

# indeksitiedotus indexrapport

ISSN 0355-239X

Tilastokeskus  
Statistikcentralen

**1978**

n:o-nr  
RK 1978:14

---

**Pientalon rakennuskustannusindeksi**

---

**Byggnadskostnadsindex för småhus**

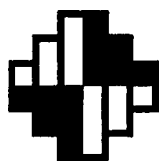
---

**Building cost index for single-unit dwellings**

---

**1974 – 1978 (1973 = 100)**

---



# indeksitiedotus indexrapport

ISSN 0355-239X

**Tilastokeskus  
Statistikcentralen**

**1978**

Tiedustelut-Förfrågningar

Christel Oilinki

90-17341/552

Helena Ojala

90-17341/232

Päiväys-Datum

20.2.1979

n:o-nr

RK 1978:14

---

**Pientalon rakennuskustannusindeksi**

---

**Byggnadskostnadsindex för småhus**

---

**Building cost index for single-unit dwellings**

---

**1974 – 1978 (1973 = 100)**

---

**ISSN 0355-239X**

Helsinki 1979. Valtion painatuskeskus

**Pientalon rakennuskustannusindeksi vuosilta 1977, 1978 ja 1974–1978**

**Byggnadskostnadsindex för småhus åren 1977, 1978 och 1974–1978**

*Building cost index for single-unit dwellings for the years 1977, 1978 and 1974–1978*

Oheisena julkaistaan Tilastokeskuksen kuukausittain laskema pientalon rakennuskustannusindeksi (1973=100) kaikkine alasarjoineen kuukausittain vuosina 1977 ja 1978 sekä vuosikeskiarvot vuosilta 1974–1978.

Pientalon rakennuskustannusindeksi kuvaa pientalon rakennuskustannusten muutoksia. Indeksien perustana on 1-kerroksinen omakotitalo, jonka huoneistoala on 101.5 m<sup>2</sup> ja rakennustilavuus 339 m<sup>3</sup>. Talossa on neljä huonetta, keittiö ja sauna sekä erillinen autokatos ja varastorakennus. Talon julkisivut ovat puuta ja päädyt tiiltä. Kustannusjakautuma perustuu omatoimiseen rakennuttamiseen, jossa toteutus tapahtuu urakoina.

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

Pientalon rakennuskustannusindeksin (1973=100) laskentaperusteita on tarkemmin selostettu sarjassa Tilastokeskuksen tutkimuksia numero 49.

Pientalon rakennuskustannusindeksi kaikkine alasarjoineen julkaistaan ao. kuukautta seuraavan kuukauden puolivälissä ilmestyvän rakennuskustannusindeksin indeksitiedotuksessa. Sen voi tilata osoitteella Valtion painatuskeskus, Pl 516, 00101 HKI 10. Puhelin 90–539011/tilaukset. Käteismyynti: Annankatu 44. Hinta on 6 mk vuodessa tai 1 mk kuukaudessa.

Bifogat publiceras byggnadskostnadsindex för småhus (1973=100) jämte alla underserier månadsvis för åren 1977 och 1978 och årsmedeltalen för åren 1974–1978. Indexen beräknas varje månad vid Statistikcentralen.

Byggnadskostnadsindex för småhus ger en bild av förändringar i byggnadskostnaderna för småhus. Indexens bas utgörs av ett 1-vånings egnahemshus med en lägenhetsyta på 101.5 m<sup>2</sup> och byggnadskub på 339 m<sup>3</sup>. Huset omfattar fyra rum, kök och bastu samt en skild byggnad med biltak och förråd. Husets fasader är i trä och gavlar i tegel. Byggherreuppgifterna sköts i egen regi och som avtalsform används entreprenad.

Vid uträkningen av indexen ger de materialpriser som används, med beaktandet av sedvanliga rabatter och transportkostnader, en bild av prisnivån den 15 respektive månad. De indexar som beskriver arbetslönerna följer tarifflönerna och förändringar i kollektivavtalen beaktas i indexen om de föranlett lönejusteringar före den 15.

Beräkningsgrunderna för byggnadskostnadsindex för småhus (1973=100) har närmare utretts i Statistikcentralens undersökningsserie nr 49.

Byggnadskostnadsindex för småhus jämte alla underserier publiceras för ifrågavarande månad i medelet av följande månad i byggnadskostnadsindexens indexrapport. Den kan beställas från Statens tryckericentral, PB 516, 00101 Helsingfors 10, telefon 90–539011/beställningar. Kontantförsäljning: Annegatan 44. Priset är 6 mk för helårsprenumeration eller 1 mk för månadsuppgifter.

*Summary*

*In the following tables the building cost index for single-unit dwellings is published on a monthly basis for the years 1977 and 1978 and the annual averages for the years 1974–1978. The index is calculated monthly by the Central Statistical Office (CSO).*

*The index reflects changes in the building costs of single-unit dwellings. The base of the index consists of a one-storey, one-family house having a floor area of 101.5 sq. meters and a volume of 339 cu. meters. The house has four rooms, a kitchen and a sauna. A car shelter and a shed has been built as separate structures. The facades of the house are made of wood and the gables of tiles. The owner has had the house built and the work has mainly been carried out by contractors.*

*The price data of materials in which the customary discounts and transport expenses have been taken into*

*account relate to the price level in effect on the 15th day of the month. The index series reflecting labour costs follow the standard tariff wages. The changes due to the collective wage agreement are taken into account if they have come into effect on the 15th of the month or before that.*

*The method of calculating the Building Cost Index for Single-Unit Dwellings (1973=100) is described in a greater detail in Studies no. 49 of the CSO. The index with all its subseries is published in the Index Report RK appearing in the middle of the month following the month in question. The report can be ordered from the Government Printing Centre, Box 516, 00101 Helsinki 10. Tel 539011/orders. Sales: Annankatu 44. Price 6 Fmk a year or 1 Fmk a month.*



Pientalonrakennuskustannusindeksi 1973=100 pääryhmien painorakenne (0/00)

Viktstrukturen (0/00) av byggnadskostnadsindex för småhus 1973=100 huvudgrupper

Weighting pattern (0/00) of the major groups of the building cost index for single-unit dwellings 1973=100

Kustannuslaji – Kostnadslag – Cost type

Työ Arbete Work a	Aine Material Materials b	Palvelu Tjänst Services c	Yhteensä Summa Total a + b + c
----------------------------	------------------------------------	------------------------------------	---

0	RAKENNUTTAJAN KUSTANNUKSET – BYGGHERRENS KOSTNADER – EMPLOYER'S COSTS		50	50
0.1	Suunnittelupalkkiot – Projekteringsarvoden – Designing fees		25	
0.2	Rakennusaikaiset korot – Räntor under byggnadstiden – Interest during construction		13	
0.3	Muut rakennuttajan kulut – Byggherrens övriga kostnader – Employer's other costs		12	
1	MAARAKENNUS – MARKBYGGNAD – EARTH WORK	24	26	70
1.2	Raivaus ja maankaivu – Röjning och jordschaktning – Clearing and soil excavation		20	
1.5	Salaojitus ja viemärointi – Dränering och avlopp – Drainage and sewerage		9	
1.6	Täyttö ja tasaus – Återfyllning och utjämning – Filling and levelling		5	
1.7	Tontin pintatyöt – Ytarbeten på byggnadstomten – Site surface work		7	
1.8	Erilliset ulkovarusteet – Separat utrustning utomhus – Separate outside equipment		5	
2	PERUSTUKSET – GRUND – FOUNDATIONS	20	40	60
2.1	Muottitarvikkeet – Formmaterial – Mould equipment		14	
2.2	Betonimassa – Betongmassa – Concrete		13	
2.3	Teräkset – Armering – Reinforcement steel		5	
2.7	Lämmöneristeet – Värmeisoleringsvaror – Heat insulation		6	
2.8	Kosteuseristeet – Fuktisoleringsvaror – Moisture proofing		2	
3-5	RUNKO, TÄYDENTÄVÄT JA PINTARAKENTEET – STOMKONSTRUKTIONER, KOMPLETTERANDE BYGGNADSEDLAR OCH YTKONSTRUKTIONER – FRAME, SUPPLEMENTARY AND SURFACE STRUCTURES	97	253	410
3-5.3	Metallitarvikkeet – Metallivaror – Metal products		12	
3-5.4	Muuraus- ja rappaustarvikkeet – Varor för murning och putsning – Masonry and plaster products		11	
3-5.6	Puutyötarvikkeet – Varor för träarbeten – Wood products		213	
3-5.61	Ikkunat – Fönster – Windows		(34)	
3-5.62	Ovet – Dörrar – Doors		(37)	
3-5.63	Puutavara – Trävaror – Timber		(110)	
3-5.64	Rakennuslevyt – Byggnadsskivor – Construction boards		(32)	
3-5.7	Lämmöneristeet – Värmeisoleringsvaror – Heat insulation		17	
3-5.8	Vesi- ja kosteuseristys – Vatten- och fuktisolering – Water and moisture proofing		26	
3-5.9	Mattotyöt – Golveläggning – Flooring and carpeting		34	
6	KALUSTEET, VARUSTEET JA LAITTEET – INREDNING, UTRUSTNING OCH ANLÄGGNINGAR – FIXTURES AND EQUIPMENT	7	63	70
6.1	Kalusteet – Inredning – Fixtures		38	
6.2	Varusteet – Urustning – Outfit		4	
6.3	Laitteet – Anläggningar – Equipment		18	
6.5	Listoitus – Lister – Skirtings, strips, etc.		3	
7	SIVU-URAKAT – SIDOENTREPRENADER – SIDECONTRACTS	73	147	220
7.1	Lämpö-, vesi- ja viemäryöt – Värme-, vatten- och avloppsarbeten – Heating, water and sewerage work	30	104	134
7.11	Lämmitysjärjestelmä – Uppvärmningsanläggningar – Heating system		(65)	
7.12	Vesi- ja viemärlaitteet – Vatten- och avloppsanläggningar – Water supply and sewerage equipment		(39)	
7.2	Ilmanvaihtotyöt – Ventilationsarbeten – Ventilation	4	6	10
7.3	Sähkötyöt – El.installation – Electrical installations	20	25	45
7.8	Maalaus – Målning – Painting	19	12	31
8	TYÖMAAN KÄYTTÖKUSTANNUKSET – ARBETSPLATSENS DRIFTSKOSTNADER – SITE OPERATING COSTS	7	33	40
8.1	Väliaikaiset rakenteet ja asennukset – Tillfälliga anordningar och installationer – Temporary structures and installations		8	
8.4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet – Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial – Tools, equipment and auxiliary materials		14	
8.6	Käyttö- ja voiteluaineet – Driv- och smörjmedel – Energy supply and lubricants		5	
8.7	Kuljetukset – Transporter – Transportation		6	
9	TYÖMAAN YHTEISKUSTANNUKSET – ARBETSPLATSENS KOLLEKTIVA KOSTNADER – GENERAL SITE COSTS	62	18	80
9.1	Työnjohto – Arbetsledning – Supervision		8	
9.2	Avustavat työt – Extraordinarie arbeten – Auxiliary work	6	7	
9.6	Vakuutukset – Försäkringar – Insurances		3	
9.8	Rakennusteknillisten töiden sosiaalikulut – Socialutgifter för byggnadstekniska arbeten – Social expenses of construction work	56		
0-9	PIENTALON KOKONAIINDEXI – SMÅHUSETS TOTALINDEX – TOTAL INDEX FOR SINGLE-UNIT DWELLING	290	580	1000
1-9	PIENTALORAKENTAJAN INDEKSI – SMÅHUSBYGGARENS INDEX – INDEX FOR SINGLE-UNIT DWELLING BUILDER	290	580	950
1-6,8-9	PIENTALON RAKENNUSTEKNISET TYÖT – BYGGNADSTEKNISKA ARBETEN I SMÅHUS – CONSTRUCTION WORK OF SINGLE-UNIT DWELLING	217	433	730
7.1,7.2	PIENTALON LVI-TYÖT – VVS-ARBETEN I SMÅHUS – HEATING, PLUMBING AND VENTILATION OF SINGLE-UNIT DWELLING	34	110	144

Vuosi - År - Year 1977

PIENTALON RAKENNUSKUSTANNUSINDEXI 1973=100  
BYGGNADSKOSTNADINDEX FÖR SMÅHUS 1973=100  
BUILDING COST INDEX FOR SINGLE-UNIT DWELLINGS 1973=100

	Tammikuu - Januari - January				Helmikuu - Februari - February				Maaliskuu - Mars - March			
	Työ Arbete	Aine- material	Pal- velu Tjänst	Yhteensä Summa	Työ Arbete	Aine- material	Pal- velu Tjänst	Yhteensä Summa	Työ Arbete	Aine- material	Pal- velu Tjänst	Yhteensä Summa
	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)
<u>Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex</u>	151.5	159.3	159.8	157.1	151.5	160.3	161.2	157.9	151.5	160.8	161.6	158.2
0 Rakennuttajan kustannukset - Byggherrems kostnader				170.6				171.1				171.6
0.1 Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden				174.2				174.8				175.6
0.2 Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden				174.6				175.5				175.8
0.3 Muut rakennuttajan kulut - Byggherrems övriga kostnader				158.8				158.8				158.8
1 Maarakennus - Markbyggnad	142.3	169.8	155.2	156.2	142.3	171.6	157.4	157.5	142.3	171.5	158.2	157.7
1.2 Raivaus ja maankäivi - Röjning och jordschaktning				155.2				157.4				158.2
1.5 Salaojitus ja viemärinti - Dränering och avlopp				199.9				199.9				199.9
1.6 Täyttö ja tesaus - Återfyllning och utjämning				140.1				146.7				146.7
1.7 Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten				168.8				170.8				170.6
1.8 Erilliset ulkovarusteet - Separat utrustning utomhus				146.7				146.8				146.7
2 Perustukset - Grund	142.3	174.3		163.6	142.3	176.9		165.4	142.3	176.9		165.4
2.1 Muotitarvikkeet - Formmaterial		140.7		140.7		140.5		140.5		140.5		140.5
2.2 Betonimassa - Betongmassa		197.1		197.1		205.3		205.3		205.3		205.3
2.3 Teräksiset - Armering		190.1		190.1		190.1		190.1		190.1		190.1
2.7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		203.6		203.6		203.6		203.6		203.6		203.6
2.8 Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror		133.4		133.4		133.4		133.4		133.4		133.4
3-5 Runko-, täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande byggnads- delar och ytkonstruktioner	142.3	149.5	152.2	148.2	142.3	150.3	154.3	149.0	142.3	150.8	154.3	149.3
3-5.3 Metallitarvikkeet - Metallivaror		150.7		150.7		150.7		150.7		150.7		150.7
3-5.4 Muuraus- ja rappausstarvikkeet - Varor för murning och putsning		189.3		189.3		190.2		190.2		190.2		190.2
3-5.6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		141.3		141.3		142.2		142.2		142.2		142.2
3-5.61 Ikkunat - Fönster		128.0		128.0		130.5		130.5		133.8		133.8
3-5.62 Ovet - Dörrar		132.6		132.6		135.7		135.7		137.5		137.5
3-5.63 Puutavara - Trävaror		142.8		142.8		142.9		142.9		142.5		142.5
3-5.64 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		160.0		160.0		160.0		160.0		159.7		159.7
3-5.7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		225.4		225.4		225.4		225.4		225.4		225.4
3-5.8 Vesi- ja kosteuseristys - Vatten- och fuktisolering		178.1		178.1		182.8		182.8		182.8		182.8
3-5.9 Mattotyöt - Golvbeläggning		132.5		132.5		132.5		132.5		132.5		132.5



PIENTALON RAKENNUKUSTANNUSINDEKSI 1973=100  
 BYGNADSKOSTNADINDEX FÖR SMÅHUS 1973=100  
 BUILDING COST INDEX FOR SINGLE-UNIT DWELLINGS 1973=100

Vuosi - År - Year 1977

	Huhtikuu - April - April				Toukokuu - Maj - May				Kesäkuu - Juni - June			
	Työ	Aine	Pal-	Yhteensä	Työ	Aine	Pal-	Yhteensä	Työ	Aine	Pal-	Yhteensä
	Arbete	Mate-	velu	Summa	Arbete	Mate-	velu	Summa	Arbete	Mate-	velu	Summa
	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)
<b>Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex</b>	151.5	161.6	162.7	158.8	152.2	163.0	164.1	160.0	160.3	165.5	168.3	164.4
0 Rakennuttajan kustannukset -												
0.1 Byggherrrens kostnader - Suunnittelupalkkiot -		172.1		172.1		173.1		173.1		180.8		180.8
0.2 Projekteringsarvoden -		176.1		176.1		177.5		177.5		182.6		182.6
0.3 Räkennusaikaiset korot - Rantor under byggnadstiden - Muut rakennuttajan kulut - Byggherrrens övriga kostnader -		176.5		176.5		177.9		177.9		182.6		182.6
1 Maarakennus - Markbyggnad -	142.3	171.6	158.2	157.7	142.3	181.5	161.3	162.3	150.6	182.4	162.9	165.9
1.2 Raivaus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning - Salaojitus ja viemärinti -		158.2		158.2		161.3		161.3		162.9		162.9
1.5 Dränering och avlopp - Täyttö ja tasaus -		199.9		199.9		199.9		199.9		199.9		199.9
1.6 Äterfyllning och utjämning - Tontin pintatyöt -		146.7		146.7		152.2		152.2		152.7		152.7
1.7 Ytarbeten på byggnadstomten -	170.6			170.6	201.1			201.1	201.3			201.3
1.8 Erilliset ulkoverusteet - Separat utrustning utomhus -	147.0			147.0	150.0			150.0	154.1			154.1
2 Perustukset - Grund -	142.3			142.3	142.3			142.3	150.6			150.6
2.1 Muottitarvikkeet - Formmaterial -	177.2			177.2	178.1			178.1	179.2			179.2
2.2 Betonimassa - Betongmassa -	141.4			141.4	143.1			143.1	145.9			145.9
2.3 Teräkkeet - Armering -	205.3			205.3	205.3			205.3	205.3			205.3
2.7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror -	190.1			190.1	190.9			190.9	190.9			190.9
2.8 Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror -	203.6			203.6	203.6			203.6	203.6			203.6
3-5 Runko-, täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande byggnadsdelar och ytkonstruktioner -	142.3	151.7	156.3	150.2	142.3	153.8	157.5	151.6	150.6	158.0	159.8	156.5
3-5.3 Metallitarvikkeet - Metallvaror -	150.7			150.7	150.9			150.9	151.2			151.2
3-5.4 Muuraus- ja rappeustarvikkeet - Varor för murning och putsning -	194.5			194.5	194.5			194.5	194.5			194.5
3-5.6 Puutyöt - Puutyöt -		143.7		143.7		146.1		146.1		151.1		151.1
3-5.61 Ikkunat - Fönster -		136.2		136.2		140.8		140.8		147.8		147.8
3-5.62 Ovet - Dörrar -		137.5		137.5		139.0		139.0		147.6		147.6
3-5.63 Putavara - Trävaror -		143.3		143.3		146.1		146.1		149.9		149.9
3-5.64 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor -	160.0			160.0	160.3			160.3	162.8			162.8
3-5.7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror -	225.4			225.4	225.4			225.4	225.4			225.4
3-5.8 Vesi- ja kosteuseristys - Vatten- och fuktisolering -		184.8		184.8		184.8		184.8		187.5		187.5
3-5.9 Mattotyöt - Golvbeläggning -		134.5		134.5		136.6		136.6		138.5		138.5



PIENTALON RAKENNUSKUSTANNUSINDEXI 1973=100  
 BYGGNADSKOSTNADSINDEX FOR SMÅHUS 1973=100  
 BUILDING COST INDEX FOR SINGLE-UNIT DWELLINGS 1973=100

	Vuosi - År - Year 1977				Heinäkuu - Juli - July				Elokuu - Augusti - August				Syyskuu - September - September			
	Työ Arbete	Aine Material	Pal- velu Tjänst	Yhteensä Summa	Työ Arbete	Aine Material	Pal- velu Tjänst	Yhteensä Summa	Työ Arbete	Aine Material	Pal- velu Tjänst	Yhteensä Summa	Työ Arbete	Aine Material	Pal- velu Tjänst	Yhteensä Summa
	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)
<u>Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex</u>	160.3	166.2	168.9	164.8	160.3	167.6	173.0	166.2	160.3	167.7	173.2	166.2	160.3	167.7	173.2	166.2
0 Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader			182.1	182.1			183.1	183.1			183.2	183.2			183.2	183.2
0.1 Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			184.1	184.1			185.2	185.2			186.5	186.5			186.5	186.5
0.2 Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			184.9	184.9			186.4	186.4			175.1	175.1			175.1	175.1
0.3 Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			175.1	175.1			175.1	175.1			168.3	168.3			169.1	168.0
1 Maarakennus - Markbyggnad	150.6	183.1	162.9	166.2	150.6	183.1	168.3	167.7	150.6	183.1	169.1	168.0	150.6	183.1	169.1	168.0
1.2 Ralvaus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning			162.9	162.9			162.9	162.9			199.9	199.9			199.9	199.9
1.5 Salaojitus ja viemärvointi - Dränring och avlopp			199.9	199.9			199.9	199.9			155.5	155.5			155.5	155.5
1.6 Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning			155.5	155.5			155.5	155.5			202.1	202.1			202.1	202.1
1.7 Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten			202.1	202.1			202.1	202.1			154.1	154.1			154.1	154.1
1.8 Erilliset ulkovarusteet - Separat utrustning utomhus			154.1	154.1			154.1	154.1			183.0	183.0			183.0	183.0
2 Perustukset - Grund	150.6	179.2	169.7	169.7	150.6	183.0	172.2	172.2	150.6	183.0	172.2	172.2	150.6	183.0	172.2	172.2
2.1 Muottitarvikkeet - Formmaterial		145.9				144.8				144.8				144.8		
2.2 Betonimassa - Betongmassa		205.3				218.3				218.3				218.3		
2.3 Teräsket - Armering		190.9				190.9				190.9				190.9		
2.7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		203.6				203.6				203.6				203.6		
2.8 Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror		139.5				139.5				139.5				139.5		
3-5 Runko-, täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande byggnads- delar och ytkonstruktioner	150.6	157.8	159.8	156.4	150.6	159.1	166.2	158.1	150.6	159.1	166.2	158.1	150.6	159.1	166.2	158.1
3-5.3 Metallitarvikkeet - Metallvaror		151.2				151.2				151.2				151.2		
3-5.4 Muuraus- ja rappausstarvikkeet - Varor för murning och putsning		194.5				196.7				196.7				196.7		
3-5.6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		150.9				152.3				152.3				152.3		
3-5.61 Ikkunat - Fönster		147.8				156.4				156.4				156.4		
3-5.62 Ovet - Dörrar		147.6				149.5				149.5				149.5		
3-5.63 Puutavara - Trävaror		149.9				149.3				149.3				149.3		
3-5.64 Rakennuslevyt - Byggnadskivor		161.4				161.7				161.7				161.7		
3-5.7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		225.4				225.4				225.4				225.4		
3-5.8 Vesi- ja kosteuseristys - Vatten- och fuktisolering		187.5				193.2				193.2				193.2		
3-5.9 Mattotyöt - Golvbeläggning		138.5				145.6				145.6				145.6		



PIENTALON RAKENNUKUSTANNUSINDEKSI 1973=100  
BYGNADSKOSTNADSIINDEX FOR SMÅHUS 1973=100  
BUILDING COST INDEX FOR SINGLE-UNIT DWELLINGS 1973=100

Vuosi - År - Year 1977

	Lokakuu - Oktober - October				Marraskuu - November - November				Joulukuu - December - December			
	Työ Arbete	Aine Material	Pal- velu Tjänst	Yhteensä Summa	Työ Arbete	Aine Material	Pal- velu Tjänst	Yhteensä Summa	Työ Arbete	Aine Material	Pal- velu Tjänst	Yhteensä Summa
	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)
<u>Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex</u>	159.0	167.7	172.9	165.9	159.0	168.1	173.1	166.1	159.0	168.3	172.2	166.1
0 Rakennuttajan kustannukset -												
0.1 Byggherrens kostnader			182.6	182.6			182.8	182.8			178.6	178.6
0.2 Suunnittelupalkkiot -			185.0	185.0			185.3	185.3			185.7	185.7
0.3 Projekteringsarvoden			186.1	186.1			186.4	186.4			169.5	169.5
1 Räkenskapskostnader			173.7	173.7			173.7	173.7			173.7	173.7
1.2 Muut rakennuttajan kulut -			170.3	170.3			170.3	170.3			170.3	170.3
1.5 Byggherrens övriga kostnader	150.6	183.1	170.3	168.3	150.6	182.7	170.3	168.2	150.6	182.0	170.3	167.9
1.6 Maarakennus - Markbyggnad			170.3	170.3			170.3	170.3			200.3	200.3
1.7 Raivaus ja maankaivu -			199.9	199.9			199.9	199.9			150.5	150.5
1.8 RGjning och jordschaktning			155.5	155.5			155.5	155.5			200.6	200.6
1.9 Salaojitus ja viemäriointi -			202.1	202.1			202.1	202.1			154.6	154.6
1.7 Dränering och avlopp			154.1	154.1			154.1	154.1			154.6	154.6
1.6 Täyttö ja tasaus -			183.0	183.0			183.0	183.0			183.0	183.0
1.7 Återfyllning och utjämning			144.8	144.8			143.8	143.8			143.8	143.8
1.8 Ytarbeten på byggnadstomten	150.6	183.0	172.2	172.2	150.6	183.0	172.2	172.2	150.6	183.0	172.2	172.2
2.1 Erilliset ulkoverusteet -			202.1	202.1			202.1	202.1			200.6	200.6
2.2 Separat utrustning utomhus			154.1	154.1			154.1	154.1			154.6	154.6
2.3 Perustukset - Grund	150.6	183.0	172.2	172.2	150.6	183.0	172.2	172.2	150.6	183.0	172.2	172.2
2.4 Muotitarvikkeet - Formmaterial			144.8	144.8			143.8	143.8			143.8	143.8
2.5 Betonimassa - Betongmassa			218.3	218.3			218.3	218.3			218.3	218.3
2.6 Teräksiset - Armering			190.9	190.9			194.5	194.5			194.5	194.5
2.7 Lämmöneristeet -			203.6	203.6			203.6	203.6			203.6	203.6
2.8 Wärmeisoleringsvaror			139.5	139.5			137.6	137.6			137.6	137.6
3-5 Kosteuseristeet -			139.5	139.5			137.6	137.6			137.6	137.6
3-5 Fuktisoleringsvaror			139.5	139.5			137.6	137.6			137.6	137.6
3-5 Runko-, täydentävät ja pintarakenteet -			139.5	139.5			137.6	137.6			137.6	137.6
3-5 Stomkonstruktioner, kompletterande byggnads-			139.5	139.5			137.6	137.6			137.6	137.6
3-5 delar och ykonstruktioner	150.6	159.0	165.8	158.0	150.6	159.5	166.0	158.3	150.6	159.1	167.5	158.3
3-5 Metallitarvikkeet - Metallvaror			151.2	151.2			154.1	154.1			154.1	154.1
3-5.3 Muuraus- ja rappausstarvikkeet -			196.7	196.7			196.7	196.7			196.7	196.7
3-5.4 Varor för murning och putsning			196.7	196.7			196.7	196.7			196.7	196.7
3-5.6 Puutyötarvikkeet -			152.2	152.2			152.2	152.2			151.7	151.7
3-5.6 Varor för träarbeten			152.2	152.2			152.2	152.2			151.7	151.7
3-5.61 Ikkunat - Fönster			155.9	155.9			155.2	155.2			151.7	151.7
3-5.62 Ovet - Dörrar			148.5	148.5			148.1	148.1			147.2	147.2
3-5.63 Puutavara - Trävaror			149.3	149.3			148.6	148.6			148.0	148.0
3-5.64 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor			162.5	162.5			166.0	166.0			166.0	166.0
3-5.7 Lämmöneristeet -			225.4	225.4			230.9	230.9			230.9	230.9
3-5.7 Wärmeisoleringsvaror			225.4	225.4			230.9	230.9			230.9	230.9
3-5.8 Vesi- ja kosteuseristys -			192.8	192.8			193.2	193.2			196.6	196.6
3-5.8 Vatten- och fuktisolering			192.8	192.8			193.2	193.2			196.6	196.6
3-5.9 Mattotyöt - Golvbeläggning			145.2	145.2			145.2	145.2			145.2	145.2



## Vuosi - År - Year 1978

PIENTALON RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1973=100  
BYGNADSKOSTNADINDEX FÖR SMÅHUS 1973=100  
BUILDING COST INDEX FOR SINGLE-UNIT DWELLINGS 1973=100

	Tammikuu - Januari - January				Helmikuu - Februari - February				Maaliskuu - Mars - March			
	Työ	Aine	Pal-	Yhteensä	Työ	Aine	Pal-	Yhteensä	Työ	Aine	Pal-	Yhteensä
	Arbete	Mate-	velu	Summa	Arbete	Mate-	velu	Summa	Arbete	Mate-	velu	Summa
	rial	Tjänst			rial	Tjänst			rial	Tjänst		
	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)
Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex	157.9	170.7	174.9	167.6	157.9	170.5	174.9	167.4	157.9	171.0	176.0	167.9
0 Rakennuttajan kustannukset -												
0.1 Byggherrens kostnader			179.5	179.5			179.4	179.4			180.1	180.1
0.2 Suunnittelupalkkiot -			187.0				186.9				188.0	
0.3 Projekteringsarvoden			171.0				170.9				171.3	
0.4 Rakennuskaikset korot -			173.0				173.0				173.0	
0.5 Rantor under byggnadstiden			176.8				176.8				176.8	
0.6 Muut rakennuttajan kulut -												
0.7 Byggherrens övriga kostnader			176.8				176.8				176.8	
1 Maarakennus - Markbyggnad	150.6	183.5	176.8	170.3	150.6	182.0	176.8	169.8	150.6	183.5	176.8	170.3
1.2 Raivaus ja maankaiivu -												
1.3 Röjning och jordschaktning			200.8				200.8				200.8	
1.4 Salaojitus ja viemäriointi -			153.8				148.4				153.8	
1.5 Dränering och avlopp			202.2				200.6				202.2	
1.6 Täyttö ja täsaus -			155.7				155.7				155.7	
1.7 Aterfyllning och utjämning			185.1				185.3				185.3	
1.8 Tontin pintatyöt -			143.8				144.4				144.4	
1.9 Yrarbeten på byggnadstomten			218.3				218.3				218.3	
1.10 Erilliset ulkovarusteet -			194.5				194.5				194.5	
1.11 Separat utrustning utomhus			220.7				220.7				220.7	
2 Perustukset - Grund	150.6			173.6	150.6			173.7	150.6			173.7
2.1 Muotitarvikkeet - Formmaterial												
2.2 Betonimassa - Betongmassa												
2.3 Teräksiset - Armering												
2.4 Lämmöneristeet -												
2.5 Wärmesoleringsvaror												
2.6 Kostuseeristeet -												
2.7 Fuktisoleringsvaror												
3-5 Runko-, täydentävät ja pintarakenteet -												
3-5.1 Stomkonstruktioner, kompletterande byggnads-												
3-5.2 delar och ytkonstruktioner	150.6	161.3	170.4	160.1	150.6	160.8	170.4	159.8	150.6	161.6	172.3	160.3
3-5.3 Metallitarvikkeet - Metallivaror			166.6				166.6				172.5	
3-5.4 Muuraus- ja rappausarvikkeet -			201.8				201.8				201.8	
3-5.5 Varor för murning och putsning												
3-5.6 Puutyötarvikkeet -			153.0				152.4				152.5	
3-5.7 Varor för träarbeten			154.3				149.9				149.9	
3-5.8 Ikkunat - Fönster			147.7				145.1				145.5	
3-5.9 Ovet - Dörrar			148.0				148.6				148.6	
3-5.10 Pultavara - Trävaror			175.1				176.5				176.5	
3-5.11 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor			235.4				235.4				235.4	
3-5.12 Lämmöneristeet -												
3-5.13 Wärmesoleringsvaror												
3-5.14 Vesi- ja kostuseeristys												
3-5.15 Vatten- och fuktisolering			199.3				199.3				199.3	
3-5.16 Mattotyöt - Golvbeläggning			148.4				148.4				148.4	

6	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning och anläggningar .....	150.6	166.5	165.0	150.6	166.6	165.0	150.6	166.7	165.1
6.1	Kalusteet - Inredning .....	150.6	161.7	161.7	161.7	161.7	161.7	161.7	161.7	161.7
6.2	Varusteet - Utrustning .....	150.6	190.4	190.4	190.4	190.4	190.4	190.4	190.4	190.4
6.3	Laitteet - Anläggningar .....	150.6	162.2	162.2	162.2	162.2	162.2	162.2	162.2	162.2
6.5	Listoitus - Lister .....	150.6	222.3	222.3	222.3	222.3	222.3	222.3	222.3	222.3
7	Sävu-urakat - Sidoentreprenader .....	152.8	178.9	170.3	152.8	178.9	170.3	152.8	180.0	171.0
7.1	Lämpö-, vesi- ja viemärityöt - Värme-, vatten- och avloppsarbeten .....	160.2	174.6	171.4	160.2	174.6	171.4	160.2	176.1	172.5
7.11	Lämmitysjärjestelmä - Uppvärmingsanläggningar .....	160.2	187.0	187.0	160.2	187.0	187.0	160.2	189.0	189.0
7.12	Vesi- ja viemärlaitteet - Vatten- och avloppsanläggningar .....	160.2	154.0	154.0	160.2	154.0	154.0	160.2	154.5	154.5
7.2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten .....	166.5	189.1	180.0	166.5	189.1	180.0	166.5	189.6	180.3
7.3	Sähkötyöt - El. installation .....	146.9	193.2	172.6	146.9	193.2	172.6	146.9	193.2	172.6
7.8	Maalaus - Målning .....	144.6	181.5	158.9	144.6	181.5	158.9	144.6	181.5	158.9
8	Työmaan käyttökustannukset - Arbetsplatsens driftkostnader .....	150.6	186.7	180.4	150.6	187.3	180.8	150.6	187.3	180.8
8.1	Välialkaiset rakenteet ja asennukset - Tilifälliga anordningar och installationer .....	173.4	173.4	173.4	173.4	173.4	173.4	173.4	173.4	173.4
8.4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet - Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial .....	164.0	164.0	164.0	164.0	164.0	164.0	164.0	164.0	164.0
8.6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjemedel .....	210.5	237.4	210.5	210.5	240.6	210.5	210.5	210.5	210.5
8.7	Kuljetukset - Transporter .....	237.4	237.4	237.4	237.4	240.6	237.4	237.4	240.6	240.6
9	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader .....	182.2	170.6	179.6	182.2	171.8	179.8	182.2	171.7	179.8
9.1	Työnjohto - Arbetsledning .....	173.0	173.0	173.0	173.0	173.0	173.0	173.0	173.0	173.0
9.2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten .....	150.6	168.5	150.6	150.6	171.0	150.6	150.6	170.8	150.6
9.6	Vakuutukset - Försäkringar .....	169.1	169.1	169.1	169.1	170.6	169.1	169.1	170.4	169.1
9.8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggnadstekn.arbeten .....	185.5	185.5	185.5	185.5	185.5	185.5	185.5	185.5	185.5
1-9	Pientalorakentajan indeksi - Småhusbyggarens index .....	157.9	170.7	172.0	157.9	170.5	166.8	157.9	171.0	173.4
1-6, 8-9	Pientalon rakennusteknilliset työt - Byggnadstekniska arbeten i småhus .....	159.6	167.9	172.0	159.6	167.7	165.8	159.6	168.0	173.4
7.1, 7.2	Pientalon lvi-työt - VVS-arbeten i småhus .....	160.9	175.4	172.0	160.9	175.4	172.0	160.9	176.8	173.1









PIENTALON RAKENNUKUSTANNUSINDEKSI 1973=100  
 BYGGNADSKOSTWADNINDEX FÖR SMÅHUS 1973=100  
 BUILDING COST INDEX FOR SINGLE-UNIT DWELLINGS 1973=100

		Vuosi - År - Year 1978			Lokakuu - Oktober - October			Marraskuu - November - November			Joulukuu - December - December		
		Työ Arbete	Aine Material	Pal- velu Tjänst	Yhteensä Summa	Työ Arbete	Aine Material	Pal- velu Tjänst	Yhteensä Summa	Työ Arbete	Aine Material	Pal- velu Tjänst	Yhteensä Summa
		(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)	(a)	(b)	(c)	(a+b+c)
<u>Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex</u>													
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader	170.6	173.7	183.7	174.1	170.6	174.5	183.6	174.5	171.1	175.2	184.3	175.2
0.1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			185.2	185.2			185.0	185.0			186.0	186.0
0.2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			199.7	199.7			200.2	200.2			201.5	201.5
0.3	Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			159.8	159.8			158.2	158.2			158.8	158.8
1	Maarakennus - Markbyggnad	161.6	190.3	190.4	180.5	161.6	191.2	190.4	180.8	161.6	188.5	190.6	179.9
1.2	Reiveus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning			190.4	190.4			190.4	190.4			190.6	190.6
1.5	Salaojitus ja viemäriointi - Dränering och avlopp		203.2				203.2				203.2		203.2
1.6	Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning		163.7				166.5				156.6		156.6
1.7	Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten		212.6				213.4				210.4		210.4
1.8	Eriilliset ulkovarusteet - Separat utrustning utomhus		162.5				163.0				163.0		163.0
2	Perustukset - Grund	161.6	188.1		179.3	161.6	188.4		179.4	161.6	190.8		181.1
2.1	Muottitarvikkeet - Formmaterial		145.9				146.7				147.8		147.8
2.2	Betonimassa - Betongmassa		218.3				218.3				218.3		218.3
2.3	Teräksset - Armering		210.0				210.0				204.3		204.3
2.7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		222.8				222.8				241.4		241.4
2.8	Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror		127.6				127.6				127.6		127.6
3-5	Runko-, täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande byggnads- delar och ytkonstruktioner	161.6	161.7	180.2	164.4	161.6	162.1	180.2	164.6	161.6	163.0	180.8	165.3
3-5.3	Metallitarvikkeet - Metallivaror		182.6				182.6				182.6		182.6
3-5.4	Muuraus- ja rappausstarvikkeet - Varor för murning och putsning		210.4				211.2				211.2		211.2
3-5.6	Puutyöt		152.2				152.5				153.1		153.1
3-5.61	Ikkunat - Fönster		145.9				145.2				145.2		145.2
3-5.62	Ovet - Dörrar		143.5				142.7				142.7		142.7
3-5.63	Puutavara - Trävaror		149.6				150.7				151.7		151.7
3-5.64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		177.8				178.0				178.0		178.0
3-5.7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		235.4				235.4				242.7		242.7
3-5.8	Vesi- ja kosteuseristys - Vatten- och fuktisolering		208.1				208.1				208.1		208.1
3-5.9	Mattotyöt - Golvbeläggning		158.9				158.9				159.7		159.7

6	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning och anläggningar .....	161.6	166.8	168.0	161.6	169.0	168.3
6.1	Kalusteet - Inredning .....	161.6	167.3	168.7	161.6	169.0	168.3
6.2	Varusteet - Utrustning .....	161.4	161.4	162.9	162.9	162.9	
6.3	Laitteet - Anläggningar .....	165.3	165.3	165.9	166.7	166.7	
6.5	Listoitus - Lister .....	222.3	222.3	226.5	227.6	227.6	
7	Sivu-urakat - Sidoentreprenader .....	164.2	177.6	178.5	164.4	186.3	179.1
7.1	Lämpö-, vesi- ja viemärityöt - Värme-, vatten- och avloppsarbeten .....	172.3	177.4	178.2	172.3	181.1	179.1
7.11	Lämmitysjärjestelmä - Uppvärmingsanläggningar .....	191.9	193.6	193.6	194.9	194.9	
7.12	Vesi- ja viemärlaitteet - Vatten- och avloppsanläggningar .....	157.2	157.2	157.2	158.0	158.0	
7.2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilaationsoyten .....	180.9	193.1	201.4	181.5	215.1	201.7
7.3	Sähkötyöt - El.-installatión .....	157.7	180.3	180.3	157.7	198.4	180.3
7.8	Maalaus - Målning .....	154.9	169.5	169.5	155.4	192.7	169.8
8	Työmaan käyttökustannukset - Arbetsplatsens driftskostnader .....	161.6	192.4	192.6	161.6	199.2	192.6
8.1	Väliaikaiset rakenteet ja asennukset - Tillfälliga anordningar och installationer ....	185.3	185.3	186.5	186.5	186.5	
8.4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet - Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial .....	175.9	175.9	175.9	175.9	175.9	
8.6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel .....	210.4	210.4	210.4	210.4	210.4	
8.7	Kuljetukset - Transporter .....	261.2	261.2	261.2	261.2	261.2	
9	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader .....	200.5	195.3	195.4	202.6	178.6	197.2
9.1	Työnjohto - Arbetsledning .....	177.3	177.3	178.0	178.0	183.0	
9.2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten .....	161.6	161.6	173.3	161.6	173.8	
9.6	Vakuutukset - Försäkringar .....	176.5	176.5	177.2	177.2	177.7	
9.8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggnadstekn.arbeten .....	204.6	204.6	204.6	207.0	207.0	
1-9	Pientalorakentajan indeksi - Småhusbyggarens index .....	170.6	173.5	174.0	171.1	175.2	174.6
1-6, 8-9	Pientalon rakennusteknilliset työt - Byggnadstekniska arbeten i småhus .....	172.7	172.3	172.6	173.3	171.4	173.3
7.1, 7.2	Pientalon IVI-työt - VVS-arbeten i småhus .....	173.3	178.5	179.9	173.4	182.9	180.7

PIENTALON RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1973=100  
 BYGGNADSKOSTNADINDEX FÖR SMÅHUS 1973=100  
 BUILDING COST INDEX FOR SINGLE-UNIT DWELLINGS 1973=100

Vuosikeskiarvot 1974 - 1976  
 Årsmedeltalen åren 1974 - 1976  
 Annual averages for the years 1974 - 1976

	1974			1975			1976					
	Työ Arbete (a)	Aine- Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)	Työ Arbete (a)	Aine- Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)	Työ Arbete (a)	Aine- Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)
Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex	115.0	127.9	127.0	124.1	132.2	133.4	138.7	133.7	144.5	145.8	151.8	146.2
0 Rakennuttajan kustannukset - Byggherrrens kostnader				127.3			145.8	145.8			162.1	162.1
0.1 Suunnittelupallokiot - Projekteringsarvoden				127.8			146.3	146.3			162.4	162.4
0.2 Rakennusajakaiset korot - Rantor under byggnadstiden				136.7			154.2	154.2			168.4	168.4
0.3 Muut rakennuttajan kulut - Byggherrrens övriga kostnader				116.0			135.7	135.7			154.7	154.7
1 Maarakennus - Markbyggnad	113.6	139.0	113.0	122.9	127.6	160.5	130.5	140.7	138.8	164.1	149.4	151.2
1.1 Raiivaus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning		155.2		113.0			130.5	130.5		193.8		193.8
1.2 Selaajitus ja viemärinti - Dränering och avlopp		119.0								145.2		145.2
1.5 Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning		146.3								159.6		159.6
1.6 Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten		119.9								135.8		135.8
1.7 Erilliset ulkovarusteet - Separat utrustning utomhus		139.1		130.6	127.6	148.0		141.2	138.8	161.1		153.7
1.8 Perustukset - Grund	113.6	139.1								129.8		129.8
2 Muottitarvikkeet - Formmaterial		121.4								184.1		184.1
2.1 Betonimassa - Betongmassa		137.9								178.3		178.3
2.2 Teräksket - Armering		139.2								180.3		180.3
2.3 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		184.4								130.9		130.9
2.4 Lämmöneristeet - Kosteuseristeet		134.3										
2.5 Fuktisoleringsvaror												
3-5 Ranko-, täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande byggnads- delar och ytkonstruktioner	113.6	123.9	131.4	122.6	127.6	116.3	135.6	121.8	138.8	131.9	144.0	135.3
3-5.3 Metallitarvikkeet - Metallvaror		119.4				121.8				130.0		130.0
3-5.4 Muuraus- ja rappausstarvikkeet - Varor för murning och putsning		117.2				136.5				156.0		156.0
3-5.6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		121.8				110.0				125.0		125.0
3-5.6.1 Ikkunat - Fönster		118.5				92.7				100.4		100.4
3-5.6.2 Ovet - Dörrar		113.7				104.4				113.1		113.1
3-5.6.3 Puutavara - Trävaror		125.8				109.6				130.4		130.4
3-5.6.4 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		120.7				135.9				146.0		146.0
3-5.7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		158.0				178.3				205.4		205.4
3-5.8 Vesi- ja kosteuseristys - Vatten- och fuktisolering			141.4								168.3	168.3
3-5.9 Mattotyöt - Golvbeläggning			123.7								125.4	125.4

6	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning och anläggningar .....	130.4	127.6	139.9	138.7	138.8	142.4	142.0
6.1	Kalusteet - Inredning .....	132.3	140.0	142.5	142.5	139.6	139.6	
6.2	Varusteet - Utrustning .....	140.0	148.0	148.0	148.0	157.6	157.6	
6.3	Laitteet - Anläggningar .....	134.0	113.9	128.4	128.4	137.4	137.4	
6.5	Listoitus - Lister .....	141.9	141.9	165.3	165.3	186.7	186.7	
7	Sivu-urakat - Sidoentreprenader .....	128.9	128.9	149.9	142.5	139.2	160.9	153.7
7.1	Lämpö-, vesi- ja viemärytöt - Värme-, vatten- och avloppsarbeten .....	124.9	124.9	147.9	144.8	146.1	159.1	156.2
7.1.1	Lämpö- ja viemärytöt .....	126.1	126.1	155.9		167.4		
7.1.2	Vesiviemärytöt .....	122.9	122.9	134.5		145.3		
7.2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilaatiotyöt .....	124.6	124.6	160.5	148.9	145.6	176.9	164.4
7.3	Sähkötöt - El-installation .....	109.8	142.6	156.1	140.0	132.4	167.9	152.1
7.8	Maalaus - Målning .....	111.8	138.0	148.5	134.1	134.0	153.0	141.4
8	Työmaan käyttökustannukset - Arbetsplatsens driftskostnader .....	126.1	126.1	135.8	134.3	138.8	153.5	150.9
8.1	Välialkaiset rakenteet ja asennukset - Tilifälliga anordningar och installationer .....	122.1	122.1	125.5		143.7		
8.4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet - Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial .....	120.5	120.5	130.6		133.9		
8.6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjemedel .....	148.1	148.1	157.5		174.5		
8.7	Kuljetukset - Transporter .....	126.3	126.3	143.6		194.7		
9	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader .....	121.5	121.5	139.4	146.7	164.8	153.9	162.3
9.1	Työnjohto - Arbetsledning .....	116.0	116.0	135.7		154.7		
9.2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten .....	129.5	129.5	142.9		138.8	153.5	
9.6	Vakuutukset - Försäkringar .....	125.8	125.8	141.0		152.9		
9.8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggnadstekn.arbeten .....	121.9	121.9	151.1		167.5		
1-9	Pientalorakentajan indeksi - Småhusbyggarens index .....	126.8	126.8	133.4	133.1	144.5	145.8	145.3
1-6, 8-9	Pientalon rakennusteknilliset työt - Byggnadstekniska arbeten i småhus .....	124.0	124.0	127.7	130.2	146.2	140.6	142.8
7.1, 7.2	Pientalon LVI-työt - VVS-arbeten i småhus .....	124.9	124.9	148.6	145.1	146.0	160.1	156.8

PIENTALON RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1973=100  
BYGGNADSKOSTNADSIINDEX FOR SMÅHUS 1973=100  
BUILDING COST INDEX FOR SINGLE-UNIT DWELLINGS 1973=100

Vuosikeskiarvot 1977 - 1978  
Årsmedeltal åren 1977 - 1978  
Annual averages for the years 1977 - 1978

	1977			1978			
	Työ Arbete (a)	Aine Materi- al (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Työ Arbete (a)	Aine Materi- al (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)
<u>Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex</u>	156.4	164.7	167.6	163.6	172.3	179.2	170.7
0 Rakennuttajan kustannukset - Byggherreens kostnader			177.7			182.4	182.4
0.1 Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			181.0			194.2	194.2
0.2 Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			180.3			164.5	164.5
0.3 Muut rakennuttajan kulut - Byggherreens övriga kostnader			167.9			177.3	177.3
1 Maarakennus - Markbyggnad	147.2	178.8	163.7	155.1	186.1	183.4	174.7
1.2 Raivaus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning			163.7			183.4	183.4
1.5 Salsajitus ja viemärinti - Dränering och avlopp		199.9			201.4		201.4
1.6 Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning		150.9			159.3		159.3
1.7 Fontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten		191.1			205.7		205.7
1.8 Erilliset ulkovarusteet - Separat utrustning utomhus		151.4			157.7		157.7
2 Perustukset - Grund	147.2	179.7		155.1	186.7		176.1
2.1 Muottitarvikkeet - Formmaterial		143.3			144.8		144.8
2.2 Betonimassa - Betongmassa		210.1			218.3		218.3
2.3 Teräksiset - Armering		191.2			202.0		202.0
2.7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		203.6			222.7		222.7
2.8 Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror		137.0			127.6		127.6
3-5 Runko-, täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande byggnads- delar och ytkonstruktioner	147.2	155.6	160.5	155.1	161.1	175.2	161.7
3-5.3 Metallitarvikkeet - Metallivaror		151.5			175.5		175.5
3-5.4 Muuraus- ja rappaustarvikkeet - Varor för murning och putsning		194.3			204.8		204.8
3-5.6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		148.2			152.0		152.0
3-5.61 Ikkunat - Fönster		145.4			146.6		146.6
3-5.62 Ovet - Dörrar		143.3			144.9		144.9
3-5.63 Puutavara - Trävaror		146.8			148.8		148.8
3-5.64 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		161.9			177.2		177.2
3-5.7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		226.3			236.0		236.0
3-5.8 Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisolering		188.1			202.2		202.2
3-5.9 Mattotyöt - Golvbeläggning		139.4			154.6		154.6

6	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning och anläggningar .....	161.6	155.1	167.1	165.9
6.1	Kalusteet - Inredning .....	163.2	167.1	161.9	
6.2	Varusteet - Utrustning .....	161.4	177.1	191.7	
6.3	Laitteet - Anläggningar .....	155.5	163.4	163.4	
6.5	Listoituis - Lister .....	214.9	223.1	223.1	
7	Sivu-urakat - Sidoentreprenader .....	165.8	158.8	183.0	175.0
7.1	Lämpö-, vesi- ja viemärityöt - Värme-, vatten- och avloppsarbeten .....	166.8	167.2	178.4	175.9
7.11	Lämmitysjärjestelmä - Uppvärmingsanläggningar .....	178.6	191.9	191.9	
7.12	Vesi- ja viemärlaitteet - Vatten- och avloppsanläggningar .....	151.2	155.9	155.9	
7.2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilaationsarbeten .....	180.1	172.5	196.5	186.9
7.3	Sähkötyöt - El.-installatión .....	166.8	152.7	195.9	176.7
7.8	Maalaus - Målning .....	155.5	149.0	189.9	164.8
8	Työmaan käyttökustannukset - Arbetsplatsens driftskostnader .....	168.9	155.1	191.7	185.3
8.1	Väliaikaiset rakenteet ja asennukset - Tillfälliga anordningar och installationer .....	164.5	179.3	179.3	
8.4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet - Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial .....	145.3	169.0	169.0	
8.6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel .....	195.8	210.4	210.4	
8.7	Kuljetukset - Transporter .....	232.5	245.5	245.5	
9	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader .....	179.4	190.4	174.3	186.8
9.1	Työnjohto - Arbetsledning .....	165.9	177.3	177.3	
9.2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten .....	167.9	155.1	171.3	
9.6	Vakuutukset - Försäkringar .....	164.0	173.0	173.0	
9.8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggnadstekn.arbeten .....	164.5	194.2	194.2	
1-9	Pientalorakentajan indeksi - Småhusbyggarens index .....	161.9	163.6	172.3	170.1
1-6,8-9	Pientalon rakennusteknilliset työt - Byggnadstekniska arbeten i småhus .....	160.7	165.2	168.7	168.6
7.1,7.2	Pientalon lvi-työt - VVS-arbeten i småhus .....	167.7	167.8	179.4	176.6

<b>Tätä julkaisua myy</b>	<b>Denna publikation säljes av</b>	<b>This publication can be obtained from</b>
<b>VALTION PAINATUSKESKUS</b> MARKKINOINTIOSASTO	<b>STATENS TRYCKERICENTRAL</b> MARKNADSFÖRINGSÄVDELNINGEN	<b>GOVERNMENT PRINTING CENTRE</b> MARKETING DEPARTMENT
<b>Postimyynti</b> PL 516 00101 HELSINKI 10 Puh. 90-539011	<b>Postförsäljning</b> PB 516 00101 HELSINGFORS 10 Tel. 90-539011	<b>Mail-order business</b> P.O. Box 516 SF-00101 HELSINKI 10 Phone 90-539011
<b>Kirjakauppa</b> Annankatu 44 00100 HELSINKI 10 Puh. 90-17341	<b>Bokhandel</b> Annegatan 44 00100 HELSINGFORS 10 Tel. 90-17341	<b>Bookshop</b> Annankatu 44 00100 HELSINKI 10 Phone 90-17341