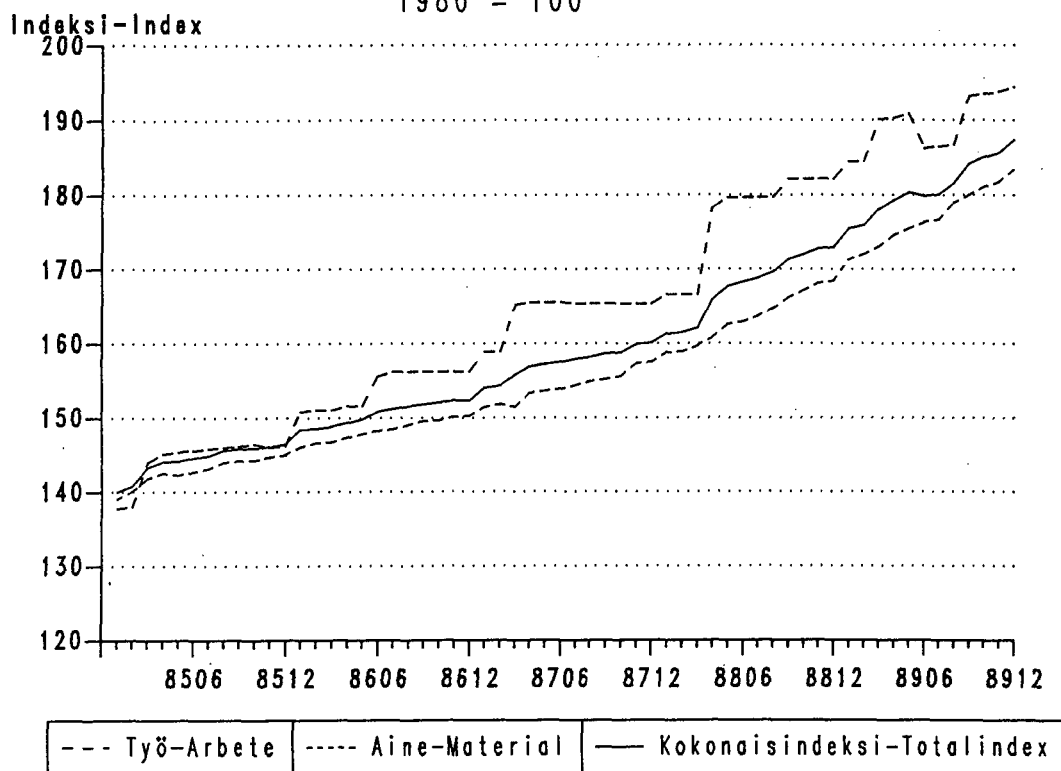
Maaliskuu 1990

Rakennuskustannusindeksi, pientalon
rakennuskustannusindeksi ja
maatalouden tuotantorakennuksen
rakennuskustannusindeksi 1980 = 100
Perusparannusindeksi 1985=100

Byggnadskostnadsindex, byggnads-
kostnadsindex för småhus och
byggnadskostnadsindex för
lantbruksbyggnader 1980 = 100
Index för ombyggnad 1985 = 100

Building cost index, building cost
index for single-unit dwellings and
building cost index for
agricultural building 1980 = 100
Index of rebuilding 1985 =100

Rakennuskustannusindeksi - Byggnadskostnadsindex 1980 = 100



Rakennuskustannusindeksin vuosimuutos 1986- Byggnadskostnadsindexens årsförändring 1986-



Rakennuskustannusindeksi, pientalon rakennuskustannusindeksi, maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksi ja perusparannusindeksi vuonna 1989

Building cost index, building cost index for single-unit dwellings, building cost index for agricultural buildings and index of rebuilding in 1989

Oheisena julkaistaan yhteenvetona vuoden 1989 kuukausittaiset rakennuskustannusindeksit, pientalon rakennuskustannusindeksit, maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksit sekä perusparannusindeksit kaikkine alasarjoinen. Myös vuosikeskiarvot sekä rakennusurakkasopimuksissa käytettävät indeksiehdon mukaiset S-indeksit julkaistaan tässä yhteydessä. Näiden indeksien julkaiseminen aiheutuu laista 1135/85 sekä Valtioneuvoston päätöksestä 1140/85, joissa myös soveltamisedot on määritelty.

Rakennuskustannusindeksi kuvaa lähinnä asuin-kerrostalon rakentamiskustannusten muutoksia. Indeksien perustana on kaksi asuin-kerrostaloa, 3-kerroksinen, 6 400 kuutiometrin lamellitalo sekä 7-kerroksinen, 8 100 kuutiometrin tornitalo. Indeksien lopullinen painorakenne on näiden kahden rakennuksen painorakenteiden keskiarvo.

Pientalon rakennuskustannusindeksin perustana on 1-kerroksinen omakotitalo, jonka huoneistoala on 101,5 m² ja rakennustilavuus 339 m³. Kustannusjakautuma perustuu omatoimiseen rakentamiseen, jossa toteutus tapahtuu urakoina.

Maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksin perustana on navettarakennus, jonka tilavuus on 2 140 m³.

Perusparannuksen panoshintaindeksi on luotu vastaamaan koko perusparannuksen keskiarvoa. Kustannusjakauma perustuu kahden indeksisarjan keskiarvoon. Toinen näistä kuvaa hallintorakennuksen ja toinen asuin-ointalon perusparannusta. Perusparannuksen panoshintaindeksi lasketaan näiden kahden indeksisarjan aritmeettisena keskiarvona yhtenä indeksilukuna kuukausittain.

Indeksien laskennassa käytettävät tarvikkehinnat, joissa on otettu huomioon tavanomaiset alennukset sekä kuljetuskustannukset, kuvaavat kunkin kuukauden puolivälin hintatasoa. Työkustannuksia kuvaavat indeksisarjat edustavat taulukkopalkkoja ja työehtosopimusten mukaiset muutokset otetaan indeksissä huomioon, jos muutokset ovat tapahtuneet ao. kuukauden 15. päivänä tai sitä ennen.

Rakennuskustannusindeksin, pientalon rakennuskustannusindeksin ja maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksin (1980=100) laskentaperusteita on tarkemmin selostettu sarjassa Tilastokeskuksen Tutkimuksia no. 70. Samassa julkaisussa on kuukausittaiset pisteluvut vuodelta 1980.

Byggnadskostnadsindex, byggnadskostnadsindex för småhus, byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader och index för ombyggnad år 1989

Bifogat publiceras ett sammandrag av de månatliga byggnadskostnadsindexerna, byggnadskostnadsindexerna för småhus, byggnadskostnadsindexerna för lantbruksbyggnader samt indexerna för ombyggnad jämte underserier för år 1989. I detta sammanhang publiceras även årsmedeltalen samt de S-indexar, som används i byggnadsackordavtalens indexvillkor. Publiceringen av dessa indexar baserar sig på lagen 1135/85 samt på Statsrådets beslut av den 1140/85, där även villkoren för tillämpningen fastställts.

Byggnadskostnadsindex ger för bostadsvåningsändringar i byggnadskostnaderna för bostadsvåningshus. Indexens bas utgörs av två bostadsvåningshus. Det ena är ett 3-vånings lamellhus på 6 400 kubikmeter och det andra ett 7-vånings tornhus på 8 100 kubikmeter. Indexens slutliga viktstruktur är medeltalet av dessa två byggnaders viktstrukturer.

Basen för byggnadskostnadsindex för småhus utgörs av ett i en våning egnahemshus med en lägenhetsyta på 101,5 m² och byggnadsvolym på 339 m³. Byggherreuppgifterna sköts i egen regi och som avtalsform används entreprenad.

Basen för byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader utgörs av en ladugårdsbyggnad jämte hjälputrymmen. Byggnadens volym är 2 140 m³.

Insatsprisindexen för ombyggnadssektorn har skapats för att motsvara medeltalet för hela ombyggnads- och reparationssektorn. Kostnadsfördelningen baserar sig på medeltalet av två indexserier. Den ena av dessa avser ombyggnad av förvaltningsbyggnader, och den andra av bostadssmåhus. Insatsprisindexen för ombyggnadssektorn uträknas såsom att aritmetiskt medeltal av dessa två indexserier och återges i form av ett indextal varje månad.

De materialpriser, som används vid beräkningarna av indexerna med beaktande av normala rabatter och transportkostnader, ger en bild av prisnivån i mitten av respektive månad. De indexserier som belyser arbetslönerna följer traflönerna och förändringar i kollektivavtalen beaktas i indexen om de föranlett lönejusteringar den 15 i månaden eller tidigare.

Beräkningsgrunderna för byggnadskostnadsindex, byggnadskostnadsindex för småhus och byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader (1980=100) har närmare utretts i serien Statistikcentralens

Perusparannusindeksin laskentaperusteita on selostettu *Tutkimuksia-sarjan julkaisussa no. 134*. Julkaisu sisältää myös vuosien 1985 ja 1986 pisteluvut.

Rakennuskustannusindeksin, pientaloindeksin, maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksin sekä perusparannusindeksin kaikki alasarjat sisältävä indeksitiedotus ilmestyy ao. kuukautta seuraavan kuukauden puolivälissä. Sen voi tilata osoitteella: Tilastokeskus, PL 504, 00101 Helsinki, puhelin (90) 1734 2535. Käteismyynti: Annankatu 44. Hinta on 120 mk vuodessa tai 20 mk kuukaudessa.

Undersökningar nr 70. Samma publikation innehåller även de månatliga indextalen för år 1980.

Beräkningsgrunderna för ombyggnadsindex har utretts i serien Statistikcentralens Undersökningar nr 134. Publikationen innehåller även indextalen för åren 1985 och 1986.

Byggnadskostnadsindex, byggnadskostnadsindex för småhus, byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader och index för ombyggnad jämte underserier publiceras i indexrapporten i mitten av följande månad. Den kan beställas från Statistikcentralen, PB 504, 00101 Helsingfors, telefon (90) 1734 2535. Kontantförsäljning: Annegatan 44. Priset är 120 mk för helårsprenumeration eller 20 mk för månadsuppgifter.

SUMMARY

The monthly building cost indices for 1989, the building cost indices for single-unit dwellings, the building cost index for agricultural buildings and index of rebuilding with all subseries are presented in this publication. Annual averages are also included.

The building cost index reflects changes in the building costs of multidwelling buildings. The index has been calculated for two types of multidwelling buildings, for a 3-storey, 6,400 cu. metre building with a cast-on-site concrete frame and a 7-storey, 8,100 cu. metre building constructed of prefabricated units. The final weight structure of the index is the average of the weight structures of these two buildings.

The building cost index for single-unit dwellings has been calculated for a one-storey, one-family house with a floor space of 101.5 sq. metres and a volume of 339 cu. metres. The owner has served as the building contractor, with the work carried out mainly by sub-contractors.

The building cost index for agricultural buildings has been calculated for a barn with auxiliary facilities. The volume of the building is 2,140 cu. metres.

The input price index of rebuilding is designed to correspond to the mean value of rebuilding as a whole. The cost distribution is based on the mean

value of two index series. One of these describes the rebuilding of office buildings and the other the rebuilding of residential houses, whether detached, semidetached or attached. The input price index of rebuilding is calculated as the arithmetic mean of these two index series and is issued as one monthly index number.

The prices of building materials used in the calculation of the indices represent the price level in the middle of the month in question. Customary discounts and transport expenses have been taken into account in the price data. Standard wage rates have served as a basis for the index series describing labour costs. Changes due to collective bargaining agreements have been taken into account if they have become effective on or before the 15th of the month.

The method of calculating the building cost index, the building cost index for single-unit dwellings and the building cost index for agricultural buildings (1980=100) has been described in Studies no. 70 of the CSO. The same publication contains the monthly indices of the year 1980.

The method of calculating the index of rebuilding 1985=100 has been described in Studies no. 134 of the CSO. The publication also contains the indices for the years 1985 and 1986.

Sisällysluettelo

	Sivu
Rakennuskustannusindeksi, pientalon rakennuskustannusindeksi, maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksi ja perusparannusindeksi 1989	3
Summary	4
Rakennuskustannusindeksin 1980=100 pääryhmien painorakenne	8
Rakennuskustannusindeksin kuukausittaiset pisteluvut vuodelta 1989	10
Rakennuskustannusindeksin vuosikeskiarvot vuodelta 1989	22
Pientalon rakennuskustannusindeksin 1980=100 pääryhmien painorakenne	24
Pientalon rakennuskustannusindeksin kuukausittaiset pisteluvut vuodelta 1989	26
Pientalon rakennuskustannusindeksin vuosikeskiarvot vuodelta 1989	32
Maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksin 1980=100 painorakenne	33
Maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksin kuukausittaiset pisteluvut vuodelta 1989	34
Maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksin vuosikeskiarvot vuodelta 1989	36
Perusparannusindeksien 1985=100 painorakenteet	37
Perusparannusindeksien kuukausittaiset pisteluvut vuodelta 1989	38
Perusparannusindeksien vuosikeskiarvot vuodelta 1989	50
Rakennuskustannusindeksi ja pientalonrakennuskustannusindeksi 1980=100 ilman palkkaliukumia ja sisältäen palkkaliukumat	51

Contents

	Page
Building cost index, building cost index for single-unit dwellings, building cost index for agricultural buildings and index of rebuilding in 1989	3
English summary	4
Weight structure of the major groups of the building cost index 1980=100	8
Monthly indices of the building cost index for 1989	10
Annual averages of the building cost index for 1989	22
Weight structure of the major groups of the building cost index for single-unit dwellings 1980=100	24
The monthly indices of the building cost index for single-unit dwellings for 1989	26

Innehållsförteckning

	Sida
Byggnadskostnadsindex, byggnadskostnadsindex för småhus, byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader och indexar för ombyggnad år 1989	3
Summary	4
Viktstrukturen av byggnadskostnadsindexens 1980=100 huvudgrupper	8
Byggnadskostnadsindexens månatliga indextal för år 1989	10
Byggnadskostnadsindexens årsmedeltal för år 1989	22
Viktstrukturen av byggnadskostnadsindex för småhus 1980=100 huvudgrupper	24
Byggnadskostnadsindex för småhus, månatliga indextal för år 1989	26
Byggnadskostnadsindex för småhus, årsmedeltal för år 1989	32
Viktstrukturen av byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader 1980=100	33
Byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader, månatliga indextal för år 1989	34
Byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader, årsmedeltal för år 1989	36
Viktstrukturen av indexar för ombyggnad 1985=100	37
Indexar för ombyggnad, månatliga indextal för år 1989	38
Indexar för ombyggnad, årsmedeltal för år 1989	50
Byggnadskostnadsindex och byggnadskostnadsindex för småhus 1980=100 exkluding löneglidning och inkluding löneglidning	51

**TAULUKOT
TABELLER
TABLES**

RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSIN 1980=100 PÄÄRYHMIEN PAINORAKENNE (0/00) TALOTYYPPIEN KESKIARVOLLE
 VIKTSTRUKTUREN (0/00) AV BYGGNADSKOSTNADSINDEXENS 1980=100 HUVUDGRUPPER FÖR HUSTYPERNAS MEDELVÄRDE
 Weight structure (0/00) of the major groups of the building cost index 1980=100 for the mean values of the types of building

	Työ Arbete Labour (a)	Aine Material Materials (b)	Palvelu Tjänst Services (c)	Kalusto Utrustning Equipment (d)	Yhteensä Summa Total (e)
Kokonaisindeksi - Totalindex - Total index	210	591	162	37	1 000
0. Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader - Employer's costs			60		60
1 Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvodet - Design fees			26		
2 Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden - Interest during construction			23		
3 Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader - Employer's other costs			11		
1. Maarakennus - Markbyggnad - Earth work	9	29	17		55
2 Maankaivu - Jordschaktning - Excavating			4		
3 Louhinta - Sprängning - Rock-blasting			1		
4 Paalutus - Pålning - Piling		8	1		
5 Salaojitus ja viemärointi - Dränering och avlopp - Trenching, drainage		3	2		
6 Täyttö ja tiivistys - Återfyllning och komprimering - Grouting and sealing		11			
7 Pintatyöt - Ytarbeten - Site finishing			9		
8 Ulkovarusteet - Utrustning utomhus - Site equipment		7			
2-3. Perustukset ja runko - Grund och stomme - Foundations and frame	41	239	6	4	290
1 Muottitarvikkeet - Formmaterial - Mould equipment		8	2	4	
2 Betonimassa - Betongmassa - Fresh concrete		32			
3 Teräsket - Armering - Reinforcing		13			
4 Muuraustarvikkeet - Murningsvaror - Bricklaying materials		1			
5 Elementit - Element - Prefabricated structural units		165	3		
51 Runko- ja porraselementit - Stom- och trappelement - Frame and stair units		75			
52 Ulkoseinäelementit - Ytternäggselement - Exterior wall units		57	3		
53 Tilaelementit - Volymelement - Box units		33			
6 Puutyöt - Varor för träarbeten - Woodworking materials		1			
7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror - Heat insulation		18			
8 Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror - Water and damp proofing		1	1		
4-5. Täydentävät ja pintarakenteet - Kompl. och ytbeklädnader - Supplementary and surface structures ..	19	89	57		165
3 Metallitarvikkeet - Metallvaror - Hardware		2	8		
4 Muuraus-, rappaus- ja laatoitustarv. - Varor för murning, putsning och plattbeklädnad - Bricklaying, rendering, plastering and tile setting materials		8			
41 Tiilet - Mursten - Bricks		5			
48 Laatat - Plattor - Tiles		2			
49 Muut muuraustarvikkeet - Övriga varor för murning - Other bricklaying materials		1			
5 Väliseinäelementit - Mellanväggselement - Prefabricated partition walls		3			
6 Puutyöt - Varor för träarbeten - Woodworking materials		70	2		
61 Ikkunat - Fönster - Windows		35			
62 Ovet - Dörrar - Doors		26			
63 Puutavara - Trävaror - Timber		6	2		
64 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor - Boards		3			
8 Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror - Water and damp proofing		1	3		
91 Lattianpäällystys - Golvbeläggning - Flooring		5	13		
92 Maalaus ja tasoitetyöt - Målning och sandspackling - Painting and plastering			31		

	Työ Arbete Labour (a)	Aine Material Materials (b)	Palvelu Tjänst Services (c)	Kalusto Utrustning Equipment (d)	Yhteensä Summa Total (e)
Kalusteet, varusteet ja laitteet - Inredning, utrustning - Fixtures and equipment	4	61			65
1 Kaapistot - Skåp - Cabinets, cupboards		32			
2 Puutavara - Trävaror - Timber, boards		9			
3 Asuntokohtaiset laitteet - Utrustning för bostäder - Fixtures for individual dwellings		16			
4 Talokohtaiset laitteet - Utrustning för speciella utrymmen - Fixtures for buildings		2			
7 VSS-laitteet - Skyddsrumstrustning - Air-raid shelter accessories		2			
Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader - Side contracts: mechanical engineering	52	93	15		160
1 LVV-työt - VS-arbeten - Heating and plumbing	29	58			87
11 Lämmityslaitteet - Uppvärmingsanläggningar - Heating systems		22			
12 Vesi- ja viemäri-laitteet - Vatten- och avloppsanläggningar - Water supply and sewerage systems		36			
2 Ilmastointi - Ventilation - Ventilation	3	12			15
3 Sähkötyöt - El. installation - Electrical installations	20	23			43
31 Johdot ja asennustarvikkeet - Ledningar och tillbehör - Wires and fittings		10			
32 Laitteet - Utrustning - Equipment		13			
4 Hissityöt - Hissarbeten - Lift installations			15		15
Työmaan käyttökustannukset - Arbetsplatsens driftkostnader - Building site operating costs	10	30	7	33	80
1 Väliaikaiset rakenteet - Tillfälliga anordningar - Temporary structures		11			
3 Koneet - Maskiner - Machinery				33	
6 Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel - Fuel and lubricants		12			
7 Kuljetukset - Transporter - Transports			7		
8 Muut - Övriga - Other		7			
Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader - Building site overhead costs ..	75	50			125
1 Työmaan hallinto - Arbetsplatsens administration - Building site administration	3	26			
2 Avustavat työt - Extraordinarie arbeten - Auxiliary works	19	13			
6 Vakuutukset, takuut, vuokrat - Försäkringar, garantier, hyror - Insurances, guarantees, inspections, rents		11			
8 Rakennusteknisten töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggnadstekniska arbeten - Social expenditure related to construction work	53				
-9 Rakentajan indeksi - Byggarens index - Builder's index	210	591	102	37	940
-6,8-9 Rakennustekniset työt - Byggnadstekniska arbeten - Construction work	158	498	87	37	780
.1-2 LVI-työt - VVS-arbeten - Heating, plumbing and ventilation	32	70			102
indeksi- ja osaindeksit - Indexvillkor - delindex - Index condition-subindices					
5 Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Varor för byggnadstekniska arbeten - Construction materials		498			
5 LVI-tarvikkeet - VVS-varor - Heating, plumbing and ventilation equipment and supplies		70			
5 Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita - Elvaror utan hushållsapparater - Electrical supplies, excluding household appliances		23			
5 Maalaustarvikkeet - Målningsvaror - Painting materials		14			

Vuosi - År - Year 1989

Tammikuu - Januari - January						Helmikuu - Februari - February				
	Työ Arbete (a)	Aine Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Kalusto Utrust- ning (d)	Yhteensä Summa (e)	Työ Arbete (a)	Aine Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Kalusto Utrust- ning (d)	Yhteensä Summa (e)
Kokonaisindeksi - Totalindex	184,5	171,3	183,9	156,3	175,5	184,5	172,0	183,4	156,6	175,9
0. Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader			190,7		190,7			188,7		188,7
1 Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			203,8					204,3		
2 Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			185,7					179,9		
3 Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			170,2					170,2		
1. Maarakennus - Markbyggnad	161,0	155,2	169,8		160,7	161,0	155,2	170,0		160,7
2 Maankaivu - Jordschaktning			148,2					148,7		
3 Louhinta - Sprängning			190,6					191,8		
4 Paalutus - Pålning		149,5	149,2				149,5	149,9		
5 Salaojitus ja viemärinti - Dränering och avlopp		158,8	185,7				158,8	185,7		
6 Täyttö ja tiivistys - Återfylning och komprimering		152,0					152,0			
7 Pintatyöt - Ytarbeten			175,8					175,8		
8 Ulkovarusteet - Utrustning utomhus .		165,1					165,3			
2-3. Perustukset ja runko - Grund och stomme	161,0	179,6	158,8	159,6	176,3	161,0	180,1	160,2	160,8	176,7
1 Muottitarvikkeet - Formmaterial		136,2	159,4	159,6			136,2	159,4	160,8	
2 Betonimassa - Betongmassa		174,0					174,0			
3 Teräsket - Armering		138,0					138,0			
4 Muuraustarvikkeet - Murningsvaror ..		136,8					136,8			
5 Elementit - Element.....		189,6	155,9				190,2	158,6		
51 Runko- ja porraselementit - Stom- och trappelement.....		172,8					173,1			
52 Ulkoseinäelementit - Ytterväggselement		217,8	155,9				218,5	158,6		
53 Tilaelementit - Volymelement		179,0					180,4			
6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		138,0					138,0			
7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		154,9					155,4			
8 Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror		126,8	166,2				127,7	166,3		
4-5. Täydentävät ja pintarakenteet - Kmpl. och ytbeklädnader	161,0	155,2	179,6		164,3	161,0	154,9	179,6		164,2
3 Metallitarvikkeet - Metallivaror		124,7	150,5				124,7	150,5		
4 Muuraus-, rappaus- ja laatoitustarv. Varor för murn., putsn., plattbekl..		166,5					167,2			
41 Tiilet - Mursten.....		177,1					177,1			
48 Laatat - Plattor		153,9					156,5			
49 Muut muuraustarvikkeet - Övriga varor för murning		138,8					138,8			
5 Väliseinäelementit - Mellanväggselement		159,2					159,7			
6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		154,3	141,4				153,9	141,4		
61 Ikkunat - Fönster		171,8					171,8			
62 Ovet - Dörrar		134,8					133,7			
63 Puutavara - Trävaror		134,1	141,4				134,1	141,4		
64 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		160,1					160,1			
8 Vesi- ja kosteuseristeet Vatten- och fuktisoleringsvaror		162,5	164,6				162,5	164,6		
91 Lattianpäällystys - Golvbeläggning .		157,3	164,9				157,3	164,9		
92 Maalaus ja tasoitetyöt - Målning och sandspackling			197,2					197,2		
6. Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning, anläggningar..	161,0	172,9			172,1	161,0	176,5			175,5
1 Kaapistot - Skåp		181,5					187,0			
2 Puutavara - Trävaror		125,6					127,4			
3 Asuntokohtaiset laitteet - Utrustning för bostäder		177,4					179,0			
4 Talokohtaiset laitteet - Utrustning för speciella utrymmen ...		180,3					180,3			
7 VSS-laitteet - Skyddsrumstrustning .		203,9					203,9			

Vuosi - År - Year 1989

Tammikuu - Januari - January						Helmikuu - Februari - February				
	Työ Arbete	Aine Mate- rial	Pal- velu Tjänst	Kalusto Utrust- ning	Yhteensä Summa	Työ Arbete	Aine Mate- rial	Pal- velu Tjänst	Kalusto Utrust- ning	Yhteens Summa
	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)
7.	Konetekniset sivu-urakat -									
	Maskintekniska sidoentreprenader	194,8	175,8	197,5	184,0	194,8	176,4	199,7		184,6
1	LVV-työt - VS-arbeten	203,2	161,7		175,5	203,2	162,3			175,9
11	Lämmityslaitteet -									
	Uppvärmningsanläggningar		168,0				169,6			
12	Vesi- ja viemärlaitteet -									
	Vatten- och avloppsanläggningar		157,8				157,8			
2	Ilmastointi - Ventilation	188,0	200,3		197,8	188,0	201,8			199,0
3	Sähkötyöt - El. installation	183,6	198,6		191,6	183,6	198,9			191,8
31	Johdot ja asennustarvikkeet -									
	Ledningar och tillbehör		209,6				210,3			
32	Laitteet - Utrustning									
			190,1				190,1			
4	Hissityöt - Hissarbeten		197,5		197,5			199,7		199,7
8.	Työmaan käyttökustannukset -									
	Arbetsplatsens driftkostnader	161,0	142,3	186,4	156,0	161,0	142,9	186,4	156,0	154,4
1	Väliaikaiset rakenteet -									
	Tillfälliga anordningar		159,4				159,7			
3	Koneet - Maskiner									
				156,0					156,0	
6	Käyttö- ja voiteluaineet -									
	Driv- och smörjmedel		122,2				122,2			
7	Kuljetukset - Transporter									
			186,4					186,4		
8	Muut - Övriga									
			150,1				152,2			
9.	Työmaan yhteiskustannukset -									
	Arbetsplatsens kollektiva kostnader .	203,3	176,5		192,6	203,3	177,2			192,9
1	Työmaan hallinto -									
	Arbetsplatsens administration	161,0	188,7			161,0	188,7			
2	Avustavat työt -									
	Extraordinarie arbeten	161,0	154,5			161,0	155,0			
6	Vakuutukset, takuut, vuokrat -									
	Försäkringar, garantier, hyror		173,8				176,3			
8	Rak.tekn. töiden sosiaalikulut -									
	Socialutgifter för bygn.tekn.arb....	220,8				220,8				
1-9	Rakentajan indeksi - Byggarens index.	184,5	171,3	179,8	156,3	184,5	172,0	180,3	156,6	175,1
1-6,8-9	Rakennustekniset työt -									
	Byggnadstekniska arbeten	181,1	170,4	176,8	156,3	181,1	171,2	176,9	156,6	173,1
7.1-2	LVI-työt - VVS-arbeten									
		201,7	168,3		178,8	201,7	169,1			179,3
Indeksiehto - osaindeksit - Indexvillkor - delindex										
1S	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet									
	Varor för byggnadstekniska arbeten ..		170,4				171,2			
2S	LVI-tarvikkeet - VVS varor									
			168,3				169,1			
3S	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita -									
	Elvaror utan hushållsapparater		198,6				198,9			
4S	Maalaustarvikkeet - Målningsvaror....									
			219,8				219,8			

Vuosi - År - Year 1989

Maaliskuu - Mars - March

Huhtikuu - April - April

	Maaliskuu - Mars - March					Huhtikuu - April - April				
	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)
Kokonaisindeksi - Totalindex	190,1	173,0	185,4	156,6	178,0	190,3	174,6	186,2	161,6	179,3
0. Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader			190,8		190,8			192,1		192,1
1 Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			206,6					208,1		
2 Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			182,1					184,0		
3 Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			171,4					171,4		
1. Maarakennus - Markbyggnad	166,0	155,5	173,0		162,6	166,0	158,5	174,1		164,6
2 Maankaivu - Jordschaktning			150,6					150,6		
3 Louhinta - Sprängning			195,6					195,6		
4 Paalutus - Pålning		149,5	152,3				149,5	152,3		
5 Salaojitus ja viemärointi - Dränering och avlopp		158,8	190,0				158,8	190,0		
6 Täyttö ja tiivistys - Återfyllning och komprimering		152,0					159,7			
7 Pintatyöt - Ytarbeten			179,0					181,1		
8 Ulkovarusteet - Utrustning utomhus .		166,3					166,9			
2-3. Perustukset ja runko - Grund och stomme	166,0	181,2	162,4	160,8	178,4	166,0	182,9	162,4	160,8	179,8
1 Muottitarvikkeet - Formmaterial		137,0	159,4	160,8			138,1	159,4	160,8	
2 Betonimassa - Betongmassa		174,0					180,8			
3 Teräksset - Armering		138,0					138,0			
4 Muuraustarvikkeet - Murningsvaror ..		136,8					136,8			
5 Elementit - Element.....		191,8	162,1				192,6	162,1		
51 Runko- ja porraselementit - Stom- och trappelement.....		174,5					175,1			
52 Ulkoseinäelementit - Ytterväggselement		220,3	162,1				221,0	162,1		
53 Tilaelementit - Volymelement		181,8					183,5			
6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		139,7					142,3			
7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		155,4					157,6			
8 Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror		127,7	169,7				127,7	169,7		
4-5. Täydentävät ja pintarakenteet - Kompl. och ytbelädnader	166,0	157,5	181,6		166,8	166,0	159,3	181,6		167,8
3 Metallitarvikkeet - Metallvaror		124,7	151,2				124,7	151,2		
4 Muuraus-, rappaus- ja laatoitustarv. Varor för murn., putsn., plattbekl..		168,1					169,3			
41 Tiilet - Mursten.....		177,1					179,0			
48 Laatat - Plattor		160,3					160,3			
49 Muut muuraustarvikkeet - Övriga varor för murning		138,8					139,3			
5 Väliseinäelementit - Mellanväggselement		162,2					162,6			
6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		157,0	143,9				159,1	146,0		
61 Ikkunat - Fönster		175,4					178,5			
62 Ovet - Dörrar		136,8					138,0			
63 Puutavara - Trävaror		135,1	143,9				136,8	146,0		
64 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		160,1					160,1			
8 Vesi- ja kosteuseristeet Vatten- och fuktisoleringsvaror		162,5	166,6				162,5	166,6		
91 Lattianpäällystys - Golvbeläggning .		157,3	166,7				157,3	166,7		
92 Maalaus ja tasoitetyöt - Målning och sandspackling			199,5					199,5		
6. Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning, anläggningar..	166,0	176,8			176,2	166,0	177,8			177,1
1 Kaapistot - Skåp		187,5					188,7			
2 Puutavara - Trävaror		128,1					130,4			
3 Asuntokohtaiset laitteet - Utrustning för bostäder		179,0					179,0			
4 Talokohtaiset laitteet - Utrustning för speciella utrymmen ...		180,3					180,3			
7 VSS-laitteet - Skyddsrumstrustning .		203,9					203,9			

Vuosi - År - Year 1989

Maaliskuu - Mars - March						Huhtikuu - April - April				
	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									
	200,5	176,5	201,5		186,6	201,5	178,3	203,0		188,1
1	LJV-työt - VS-arbeten									
	208,4	161,8			177,4	210,1	162,2			178,2
11	Lämmityslaitteet - Uppvärmningsanläggningar									
		169,6					170,0			
12	Vesi- ja viemäri-laitteet - Vatten- och avloppsanläggningar									
		157,0					157,5			
2	Ilmastointi - Ventilation									
	190,0	201,8			199,4	190,0	203,0			200,4
3	Sähkötyöt - El. installation									
	190,7	200,2			195,8	190,7	205,9			198,8
31	Johdot ja asennustarvikkeet - Ledningar och tillbehör									
		213,3					216,3			
32	Laitteet - Utrustning									
		190,1					197,9			
4	Hissityöt - Hissarbeten									
			201,5		201,5			203,0		203,0
8.	Työmaan käyttö-kustannukset - Arbetsplatsens driftkostnader									
	166,0	143,0	186,4	156,0	155,0	166,0	144,1	186,4	161,7	157,8
1	Väliaikaiset rakenteet - Tillfälliga anordningar									
		159,7					162,7			
3	Koneet - Maskiner									
				156,0					161,7	
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel									
		122,2					122,2			
7	Kuljetukset - Transporter									
			186,4					186,4		
8	Muut - Övriga									
		152,2					152,2			
9.	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader .									
	209,5	178,3			197,0	209,5	178,8			197,2
1	Työmaan hallinto - Arbetsplatsens administration									
	166,0	190,6				166,0	190,6			
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten									
	166,0	155,1				166,0	155,3			
6	Vakuutukset, takuut, vuokrat - Försäkringar, garantier, hyror									
		176,7					178,8			
8	Rak.tekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggn.tekn.arb....									
	227,6					227,6				
1-9	Rakentajan indeksi - Byggarens index.									
	190,1	173,0	182,3	156,6	177,2	190,3	174,6	182,7	161,6	178,5
1-6,8-9	Rakennustekniset työt - Byggnadstekniska arbeten									
	186,7	172,3	179,0	156,6	175,2	186,7	173,9	179,2	161,6	176,5
7.1-2	LVI-työt - VVS-arbeten									
	206,7	168,7			180,6	208,2	169,2			181,4
Indeksiehto - osaindeksit - Indexvillkor - delindex										
1S	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Varor för byggnadstekniska arbeten ..									
		172,3					173,9			
2S	LVI-tarvikkeet - VVS varor									
		168,7					169,2			
3S	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita - Elvaror utan hushållsapparater									
		200,2					205,9			
4S	Maalautotarvikkeet - Målningsvaror ...									
		219,8					219,8			

Vuosi - År - Year 1989

		Toukokuu - Maj - May					Kesäkuu - Juni - June				
		Työ Arbete (a)	Aine Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Kalusto Utrust- ning (d)	Yhteensä Summa (e)	Työ Arbete (a)	Aine Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Kalusto Utrust- ning (d)	Yhteensä Summa (e)
Kokonaisindeksi - Totalindex		190,9	175,5	188,5	161,7	180,3	186,2	176,3	188,0	161,7	179,8
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader			194,2		194,2			194,9		194,9
1	Suunnittelupaikkiot - Projekteringsarvoden			209,7					212,8		
2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			187,4					188,0		
3	Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			171,7					167,2		
1.	Maarakennus - Markbyggnad	166,0	159,0	174,8		165,0	166,0	159,1	174,7		165,1
2	Maankaivu - Jordschaktning			151,4					151,4		
3	Louhinta - Sprängning			199,7					199,7		
4	Paalutus - Pålning		149,5	152,4				149,5	152,4		
5	Salaojitus ja viemärinti - Dränering och avlopp		158,8	190,2				159,2	190,2		
6	Täyttö ja tiivistys - Återfyllning och komprimering		159,7					159,7			
7	Pintatyöt - Ytarbeten			181,6					181,2		
8	Ulkovarusteet - Utrustning utomhus .		168,9					169,2			
2-3.	Perustukset ja runko - Grund och stomme	166,0	183,5	162,6	162,0	180,3	166,0	184,5	160,3	162,1	181,1
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial		139,9	159,4	162,0			141,7	159,4	162,1	
2	Betonimassa - Betongmassa		180,8					181,6			
3	Teräsket - Armering		138,0					138,3			
4	Muuraustarvikkeet - Murningsvaror ..		141,6					142,0			
5	Elementit - Element.....		193,3	162,2				194,5	158,8		
51	Runko- ja porraselementit - Stom- och trappelement.....		175,5					176,5			
52	Ulkoseinäelementit - Ytterväggselement		221,7	162,2				222,9	158,8		
53	Tilaelementit - Volymelement		184,9					186,3			
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		144,9					147,8			
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		157,6					158,1			
8	Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror		127,7	169,9				128,0	166,6		
4-5.	Täydentävät ja pintarakenteet - Kompl. och ytbeklädnader	166,0	161,5	184,3		169,9	166,0	162,7	182,2		169,8
3	Metallitarvikkeet - Metallvaror		124,7	151,4				125,1	151,6		
4	Muuraus-, rappaus- ja laatoitustarv. Varor för murn., putsn., plattbekl..		172,1					172,5			
41	Tiilet - Mursten.....		182,4					182,8			
48	Laatat - Plattor		160,3					160,6			
49	Muut muuraustarvikkeet - Övriga varor för murning		143,9					144,3			
5	Väliseinäelementit - Mellanväggselement		163,1					164,2			
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		161,5	148,1				162,7	149,3		
61	Ikkunat - Fönster		181,2					181,2			
62	Ovet - Dörrar		140,3					142,6			
63	Puutavara - Trävaror		138,9	148,1				143,0	149,3		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		160,9					161,2			
8	Vesi- ja kosteuseristeet Vatten- och fuktisoleringsvaror		162,5	166,7				174,0	171,0		
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning .		157,3	166,8				158,4	165,2		
92	Maalaus ja tasoitetyöt - Målning och sandspackling			204,1					200,5		
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning, anläggningar..	166,0	178,8			178,0	166,0	182,7			181,6
1	Kaapistot - Skåp		190,1					196,4			
2	Puutavara - Trävaror		132,6					135,4			
3	Asuntokohtaiset laitteet - Utrustning för bostäder		179,0					179,4			
4	Talokohtaiset laitteet - Utrustning för speciella utrymmen ...		180,3					180,8			
7	VSS-laitteet - Skyddsrumstrustning .		203,9					203,9			

Vuosi - År - Year 1989

Toukokuu - Maj - May						Kesäkuu - Juni - June				
	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	202,8	179,2	204,1	189,2	205,0	179,8	205,2		190,4
1	LVV-työt - VS-arbeten	212,2	162,6		179,2	215,2	163,5			180,7
11	Lämmityslaitteet -									
	Uppvärmningsanläggningar		170,0				171,9			
12	Vesi- ja viemärlaitteet -									
	Vatten- och avloppsanläggningar		158,1				158,4			
2	Ilmastointi - Ventilation	190,4	203,0		200,4	191,5	203,7			201,3
3	Sähkötyöt - El. installation	191,0	208,4		200,3	192,2	208,6			200,9
31	Johdot ja asennustarvikkeet -									
	Ledningar och tillbehör		222,1				222,4			
32	Laitteet - Utrustning									
	Hissityöt - Hissarbeten		197,9	204,1	204,1		197,9	205,2		205,2
8.	Työmaan käyttökustannukset -									
	Arbetsplatsens driftkostnader	166,0	144,6	195,2	161,7	158,7	166,0	145,4	195,2	161,7
1	Väliaikaiset rakenteet -									
	Tillfälliga anordningar		163,1				164,5			161,7
3	Koneet - Maskiner									
	Käyttö- ja voiteluaineet -				161,7					
6	Driv- och smörjmedel									
	Kuljetukset - Transporter		123,2				123,8			
7	Muut - Övriga									
			152,2	195,2			152,5	195,2		
9.	Työmaan yhteiskustannukset -									
	Arbetsplatsens kollektiva kostnader .	210,3	179,3		197,9	195,6	176,0			187,8
1	Työmaan hallinto -									
	Arbetsplatsens administration	166,0	191,0			166,0	184,1			
2	Avustavat työt -									
	Extraordinarie arbeten	166,0	155,5			166,0	155,7			
6	Vakuutukset, takuut, vuokrat -									
	Försäkringar, garantier, hyror		180,1				181,1			
8	Rak.tekn. töiden sosiaalikulut -									
	Socialutgifter för bygn.tekn.arb....	228,7				207,9				
1-9	Rakentajan indeksi - Byggarens index.									
		190,9	175,5	185,1	161,7	179,4	186,2	176,3	183,9	161,7
1-6,8-9	Rakennustekniset työt -									
	Byggnadstekniska arbeten	187,0	174,8	181,8	161,7	177,4	180,0	175,7	180,3	161,7
7.1-2	LVI-työt - VVS-arbeten									
		210,1	169,6		182,3	212,9	170,4			183,7
Indeksierto - osaindeksit - Indexvillkor - delindex										
1S	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet -									
	Varor för byggnadstekniska arbeten ..		174,8				175,7			
2S	LVI-tarvikkeet - VVS varor									
			169,6				170,4			
3S	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita -									
	Elvaror utan hushållsapparater		208,4				208,6			
4S	Maalaustarvikkeet - Målningsvaror ...									
			229,6				229,6			

Vuosi - År - Year 1989

Heinäkuu - Juli - July

Elokuu - Augusti - August

	Työ Arbete (a)	Aine Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Kalusto Utrust- ning (d)	Yhteensä Summa (e)	Työ Arbete (a)	Aine Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Kalusto Utrust- ning (d)	Yhteensä Summa (e)
Kokonaisindeksi - Totalindex	186,5	176,7	188,4	161,9	180,1	186,7	178,9	188,9	161,9	181,5
0. Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader			195,6		195,6			196,8		196,8
1 Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			213,3					214,7		
2 Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			189,3					190,8		
3 Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			167,2					167,2		
1. Maarakennus - Markbyggnad	166,0	160,8	175,0		166,0	166,0	161,0	175,3		166,2
2 Maankaivu - Jordschaktning			151,1					152,2		
3 Louhinta - Sprängning			199,8					199,8		
4 Paalutus - Pålning		149,5	151,9				149,5	151,9		
5 Salaojitus ja viemärointi - Dränering och avlopp		159,2	190,3				159,2	190,7		
6 Täyttö ja tiivistys - Återfyllning och komprimering		164,1					164,1			
7 Pintatyöt - Ytarbeten			181,9					181,9		
8 Ulkovarusteet - Utrustning utomhus .		169,2					170,0			
2-3. Perustukset ja runko - Grund och stomme	166,0	184,8	160,3	162,2	181,3	166,0	186,6	160,9	162,2	182,8
1 Muottitarvikkeet - Formmaterial		142,2	159,4	162,2			144,0	159,4	162,2	
2 Betonimassa - Betongmassa		181,6					181,6			
3 Teräksiset - Armering		138,6					132,7			
4 Muuraustarvikkeet - Murningsvaror ..		142,2					145,4			
5 Elementit - Element.....		194,9	158,8				197,3	158,8		
51 Runko- ja porraselementit - Stom- och trappelement.....		176,9					179,8			
52 Ulkoseinäelementit - Ytterväggselement		223,5	158,8				225,8	158,8		
53 Tilaelementit - Volymelement		186,3					188,1			
6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		148,6					150,0			
7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		158,3					161,7			
8 Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror		128,2	166,7				136,1	170,1		
4-5. Täydentävät ja pintarakenteet - Kompl. och ytbeklädnader	166,0	162,7	182,3		169,9	166,0	167,5	181,7		172,2
3 Metallitarvikkeet - Metallvaror		125,2	151,7				122,7	153,6		
4 Muuraus-, rappaus- ja laatoitustarv. Varor för murn., putsn., plattbekl..		172,6					176,4			
41 Tiilet - Mursten.....		182,9					186,0			
48 Laatat - Plattor		160,9					166,8			
49 Muut muuraustarvikkeet - Övriga varor för murning		144,4					147,5			
5 Väliseinäelementit - Mellanväggselement		164,7					167,6			
6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		162,8	150,0				168,3	151,1		
61 Ikkunat - Fönster		182,5					188,3			
62 Ovet - Dörrar		140,8					147,0			
63 Puutavara - Trävaror		143,6	150,0				145,9	151,1		
64 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		161,4					164,3			
8 Vesi- ja kosteuseristeet Vatten- och fuktisoleringsvaror		174,0	171,0				175,3	171,4		
91 Lattianpäällystyys - Golvbeläggning .		158,4	165,2				158,4	165,2		
92 Maalaus ja tasoitetyöt - Målning och sandspackling			200,5					198,9		
6. Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning, anläggningar..	166,0	182,9			181,8	166,0	187,5			186,1
1 Kaapistot - Skåp		196,4					200,6			
2 Puutavara - Trävaror		136,2					138,3			
3 Asuntokohtaiset laitteet - Utrustning för bostäder		179,7					187,4			
4 Talokohtaiset laitteet - Utrustning för speciella utrymmen ...		180,8					183,2			
7 VSS-laitteet - Skyddsrumstrustning .		203,9					203,9			

Vuosi - År - Year 1989

Heinäkuu - Juli - July

Elokuu - Augusti - August

	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	205,9	180,4	206,0	191,1	206,9	181,4	208,2		192,2
1	LVI-työt - VS-arbeten	216,9	163,3		181,2	218,7	163,8			182,1
11	Lämmityslaitteet - Uppvärmningsanläggningar		171,9				173,9			
12	Vesi- ja viemäri-laitteet - Vatten- och avloppsanläggningar		158,1				157,6			
2	Ilmastointi - Ventilation	191,5	203,7		201,3	191,5	203,7			201,3
3	Sähkötyöt - El. installation	192,2	211,5		202,5	192,2	214,1			203,9
31	Johdot ja asennustarvikkeet - Ledningar och tillbehör		224,8				225,6			
32	Laitteet - Utrustning		201,3				205,2			
4	Hissityöt - Hissarbeten			206,0	206,0			208,2		208,2
8.	Työmaan käyttökustannukset - Arbetsplatsens driftkostnader	166,0	145,7	195,2	161,8	159,2	166,0	148,0	195,2	161,8
1	Väliaikaiset rakenteet - Tillfälliga anordningar		165,2				169,3			
3	Koneet - Maskiner				161,8					161,8
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel		123,8				123,8			
7	Kuljetukset - Transporter			195,2				195,2		
8	Muut - Övriga		152,6				156,0			
9.	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader .	195,6	176,1		187,8	195,6	176,2			187,9
1	Työmaan hallinto - Arbetsplatsens administration	166,0	184,1			166,0	184,1			
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten	166,0	156,5			166,0	156,6			
6	Vakuutukset, takuut, vuokrat - Försäkringar, garantier, hyror		180,5				180,9			
8	Rak.tekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggn.tekn.arb....	207,9				207,9				
1-9	Rakentajan indeksi - Byggarens index.	186,5	176,7	184,1	161,9	179,1	186,7	178,9	184,2	161,9
1-6,8-9	Rakennustekniset työt - Byggnadstekniska arbeten	180,0	176,0	180,4	161,9	176,6	180,0	178,4	180,1	161,9
7.1-2	LVI-työt - VVS-arbeten	214,5	170,2		184,1	216,1	170,7			184,9

Indeksiehto - osaindeksit - Indexvillkor - delindex

1S	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Varor för byggnadstekniska arbeten ..		176,0				178,4			
2S	LVI-tarvikkeet - VVS varor		170,2				170,7			
3S	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita - Elvaror utan hushållsapparater		211,5				214,1			
4S	Maalautarvikkeet - Målningsvaror ...		229,6				226,2			

Vuosi - År - Year 1989

		Syyskuu - September - September					Lokakuu - Oktober - October				
		Työ Arbete (a)	Aine Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Kalusto Utrust- ning (d)	Yhteensä Summa (e)	Työ Arbete (a)	Aine Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Kalusto Utrust- ning (d)	Yhteensä Summa (e)
<u>Kokonaisindeksi - Totalindex</u>		193,2	180,0	192,0	161,9	184,1	193,5	181,0	192,9	164,5	185,0
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader			199,9		199,9			201,7		201,7
1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			216,9					218,4		
2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			193,8					196,8		
3	Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			172,5					172,5		
1.	Maarakennus - Markbyggnad	166,0	161,1	175,5		166,3	166,0	161,4	176,6		166,9
2	Maankaivu - Jordschaktning			152,2					152,9		
3	Louhintä - Sprängning			199,8					201,0		
4	Paalutus - Pålning		149,5	151,9				149,5	152,8		
5	Salaojitus ja viemäröinti - Dränering och avlopp		159,2	190,7				159,2	192,3		
6	Täyttö ja tiivistys - Återfyllning och komprimering		164,1					164,1			
7	Pintatyöt - Ytarbeten			182,5					183,6		
8	Ulkovarusteet - Utrustning utomhus .		170,3					171,8			
2-3.	Perustukset ja runko - Grund och stomme	166,0	187,3	163,6	162,2	183,4	166,0	187,9	163,8	162,2	184,0
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial		148,9	159,4	162,2			150,8	159,4	162,2	
2	Betonimassa - Betongmassa		181,6					181,6			
3	Teräsket - Armering		132,7					132,7			
4	Muuraustarvikkeet - Murningsvaror ..		145,4					145,4			
5	Elementit - Element.....		198,1	162,9				198,9	162,9		
51	Runko- ja porrselementit - Stom- och trappelement.....		180,2					180,8			
52	Ulkoseinäelementit - Ytterväggselement		226,6	162,9				227,3	162,9		
53	Tilaelementit - Volymelement		189,5					190,9			
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		155,9					157,6			
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		161,7					161,9			
8	Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror		136,1	174,2				136,1	175,1		
4-5.	Täydentävät ja pintarakenteet - Kompl. och ytbeklädnader	166,0	168,2	186,2		174,2	166,0	168,6	186,3		174,4
3	Metallitarvikkeet - Metallvaror		122,7	153,6				122,7	153,6		
4	Muuraus-, rappaus- ja laatoitustarv. Varor för murn., putsn., plattbekl..		176,4					176,4			
41	Tiilet - Mursten.....		186,0					186,0			
48	Laatat - Plattor		166,8					166,8			
49	Muut muuraustarvikkeet - Övriga varor för murning		147,5					147,5			
5	Väliseinäelementit - Mellanväggselement		168,0					168,5			
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		169,2	157,3				169,6	158,7		
61	Ikkunat - Fönster		190,5					190,7			
62	Ovet - Dörrar		145,4					146,0			
63	Puutavara - Trävaror		150,6	157,3				151,6	158,7		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		164,3					165,3			
8	Vesi- ja kosteuseristeet Vatten- och fuktisoleringsvaror		175,3	174,3				175,3	174,6		
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning .		158,4	168,2				158,4	168,2		
92	Maalaus ja tasoitetyöt - Målning och sandspackling			205,2					205,2		
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning, anläggningar..	166,0	188,9			187,5	166,0	189,4			188,0
1	Kaapitot - Skåp		202,9					203,3			
2	Puutavara - Trävaror		139,8					140,6			
3	Asuntokohtaiset laitteet - Utrustning för bostäder		187,4					187,4			
4	Talokohtaiset laitteet - Utrustning för speciella utrymmen ...		183,2					190,2			
7	VSS-laitteet - Skyddsrumstrustning .		203,9					203,9			

Vuosi - År - Year 1989

		Syyskuu - September - September					Lokakuu - Oktober - October				
		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	208,0	182,2	210,4		193,2	209,3	185,4	211,5		195,6
1	LVV-työt - VS-arbeten	220,5	164,1			182,9	222,6	165,7			184,7
11	Lämmityslaitteet - Uppvärmningsanläggningar		173,9					174,1			
12	Vesi- ja viemäri-laitteet - Vatten- och avloppsanläggningar		158,1					160,6			
2	Ilmastointi - Ventilation	191,5	210,8			207,0	191,5	210,8			207,0
3	Sähkötyöt - El. installation	192,2	212,9			203,3	192,5	221,6			208,1
31	Johdot ja asennustarvikkeet - Ledningar och tillbehör		225,6					233,5			
32	Laitteet - Utrustning		203,2					212,4			
4	Hissityöt - Hissarbeten			210,4		210,4			211,5		211,5
8.	Työmaan käyttökustannukset - Arbetsplatsens driftkostnader	166,0	149,6	195,2	161,8	160,7	166,0	150,5	195,2	164,8	162,3
1	Väliaikaiset rakenteet - Tillfälliga anordningar		172,8					173,9			
3	Koneet - Maskiner				161,8					164,8	
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel		124,5					125,9			
7	Kuljetukset - Transporter			195,2					195,2		
8	Muut - Övriga		156,0					156,0			
9.	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader .	213,1	180,9			200,2	213,1	181,5			200,4
1	Työmaan hallinto - Arbetsplatsens administration	166,0	192,2				166,0	192,2			
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten	166,0	157,0				166,0	157,2			
6	Vakuutukset, takuut, vuokrat - Försäkringar, garantier, hyror		182,3					184,9			
8	Rak.tekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för bygnn.tekn.arb....	232,6					232,6				
1-9	Rakentajan indeksi - Byggarens index.	193,2	180,0	187,3	161,9	183,1	193,5	181,0	187,7	164,5	183,9
1-6,8-9	Rakennustekniset työt - Byggnadstekniska arbeten	188,3	179,6	183,3	161,9	181,0	188,3	180,2	183,5	164,5	181,5
7.1-2	LVI-työt - VVS-arbeten	217,8	172,1			186,5	219,7	173,5			188,0
Indeksiehto - osaindeksi - Inxevillkor - delindex											
1S	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Varor för byggnadstekniska arbeten ..		179,6					180,2			
2S	LVI-tarvikkeet - VVS varor		172,1					173,5			
3S	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita - Elvaror utan hushållsapparater		212,9					221,6			
4S	Maalaustarvikkeet - Målningvaror ...		230,5					230,5			

Vuosi - År - Year 1989

Marraskuu - November - November						Joulukuu - December - December				
	Työ Arbete (a)	Aine Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Kalusto Utrust- ning (d)	Yhteensä Summa (e)	Työ Arbete (a)	Aine Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Kalusto Utrust- ning (d)	Yhteensä Summa (e)
Kokonaisindeksi - Totalindex	193,8	181,7	193,9	164,5	185,6	194,4	183,4	197,5	164,6	187,3
0. Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader			204,2		204,2			212,1		212,1
1 Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			219,0					221,3		
2 Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			202,7					220,5		
3 Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			172,5					172,5		
1. Maarakennus - Markbyggnad	166,0	161,6	176,6		167,0	166,0	162,1	176,9		167,3
2 Maankaivu - Jordschaktning			152,9					152,9		
3 Louhinta - Sprängning			201,0					201,1		
4 Paalutus - Pålning		149,5	152,8				149,5	152,8		
5 Salaojitus ja viemärointi - Dränering och avlopp		159,2	192,3				162,5	194,1		
6 Täyttö ja tiivistys - Återfyllning och komprimering		164,1					164,1			
7 Pintatyöt - Ytarbeten			183,6					183,7		
8 Ulkovarusteet - Utrustning utomhus .		172,7					173,2			
2-3. Perustukset ja runko - Grund och stomme	166,0	188,4	163,8	162,2	184,3	166,0	190,8	163,8	162,3	186,4
1 Muottitarvikkeet - Formmaterial		151,4	159,4	162,2			156,5	159,4	162,3	
2 Betonimassa - Betongmassa		181,6					181,6			
3 Teräksset - Armering		132,7					133,0			
4 Muuraustarvikkeet - Murningsvaror ..		145,4					145,7			
5 Elementit - Element.....		199,6	162,9				202,8	162,9		
51 Runko- ja porraselementit - Stom- och trappelement.....		181,6					185,2			
52 Ulkoseinäelementit - Ytterväggselement		228,2	162,9				230,4	162,9		
53 Tilaelementit - Volymelement		190,9					195,2			
6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		158,5					166,3			
7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		161,2					161,6			
8 Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror		136,1	175,1				136,3	175,3		
4-5. Täydentävät ja pintarakenteet - Kmpl. och ytbeklädnader	166,0	170,4	186,3		175,4	166,0	173,5	187,7		177,5
3 Metallitarvikkeet - Metallvaror		122,7	153,6				123,1	153,8		
4 Muuraus-, rappaus- ja laatoitustarv. Varor för murn., putsn., plattbekl..		176,4					176,8			
41 Tiilet - Mursten.....		186,0					186,4			
48 Laatat - Plattor		166,8					167,2			
49 Muut muuraustarvikkeet - Övriga varor för murning		147,5					147,8			
5 Väliseinäelementit - Mellanväggselement		169,0					171,0			
6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		171,9	159,4				175,6	165,7		
61 Ikkunat - Fönster		193,5					196,7			
62 Ovet - Dörrar		148,0					152,5			
63 Puutavara - Trävaror		152,3	159,4				156,4	165,7		
64 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		165,3					168,6			
8 Vesi- ja kosteuseristeet Vatten- och fuktisoleringsvaror		175,3	174,6				175,4	174,6		
91 Lattianpäällystys - Golvbeläggning .		158,4	168,2				159,3	168,8		
92 Maalaus ja tasoitetyöt - Målning och sandspackling			205,2					207,2		
6. Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning, anläggningar..	166,0	190,4			188,9	166,0	191,2			189,7
1 Kaapistot - Skåp		204,6					205,5			
2 Puutavara - Trävaror		141,9					143,5			
3 Asuntokohtaiset laitteet - Utrustning för bostäder		187,4					187,8			
4 Talokohtaiset laitteet - Utrustning för speciella utrymmen ...		190,2					190,7			
7 VSS-laitteet - Skyddsrumstrustning .		203,9					206,4			

Vuosi - År - Year 1989

Marraskuu - November - November						Joulukuu - December - December				
	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	210,3	185,9	213,0	196,4	212,7	186,2	213,8		197,4
1	LVV-työt - VS-arbeten	224,5	166,7		186,0	227,8	166,6			187,0
11	Lämmityslaitteet -									
	Uppvärmingsanläggningar		177,7				178,1			
12	Vesi- ja viemärlaitteet -									
	Vatten- och avloppsanläggningar		159,9				159,5			
2	Ilmastointi - Ventilation	191,5	210,8		207,0	192,7	210,8			207,2
3	Sähkötyöt - El. installation	192,5	221,6		208,1	193,7	223,1			209,4
31	Johdot ja asennustarvikkeet -									
	Ledningar och tillbehör		233,5				235,1			
32	Laitteet - Utrustning									
			212,4				213,8			
4	Hissityöt - Hissarbeten			213,0	213,0			213,8		213,8
8.	Työmaan käyttökustannukset -									
	Arbetsplatsens driftkostnader	166,0	151,1	195,2	164,8	162,5	166,0	151,7	195,2	164,8
1	Väliaikaiset rakenteet -									
	Tillfälliga anordningar		174,1				176,6			
3	Koneet - Maskiner									
					164,8				164,8	
6	Käyttö- ja voiteluaineet -									
	Driv- och smörjmedel		127,1				125,9			
7	Kuljetukset - Transporter									
				195,2				195,2		
8	Muut - Övriga									
			156,0				156,7			
9.	Työmaan yhteiskustannukset -									
	Arbetsplatsens kollektiva kostnader .	213,1	181,7		200,5	213,1	181,8			200,6
1	Työmaan hallinto -									
	Arbetsplatsens administration	166,0	192,2			166,0	192,2			
2	Avustavat työt -									
	Extraordinarie arbeten	166,0	157,0			166,0	157,2			
6	Vakuutukset, takuut, vuokrat -									
	Försäkringar, garantier, hyror		185,8				186,4			
8	Rak.tekn. töiden sosiaalikulut -									
	Socialutgifter för byggn.tekn.arb....	232,6				232,6				
1-9	Rakentajan indeksi - Byggarens index.	193,8	181,7	187,9	164,5	184,4	194,4	183,4	188,9	164,6
1-6,8-9	Rakennustekniset työt -									
	Byggnadstekniska arbeten	188,3	180,9	183,6	164,5	181,9	188,3	182,8	184,6	164,6
7.1-2	LVI-työt - VVS-arbeten									
		221,5	174,2			189,0	224,5	174,1		190,0
Indeksiehto - osaindeksit - Indexvillkor - delindex										
1S	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet -									
	Varor för byggnadstekniska arbeten ..		180,9					182,8		
2S	LVI-tarvikkeet - VVS varor									
			174,2					174,1		
3S	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita -									
	Elvaror utan hushållsapparater		221,6					223,1		
4S	Maalaustarvikkeet - Målningsvaror ...									
			230,5					234,9		

Vuosi - År - Year 1989

	Työ Arbete	Aine Material	Palvelu Tjänst	Kalusto Utrust- ning (d)	Yhteensä Summa (e)
	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)
Kokonaisindeksi - Totalindex	189,5	177,0	189,1	161,1	181,0
0. Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader.			196,8		196,8
1 Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			212,4		
2 Rakennusaikaiset korot - Räkningar under byggnadstiden			191,7		
3 Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			170,6		
1. Maarakennus - Markbyggnad	165,1	159,2	174,3		164,9
2 Maankaivu - Jordschaktning			161,2		
3 Louhintä - Sprängning			198,0		
4 Paalutus - Pålning		149,5	151,9		
5 Salaojitus ja viemärointi - Dränering och avlopp ..		159,3	190,2		
6 Täyttö ja tiivistys - Återfyllning och komprimering		160,0			
7 Pintatyöt - Ytarbeten			181,0		
8 Ulkovarusteet - Utrustning utomhus		169,1			
2-3. Perustukset ja runko - Grund och stomme	165,1	184,8	161,9	161,6	181,2
1 Muottitarvikkeet - Formmaterial		143,6	159,4	161,6	
2 Betonimassa - Betongmassa		179,5			
3 Teräsket - Armering		135,9			
4 Muuraustarvikkeet - Murningsvaror		141,7			
5 Elementit - Element.....		195,3	160,7		
51 Runko- ja porranelementit - Stom- och trappelement.		177,7			
52 Ulkoseinäelementit - Ytterväggselement		223,7	160,7		
53 Tilaelementit - Volymelement		186,4			
6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		149,0			
7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		158,8			
8 Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisole- ringsvaror		131,2	170,4		
4-5. Täydentävät ja pintarakenteet - Kompl. och ytbe- lädnader	165,1	163,5	183,3		170,5
3 Metallitarvikkeet - Metallvaror		124,0	152,2		
4 Muuraus-, rappaus- ja laatoitustarv. - Varor för murn., putsn., plattb		172,5			
41 Tiilet - Mursten.....		182,4			
48 Laatat - Plattor		162,3			
49 Muut muuraustarvikkeet - Övriga varor för murning .		143,8			
5 Väliseinäelementit - Mellanväggselement		165,0			
6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		163,8	151,0		
61 Ikkunat - Fönster		183,5			
62 Ovet - Dörrar		142,2			
63 Puutavara - Trävaror		143,5	151,0		
64 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		162,7			
8 Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisole- ringsvaror		169,7	170,1		
91 Lattianpäällystys - Golvbeläggning		158,0	166,6		
92 Maalaus ja tasoitetyöt - Målning och sandspackling.			201,7		

PIENTALON RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSIN 1980=100 PÄÄRYHMIEN PAINORAKENNE (0/00)
 VIKTSTRUKTUREN (0/00) AV BYGGNADSKOSTNADSIINDEX FÖR SMÅHUS 1980=100 HUVUDGRUPPER
 Weight structure (0/00) of the major groups of the building cost index for single-unit dwellings 1980=100

	Työ Arbete Labour (a)	Aine Material Materials (b)	Palvelu Tjänst Services (c)	Yhteensä Summa Total (a+b+c)
<u>Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex - Total Index for single-unit dwelling</u>	265	570	165	1 000
0. Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader - Employer's costs			50	50
1 Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden - Design fees			26	
2 Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden - Interest during construction			12	
3 Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kost- nader - Employer's other costs			12	
1. Maarakennus - Markbyggnad - Earth work	20	28	22	70
2 Raiwaus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning - Clearing and soil excavation			22	
5 Salaojitus ja viemäröinti - Dränering och avlopp - Drainage and sewerage		10		
6 Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning - Filling and levelling		6		
7 Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten - Site finishing		7		
8 Ulkovarusteet - Utrustning utomhus - Outside equip- ment		5		
2. Perustukset - Grund - Foundations	18	42		60
1 Muottitarvikkeet - Formmaterial - Mould equipment ..		11		
2 Betonimassa - Betongmassa - Concrete		14		
3 Teräksset - Armering - Reinforcing steel		6		
7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror - Heat insu- lation		9		
8 Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror - Damp proo- fing		2		
3-5. Runko-, täydentävät ja pintarakenteet - Stomkon- struktioner, kompletterande och ytbeklänader - Frame, supplementary and surface structures	85	247	93	425
3 Metallitarvikkeet - Metallvaror - Hardware		11		
4 Muuraus- ja rappaustarvikkeet - Varor för murning och putsning - Masonry and plaster materials		12		
6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten - Wood- working materials		201		
61 Ikkunat - Fönster - Windows		32		
62 Ovet - Dörrar - Doors		33		
63 Puutavara - Trävaror - Timber		106		
64 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor - Construction boards		30		
7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror - Heat insu- lation		23		
8 Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisole- ring - Water and damp proofing			30	
91 Lattianpäällystys - Golvbeläggning - Flooring			32	
92 Maalaustyöt - Målningsarbeten - Painting work			31	

	Työ Arbete Labour (a)	Aine Material Materials (b)	Palvelu Tjänst Services (c)	Yhteensä Summa Total (a+b+c)
6.				
6.				
1	3	62		65
2		36		
3		3		
		23		
7.				
1	57	133		190
11	34	101		135
		68		
12		33		
2	3	7		10
3	20	25		45
8.				
1	7	38		45
4		8		
6		14		
7		8		
9.				
1	75	20		95
2	6	7		
6		3		
8	69			
1-9	265	570	115	950
1-6,8-9	208	437	115	760
7. 1-2	37	108		145

Vuosi - År - Year 1989

		Tammikuu - Januari - January				Helmikuu - Februari - February			
		Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)	Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)
Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex		183,9	161,8	178,4	170,4	183,9	162,6	178,1	170,8
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader			193,6	193,6			192,5	192,5
1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvodet			202,1				202,6	
2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			180,0				174,3	
3	Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			188,7				188,7	
1.	Maarakennus - Markbyggnad	161,0	155,7	148,2	154,9	161,0	155,8	148,7	155,0
2	Raivaus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning			148,2				148,7	
5	Salaojitus ja viemäriointi - Dränering och avlopp		150,6				150,6		
6	Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning ..		152,0				152,0		
7	Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten .		175,4				175,4		
8	Ulkovarusteet - Utrustning utomhus		142,7				143,1		
2.	Perustukset - Grund	161,0	143,4		148,7	161,0	144,3		149,3
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial		134,0				134,0		
2	Betonimassa - Betongmassa		174,7				174,7		
3	Teräsket - Armering		137,0				137,0		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		118,5				122,1		
8	Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror		108,1				109,6		
3-5.	Runko- täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande och ytbeklädnader	161,0	146,1	177,4	155,9	161,0	145,9	177,4	155,8
3	Metallitarvikkeet - Metallvaror		132,9				133,3		
4	Muuraus- ja rappaustarvikkeet - Varor för murning och putsning		175,2				175,2		
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		142,9				142,7		
61	Ikkunat - Fönster		171,8				171,8		
62	Ovet - Dörrar		142,9				141,7		
63	Puutavara - Trävaror		131,0				131,0		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		154,2				154,2		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		165,0				165,0		
8	Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror			165,5				165,5	
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning			164,4				164,4	
92	Maalaustyöt - Målningsarbeten			202,2				202,2	
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning och anläggningar	161,0	174,9		174,3	161,0	178,9		178,1
1	Kalusteet - Inredning		182,9				188,3		
2	Varusteet - Utrustning		142,6				146,7		
3	Laitteet - Anläggningar		166,8				168,4		
7.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader	194,9	194,2		194,4	194,9	195,1		195,0
1	Lämpö-, vesi- ja viemäri-työt - Värme-, vatten och avloppsarbeten	201,5	191,9		194,4	201,5	193,0		195,2
11	Lämmitysjärjestelmä - Uppvärmningsanläggningar .		210,8				211,8		
12	Vesi- ja viemäri-laitteet - Vatten- och avloppsanläggningar		153,0				154,3		
2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	194,2	188,7		190,3	194,2	188,7		190,3
3	Sähkötyöt - El. installation	183,6	204,8		195,4	183,6	205,2		195,6
8.	Työmaan käyttö-kustannukset - Arbetsplatsens driftskostnader	161,0	149,3		151,2	161,0	150,0		151,7
1	Väliaikaiset rakentet ja asennukset - Tillfälliga anordningar och installationer		135,3				135,3		
4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet - Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial		151,7				153,5		
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel.		122,2				122,2		
7	Kuljetukset - Transporter		186,4				186,4		
9.	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader	216,0	171,9		206,8	216,0	173,3		207,1
1	Työnjohto - Arbetsledning		188,7				188,7		
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten	161,0	150,9			161,0	153,8		
6	Vakuutukset - Försäkringar		165,1				167,8		
8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggnadstekn. arbeten	220,8				220,8			
1-9	Pientalorakentajan indeksi - Småhusbyggarens index	183,9	161,8	171,8	169,2	183,9	162,6	171,9	169,6
1-6,8-9	Pientalon rakennustekniset työt - Byggnadstekniska arbeten i småhus	180,9	152,0	171,8	162,9	180,9	152,7	171,9	163,3
7.1-2	Pientalot LVI-työt VVS-arbeten i småhus	200,9	191,7		194,1	200,9	192,7		194,8

Vuosi - År - Year 1989

		Maaliskuu - Mars - March				Huhtikuu - April - April			
		Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)	Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)
<u>Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex</u>		189,6	163,5	180,2	173,2	189,8	165,0	180,5	174,1
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader			194,8	194,8			195,7	195,7
1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			205,0				206,2	
2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			176,8				178,3	
3	Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			190,6				190,6	
1.	Maarakennus - Markbyggnad	166,0	156,1	150,6	157,2	166,0	158,8	150,6	158,2
2	Raivaus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning			150,6				150,6	
5	Salaojitus ja viemärinti - Dränering och avlopp		150,6				150,6		
6	Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning ..		152,0				159,7		
7	Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten .		176,0				178,3		
8	Ulkovarusteet - Utrustning utomhus		144,3				146,5		
2.	Perustukset - Grund	166,0	144,6		151,0	166,0	147,4		152,9
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial		135,2				137,1		
2	Betonimassa - Betongmassa		174,7				181,5		
3	Teräksset - Armering		137,0				137,0		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		122,1				122,1		
8	Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror		109,6				109,6		
3-5.	Runko- täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande och ytbeklädnader	166,0	147,5	179,3	158,2	166,0	149,2	179,3	159,2
3	Metallitarvikkeet - Metallvaror		133,3				133,3		
4	Muuraus- ja rappaustarvikkeet - Varor för murning och putsning		175,2				176,9		
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		144,6				146,3		
61	Ikkunat - Fönster		175,4				178,5		
62	Ovet - Dörrar		144,2				144,8		
63	Puutavara - Trävaror		132,7				134,7		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		154,2				154,2		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		165,0				168,2		
8	Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror			167,5				167,5	
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning			166,1				166,1	
92	Maalaustyöt - Målningsarbeten			204,5				204,5	
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning och anläggningar	166,0	179,2		178,6	166,0	179,9		179,3
1	Kalusteet - Inredning		188,8				190,0		
2	Varusteet - Urustning		147,1				148,2		
3	Laitteet - Anläggningar		168,4				168,4		
7.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader	201,2	195,5		197,2	201,9	197,0		198,5
1	Lämpö-, vesi- ja viemärityöt - Värme-, vatten och avloppsarbeten	207,9	193,1		196,8	209,0	193,4		197,4
11	Lämmitysjärjestelmä - Uppvärmningsanläggningar .		212,2				212,4		
12	Vesi- ja viemärilaitteet - Vatten- och avloppsanläggningar		153,8				154,4		
2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	196,5	188,7		191,0	196,5	191,1		192,7
3	Sähkötyöt - El. installation	190,7	207,0		199,7	190,7	213,2		203,2
8.	Työmaan käyttökustannukset - Arbetsplatsens driftskostnader	166,0	150,1		152,6	166,0	150,3		152,7
1	Väliaikaiset rakentet ja asennukset - Tillfälliga anordningar och installationer		135,9				136,6		
4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet - Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial		153,5				153,5		
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel.		122,2				122,2		
7	Kuljetukset - Transporter		186,4				186,4		
9.	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader	222,7	174,6		212,6	222,7	175,3		212,7
1	Työnjohto - Arbetsledning		190,6				190,6		
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten	166,0	154,5			166,0	155,6		
6	Vakuutukset - Försäkringar		168,1				170,5		
8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut - Rakalutgifter för byggnadstekn. arbeten	227,6				227,6			
1-9	Pientalorakentajan indeksi - Småhusbyggarens index	189,6	163,5	173,8	172,0	189,8	165,0	173,8	173,0
1-6,8-9	Pientalon rakennustekniset työt - Byggnadstekniska arbeten i småhus	186,4	153,7	173,8	165,7	186,4	155,3	173,8	166,6
7.1-2	Pientalot LVI-työt VVS-arbeten i småhus	206,9	192,8		196,4	207,9	193,3		197,0

Vuosi - År - Year 1989

		Toukokuu - Maj - May				Kesäkuu - Juni - June			
		Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)	Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)
<u>Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex</u>		190,3	166,3	182,1	175,3	185,3	167,5	181,8	174,6
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader			197,5	197,5			197,3	197,3
1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			207,8				210,4	
2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			181,8				182,3	
3	Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			191,0				184,1	
1.	Maarakennus - Markbyggnad	166,0	159,0	151,4	158,6	166,0	159,3	151,4	158,7
2	Raivaus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning			151,4				151,4	
5	Salaojitus ja viemärinti - Dränering och avlopp						150,9		
6	Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning ..			159,7			159,7		
7	Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten .			178,3			178,7		
8	Ulkovarusteet - Utrustning utomhus			147,8			148,4		
2.	Perustukset - Grund	166,0	147,9		153,3	166,0	148,9		154,0
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial			139,2			141,6		
2	Betonimassa - Betongmassa			181,5			182,3		
3	Teräksset - Armering			137,0			137,3		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror			122,1			122,3		
8	Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror			109,6			109,7		
3-5.	Runko- täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande och ytbeklädnader	166,0	150,9	181,1	160,5	166,0	152,4	180,7	161,3
3	Metallitarvikkeet - Metallivaror		133,3				133,9		
4	Muuraus- ja rappaustarvikkeet - Varor för murning och putsning			178,7			179,1		
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten			148,3			149,9		
61	Ikkunat - Fönster			181,2			181,2		
62	Ovet - Dörrar			147,2			149,2		
63	Puutavara - Trävaror			136,9			139,2		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor			154,4			154,8		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror			168,3			168,8		
8	Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror				167,6			172,1	
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning			166,2				164,3	
92	Maalaustyöt - Målningensarbeten			209,5				205,9	
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning och anläggningar	166,0	180,8		180,1	166,0	184,6		183,8
1	Kalusteet - Inredning		191,3				197,5		
2	Varusteet - Utrustning		149,6				151,0		
3	Laitteet - Anläggningar		168,4				168,8		
7.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidentreprenader	203,0	198,0		199,5	204,8	198,5		200,4
1	Lämpö-, vesi- ja viemäri-työt - Värme-, vatten och avloppsarbeten	210,5	194,0		198,1	212,9	194,4		199,0
11	Lämmitysjärjestelmä - Uppvärmningsanläggningar .		212,6				213,2		
12	Vesi- ja viemärilaitteet - Vatten- och avloppsanläggningar		155,5				155,6		
2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	196,9	191,1		192,8	198,1	192,9		194,4
3	Sähkötyöt - El. installation	191,0	216,2		205,0	192,2	216,6		205,7
8.	Työmaan käyttö-kustannukset - Arbetsplatsens driftskostnader	166,0	152,5		154,6	166,0	152,8		154,8
1	Väliaikaiset rakentet ja asennukset - Tillfälliga anordningar och installationer		137,4				137,8		
4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet - Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial		153,5				153,7		
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel.		123,2				123,8		
7	Kuljetukset - Transporter		195,2				195,2		
9.	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader	223,7	176,2		213,7	204,6	173,4		198,0
1	Työnjohto - Arbetsledning		191,0				184,1		
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten	166,0	157,1			166,0	158,5		
6	Vakuutukset - Försäkringar		171,4				172,6		
8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggnadstekn. arbeten	228,7				207,9			
1-9	Pientalorakentajan indeksi - Småhusbyggarens index	190,3	166,3	175,4	174,1	185,3	167,5	175,1	173,4
1-6,8-9	Pientalon rakennustekniset työt - Byggnadstekniska arbeten i småhus	186,8	156,7	175,4	167,8	179,9	158,0	175,1	166,6
7.1-2	Pientalot LVI-työt VVS-arbeten i småhus	209,4	193,8		197,8	211,7	194,3		198,7

Vuosi - År - Year 1989

		Heinäkuu - Juli - July				Elokuu - Augusti - August			
		Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)	Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteen- Summa (a+b+c)
Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex		185,4	167,8	181,9	174,8	185,6	170,0	182,1	176,1
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader				197,8			198,8	198,8
1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden				210,8			212,1	
2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden				183,5			184,9	
3	Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader				184,1			184,1	
1.	Maarakennus - Markbyggnad	166,0	160,6	151,1	159,2	166,0	161,6	152,2	159,9
2	Raivaus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning				151,1			152,2	
5	Salaojitus ja viemärointi - Dränering och avlopp		151,0				151,7		
6	Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning ..		164,1				164,1		
7	Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten .		180,0				180,0		
8	Ulkovarusteet - Utrustning utomhus		148,5				152,4		
2.	Perustukset - Grund	166,0	149,2		154,2	166,0	149,7		154,6
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial		142,3				144,1		
2	Betonimassa - Betongmassa		182,3				182,3		
3	Teräskset - Armering		137,5				132,6		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		122,5				124,2		
8	Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror		110,0				118,7		
3-5.	Runko- täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande och ytbeklädnader	166,0	152,6	180,7	161,4	166,0	155,6	180,3	163,1
3	Metallitarvikkeet - Metallvaror		134,4				136,9		
4	Muuraus- ja rappaustarvikkeet - Varor för murning och putsning		179,2				181,7		
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		150,1				153,0		
61	Ikkunat - Fönster		182,5				188,3		
62	Ovet - Dörrar		147,9				153,6		
63	Puutavara - Trävaror		139,7				141,0		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		154,8				157,0		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		169,1				173,3		
8	Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror			172,1				173,1	
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning			164,3				164,3	
92	Maalaustyöt - Målningsarbeten			205,9				203,7	
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning och anläggningar	166,0	184,8		183,9	166,0	189,2		188,1
1	Kalusteet - Inredning		197,6				201,8		
2	Varusteet - Utrustning		151,7				152,8		
3	Laitteet - Anläggningar		169,0				174,1		
7.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader	205,5	199,0		201,0	206,3	200,0		201,9
1	Lämpö-, vesi- ja viemäryöt - Värme-, vatten och avloppsarbeten	214,0	194,3		199,3	215,2	195,0		200,1
11	Lämmitysjärjestelmä - Uppvärmningsanläggningar .		213,2				214,4		
12	Vesi- ja viemärilaitteet - Vatten- och avloppsanläggningar		155,4				155,0		
2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	198,1	192,9		194,4	198,1	193,5		194,9
3	Sähkötyöt - El. installation	192,2	219,8		207,5	192,2	221,8		208,6
8.	Työmaan käyttökustannukset - Arbetsplatsens driftskostnader	166,0	152,9		154,9	166,0	154,0		155,9
1	Väliaikaiset rakentet ja asennukset - Tillfälliga anordningar och installationer		137,8				138,4		
4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet - Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial		153,9				156,6		
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel.		123,8				123,8		
7	Kuljetukset - Transporter		195,2				195,2		
9.	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader	204,6	173,8		198,1	204,6	173,9		198,1
1	Työnjohto - Arbetsledning		184,1				184,1		
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten	166,0	159,9			166,0	160,2		
6	Vakuutukset - Försäkringar		171,8				172,1		
8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggnadstekn. arbeten	207,9				207,9			
1-9	Pientalorakentajan indeksi - Småhusbyggarens index	185,4	167,8	175,0	173,6	185,6	170,0	174,9	174,9
1-6,8-9	Pientalon rakennustekniset työt - Byggnadstekniska arbeten i småhus	179,9	158,3	175,0	166,8	179,9	160,9	174,9	168,2
7.1-2	Pientalot LVI-työt VVS-arbeten i småhus	212,8	194,2		199,0	213,9	194,9		199,8

Vuosi - År - Year 1989

		Syyskuu - September - September				Lokakuu - Oktober - October			
		Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)	Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)
Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex		192,1	171,3	185,6	179,2	192,5	172,3	186,1	179,9
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrrens kostnader			202,8	202,8			204,1	204,1
1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			214,4				215,6	
2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			188,4				191,2	
3	Muut rakennuttajan kulut - Byggherrrens övriga kostnader			192,2				192,2	
1.	Maarakennus - Markbyggnad	166,0	161,6	152,2	159,9	166,0	162,4	152,9	160,4
2	Raivaus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning			152,2				152,9	
5	Salaojitus ja viemäröinti - Dränering och avlopp			151,7				151,7	
6	Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning ..			164,1				164,1	
7	Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten .			180,0				180,4	
8	Ulkovarusteet - Utrustning utomhus			152,7				156,6	
2.	Perustukset - Grund	166,0	151,0		155,5	166,0	151,4		155,8
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial			148,9				150,7	
2	Betonimassa - Betongmassa			182,3				182,3	
3	Teräsket - Armering			132,6				132,6	
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror			124,2				124,2	
8	Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror			118,7				118,7	
3-5.	Runko- täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande och ytbeklädnader	166,0	157,4	184,2	165,0	166,0	158,2	184,3	165,5
3	Metallitarvikkeet - Metallvaror		136,9				137,2		
4	Muuraus- ja rappaustarvikkeet - Varor för murning och putsning			181,7				181,7	
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten			155,3				156,2	
61	Ikkunat - Fönster			190,5				190,7	
62	Ovet - Dörrar			151,4				152,3	
63	Puutavara - Trävaror			145,4				146,3	
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor			157,0				158,5	
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror			173,3				173,7	
8	Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror			175,7				176,1	
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning			167,3				167,3	
92	Maalauustyöt - Målningsarbeten			210,0				210,0	
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning och anläggningar	166,0	190,5		189,4	166,0	190,8		189,6
1	Kalusteet - Inredning		204,1				204,4		
2	Varusteet - Urustning		153,5				154,0		
3	Laitteet - Anläggningar		174,1				174,1		
7.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader	207,0	200,2		202,2	208,5	202,4		204,3
1	Lämpö-, vesi- ja viemäri-työt - Värme-, vatten och avloppsarbeten	216,5	195,2		200,5	218,8	196,1		201,8
11	Lämmitysjärjestelmä - Uppvärmningsanläggningar .		214,4				214,7		
12	Vesi- ja viemärilaitteet - Vatten- och avloppsanläggningar		155,4				157,9		
2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	198,1	198,5		198,4	198,1	198,5		198,4
3	Sähkötöyt - El. installation	192,2	220,8		208,1	192,5	229,0		212,8
8.	Työmaan käyttö-kustannukset - Arbetsplatsens driftskostnader	166,0	154,6		156,4	166,0	154,9		156,7
1	Väliaikaiset rakentet ja asennukset - Tillfälliga anordningar och installationer		140,8				140,8		
4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet - Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial		156,6				156,6		
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel .		124,5				125,9		
7	Kuljetukset - Transporter		195,2				195,2		
9.	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader	227,3	179,1		217,1	227,3	180,1		217,3
1	Työnjohto - Arbetsledning		192,2				192,2		
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten	166,0	162,8			166,0	164,4		
6	Vakuutukset - Försäkringar		173,4				176,4		
8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggnadstekn. arbeten	232,6				232,6			
1-9	Pientalorakentajan indeksi - Småhusbyggarens index	192,1	171,3	178,1	177,9	192,5	172,3	178,3	178,7
1-6,8-9	Pientalon rakennustekniset työt - Byggnadstekniska arbeten i småhus	188,1	162,5	178,1	171,9	188,1	163,2	178,3	172,3
7.1-2	Pientalot LVI-työt VVS-arbeten i småhus	215,0	195,4		200,4	217,1	196,3		201,6

PIENTALON RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1980=100
 BYGGNADSKOSTNADSIINDEX FÖR SMÅHUS 1980=100
 Building cost index for single-unit dwellings 1980=100

Vuosi - År - Year 1989

		Marraskuu - November - November				Joulukuu - December - December			
		Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)	Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)
Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex		192,6	173,1	186,7	180,5	193,1	175,0	189,2	182,2
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader			205,8	205,8			211,7	211,7
1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			216,2				219,5	
2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			197,0				214,5	
3	Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			192,2				192,2	
1.	Maarakennus - Markbyggnad	166,0	162,8	152,9	160,6	166,0	163,7	152,9	161,0
2	Raivaus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning			152,9				152,9	
5	Salaojitus ja viemärointi - Dränering och avlopp						154,0		
6	Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning ..		151,7				164,1		
7	Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten .		164,1				180,4		
8	Ulkovalusteet - Utrustning utomhus		180,4				180,4		
			158,6				159,3		
2.	Perustukset - Grund	166,0	150,5		155,2	166,0	152,3		156,4
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial		151,3				157,6		
2	Betonimassa - Betongmassa		182,3				182,3		
3	Teräksset - Armering		132,6				132,9		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		119,3				119,5		
8	Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror		118,7				118,9		
3-5.	Runko- täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande och ytbeklädnader	166,0	159,3	184,3	166,1	166,0	162,8	185,7	168,5
3	Metallitarvikkeet - Metallivaror		137,2				137,5		
4	Muuraus- ja rappaustarvikkeet - Varor för murning och putsning		181,7				182,2		
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		157,5				161,8		
61	Ikkunat - Fönster		193,5				196,7		
62	Ovet - Dörrar		155,0				158,2		
63	Puutavara - Trävaror		147,1				152,1		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		158,5				162,7		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		173,7				174,2		
8	Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror			176,1				176,2	
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning			167,3				167,8	
92	Maalaustyöt - Målningsarbeten			210,0				213,4	
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning och anläggningar	166,0	191,6		190,4	166,0	192,2		191,0
1	Kalusteet - Inredning		205,8				206,6		
2	Varusteet - Urustning		154,6				155,5		
3	Laitteet - Anläggningar		174,1				174,5		
7.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader	209,3	203,5		205,2	211,3	204,0		206,2
1	Lämpö-, vesi- ja viemäryöt - Värme-, vatten och avloppsarbeten	220,1	197,6		203,2	222,7	197,8		204,1
11	Lämmitysjärjestelmä - Uppvärmningsanläggningar .		217,1				217,6		
12	Vesi- ja viemärilaitteet - Vatten- och avloppsanläggningar		157,4				157,1		
2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	198,1	198,5		198,4	199,3	198,6		198,8
3	Sähkötyöt - El. installation	192,5	229,0		212,8	193,7	230,6		214,2
8.	Työmaan käyttökustannukset - Arbetsplatsens driftskostnader	166,0	155,2		156,9	166,0	155,4		157,0
1	Väliaikaiset rakentet ja asennukset - Tillfälliga anordningar och installationer		140,9				141,6		
4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet - Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial		156,6				157,4		
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel.		127,1				125,9		
7	Kuljetukset - Transporter		195,2				195,2		
9.	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader	227,3	180,5		217,4	227,3	180,8		217,5
1	Työnjohto - Arbetsledning		192,2				192,2		
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten	166,0	165,1			166,0	165,8		
6	Vakuutukset - Försäkringar		177,2				177,7		
8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggnadstekn. arbeten	232,6				232,6			
1-9	Pientalorakentajan indeksi - Småhusbyggarens index	192,6	173,1	178,3	179,2	193,1	175,0	179,4	180,6
1-6,8-9	Pientalon rakennustekniset työt - Byggnadstekniska arbeten i småhus	188,1	163,9	178,3	172,7	188,1	166,2	179,4	174,2
7.1-2	Pientalot LVI-työt VVS-arbeten i småhus	218,3	197,6		202,9	220,8	197,9		203,7

		Vuosi - År - Year 1989			
		Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)
<u>Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex</u>		188,7	168,0	182,7	175,9
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader			199,4	199,4
1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			210,2	
2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			186,1	
3	Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			189,2	
1.	Maarakennus - Markbyggnad	165,1	159,8	151,2	158,6
2	Raivaus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning			151,2	
5	Salaojitus ja viemärinti - Dränering och avlopp		151,3		
6	Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning		160,0		
7	Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten		178,6		
8	Ulkovarusteet - Utrustning utomhus		150,1		
2.	Perustukset - Grund	165,1	148,4		153,4
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial		143,0		
2	Betonimassa - Betongmassa		180,2		
3	Teräksset - Armering		135,3		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		121,9		
8	Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror		113,3		
3-5.	Runko-, täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande och ytbeklädnader	165,1	153,2	181,2	161,7
3	Metallitarvikkeet - Metallvaror		135,0		
4	Muuraus- ja rappaustarvikkeet - Varor för murning och putsning		179,0		
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		150,7		
61	Ikkunat - Fönster		183,5		
62	Ovet - Dörrar		149,0		
63	Puutavara - Trävaror		139,8		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		156,2		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		169,8		
8	Vesi- ja kosteuseristys - Vatten- och fuktisolering			171,2	
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning			165,8	
92	Maalaustyöt - Målningsarbeten			206,8	
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet- Inredning, utrustning och anläggningar	165,1	184,8		183,9
1	Kalusteet - Inredning		196,6		
2	Varusteet - Utrustning		150,6		
3	Laitteet - Anläggningar		170,8		
7.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader	204,0	198,9		200,5
1	Lämpö-, vesi- ja viemäri-työt - Värme-, vatten och avloppsarbeten	212,5	194,7		199,2
11	Lämmitysjärjestelmä - Uppvärmningsanläggningar		213,7		
12	Vesi- ja viemärilaitteet - Vatten- och avloppsanläggningar		155,4		
2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	197,2	193,4		194,6
3	Sähkötyöt - El. installation	190,6	217,8		205,7
8.	Työmaan käyttökustannukset - Arbetsplatsens driftskostnader	165,1	152,7		154,6
1	Väliaikaiset rakenteet ja asennukset - Tillfälliga anordningar och installationer		138,2		
4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet - Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial		154,8		
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel		123,9		
7	Kuljetukset - Transporter		192,2		
9.	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader	218,7	176,1		209,7
1	Työnjohto - Arbetsledning		189,2		
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten	165,1	159,0		
6	Vakuutukset - Försäkringar		172,0		
8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggnadstekn. arbeten	223,3			
1-9	Pientalorakentajan indeksi - Småhusbyggarens index	188,7	168,0	175,5	174,7
1-6,8-9	Pientalon rakennustekniset työt - Byggnadstekniska arbeten i småhus	184,4	158,6	175,5	168,2
7.1-2	Pientalon LVI-työt - VVS-arbeten i småhus	211,3	194,6		198,8

MAATALOUDEN TUOTANTORAKENNUKSEN RAKENNUKUSTANNUSINDEKSIN 1980 = 100 PAINORAKENNE
 VIKTSTRUKTUR AV BYGGNADSKOSTNADINDEX FÖR LANTBRUKSBYGGNADER 1980 = 100
 Weight structure of the building cost index for agricultural buildings 1980=100

<u>Kokonaisindeksi - Totalindex - Totalindex</u>		1 000
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader - Employer's costs	20
1.	Maarakennustöiden tarvikkeet - Material för mark- byggnadsarbeten - Materials for earth works	30
2.	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Material för byggnadstekniska arbeten - Materials for construc- tion works	520
21	Betonitarvikkeet - Betongvaror - Concrete	140
22	Teräskset - Armering - Reinforcing steel	140
23	Puutavara - Trävaror - Timber	100
24	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor - Boards	25
25	Ovet ja ikkunat - Dörrar och fönster - Doors and windows	80
26	Lämpö- ja kosteuseristeet - Värme- och fuktisole- ringsvaror - Heat insulation and damp proofing	25
27	Maalaus - Målning - Painting	10
3.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoent- prenader - Side contracts; mechanical engineering	140
31	LVI-työt - VVS-arbeten - Heating, plumbing and ven- tilation	95
32	Sähkötyöt - El. installation - Electrical installa- tions	45
4.	Työmaan yhteisten töiden tarvikkeet - Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten - Joint materials of building site	40
5.	Työpalkat sosiaalikulustannuksineen (kohdat 1, 2 ja 4) - Arbetslöner inkl. socialkostnader (punk- terna 1, 2 och 4) - Wages and social expenses points 1, 2 and 4)	250

MAATALOUDEN TUOTANTORAKENNUKSEN RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1980 = 100
 BYGGNADSKOSTNADINDEX FÖR LANTBRUKSBYGGNADER 1980 = 100
 Building cost index for agricultural buildings 1980=100

		Vuosi - År - Year 1989		
		Tammikuu Januari January	Helmikuu Februari February	Maaliskuu Mars March
<u>Kokonaisindeksi - Totalindex</u>		156,2	156,4	158,6
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader	186,7	186,2	188,3
1.	Maarakennustöiden tarvikkeet - Material för markbyggnadsarbeten	148,1	148,2	148,2
2.	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Material för byggnadstekniska arbeten.....	148,0	148,3	150,2
1	Betonitarvikkeet - Betongvaror	174,5	175,1	175,4
2	Teräkset - Armering	134,1	134,0	134,7
3	Puutavara - Trävaror.....	143,5	143,5	144,3
4	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor	140,6	141,1	141,1
5	Rakennuspuusepänteollisuuden tuotteet - Byggnadssnickeriprodukter	124,1	124,8	134,4
6	Lämpö- ja kosteuseristeet - Värme- och fuktisolering	149,3	149,8	149,8
7	Maalaustarvikkeet - Målningssvaror	225,8	225,8	225,8
3.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader	186,4	186,5	189,3
1	LVI-työt - VVS-arbeten	187,6	187,8	190,2
2	Sähkötyöt - El. installation	183,8	183,8	187,5
4.	Työmaan yhteisten töiden tarvikkeet - Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten	164,0	164,2	164,6
5.	Työpalkat sosiaalikustannuksineen (kohdat 1, 2 ja 4) - Arbetslöner inkl. socialkostnader (punk- terna 1, 2 och 4)	153,5	153,5	156,8

		Vuosi - År - Year 1989		
		Huhtikuu April April	Toukokuu Maj May	Kesäkuu Juni June
<u>Kokonaisindeksi - Totalindex</u>		159,8	160,8	161,3
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader	189,5	190,9	190,4
1.	Maarakennustöiden tarvikkeet - Material för markbyggnadsarbeten	148,8	149,2	149,7
2.	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Material för byggnadstekniska arbeten.....	151,6	152,7	155,5
1	Betonitarvikkeet - Betongvaror	177,1	176,7	177,8
2	Teräkset - Armering	134,7	134,7	135,4
3	Puutavara - Trävaror.....	146,7	150,7	159,8
4	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor	141,2	141,8	143,2
5	Rakennuspuusepänteollisuuden tuotteet - Byggnadssnickeriprodukter	136,5	137,7	140,1
6	Lämpö- ja kosteuseristeet - Värme- och fuktisolering	152,4	152,5	153,3
7	Maalaustarvikkeet - Målningssvaror	225,8	238,8	238,8
3.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader	191,9	193,2	194,3
1	LVI-työt - VVS-arbeten	191,1	191,8	193,2
2	Sähkötyöt - El. installation	193,5	196,1	196,7
4.	Työmaan yhteisten töiden tarvikkeet - Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten	164,9	168,5	167,6
5.	Työpalkat sosiaalikustannuksineen (kohdat 1, 2 ja 4) - Arbetslöner inkl. socialkostnader (punk- terna 1, 2 och 4)	156,8	157,0	153,0

MAATALOUDEN TUOTANTORAKENNUKSEN RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1980 = 100
 BYGGNADSKOSTNADINDEX FÖR LANTBRUKSBYGGNADER 1980 = 100
 Building cost index for agricultural buildings 1980=100

		Vuosi - År - Year 1989		
		Heinäkuu Juli July	Elokuu Augusti August	Syyskuu September September
Kokonaisindeksi - Totalindex		161,8	162,6	165,3
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader	190,9	191,5	195,5
1.	Maarakennustöiden tarvikkeet - Material för markbyggnadsarbeten	150,0	150,8	151,0
2.	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Material för byggnadstekniska arbeten.....	156,2	157,3	159,2
1	Betonitarvikkeet - Betongvaror	178,2	178,7	178,7
2	Teräskset - Armering	136,7	136,6	136,6
3	Puutavara - Trävaror.....	161,4	162,8	170,4
4	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor	143,2	143,5	144,5
5	Rakennuspuusepänteollisuuden tuotteet - Byggnadssnickeriiproduktter	140,2	144,2	146,7
6	Lämpö- ja kosteuseristeet - Värme- och fuktisolering	153,3	154,3	154,3
7	Maalaustarvikkeet - Målningsvaror	238,8	238,8	238,8
3.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader	195,1	196,4	198,6
1	LVI-työt - VVS-arbeten	193,6	195,2	198,3
2	Sähkötyöt - El. installation	198,4	199,0	199,0
4.	Työmaan yhteisten töiden tarvikkeet - Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten	168,0	168,6	170,2
5.	Työpalkat sosiaalikulunnuksineen (kohdat 1, 2 ja 4) - Arbetslöner inkl. socialkostnader (punk- terna 1, 2 och 4)	153,0	153,0	157,8

		Vuosi - År- Year 1989		
		Lokakuu Oktober October	Marraskuu November November	Joulukuu December December
Kokonaisindeksi - Totalindex		166,1	166,6	167,9
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader	196,5	197,3	201,5
1.	Maarakennustöiden tarvikkeet - Material för markbyggnadsarbeten	151,0	151,4	151,8
2.	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Material för byggnadstekniska arbeten.....	160,2	160,8	162,7
1	Betonitarvikkeet - Betongvaror	180,3	181,3	183,7
2	Teräskset - Armering	137,5	138,2	138,7
3	Puutavara - Trävaror.....	171,4	171,8	176,7
4	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor	149,4	147,5	149,6
5	Rakennuspuusepänteollisuuden tuotteet - Byggnadssnickeriiproduktter	145,7	147,0	146,3
6	Lämpö- ja kosteuseristeet - Värme- och fuktisolering	154,9	154,6	155,1
7	Maalaustarvikkeet - Målningsvaror	238,8	238,8	247,5
3.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader	200,5	201,6	203,1
1	LVI-työt - VVS-arbeten	199,3	200,9	202,5
2	Sähkötyöt - El. installation	203,1	203,1	204,3
4.	Työmaan yhteisten töiden tarvikkeet - Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten	170,9	171,4	171,6
5.	Työpalkat sosiaalikulunnuksineen (kohdat 1, 2 ja 4) - Arbetslöner inkl. socialkostnader (punk- terna 1, 2 och 4)	157,8	157,8	157,8

Vuosi - År - Year 1989

Kokonaisindeksi - Totalindex	161,9
0. Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader	192,1
1. Maarakennustöiden tarvikkeet - Material för markbyggnadsarbeten	149,9
2. Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Material för byggnadstekniska arbeten.....	155,2
1 Betonitarvikkeet - Betongvaror	178,1
2 Teräksset - Armering	136,0
3 Puutavara - Trävaror.....	158,6
4 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor	143,9
5 Rakennuspuusepänteollisuuden tuotteet - Byggnadssnickeriiproduktter	139,0
6 Lämpö- ja kosteuseristeet - Värme- och fuktisolering	152,8
7 Maalaustarvikkeet - Målningsvaror	235,2
3. Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader	194,7
1 LVI-työt - VVS-arbeten	194,3
2 Sähkötyöt - El. installation	195,7
4. Työmaan yhteisten töiden tarvikkeet - Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten	167,9
5. Työpalkat sosiaalikustannuksineen (kohdat 1, 2 ja 4) - Arbetslöner inkl. socialkostnader (punk- terna 1, 2 och 4)	155,6

PIENTALON PERUSPARANNUKSEN PANOSHINTAINDEKSIN 1985=100 PAINORAKENNE
 VIKTSTRUKTUREN I INSATSPRISINDEXEN FÖR OMBYGGNAD AV SMÅHUS 1985=100
 Weight structure of input price index for rebuilding of single-unit dwellings 1985=100

	%
0 Rakennuttaminen - Byggherrens kostnader - Employer's costs	5,3
3 Runko ja ulkopuoliset pintarakenteet - Stomme och yttre ytskikt - Frame and exterior finishing	17,0
41 Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar - Windows and doors	9,6
45 Sisäpuutyöt - Inre träarbeten - Interior woodwork	6,9
46 Muuraus- ja laatoitustyöt - Murnings- och plattsättningsarbeten - Masonry and tile setting	9,4
56 Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv - Flooring	4,1
58 Maalaus - Målning - Painting	7,4
61 Kalusteet, varusteet ja laitteet - Inredning, utrustning, anläggningar - Fixtures and equipment	14,7
71 LVI-työt - VVS-arbeten - Heating, plumbing and ventilation	9,6
73 Sähkötyöt - Elarbeten - Electrical installations	11,0
9 Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset - Arbetsplatsens driftskostnader och gemensamma kostnader - Building site operating and overhead costs	5,0

HALLINTORAKENNUKSEN PERUSPARANNUKSEN PANOSHINTAINDEKSIN 1985=100 PAINORAKENNE
 VIKTSTRUKTUREN I INSATSPRISINDEXEN FÖR OMBYGGNAD AV FÖRVALTNINGSBYGGNADER 1985=100
 Weight structure of the input price index for rebuilding of office buildings 1985=100

	%
0 Rakennuttaminen - Byggherrens kostnader - Employer's costs	6,2
1 Purku, maa- ja pohjarakennus - Riving, markbyggnad och grund - Demolition, earth work and foundations	6,3
3 Runko ja ulkopuoliset pintarakenteet - Stomme och yttre ytskikt - Frame and exterior finishing	10,0
41 Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar - Windows and doors	6,2
45 Sisäpuutyöt - Inre träarbeten - Interior woodwork	6,9
46 Muuraus- ja laatoitustyöt - Murnings- och plattsättningsarbeten - Masonry and tile setting	5,8
56 Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv - Flooring	3,5
58 Maalaus - Målning - Painting	7,6
61 Kalusteet, varusteet ja laitteet - Inredning, utrustning, anläggningar - Fixtures and equipment	12,4
71 Lämpö-, vesi ja viemäryöt - Värme-, vatten-, avloppsarbeten - Heating and plumbing	5,6
72 Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten - Ventilation	4,9
73 Sähkötyöt - Elarbeten - Electrical installations	9,5
9 Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset - Arbetsplatsens driftskostnader och gemensamma kostnader - Building site operating and overhead costs	15,1

Perusparannusindeksi
 Index för ombyggnad 1985=100
 Index for Rebuilding

Tammikuu - Januari 1989 01

	Indeksi Index	Muutokset Förändringar % 1989:01- 1989:01- 1988:12 1988:01	
KOKONAISINDEKSI TOTALINDEX	124,9	1,8	10,0
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus	126,0	1,9	10,2
0 Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	125,4	2,6	10,9
3 Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	122,8	1,3	8,8
41 Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	125,6	1,7	12,7
45 Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	125,0	1,7	9,2
46 Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	118,5	0,8	7,4
56 Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	115,7	1,3	6,9
58 Maalaus - Målning	129,8	1,3	11,2
61 Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	134,5	1,9	13,3
71 LVI-työt - VVS-arbeten	125,0	2,9	8,3
73 Sähkötyöt - Elarbeten	130,6	3,1	10,2
9 Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	123,5	2,4	12,1
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus	123,9	1,8	9,7
0 Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	128,3	2,6	11,5
1 Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	124,9	1,5	9,7
3 Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	119,9	1,1	6,6
41 Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	125,5	1,5	11,9
45 Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	119,9	1,7	8,3
46 Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	114,6	0,7	6,3
56 Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	116,0	0,8	5,9
58 Maalaus - Målning	127,7	0,7	11,2
61 Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	133,1	3,1	14,2
71 Lämpö-, vesi- ja viemärytyöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	122,0	3,0	8,1
72 Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	123,4	0,6	8,7
73 Sähkötyöt - Elarbeten	127,5	2,0	11,4
9 Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	119,7	1,9	8,3

Perusparannusindeksi
 Index för ombyggnad 1985=100
 Index for Rebuilding

Helmikuu - Februari 1989 02

		Indeksi Index	Muutokset Förändringar %	
			1989:02- 1989:01	1989:02- 1988:02
KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX		125,4	0,4	10,4
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus		126,5	0,4	10,7
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	125,2	-0,2	10,7
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	122,8	0,0	8,8
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	125,4	-0,1	12,6
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	125,2	0,1	9,3
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Munnings- och plattsättningsarbeten	118,8	0,3	7,6
56	Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	115,7	0,0	6,9
58	Maalaus - Målning	129,8	0,0	11,2
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	137,4	2,2	15,8
71	LVI-työt - VVS-arbeten	125,6	0,5	8,8
73	Sähkötyöt - Elarbeten	130,7	0,1	10,3
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	123,7	0,2	12,3
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus		124,3	0,4	10,1
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	128,4	0,1	11,4
1	Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	124,9	0,0	9,5
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	119,9	0,0	6,6
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	125,5	0,0	11,6
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	120,1	0,2	8,4
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Munnings- och plattsättningsarbeten	115,1	0,4	6,7
56	Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	116,0	0,0	5,9
58	Maalaus - Målning	127,7	0,0	11,2
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	135,7	2,0	16,4
71	Lämpö-, vesi- ja viemäryöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	122,2	0,1	7,6
72	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	124,2	0,6	9,4
73	Sähkötyöt - Elarbeten	127,6	0,1	11,5
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	120,0	0,3	8,5

Perusparannusindeksi
 Index för ombyggnad 1985=100
 Index for Rebuilding

Maaliskuu - Mars

1989 03

	Indeksi Index	Muutokset Förändringar %	
		1989:03- 1989:02	1989:03- 1988:03
KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX	127,3	1,5	11,4
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus	128,5	1,6	11,8
0 Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	126,6	1,1	11,5
3 Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	125,0	1,8	10,5
41 Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	128,3	2,3	14,0
45 Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	127,7	2,1	11,3
46 Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	121,2	2,1	9,4
56 Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	117,1	1,3	8,3
58 Maalaus - Målning	131,2	1,1	12,0
61 Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	138,4	0,7	14,6
71 LVI-työt - VVS-arbeten	127,9	1,8	10,7
73 Sähkötyöt - Elarbeten	133,3	2,0	12,1
9 Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	125,0	1,0	13,5
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus	126,1	1,4	10,9
0 Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	130,2	1,4	12,3
1 Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	127,5	2,1	11,7
3 Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	121,7	1,5	8,0
41 Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	128,1	2,1	12,3
45 Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	122,4	1,9	9,5
46 Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	117,5	2,2	8,7
56 Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	117,3	1,1	7,1
58 Maalaus - Målning	129,3	1,3	11,8
61 Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	136,7	0,7	15,1
71 Lämpö-, vesi- ja viemäryöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	123,8	1,3	8,9
72 Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	124,9	0,6	10,0
73 Sähkötyöt - Elarbeten	130,6	2,3	13,1
9 Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	121,0	0,8	9,3



Perusparannusindeksi
Index för ombyggnad 1985=100
Index for Rebuilding

Huhtikuu - April

1989 04

	Indeksi Index	Muutokset Förändringar %	
		1989:04- 1989:03	1989:04- 1988:04
KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX	128,0	0,5	8,2
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus	129,2	0,5	8,4
0 Rakennuttaminen - Byggherrens kostnader	127,1	0,4	9,3
3 Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	125,9	0,7	5,3
41 Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	129,8	1,2	12,6
45 Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	127,9	0,1	6,3
46 Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	122,0	0,6	4,7
56 Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	117,1	0,0	3,9
58 Maalaus - Målning	131,2	0,0	7,4
61 Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	139,1	0,5	12,5
71 LVI-työt - VVS-arbeten	128,4	0,4	10,2
73 Sähkötyöt - Elarbeten	134,0	0,5	7,8
9 Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	125,0	0,0	10,0
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus	126,7	0,5	7,9
0 Rakennuttaminen - Byggherrens kostnader	130,9	0,6	10,0
1 Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	128,3	0,6	5,8
3 Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	122,3	0,5	4,3
41 Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	129,8	1,3	12,3
45 Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	122,9	0,4	6,0
46 Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	118,3	0,7	4,8
56 Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	117,3	0,0	3,6
58 Maalaus - Målning	129,3	0,0	6,2
61 Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	137,4	0,5	13,6
71 Lämpö-, vesi- ja viemäryöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	124,8	0,8	8,9
72 Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	125,7	0,6	5,5
73 Sähkötyöt - Elarbeten	131,7	0,9	9,6
9 Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	121,2	0,2	7,1

Perusparannusindeksi
 Index för ombyggnad 1985=100
 Index for Rebuilding

Toukokuu - Maj

1989 05

		Indeksi Index	Muutokset Förändringar %	
			1989:05- 1989:04	1989:05- 1988:05
KOKONAISINDEKSI TOTALINDEX		129,0	0,8	8,3
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus		130,2	0,8	8,4
0	Rakennuttaminen - Byggherrens kostnader	128,5	1,2	9,4
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	126,6	0,6	5,8
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	131,3	1,2	12,8
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	128,7	0,6	6,2
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	122,3	0,3	5,0
56	Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	117,2	0,1	4,0
58	Maalaus - Målning	134,0	2,1	7,9
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	139,8	0,6	12,9
71	LVI-työt - VVS-arbeten	129,0	0,5	8,8
73	Sähkötyöt - Elarbeten	135,2	0,9	8,7
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	126,4	1,1	6,4
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus		127,8	0,9	8,1
0	Rakennuttaminen - Byggherrens kostnader	132,5	1,2	10,3
1	Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	129,3	0,8	6,6
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	122,9	0,5	4,8
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	131,4	1,2	12,5
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	123,6	0,6	6,2
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	118,5	0,2	5,0
56	Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	117,4	0,1	3,6
58	Maalaus - Målning	132,4	2,4	7,2
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	138,1	0,5	13,9
71	Lämpö-, vesi- ja viemäryöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	125,3	0,4	8,2
72	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	125,8	0,1	5,6
73	Sähkötyöt - Elarbeten	134,1	1,9	11,7
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	122,0	0,7	5,5



Perusparannusindeksi
Index för ombyggnad 1985=100
Index for Rebuilding

Kesäkuu - Juni

1989 06

	Indeksi Index	Muutokset Förändringar % 1989:06- 1989:06- 1989:05 1988:06	
KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX	128,4	-0,5	7,6
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus	129,6	-0,5	7,7
0 Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	128,9	0,3	8,4
3 Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	125,3	-1,1	4,7
41 Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	130,3	-0,8	11,7
45 Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	126,9	-1,4	4,7
46 Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	119,8	-2,1	2,9
56 Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	115,4	-1,6	2,3
58 Maalaus - Målning	131,8	-1,7	6,1
61 Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	142,4	1,8	14,1
71 LVI-työt - VVS-arbeten	129,6	0,4	9,2
73 Sähkötyöt - Elarbeten	135,3	0,0	8,8
9 Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	123,7	-2,1	4,2
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus	127,3	-0,4	7,5
0 Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	133,7	0,9	10,7
1 Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	127,5	-1,4	5,2
3 Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	121,5	-1,2	3,6
41 Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	131,1	-0,2	12,2
45 Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	122,4	-0,9	5,2
46 Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	116,3	-1,9	3,0
56 Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	115,9	-1,3	2,3
58 Maalaus - Målning	129,8	-1,9	5,1
61 Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	140,3	1,6	15,0
71 Lämpö-, vesi- ja viemäryöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	125,7	0,4	8,3
72 Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	126,1	0,2	5,8
73 Sähkötyöt - Elarbeten	134,3	0,1	11,8
9 Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	120,5	-1,2	4,1

Perusparannusindeksi
 Index för ombyggnad 1985=100
 Index for Rebuilding

Heinäkuu - Juli

1989 07

		Indeksi Index	Muutokset Förändringar %	
			1989:07- 1989:06	1989:07- 1988:07
KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX		128,8	0,3	7,6
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus		129,8	0,2	7,6
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	129,2	0,2	8,4
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	125,9	0,5	5,1
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	130,7	0,3	11,4
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	127,0	0,1	4,8
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	119,9	0,1	2,9
56	Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	115,4	0,0	2,1
58	Maalaus - Målning	131,8	0,0	6,1
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	142,5	0,1	13,9
71	LVI-työt - VVS-arbeten	130,0	0,3	8,8
73	Sähkötyöt - Elarbeten	135,7	0,3	8,4
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	123,7	0,0	4,2
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus		127,7	0,3	7,5
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	134,1	0,3	10,6
1	Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	128,2	0,5	5,6
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	123,1	1,4	4,9
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	131,3	0,2	11,9
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	122,6	0,2	5,4
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	116,4	0,1	3,1
56	Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	115,9	0,0	1,5
58	Maalaus - Målning	129,8	0,0	5,1
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	140,4	0,1	14,8
71	Lämpö-, vesi- ja viemäryöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	126,0	0,2	7,9
72	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	126,1	0,0	4,0
73	Sähkötyöt - Elarbeten	135,0	0,6	11,6
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	120,6	0,1	4,2



Perusparannusindeksi
Index för ombyggnad 1985=100
Index for Rebuilding

Elokuu - Augusti

1989 08

		Indeksi	Muutokset	
		Index	Förändringar %	
			1989:08- 1989:08-	1989:07 1988:08
KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX		129,7	0,7	7,8
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus		130,8	0,8	7,8
0	Rakennuttaminen - Byggherrens kostnader	129,9	0,5	8,2
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	126,6	0,6	5,7
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	133,8	2,4	13,7
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	127,4	0,4	5,0
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	120,5	0,5	3,4
56	Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	115,3	-0,1	1,7
58	Maalaus - Målning	130,2	-1,2	3,8
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	145,3	2,0	13,1
71	LVI-työt - VVS-arbeten	130,9	0,7	9,5
73	Sähkötyöt - Elarbeten	136,3	0,5	8,9
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	124,0	0,2	4,4
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus		128,6	0,7	7,8
0	Rakennuttaminen - Byggherrens kostnader	135,1	0,7	10,2
1	Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	128,7	0,4	6,0
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	123,6	0,4	5,2
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	134,8	2,7	14,7
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	123,3	0,5	5,8
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	117,0	0,6	3,6
56	Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	115,9	0,0	1,4
58	Maalaus - Målning	127,8	-1,6	3,1
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	143,0	1,8	14,1
71	Lämpö-, vesi- ja viemäryöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	127,8	1,4	9,4
72	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	126,1	0,0	4,0
73	Sähkötyöt - Elarbeten	135,8	0,6	12,3
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	121,6	0,8	4,8



Perusparannusindeksi
Index för ombyggnad 1985=100
Index for Rebuilding

Syyskuu - September

1989 09

		Indeksi Index	Muutokset Förändringar %	
			1989:09- 1989:08	1989:09- 1988:09
KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX		132,2	1,9	8,8
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus		133,5	2,0	8,9
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	131,7	1,4	8,8
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	130,5	3,1	8,1
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	136,3	1,8	13,7
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	131,8	3,4	7,6
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	123,6	2,6	5,2
56	Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	117,9	2,2	3,2
58	Maalaus - Målning	135,1	3,7	5,3
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	147,6	1,6	13,6
71	LVI-työt - VVS-arbeten	131,6	0,6	8,6
73	Sähkötyöt - Elarbeten	136,3	0,0	8,8
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	127,6	3,0	6,5
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus		130,9	1,8	8,7
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	136,6	1,1	10,6
1	Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	132,9	3,2	8,5
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	126,2	2,1	6,8
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	136,8	1,5	13,8
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	126,9	2,9	8,1
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	119,8	2,4	5,3
56	Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	118,1	1,9	2,7
58	Maalaus - Målning	131,3	2,8	3,6
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	145,1	1,5	14,6
71	Lämpö-, vesi- ja viemäryöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	128,1	0,2	8,7
72	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	129,2	2,5	5,7
73	Sähkötyöt - Elarbeten	135,1	-0,5	11,5
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	124,3	2,2	6,4



Perusparannusindeksi
Index för ombyggnad 1985=100
Index for Rebuilding

Lokakuu - Oktober

1989 10

		Indeksi Index	Muutokset Förändringar %	
			1989:10- 1989:09	1989:10- 1988:10
KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX		132,6	0,4	8,7
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus		133,9	0,3	8,8
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	132,2	0,4	8,8
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	130,8	0,2	8,1
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	136,5	0,2	12,9
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	131,8	0,0	7,5
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	123,6	0,0	5,2
56	Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	117,9	0,0	3,2
58	Maalaus - Målning	135,1	0,0	5,3
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	147,7	0,1	12,5
71	LVI-työt - VVS-arbeten	132,4	0,6	9,0
73	Sähkötyöt - Elarbeten	138,6	1,7	10,1
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	127,6	0,0	6,3
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus		131,4	0,4	8,6
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	137,5	0,7	10,7
1	Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	133,1	0,2	8,4
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	126,5	0,2	6,9
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	137,2	0,3	13,2
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	127,0	0,1	7,9
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	119,8	0,0	5,3
56	Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	118,1	0,0	2,7
58	Maalaus - Målning	131,3	0,0	3,6
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	145,2	0,1	13,6
71	Lämpö-, vesi- ja viemäryöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	128,7	0,5	9,1
72	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	129,2	0,0	5,3
73	Sähkötyöt - Elarbeten	138,3	2,4	12,3
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	124,4	0,1	6,3



Perusparannusindeksi
Index för ombyggnad 1985=100
Index for Rebuilding

Marraskuu - November 1989 11

		Indeksi Index	Muutokset Förändringar % 1989:11- 1989:11- 1989:10 1988:11	
KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX		133,0	0,3	8,6
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus		134,3	0,3	8,8
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	133,0	0,6	9,1
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	130,8	0,1	8,0
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	137,9	1,0	12,3
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	132,1	0,2	7,6
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	123,7	0,1	5,3
56	Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	117,9	0,0	3,2
58	Maalaus - Målning	135,1	0,0	5,3
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	148,5	0,5	12,8
71	LVI-työt - VVS-arbeten	133,0	0,5	9,4
73	Sähkötyöt - Elarbeten	138,6	0,0	10,1
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	127,6	0,0	5,8
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus		131,6	0,2	8,4
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	138,0	0,4	10,8
1	Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	133,1	0,1	8,3
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	126,6	0,1	6,7
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	138,5	1,0	12,4
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	127,4	0,2	8,1
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	119,9	0,1	5,3
56	Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	118,1	0,0	2,7
58	Maalaus - Målning	131,3	0,0	3,6
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	146,0	0,5	13,2
71	Lämpö-, vesi- ja viemäri-työt Värme- vatten- och avloppsarbeten	129,4	0,5	9,4
72	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	129,2	0,0	5,3
73	Sähkötyöt - Elarbeten	138,3	0,0	12,3
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	124,4	0,0	6,0

Perusparannusindeksi
 Index för ombyggnad 1985=100
 Index for Rebuilding

Joulukuu - December

1989 12

		Indeksi Index	Muutokset Förändringar %	
			1989:12- 1989:11	1989:12- 1988:12
KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX		133,8	0,6	9,1
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus		135,2	0,7	9,4
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	136,7	2,7	11,8
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	131,8	0,7	8,8
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	139,8	1,3	13,2
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	132,9	0,7	8,1
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	123,9	0,1	5,4
56	Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	118,2	0,3	3,5
58	Maalaus - Målning	136,7	1,2	6,6
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	149,0	0,3	12,9
71	LVI-työt - VVS-arbeten	133,5	0,4	9,8
73	Sähkötyöt - Elarbeten	139,1	0,3	9,8
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	127,6	0,0	5,8
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus		132,4	0,6	8,8
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	140,2	1,5	12,0
1	Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	134,1	0,7	9,0
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	127,4	0,6	7,3
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	140,7	1,6	13,7
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	128,0	0,5	8,6
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	120,0	0,1	5,5
56	Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	118,5	0,3	3,0
58	Maalaus - Målning	132,8	1,1	4,8
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	146,6	0,4	13,5
71	Lämpö-, vesi- ja viemäryöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	129,9	0,4	9,6
72	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	129,2	0,0	5,3
73	Sähkötyöt - Elarbeten	138,8	0,4	11,1
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	124,8	0,3	6,3

Perusparannusindeksi
 Index för ombyggnad 1985=100
 Index for Rebuilding

Koko vuosi - Hela året 1989

		Indeksi Index	Muutokset Förändringar %	
			0: 0- 1989: 0-	0: 0 1988: 0
KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX		129,4	0,0	8,8
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus		130,6	0,0	9,0
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	129,5	0,0	9,6
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	127,1	0,0	7,3
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	132,2	0,0	12,8
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	128,7	0,0	7,3
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	121,5	0,0	5,3
56	Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	116,7	0,0	4,1
58	Maalaus - Målning	132,6	0,0	7,3
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	142,7	0,0	13,5
71	LVI-työt - VVS-arbeten	129,7	0,0	9,3
73	Sähkötyöt - Elarbeten	135,3	0,0	9,5
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	125,4	0,0	7,5
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus		128,2	0,0	8,7
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	133,8	0,0	10,9
1	Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	129,4	0,0	7,8
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	123,5	0,0	6,0
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	132,6	0,0	12,7
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	123,9	0,0	7,3
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	117,8	0,0	5,2
56	Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	117,0	0,0	3,5
58	Maalaus - Målning	130,1	0,0	6,3
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	140,6	0,0	14,3
71	Lämpö-, vesi- ja viemärytyöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	126,1	0,0	8,7
72	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	126,6	0,0	6,2
73	Sähkötyöt - Elarbeten	133,9	0,0	11,7
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	122,0	0,0	6,4

RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1980 = 100 JA PIENTALORAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1980 = 100, VUOSITTAIN JA NELJÄNNESVUOSITTAIN ILMAN PALKKALIUKUMIA JA SISÄLTÄEN PALKKALIUKUMAT 1)

BYGGNADSKOSTNADSIINDEX 1980 = 100 OCH BYGGNADSKOSTNADSIINDEX FÖR SMÅHUS 1980 = 100, ÅRSVIS OCH KVARTALSVIS EXKLUDING LÖNEGLIDNING OCH INKLUDING LÖNEGLIDNING 2)

Vuosi År Neljännen Kvartal	Rakennuskustannusindeksi Byggnadskostnadsindex		Pientalon rakennuskustannusindeksi Byggnadskostnadsindex för småhus	
	Ilman palkkaliuku- mia Exkl löneglidning	Sisältäen palkka- liukumat Inkl löneglidning	Ilman palkkaliuku- mia Exkl löneglidning	Sisältäen palkka- liukumat Inkl löneglidning
1980	100.0	100.0	100.0	100.0
1981	110.1	111.2	108.4	109.7
1982	117.7	119.8	115.1	117.5
1983	128.7	132.5	125.0	129.5
I	123.9	126.8	120.2	123.7
II	127.6	131.1	123.8	128.1
III	130.7	134.5	126.8	131.4
IV	132.8	137.5	129.1	134.7
1984	136.6	142.6	132.9	140.2
I	133.8	139.6	130.5	137.4
II	136.1	141.7	132.6	139.2
III	137.7	143.6	133.8	140.9
IV	138.7	145.5	134.9	143.2
1985	144.3	152.9	139.9	150.3
I	141.4	149.2	136.9	146.3
II	144.3	152.6	140.5	150.7
III	145.4	154.0	141.2	151.6
IV	146.1	155.8	140.9	152.7
1986	150.6	160.6	145.3	157.8
I	148.6	158.0	143.7	155.5
II	150.0	159.0	144.8	156.0
III	151.5	161.2	146.1	158.2
IV	152.2	164.1	146.8	161.5
1987	157.4	170.0	152.7	168.3
I	154.7	167.0	149.7	164.9
II	157.2	169.5	152.3	167.6
III	158.2	170.0	153.7	168.3
IV	159.6	173.6	155.2	172.6
1988	167.9	183.0	163.3	182.1
I	161.6	176.7	157.3	175.8
II	167.3	181.4	163.4	181.0
III	169.9	184.8	165.3	183.7
IV	172.6	189.1	167.4	187.8
1989	181.1	..	176.0	..
I	176.5	195.4	171.5	194.3
II	179.8	199.0	174.7	198.2
III	181.9	..	176.7	..
IV	186.0	..	180.9	..

1) Palkkaliukumat sisältävässä rakennuskustannusindeksissä ja pientalon rakennuskustannusindeksissä ei työn tuottavuuden muutoksia ole huomioitu. Nämä indeksit eivät siten sellaisenaan sovellu rakennuskustannusten kehityksen mittaamiseen. Tiedot todella maksetuista palkoista saadaan noin neljännesvuoden viiveellä.

2) I byggnadskostnadsindex och byggnadskostnadsindex för småhus som inkluderar löneglidningarna har produktivitetförändringarna inte beaktats. Därför är indexerna som sådana inte lämpliga för mätning av byggnadskostnadernas utveckling. Uppgifterna om de verkliga utbetalda lönerna erhålls med en tidsförskjutning på cirka ett kvartal.



Rakennuskustannusindeksi

Byggnadskostnadsindex
Building cost index

1989

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Central Statistical
Office of Finland

**Building cost index
1989**

Tiedustelut - Förfrågningar

Veikko Lampinen
Sinikka Kanerva
(90) 17 341

Viimeisin indeksi automaattisesta
puhelinvastajasta (90) 1734 2273
Automatisk telefonsvarare med
senaste index (90) 1734 2274

Julkaisujen myynti:

Försäljning:

Hinta - Pris

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

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

40 mk

ISSN 0786-0994