



indeksitiedotus indexrapport

ISSN 0355-239X

**Tilastokeskus
Statistikcentralen**

1977

Tiedustelut-Förfrågningar

Päiväys-Datum

n:o-nr

Jorma Kinturi
90-611022/263

05.01.1977

RK 1976:18

Helena Ojala
90-611022/268

Rakennuskustannusindeksi

Byggnadskostnadsindex

Building cost index

1976 (1964=100)

1964—1976 (1964=100)

Oheisena julkaistaan Tilastokeskuksen kuukausittain laskema rakennuskustannusindeksi (1964 = 100) kaikkine alasarjoineen vuodelta 1976 ja vuosikeskiarvot vuosilta 1964–1976. Myös rakennusurakkasopimuksissa käytettävät indeksiehdon mukaiset E-indeksit julkaistaan tässä yhteydessä. Näiden indeksien julkaiseminen aiheutuu laista 262/74 sekä Valtioneuvoston päätöksestä 19.04.1974, jossa myös soveltamisehdot on määritelty. Rakennuskustannusindeksin laskentaperusteita koskeva selvitys ja vastaavat indeksin tiedot vuosilta 1964–1966 on julkaistu Tilastokatsauksissa 1967:6, indeksin tiedot vuodelta 1967 Tilastokatsauksissa 1968:2, sekä vuosilta 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974 ja 1975 Indeksitiedotussarjassa RK.

Rakennuskustannusindeksi kuvaa indeksin laskentaperusteissa selvitetyn rakennuksen rakentamiskustannusten muutoksia. Rakennuskustannusindeksin painorakenne on selvitetty vaihteittain. Lähtökohtana käytettiin yhden vuonna 1964 Helsinkiin rakennetun nelikerroksisen asuintalon todellista kustannusrakennetta. Toisen vaiheen muodosti näin saatujen painojen vertailu laajempaan aineistoon ja sen perusteella tehty tarkistus. Vertailuaineistona käytettiin eräiden muiden samoihin aikoihin valmistuneiden kerrostalojen kustannusrakennetta, Tilastokeskuksen tasetilaston tietoja rakennusliikkeiden kustannusrakenteesta vuonna 1963 sekä tietoja eräiden panoserien tuotannon määrästä ja arvosta.

Indeksin laskennassa käytettävät materiaali hinnat, joissa on otettu huomioon tavanomaiset alennukset, kuvaavat kunkin kuukauden puolivälin hintatasoa. Työkustannuksia kuvaavat indeksisarjat edustavat tariffipalkkoja ja työehtosopimuksen mukaiset muutokset otetaan indeksissä huomioon, jos muutokset ovat tapahtuneet asianomaisen kuukauden 15 päivänä tai sitä ennen. Indeksien tiedot koskevat Helsingin hintatasoa.

Rakennuskustannusindeksin kaikki alasarjat sisältävä indeksi-tiedotus ilmestyy ao. kuukautta seuraavan kuukauden alussa. Sen voi tilata osoitteella: Valtion painatuskeskus, PL 516 00101 Helsinki 10, puhelin 90–539 011/tilaukset. Käteismyynti Annankatu 44. Hinta on 6 mk vuodessa tai 1 mk kuukaudessa.

I bifogade tabell redovisas Statistikcentralens byggnadskostnadsindex (1964 = 100) jämte underserier för år 1976 årsmedeltalen åren 1964–1976. I detta sammanhang publiceras även de E-indexar, som används vid indexvillkor i byggnadsackordavtal. Publicerandet av dessa indexar stöder sig på lagen 262/74 samt på Statsrådets beslut av den 19.04.1974, där även tillämpningsvillkoren fastslås. En redogörelse för principerna vid beräkandet av byggnadskostnadsindexen och motsvarande uppgifter om indexen för åren 1964–1966 har publicerats i Statistiska översikter 1967:6, uppgifter om indexen för året 1967 i Statistiska översikter 1968:2 samt för åren 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974 och 1975 i serien Indexrapport RK.

Byggnadskostnadsindex skildrar förändringar i byggnadskostnaderna för en byggnad som specificeras i redogörelsen för de principer, vilka följes vid beräkandet av indexen. Byggnadskostnadsindexens vikstruktur har bestämts i etapper. Som utgångspunkt användes kostnadsstrukturen för ett under år 1964 i Helsingfors byggt bostadsvåningshus om 4 våningar. I ett andra skede jämfördes de bikter som härvid erhöles med ett större material samt justerades där detta befanns mödvändigt. Som jämförelsematerial användes kostnadsstrukturen för några andra vid samma tid färdigställda våningshus, uppgifter om byggnadsfirmornas kostnadsstruktur år 1963 i Statistikcentralens balansstatistik samt uppgifter om vissa insatsposters produktionsvolym och -värde.

Vid beräkandet av indexen användes de materialpriser – med beaktande av brukliga rabatter – vilka gäller vid mitten av varje månad. De indexserier som belyser arbetskostnadsutvecklingen följer tarifflönerna och förändringar i kollektivavtalen beaktas i indexen om de föränlett lönejusteringar den 15 dagen i månaden eller tidigare. Uppgifterna i indexen gäller prisnivån i Helsingfors.

Byggnadskostnadsindexen jämte delserier publiceras i indexrapporten några dagar efter utgången av den månad indexen gäller. De kan beställas från Statens tryckericentral, PB 516 00101 Helsingfors 10, telefon 90–539 011/beställningar. Kontantförsäljning, Annegatan 44. Priset är 6 mk helårsprenumeration och 1 mk för uppgifter om en månad.

SUMMARY

The monthly building cost index (1964 = 100) and its subindexes are calculated by the Central Statistical Office. The table contains monthly data on the index for 1976 annual averages for the years 1964–1976. The monthly data on the index up to the year 1967 have been published in the Bulletin of Statistics and for the years 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974 and 1975 in the series of Index Reports RK.

The building cost index shows the changes in building costs of an apartment house constructed in Helsinki 1964. The prices of building materials refer to the middle of each month. The data on the labour input costs in the 1964 index follow the wage agreements concluded and the changes in wage agreements influence the index of a given month if they come into force on or before the 15th day of the month. The data refer to prices in Helsinki.

Rakennuskustannusindeksi (1964 = 100) vuonna 1976
 Byggnadskostnadsindex (1964 = 100) år 1976
 Building cost index (1964 = 100) in 1976

Perusindeksi Basindex Subindex	Suht. paino Prop. vikt. Prop. weight	Kuukausi – Månad – Month		
		I	II	III
Kokonaiskustannukset – Totalkostnader – Total cost	1 000.0	270.1	271.2	271.7
1. Rakennusteknilliset työt – Byggnadstekniska arbeten – <i>Building work</i>	760.0	266.5	267.0	267.4
1.E Rakennusteknillisten töiden tarvikkeet ilman maalaustarvikkeita – Varor för byggnadstekniska arbeten utan målningsvaror – <i>Materials for structural engineering work excl. painting materials</i>	0.0	261.9	262.7	262.7
1.1 Varsinaiset rakennustyöt – Egentliga byggnadsarbeten – <i>Proper building work</i>	569.9	265.7	266.1	266.1
1.11 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages in building trade</i>	250.8	272.8	272.8	272.8
1.12 Tarvikkeet – Varor – <i>Building materials</i>	319.1	260.2	260.8	260.8
1.121 Mineraaliset tarvikkeet – Mineraliska varor – <i>Clay, glass and stone products</i>	140.4	231.1	231.9	231.9
1.1211 Betonituotteet – Betongsprodukter – <i>Concrete products</i>	112.4	228.6	229.6	229.6
1.1212 Tiilet – Mursten – <i>Brick industry products</i>	8.4	268.9	269.5	269.5
1.1213 Lämmöneristeet – Värmeisoleringsprodukter – <i>Insulation</i>	11.2	242.0	242.0	242.0
1.1214 Muut mineraaliset tarvikkeet – Övriga mineraliska produkter – <i>Other clay, glass and stone products</i>	8.4	211.3	211.3	211.3
1.122 Orgaaniset tarvikkeet – Organiska varor – <i>Products of woodworking industry</i>	134.0	271.5	272.2	272.2
1.1221 Puutavara – Trävirke – <i>Sawn timber</i>	37.5	255.5	257.6	257.6
1.1222 Rakennuslevyt – Byggnadsskivor – <i>Building plates</i>	6.7	209.1	210.4	210.4
1.1223 Rakennuspuusepänteollisuuden tuotteet – Byggnadssnickeri- produktter – <i>Carpenter's products</i>	89.8	282.9	282.9	282.9
1.12231 Ovet ja ikkunat – Dörrar och fönster – <i>Doors and windows</i>	44.9	286.2	286.2	286.2
1.12232 Kalusteet – Skåp – <i>Cabinets</i>	44.9	279.5	279.5	279.5
1.123 Metalliset tarvikkeet – Metallvaror – <i>Metal industry products</i>	44.7	317.6	317.6	317.6
1.2 Erikoistyöt – Specialarbeten – <i>Special contracts</i>	152.1	256.8	257.7	259.8
1.21 Lasitus – Glasning – <i>Glass-fitting</i>	6.1	205.6	205.6	207.0
1.211 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages of glass-fitters</i>	0.9	201.2	201.2	210.3
1.212 Lasilevyt – Glasskivor – <i>Window glass</i>	5.2	206.4	206.4	206.4
1.22 Peltityöt – Plåtarbeten – <i>Sheet metal work</i>	7.6	220.7	220.7	220.7
1.221 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages of sheet metal workers</i>	4.6	221.8	221.8	221.8
1.222 Pellit – Plåt – <i>Sheet metal</i>	3.0	219.0	219.0	219.0
1.23 Vesieristys – Vattenisolering – <i>Water proofing</i>	1.6	328.0	328.0	328.0
1.231 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages of asphalt workers</i>	0.5	201.8	201.8	201.8
1.232 Kermimatot ja -pahvit – Membranpapp och takpapp – <i>Roof felts</i> ..	1.1	382.1	382.1	382.1
1.24 Maalaus – Målning – <i>Painting</i>	71.5	269.2	269.2	269.2
1.241 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages</i>	42.9	258.9	258.9	258.9
1.242E Maalaustarvikkeet – Målningvaror – <i>Paints</i>	28.6	284.7	284.7	284.7
1.25 Lattiapäällystys – Golvbeläggning – <i>Floor work</i>	19.7	228.9	228.9	228.9
1.251 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages</i>	4.9	189.8	189.8	189.8
1.252 Lattiapäällystysarvikkeet – Golvbeläggingsvaror – <i>Floor materials</i> ..	14.8	241.9	241.9	241.9
1.26 Kallionlouhinta ja maansiirtotyöt – Bergsprängning och jordtransport – <i>Rock blasting and earth removal</i>	12.2	347.3	347.3	373.5
1.261 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages</i>	6.7	410.7	410.7	458.4
1.262 Materiaalikustannukset – Materialkostnader – <i>Material costs</i>	5.5	269.8	269.8	269.8
1.27 Asfalttityöt – Asfaltarbeten – <i>Asphalt work</i>	4.6	285.0	285.0	285.0
1.231 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages</i>	1.4	201.8	201.8	201.8
1.272 Asfalttimassa – Asfaltmassa – <i>Asphalt materials</i>	3.2	320.6	320.6	320.6
1.28 Hissityöt – Hissarbeten – <i>Lifts</i>	28.8	219.0	223.8	223.8
3.1 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages</i>	17.3	203.8	207.4	207.4
1.282 Tarvikkeet – Varor – <i>Materials</i>	11.5	241.7	248.3	248.3
1.29 Kivityöt – Stenarbeten – <i>Stone work</i>	0.0	361.4	366.8	366.8
1.3 Rakennustyömaan yleiskustannukset – Allmänna kostnader på byggnadsarbetsplatsen – <i>General costs of building site</i>	38.0	316.8	316.8	316.8

									Keskimäärä Medeltal Average	
IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XIII	1976	1975
274.5	281.5	281.7	285.2	288.4	291.7	292.6	292.4	292.7	282.8	259.0
270.5	278.3	278.5	280.9	283.9	287.3	288.3	288.1	288.1	278.7	255.7
268.4	269.0	269.4	273.7	277.9	284.1	286.0	285.7	285.5	273.9	249.5
269.8	278.7	279.0	281.9	284.7	288.0	289.2	289.0	288.8	278.9	253.6
272.8	292.0	292.0	292.0	292.0	292.0	292.0	292.0	292.0	285.6	263.7
267.5	268.3	268.8	273.9	278.9	285.0	287.0	286.6	286.3	273.7	245.7
231.9	231.9	231.9	241.2	243.5	248.0	250.1	250.2	250.2	239.5	209.3
229.6	229.6	229.6	239.6	242.0	246.6	248.8	248.8	248.8	237.6	207.7
269.5	269.5	269.5	271.0	275.1	275.1	280.6	282.0	282.0	273.5	240.6
242.0	242.0	242.0	256.9	258.4	266.6	266.6	266.6	266.6	252.8	223.6
211.3	211.3	211.3	211.3	212.2	215.1	215.1	215.1	215.1	212.6	180.8
288.0	290.1	291.3	293.3	301.4	307.8	307.8	306.7	306.0	292.4	259.1
276.4	280.7	280.7	287.9	303.5	305.6	305.6	301.7	298.0	284.2	246.2
210.4	210.4	210.4	210.4	220.6	248.5	248.5	248.5	248.5	223.8	202.6
298.7	300.0	301.8	301.8	306.5	313.1	313.2	313.2	313.6	300.9	268.8
304.7	306.1	309.8	309.8	316.7	321.6	321.7	321.7	322.1	307.7	274.5
292.7	293.0	293.7	293.7	296.3	304.6	304.7	304.7	305.0	293.9	263.0
317.6	317.6	317.6	318.5	322.9	332.9	340.9	340.9	340.9	325.2	319.6
261.7	267.0	267.0	268.3	272.3	275.4	275.7	275.7	276.5	267.8	249.0
207.0	207.0	207.0	207.0	226.1	226.5	226.5	226.5	226.5	214.8	202.2
210.3	210.3	210.3	210.3	210.3	210.3	210.3	210.3	210.3	208.8	195.8
206.4	206.4	206.4	206.4	228.9	229.4	229.4	229.4	229.4	215.9	203.3
226.7	226.7	226.7	233.6	233.6	248.2	248.2	248.2	248.2	233.5	218.4
231.8	231.8	231.8	231.8	231.8	231.8	231.8	231.8	231.8	229.3	216.5
219.0	219.0	219.0	236.2	236.2	272.9	272.9	272.9	272.9	239.8	221.3
328.0	330.2	330.2	332.2	332.2	332.2	332.2	332.2	332.2	330.5	294.2
201.8	209.0	209.0	209.0	209.0	209.0	209.0	209.0	209.0	206.6	198.4
382.1	382.1	382.1	385.0	385.0	385.0	385.0	385.0	385.0	383.6	335.2
269.2	279.8	279.8	279.8	286.3	286.3	286.3	286.3	287.9	279.1	261.7
258.9	276.5	276.5	276.5	276.5	276.5	276.5	276.5	276.5	270.6	250.7
284.7	284.7	284.7	284.7	301.1	301.1	301.1	301.1	305.0	291.9	278.1
228.9	230.7	230.7	235.5	235.5	235.5	235.5	235.5	235.5	232.5	216.9
189.8	197.2	197.2	197.2	197.2	197.2	197.2	197.2	197.2	194.7	186.7
241.9	241.9	241.9	248.3	248.3	248.3	248.3	248.3	248.3	245.1	226.9
373.5	373.5	373.5	373.5	373.5	383.6	383.6	383.6	383.6	372.5	326.9
458.4	458.4	458.4	458.4	458.4	458.4	458.4	458.4	458.4	450.5	383.1
269.8	269.8	269.8	269.8	269.8	292.2	292.2	292.2	292.2	277.3	258.3
285.0	287.1	287.1	296.4	296.4	320.9	320.9	320.9	320.9	299.2	281.0
201.8	209.0	209.0	209.0	209.0	209.0	209.0	209.0	209.0	206.6	198.4
320.6	320.6	320.6	333.8	333.8	368.8	368.8	368.8	368.8	338.9	316.4
232.1	232.1	232.1	232.1	233.1	237.5	239.1	239.1	239.1	231.9	217.1
221.3	221.3	221.3	221.3	221.3	221.3	224.1	224.1	224.1	218.2	199.9
248.3	248.3	248.3	248.3	250.7	261.7	261.7	261.7	261.7	252.4	242.9
393.8	393.8	393.8	394.0	394.0	394.5	394.9	394.9	395.4	387.0	342.1
316.8	316.8	316.8	316.8	317.4	322.1	324.8	324.8	324.8	319.3	313.3

(jatk. – forts. – cont.)

Perusindeksi Basindex Subindex	Suht. paino Prop. vikt. Prop. Weight	Kuukausi – Månad – Month			
		I	II	III	
2.	LVI-teknilliset työt – VVS-tekniska arbeten – Heating, water and ventilation	130.1	271.4	275.1	276.1
2.E	LVI-tarvikkeet – VVS-varor – Heating, water and ventilation materials	0.0	288.5	292.7	292.7
2.1	Putkityöt – Rörarbeten – Piping work	126.1	269.1	273.0	273.0
2.11	Työpalkat – Arbetslöner – Wages	44.1	236.8	240.4	240.4
2.12	Lämmityslaitteet – Uppvärmningsanläggningar – Heating systems ..	36.6	269.4	273.3	273.3
2.13	Vesi- ja viemärilaitteet – Vatten- och avloppsanläggningar – Water pipes and sewers	39.1	303.3	308.3	308.3
2.14	Putkieristys – Rörisolering – Pipe insulation	6.3	281.2	281.2	281.2
2.141	Työpalkat – Arbetslöner – Wages	3.8	244.2	244.2	244.2
2.142	Eristystarvikkeet – Isoleringsvaror – Materials	2.5	336.8	336.8	336.8
2.2	Ilmastointityöt – Ventilationsarbeten – Ventilation work	4.0	344.3	344.3	376.1
2.21	Työpalkat – Arbetslöner – Wages	2.0	399.3	399.3	462.8
2.22	Ilmastointitarvikkeet – Ventilationsvaror – Materials	2.0	289.3	289.3	289.3
3.	Sähköteknilliset työt – Eltekniska arbeten – Electric installations ..	49.9	236.4	239.7	239.7
3a.	Sähköteknilliset työt ilman talouskojeita – Eltekniska arbeten utom hushållsapparater – Electric installations excl. kitchen machinery ..	00.0	236.5	238.3	238.3
3.1	Työpalkat – Arbetslöner – Wages	15.0	203.8	207.4	207.4
3.2E	Sähkötarvikkeet – Elanlänkningsvaror – Materials	34.9	250.3	253.5	253.5
3.2aE	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita – Elanlänkningsvaror utom hushållsapparater – Materials excl. kitchen machinery	0.0	263.3	263.5	263.5
3.21	Kaapelit ja johtimet – Kablar och ledningar – Cables and wires	4.5	292.6	292.6	292.6
3.22	Keskukset ja ryhmätaulut – Centraler och grupptavlor – Centers and switch boards	3.1	244.4	244.4	244.4
3.23	Asennustarvikkeet – Installationsvaror – Installation materials	3.9	263.9	263.9	263.9
3.24	Talouskojeet – Hushållsapparater – Kitchen machinery	16.8	236.3	242.7	242.7
3.25	Valaisimet – Belysningsarmatur – Lighting appliances	4.5	269.8	270.4	270.4
3.26	Heikkovirtalaitteet – Svagströmsanläggningar – Low tension devices ..	2.1	212.6	212.6	212.6
4.	Muut kustannukset – Övriga kostnader – Other costs	60.0	340.8	342.2	343.7
4.1	Suunnittelupalkkiot – Projekteringsarvoden – Designing fees	36.0	322.7	324.1	326.2
4.2	Rakennusaikaiset korot – Räntor under byggnadstiden – Interest during construction period	24.0	367.9	369.4	370.0
Kokonaiskustannukset ilman ryhmää 4 – Totalkostnader utom post 4 – Total cost excl. group 4		940.0	265.6	266.7	267.1

									Keskimäärä Medeltal Average	
IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	1976	1975
276.1	280.3	280.3	286.4	290.3	293.7	293.8	293.8	294.5	284.3	259.8
292.7	292.7	292.7	302.8	309.0	314.0	314.0	314.0	315.0	301.7	274.0
273.0	277.3	277.3	283.4	287.1	290.6	290.7	290.7	291.4	281.4	257.6
240.4	251.4	251.4	251.4	251.4	252.6	252.6	252.6	252.6	247.8	230.7
273.3	273.3	273.3	281.0	293.0	295.6	295.6	296.3	296.1	282.8	263.5
308.3	308.3	308.3	319.9	320.4	327.9	328.1	327.5	329.8	316.5	281.3
281.2	289.0	289.0	295.9	295.9	296.7	296.7	296.7	296.7	290.1	264.4
244.2	257.1	257.1	257.1	257.1	258.3	258.3	258.3	258.3	253.2	238.2
336.8	336.8	336.8	354.2	354.2	354.2	354.2	354.2	354.2	345.5	303.7
376.1	376.1	376.1	382.0	392.4	395.5	393.9	393.4	393.4	378.6	331.9
462.8	462.8	462.8	462.8	462.8	462.8	462.8	462.8	462.8	452.2	377.0
289.3	289.3	289.3	301.1	321.9	328.2	325.0	324.0	324.0	305.0	286.8
244.5	244.5	244.5	256.4	257.6	257.6	258.4	258.4	262.0	250.0	229.6
243.8	243.8	243.8	252.9	254.7	254.7	255.9	255.9	255.9	247.9	231.7
221.3	221.3	221.3	221.3	221.3	221.3	224.1	224.1	224.1	218.2	199.9
253.5	253.5	253.5	271.4	273.1	273.1	273.1	273.1	278.3	263.3	242.3
263.5	263.5	263.5	278.8	282.0	282.0	282.0	282.0	282.0	272.5	257.7
292.6	292.6	292.6	308.2	308.2	308.2	308.2	308.2	308.2	300.4	299.2
244.4	244.4	244.4	249.9	249.9	249.9	249.9	249.9	249.9	247.2	241.7
263.9	263.9	263.9	310.0	310.0	310.0	310.0	310.0	310.0	287.0	263.9
242.7	242.7	242.7	263.6	263.6	263.6	263.6	263.6	274.6	253.5	225.8
270.4	270.4	270.4	270.4	275.3	275.3	275.3	275.3	275.3	272.4	247.6
212.6	212.6	212.6	217.7	234.6	234.6	234.6	234.6	234.6	222.2	201.3
347.2	356.0	356.2	360.6	366.7	371.9	372.9	372.7	373.1	358.7	323.0
329.4	337.8	338.0	342.1	349.4	355.1	356.1	355.9	356.2	341.1	304.2
373.9	383.4	383.6	388.4	392.6	397.0	398.2	398.0	398.4	385.1	351.2
269.9	276.8	276.9	280.4	283.4	286.6	287.5	287.3	287.6	278.0	254.9

Rakennuskustannusindeksi (1964 = 100) vuosikeskiarvot 1964–1976
Byggnadskostnadsindex (1964 = 100) årsmedeltalen åren 1964–1976
Building cost index (1964 = 100) annual averages for the years 1964–1976

Perusindeksi Basindex Subindex	Suht. paino Prop. vikt. Prop. weight	1964	1965	1966
Kokonaiskustannukset – Totalkostnader – Total cost	1 000.0	100.0	104.8	107.9
1. Rakennusteknilliset työt – Byggnadstekniska arbeten – <i>Building work</i>	760.0	100.0	104.7	107.4
1.E Rakennusteknillisten töiden tarvikkeet ilman maalaustarvikkeita – Varor för byggnadstekniska arbeten utan målningsvaror – <i>Materials for structural engineering work excl. painting materials</i>				
1.1 Varsinaiset rakennustyöt – Egentliga byggnadsarbeten – <i>Proper building work</i>	569.9	100.0	104.8	107.4
1.11 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages in building trade</i>	250.8	100.0	106.4	112.2
1.12 Tarvikkeet – Varor – <i>Building materials</i>	319.1	100.0	103.6	103.7
1.121 Mineraaliset tarvikkeet – Mineraliska varor – <i>Clay, glass and stone products</i>	140.4	100.0	100.0	99.2
1.1211 Betonituotteet – Betongsprodukter – <i>Concrete products</i>	112.4	100.0	100.4	100.5
1.1212 Tiilet – Mursten – <i>Brick industry products</i>	8.4	100.0	100.6	95.4
1.1213 Lämmöneristeet – Värmeisoleringsprodukter – <i>Insulation</i>	11.2	100.0	96.1	93.9
1.1214 Muut mineraaliset tarvikkeet – Övriga mineraliska produkter – <i>Other clay, glass and stone products</i>	8.4	100.0	100.0	92.8
1.122 Orgaaniset tarvikkeet – Organiska varor – <i>Products of woodworking industry</i>	134.0	100.0	106.9	108.4
1.1221 Puutavara – Trävirke – <i>Sawn timber</i>	37.5	100.0	110.3	105.0
1.1222 Rakennuslevyt – Byggnadsskivor – <i>Building plates</i>	6.7	100.0	103.0	101.2
1.1223 Rakennuspuusepänteollisuuden tuotteet – Byggnadssnickeri- produkter – <i>Carpenter's products</i>	89.8	100.0	105.8	110.4
1.12231 Ovet ja ikkunat – Dörrar och fönster – <i>Doors and windows</i>	44.9	100.0	106.3	110.5
1.12232 Kalusteet – Skåp – <i>Cabinets</i>	44.9	100.0	105.3	110.3
1.123 Metalliset tarvikkeet – Metallvaror – <i>Metal industry products</i>	44.7	100.0	105.0	103.4
1.2 Erikoistyöt – Specialarbeten – <i>Special contracts</i>	152.1	100.0	103.9	107.7
1.21 Lasitus – Glasning – <i>Glass-fitting</i>	6.1	100.0	103.7	104.3
1.211 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages of glass-fitters</i>	0.9	100.0	105.8	110.0
1.212 Lasilevyt – Glasskivor – <i>Window glass</i>	5.2	100.0	103.3	103.3
1.22 Peltityöt – Plätarbeten – <i>Sheet metal work</i>	7.6	100.0	105.2	109.3
1.221 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages of sheet metal workers</i>	4.6	100.0	106.3	113.3
1.222 Pellit – Plät – <i>Sheet metal</i>	3.0	100.0	103.5	103.3
1.23 Vesieristys – Vattenisolerings – <i>Water proofing</i>	1.6	100.0	108.1	109.6
1.231 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages of asphalt workers</i>	0.5	100.0	105.7	109.5
1.232 Kermimatot ja -pahvit – Membranpapp och takpapp – <i>Roof felts</i> ..	1.1	100.0	109.0	109.6
1.24 Maalaus – Målning – <i>Painting</i>	71.5	100.0	103.7	108.7
1.241 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages</i>	42.9	100.0	106.1	113.8
1.242E Maalaustarvikkeet – Målningsvaror – <i>Paints</i>	28.6	100.0	100.0	101.0
1.25 Lattiapäällystyys – Golvbeläggning – <i>Floor work</i>	19.7	100.0	103.2	104.9
1.251 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages</i>	4.9	100.0	105.4	107.0
1.252 Lattiapäällystytarvikkeet – Golvbeläggingsvaror – <i>Floor materials</i> ..	14.8	100.0	102.4	104.2
1.26 Kallionlouhinta ja maansiirtotyöt – Bergsprängning och jordtransport – <i>Rock blasting and earth removal</i>	12.2	100.0	104.4	113.2
1.261 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages</i>	6.7	100.0	103.8	116.4
1.262 Materiaalikustannukset – Materialkostnader – <i>Material costs</i>	5.5	100.0	105.2	109.3
1.27 Asfalttityöt – Asfaltarbeten – <i>Asphalt work</i>	4.6	100.0	103.4	106.0
1.231 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages</i>	1.4	100.0	105.7	109.5
1.272 Asfalttimesta – Asfaltmassa – <i>Asphalt materials</i>	3.2	100.0	102.5	104.5
1.28 Hissityöt – Hissarbeten – <i>Lifts</i>	28.8	100.0	104.4	105.4
3.1 Työpalkat – Arbetslöner – <i>Wages</i>	17.3	100.0	106.8	107.4
1.282 Tarvikkeet – Varor – <i>Materials</i>	11.5	100.0	100.9	102.4
1.29 Kivityöt – Stenarbeten – <i>Stone work</i>	0.0	100.0	104.6	111.9
1.3 Rakennustyömaan yleiskustannukset – Allmänna kostnader på byggnadsarbeitsplatsen – <i>General costs of building site</i>	38.0	100.0	105.2	106.3

1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
114.2	125.8	130.8	138.2	148.6	160.9	187.9	233.2	259.0	282.8
113.5	124.1	129.3	136.0	146.8	159.9	186.7	231.5	255.7	278.7
							230.8	249.5	273.9
113.1	122.5	127.8	134.9	146.1	159.1	187.4	230.7	253.6	278.9
121.3	132.7	139.3	145.7	161.8	181.8	202.0	231.6	263.7	285.6
106.7	114.5	118.9	126.3	133.7	141.2	176.0	230.0	245.7	273.7
101.1	105.9	106.6	107.5	115.4	121.9	133.2	184.1	209.3	239.5
102.9	106.6	107.3	108.2	116.7	122.6	132.9	182.6	207.7	237.6
162.8	111.5	112.5	112.7	122.3	134.6	155.1	211.4	240.6	273.5
85.9	94.3	95.4	96.9	101.9	111.8	122.9	194.3	223.6	252.8
95.4	105.7	106.6	106.6	109.4	113.7	129.5	163.6	180.8	212.6
111.8	120.3	127.9	135.5	142.4	153.7	213.4	264.9	259.1	292.4
100.0	101.4	116.1	125.6	128.4	131.7	221.9	276.9	246.2	284.2
103.1	114.1	114.9	117.3	122.6	127.7	153.3	177.0	202.6	223.8
117.4	128.7	133.8	141.0	149.7	164.9	214.3	266.5	268.8	300.9
117.4	129.1	134.7	141.9	149.8	164.8	226.7	289.5	274.5	307.7
117.4	128.3	132.8	140.1	149.5	164.8	201.8	243.5	263.0	293.9
109.2	124.4	130.1	158.2	165.0	164.4	198.6	269.7	319.6	325.2
115.0	128.4	132.6	136.2	145.8	159.7	179.7	222.2	249.0	267.8
106.4	114.9	116.5	117.2	123.8	126.0	136.1	161.5	202.2	214.8
117.3	128.4	134.9	139.3	147.5	153.8	167.2	179.8	195.8	208.8
104.4	112.6	113.3	113.3	119.6	121.1	130.6	158.3	203.3	215.9
118.0	133.4	139.2	145.1	150.0	159.2	180.5	203.1	218.4	233.5
122.0	133.5	140.8	146.6	154.8	166.2	179.6	194.5	216.5	229.3
111.9	133.3	136.9	142.8	142.8	148.6	181.8	216.1	221.3	239.8
115.9	129.2	131.3	136.5	150.2	160.5	184.7	273.5	294.2	330.5
119.0	130.3	136.4	140.3	147.7	158.6	170.7	184.8	198.4	206.6
114.6	128.7	129.1	134.9	151.2	161.3	190.7	311.5	335.2	383.6
117.7	129.9	133.8	136.9	146.2	163.0	187.0	236.4	261.7	279.1
124.3	135.9	142.4	147.4	159.1	177.8	196.3	221.9	250.7	270.6
107.9	121.0	121.0	121.0	126.8	140.8	173.0	258.2	278.1	291.9
109.6	127.2	128.7	129.6	137.9	145.3	154.7	197.2	216.9	232.5
113.1	123.8	129.4	133.0	140.5	149.2	161.9	174.2	186.7	194.7
108.4	128.4	128.4	128.4	137.0	144.0	152.3	204.8	226.9	245.1
120.8	132.2	139.0	146.6	169.6	195.4	221.3	269.0	326.9	372.5
125.6	137.5	145.2	155.5	187.9	222.1	256.4	306.7	383.1	450.5
115.0	125.8	131.3	135.6	147.4	162.8	178.5	223.0	258.3	277.3
115.7	129.3	133.6	135.3	147.9	159.6	180.7	253.8	281.0	299.2
119.0	130.3	136.4	140.3	147.7	158.6	170.7	184.8	198.4	206.6
114.3	128.9	132.4	133.2	148.0	160.1	185.0	283.4	316.4	338.9
110.4	125.3	131.1	136.6	143.5	153.6	169.7	194.6	217.1	231.9
115.5	126.8	133.0	136.9	143.9	153.3	168.0	183.6	199.9	218.2
102.8	123.1	128.2	136.1	142.7	153.9	172.3	211.1	242.9	252.4
123.2	134.8	141.5	151.5	170.7	195.2	222.5	271.4	342.1	387.0
112.3	130.5	138.2	153.2	161.4	172.2	203.9	279.4	313.3	319.3

(jatk. - forts. - cont.)

Perusindeksi Basindex Subindex	Suht. paino Prop. vikt Prop. Weight				
		1964	1965	1966	
2.	LVI-tekniilliset työt - VVS-tekniska arbeten - Heating, water and ventilation	130.1	100.0	105.4	109.2
2.E	LVI-tarvikkeet - VVS-varor - Heating, water and ventilation materials				
2.1	Putkityöt - Rörarbeten - Piping work	126.1	100.0	105.3	109.1
2.11	Työpalkat - Arbetslöner - Wages	44.1	100.0	106.0	110.6
2.12	Lämmityslaitteet - Uppvärmningsanläggningar - Heating systems ..	36.6	100.0	102.5	103.5
2.13	Vesi- ja viemärlaitteet - Vatten- och avloppsanläggningar - Water pipes and sewers	39.1	100.0	106.9	112.4
2.14	Putkieristys - Rörisolering - Pipe insulation	6.3	100.0	106.1	110.0
2.141	Työpalkat - Arbetslöner - Wages	3.8	100.0	105.9	110.5
2.142	Eristystarvikkeet - Isoleringvaror - Materials	2.5	100.0	106.5	109.2
2.2	Ilmastointityöt - Ventilationsarbeten - Ventilation work	4.0	100.0	107.8	111.2
2.21	Työpalkat - Arbetslöner - Wages	2.0	100.0	108.1	114.0
2.22	Ilmastointitarvikkeet - Ventilationsvaror - Materials	2.0	100.0	107.6	108.4
3.	Sähkötekniilliset työt - Eltekniska arbeten - Electric installations .	49.9	100.0	104.3	106.7
3a.	Sähkötekniilliset työt ilman talouskojeita - Eltekniska arbeten utom hushållsapparater - Electric installations excl. kitchen machinery ..	00.0			
3.1	Työpalkat - Arbetslöner - Wages	15.0	100.0	106.8	107.4
3.2E	Sähkötarvikkeet - Elanlagningsvaror - Materials	34.9	100.0	103.3	106.4
3.2aE	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita - Elanlagningsvaror utom hushållsapparater - Materials excl. kitchen machinery	0.0			
3.21	Kaapelit ja johtimet - Kablar och ledningar - Cables and wires	4.5	100.0	108.2	124.6
3.22	Keskukset ja ryhmätaulut - Centraler och grupptavlor - Centers and switch boards	3.1	100.0	100.0	100.5
3.23	Asennustarvikkeet - Installationsvaror - Installation materials	3.9	100.0	96.2	95.6
3.24	Talouskojeet - Hushållsapparater - Kitchen machinery	16.8	100.0	105.1	106.7
3.25	Valaisimet - Belysningsarmatur - Lighting appliances	4.5	100.0	101.8	102.6
3.26	Heikkovirtalaitteet - Svagströmsanläggningar - Low tension devices	2.1	100.0	99.0	101.8
4.	Muut kustannukset - Övriga kostnader - Other costs	60.0	100.0	106.5	111.6
4.1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden - Designing fees	36.0	100.0	106.0	109.5
4.2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden - Interest during construction period	24.0	100.0	107.3	114.7
Kokonaiskustannukset ilman ryhmää 4 - Totalkostnader utom post 4 - Total cost excl. group 4		940.0	100.0	104.8	107.6

1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
117.4	131.3	136.1	147.2	154.5	163.8	189.6	231.2	259.8	284.3
							243.5	274.0	301.7
117.4	131.2	136.0	146.9	154.0	162.9	188.6	229.6	257.6	281.4
121.6	132.4	139.9	146.4	157.3	171.6	186.2	207.0	230.7	247.8
110.0	122.0	123.2	138.2	146.4	149.1	175.8	229.3	263.5	282.8
119.4	138.1	143.2	155.9	157.0	164.6	202.7	253.6	281.3	316.5
119.1	133.0	137.4	145.6	156.4	171.8	191.1	241.3	264.4	290.1
120.7	131.0	137.8	146.1	157.5	174.4	193.1	216.0	238.2	253.2
116.8	136.1	136.9	145.0	154.5	168.0	188.1	279.3	303.7	345.5
117.5	134.8	141.8	156.6	171.9	191.5	223.3	281.0	331.9	378.6
124.1	135.9	145.4	155.7	186.1	221.3	254.9	300.9	377.0	452.2
110.9	133.7	138.2	157.3	157.8	161.5	191.5	261.1	286.8	305.0
110.8	129.3	131.5	137.9	145.2	149.7	168.6	203.6	229.6	250.0
		127.9	136.1	143.5	151.2	171.5	213.2	231.7	247.9
115.5	126.8	133.0	136.9	143.9	153.3	168.0	183.6	199.9	218.2
108.8	130.5	130.8	138.4	145.8	148.1	168.9	212.2	242.3	263.3
		123.8	135.4	142.9	149.4	174.4	237.4	257.7	272.5
125.9	154.9	154.8	178.8	177.6	176.8	206.1	299.2	299.2	300.4
95.4	104.0	106.6	118.7	127.6	138.6	162.9	214.4	241.7	247.2
104.7	126.1	126.8	135.3	148.3	162.8	184.5	240.0	263.9	287.0
109.6	138.6	138.6	141.8	149.0	146.7	163.0	185.0	225.8	253.5
95.5	96.2	96.4	100.6	112.1	117.9	148.5	214.6	247.6	272.4
121.1	134.9	135.6	141.6	147.1	149.2	160.2	182.3	201.3	222.2
118.6	131.6	137.9	145.9	161.9	176.7	216.0	285.3	323.0	358.7
116.6	130.3	137.1	145.2	158.0	173.6	208.5	267.9	304.2	341.1
121.7	133.6	139.0	146.8	167.8	181.3	227.2	311.5	351.2	385.1
113.9	125.4	130.4	137.7	147.8	159.9	186.1	229.9	254.9	278.0

