



STATISTIČNE INFORMACIJE RAPID REPORTS

19 GRADBENIŠTVO CONSTRUCTION

11. APRIL 2005
11 APRIL 2005

št./No 101

št./No 10

VREDNOST OPRAVLJENIH GRADBENIH DEL, SLOVENIJA, 2003

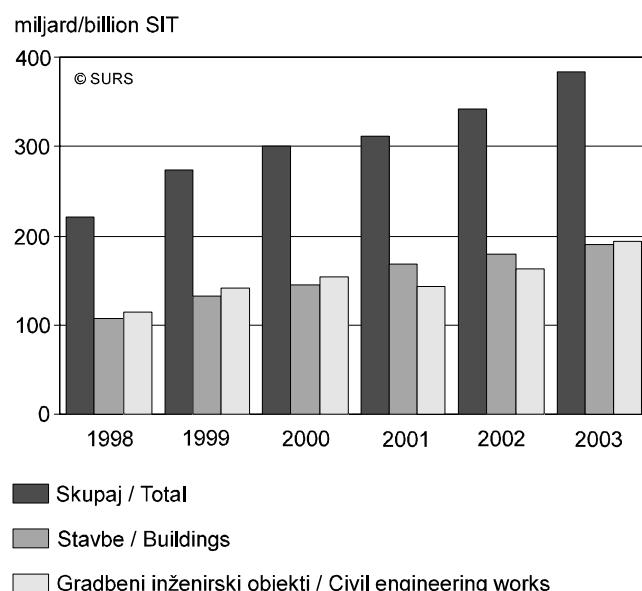
VALUE OF CONSTRUCTION PUT IN PLACE, SLOVENIA, 2003

- ▶ Leta 2003 je vrednost opravljenih gradbenih del v Sloveniji znašala skoraj 400 milijard SIT, to je za dobrejih 10 % več kot leto prej.
- ▶ Vrednost opravljenih gradbenih del na stavbah se je v primerjavi z letom 2002 povečala za dobrejih 7 % – predvsem zaradi povečanja vrednosti opravljenih gradbenih del na nstanovanjskih stavbah (za več kot 10 %). Vrednost opravljenih gradbenih del na stanovanjskih stavbah se je leta 2003 glede na leto pred tem povečala pri tri- in večstanovanjskih stavbah, in sicer za več kot 9 %; vrednost opravljenih gradbenih del pri eno- in dvostanovanjskih stavbah ter stavbah za posebne namene pa se je znižala, in to skoraj za 35 %.
- ▶ Vrednost opravljenih gradbenih del na inženirskih objektih se je v primerjavi z letom 2002 povečala za dobrejih 18 %, in sicer predvsem kot posledica povečanja vrednosti opravljenih gradbenih del na avtocestah (za dobrejih 100 % v enaki primerjavi).
- ▶ Leta 2003 je delež vrednosti opravljenih gradbenih del na novogradnjah znašal že skoraj 70 %; vrednost opravljenih gradbenih del na novogradnjah in povečavah se je od leta 1998 počasi, a vztrajno povečevala na račun krčenja investicijskih vzdrževalnih in rednih vzdrževalnih del.

- ▶ In 2003 the value of construction put in place in Slovenia was almost SIT 400 billion, which is over 10% more than in 2002.
- ▶ Compared to 2002, the value of construction put in place in buildings rose by 7%, mostly because of greater value of construction put in place in non-residential buildings (by more than 10%). Compared to a year before, in 2003 the value of construction put in place in residential buildings rose at three- and more dwelling buildings (by 9%), while at one-dwelling buildings, at two-dwelling buildings and at residence for communities the value dropped by almost 35%.
- ▶ Compared to 2002, the value of construction put in place in civil engineering works was up by more than 18%. This is mostly the result of higher value of work on motorways (by more than 100%).
- ▶ In 2003 the share of the value of new construction was almost 70%, while the value of new construction and extension has been increasing steadily since 1998 on account of lower value of investment maintenance and on account of lower value of maintenance and repair.

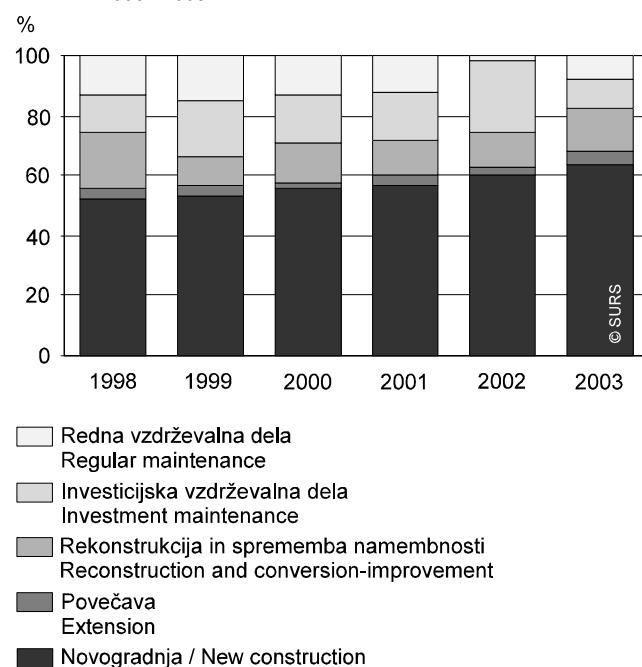
Slika 1: Vrednost opravljenih gradbenih del, 1998 - 2003

Chart 1: Value of construction put in place, 1998 - 2003



Slika 1: Vrednost opravljenih gradbenih del po tipu gradbene aktivnosti, Slovenija, 1998 - 2003

Chart 1: Value of construction put in place by type of activity, Slovenia, 1998 - 2003



1. Vrednost opravljenih gradbenih del po tipu gradbene aktivnosti in investitorju, Slovenija, 1998 - 2003

Value of construction put in place by type of activity and by investor, Slovenia, 1998 - 2003

mio SIT

	Vrednost opravljenih gradbenih del - tekoče cene Value of construction put in place - current prices					
	skupaj total	novogradnja new construction	povečava extension	rekonstrukcija in sprememba namembnosti reconstruction and conversion- improvement	investicijska vzdrževalna dela investment maintenance	redna vzdrževalna dela regular maintenance
Skupaj / Total						
1998	220 673	114 329	8 452	40 871	26 958	30 063
1999	274 168	146 284	7 788	28 359	51 419	40 319
2000	299 825	166 209	7 291	37 781	48 185	40 359
2001	311 174	176 445	10 222	35 973	50 424	38 109
2002	342 360	207 182	8 054	37 918	82 686	6 519
2003	384 100	245 370	16 067	55 355	36 056	31 251
Investitor je pravna oseba / Investor is a legal person						
1998	209 058	110 499	7 553	36 585	25 681	28 740
1999	263 279	141 308	7 419	26 637	48 558	39 358
2000	285 899	160 107	7 085	37 113	45 088	36 505
2001	299 843	170 378	9 941	35 310	47 888	36 326
2002	330 851	201 170	7 713	36 957	78 973	6 038
2003	373 763	240 132	15 689	53 243	34 556	30 142
Investitor je fizična oseba / Investor is a natural person						
1998	11 616	3 829	899	4 286	1 278	1 323
1999	10 889	4 976	369	1 722	2 861	961
2000	13 926	6 102	206	668	3 097	3 854
2001	11 331	6 067	281	663	2 536	1 783
2002	11 509	6 012	341	961	3 713	482
2003	10 337	5 238	379	2 112	1 500	1 109

2. Vrednost opravljenih gradbenih del po vrsti objektov in tipu gradbene aktivnosti, Slovenija, 1998 - 2003

Value of construction put in place by type of construction and by type of activity, Slovenia, 1998 - 2003

mio SIT¹⁾

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
Skupaj	220 673	274 168	299 825	311 174	342 360	384 100	Total
novogradnja in povečava	122 781	154 072	173 500	186 667	215 236	261 438	new construction and extension
investicijska vzdrževalna dela ²⁾	67 829	79 778	85 965	86 397	120 604	91 411	investment maintenance ²⁾
redna vzdrževalna dela	30 063	40 319	40 359	38 109	6 519	31 251	maintenance and repair
Stavbe	106 113	132 709	145 287	168 540	178 849	190 633	Buildings
novogradnja in povečava	68 511	83 469	95 022	114 956	123 875	133 175	new construction and extension
investicijska vzdrževalna dela ²⁾	30 078	41 490	41 854	45 200	52 271	51 973	investment maintenance ²⁾
redna vzdrževalna dela	7 523	7 751	8 410	8 383	2 703	5 485	maintenance and repair
Gradbeni inženirski objekti	114 561	141 459	154 538	142 634	163 510	193 467	Civil engineering works
novogradnja in povečava	54 269	70 603	78 478	71 711	91 361	128 263	new construction and extension
investicijska vzdrževalna dela ²⁾	37 751	38 288	44 111	41 197	68 334	39 438	investment maintenance ²⁾
redna vzdrževalna dela	22 540	32 568	31 949	29 726	3 816	25 767	maintenance and repair

1) Zaradi zaokroževanja se vsote včasih ne ujemajo.
The totals do not match because of rounding.

2) Zajemajo tudi rekonstrukcije in spremembe namembnosti.
Reconstruction and conversion-improvement are included.

3. Vrednost opravljenih gradbenih del po vrstah objektov, Slovenija, 1998 - 2003

Value of construction put in place by type of construction, Slovenia, 1998 - 2003

mio SIT

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
SKUPAJ	220 673	274 168	299 825	311 174	342 360	384 100	TOTAL
Stavbe	106 113	132 709	145 287	168 540	178 849	190 633	Buildings
Stanovanjske stavbe	21 171	27 182	35 738	42 072	38 344	35 458	Residential buildings
Tri- in večstanovanjske stavbe	12 061	16 182	23 222	26 384	23 944	26 134	Three- and more dwelling buildings
Enostanovanjske stavbe	5 091	8 194	9 313	9 429	8 988	6 973	One-dwelling buildings
Stanovanjske stavbe za posebne namene	3 229	1 258	2 238	5 508	4 513	1 741	Residences for communities
Dvostanovanjske stavbe	789	1 549	965	752	899	610	Two-dwelling buildings
Nestanovanjske stavbe	84 941	105 527	109 549	126 467	140 505	155 174	Non-residential buildings
Trgovske in druge stavbe za storitvene dejavnosti	17 304	25 410	26 116	34 177	35 578	32 699	Wholesale and retail trade buildings
Upravne in pisarniške stavbe	16 841	18 863	21 154	23 582	28 679	31 518	Office buildings
Industrijske stavbe	14 573	18 130	19 823	25 241	22 381	29 077	Industrial buildings
Stavbe za izobraževanje in znanstvenoraz. delo	7 962	9 211	11 887	11 023	10 025	14 976	School, university and research buildings
Rezervoarji, silosi in skladišča	3 150	4 714	2 830	4 127	10 394	10 502	Reservoirs, silos and warehouses
Stavbe za zdravstvo	3 490	5 613	7 269	8 804	9 759	9 048	Hospital or institutional care buildings
Hotelske in podobne gostinske stavbe	3 849	6 087	4 305	5 417	7 827	8 889	Hotel buildings
Športne dvorane	2 160	3 240	1 480	1 684	3 948	4 175	Sports halls
Stavbe za kulturo in razvedriло	590	2 327	1 546	2 881	1 688	3 730	Public entertainment buildings
Postaje, terminali, stavbe za izvajanje elektron. komun. ter z njimi povezane stavbe	6 013	2 840	3 554	1 523	2 158	3 419	Communication buildings, station, terminals and associated buildings
Muzeji in knjižnice	1 122	2 031	2 192	1 434	1 827	1 527	Museums and libraries
Garažne stavbe	2 428	2 075	991	105	501	1 321	Garage buildings
Nestanovanjske kmetijske stavbe	1 438	1 041	1 001	670	1 415	1 040	Non-residential farm buildings
Stavbe za opravljanje verskih obredov, pokopališke stavbe	655	1 001	1 021	1 163	1 153	1 036	Buildings used as places of worship and for religious activities
Druge nestanovanjske stavbe, ki niso uvrščene drugje	2 543	943	1 816	2 024	1 825	812	Other non-residential buildings, not elsewhere classified
Kulturni spomeniki	449	555	695	679	602	732	Historic or protected monuments
Druge gostinske stavbe za kratkotrajno nastanitev	376	1 447	1 868	1 935	746	675	Other short-stay accommodation buildings
Gradbeni inženirski objekti	114 561	141 459	154 538	142 634	163 510	193 467	Civil engineering works
Objekti transportne infrastrukture	78 040	103 823	114 949	98 936	114 499	145 038	Transport infrastructure
Avtoceste, hitre ceste, glavne ceste in regionalne ceste	14 413	24 109	23 456	18 840	32 369	65 210	Highways
Lokalne ceste in javne poti, nekategorizirane ceste in gozdne ceste	41 813	46 854	50 848	43 817	45 155	29 288	Streets and roads
Predori in podhodi	4 287	7 158	8 329	9 266	12 032	20 847	Tunnels and subways
Mostovi in viadukti	5 438	7 072	8 886	8 149	11 822	14 755	Bridges and elevated highways
Glavne in regionalne železnice	6 738	12 544	18 530	11 131	9 136	11 802	Long-distance railways
Pregrade in jezovi	3 893	3 948	4 180	3 479	3 027	2 250	Dams
Letališke steze, ploščadi in radio-navig. objekti	51	543	132	531	211	374	Airfield runways
Pristanišča in plovne poti	1 322	1 349	456	1 494	485	355	Harbours and navigable canals
Dovodni in odvodni kanali, namakalni in osuševalni sistemi	79	226	63	2 229	120	157	Aqueduct, irrigation and cultivation waterworks
Mestne železnice	6	17	70	-	140	-	Urban railways
Cevovodi, komunikacijska omrežja in elektroenergetski vodi	29 477	24 332	28 279	32 777	39 386	38 582	Pipelines, communication and electricity lines
Cevovodi za odpadno vodo, čistilne naprav	13 090	5 910	8 307	14 150	19 510	15 908	Local waste water pipelines
Distribucijski elektroenergetski vodi in komunikacijska omrežja	4 780	4 259	5 381	5 214	6 823	11 297	Local electricity and telecommunication cables
Distribucijski cevovodi za vodo in pripadajoči objekti	3 390	3 413	4 680	4 991	5 368	5 342	Local water supply pipelines
Prenosni vodovodi in pripadajoči objekti	1 124	1 825	2 175	891	1 553	2 007	Long-distance water pipelines
Prenosni elektroenergetski vodi	2 803	3 398	2 356	3 433	3 530	1 310	Long-distance electricity lines
Naftovodi in prenosni plinovodi	467	1 086	1 224	1 469	600	1 199	Long-distance oil and gas pipelines
Distribucijski plinovodi	1 123	1 436	2 289	1 160	1 128	1 097	Local gas supply lines
Prenosna komunikacijska omrežja	2 700	3 005	1 866	1 470	873	423	Long-distance telecommunication lines



3. Vrednost opravljenih gradbenih del po vrstah objektov, Slovenija, 1998 - 2003 (nadaljevanje)

Value of construction put in place by type of construction, Slovenia, 1998 - 2003 (continued)

mio SIT

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
Kompleksni industrijski objekti	3 309	7 412	5 305	4 197	3 314	3 864	Complex constructions on industrial sites
Energetski objekti	3 102	6 028	5 003	3 414	1 843	2 952	Power plant constructions
Rudarski objekti	132	713	218	206	278	637	Constructions for mining or extraction
Drugi kompleksni industrijski objekti, ki niso uvrščeni drugje	75	108	62	347	221	181	Heavy industrial plants, not elsewhere classified
Objekti kemične industrije	-	563	22	230	973	95	Chemical plant constructions
Drugi gradbeni inženirski objekti	3 735	5 893	6 005	6 723	6 311	5 983	Other civil engineering works
Drugi gradbeni inženirski objekti, ki niso uvrščeni drugje	2 903	4 047	4 091	4 566	4 045	3 655	Other civil engineering works not elsewhere classified
Športna igrišča	177	915	855	1 454	911	1 524	Sports grounds
Drugi gradbeni inženirski objekti za šport, rekreacijo in prosti čas	655	931	1 060	703	1 356	804	Other sport and recreation constructions

METODOLOŠKA POJASNILA**Namen statističnega raziskovanja**

Z raziskovanjem gradbene dejavnosti podjetij želimo:

- pridobiti podatke o vrednosti opravljenih gradbenih del na objektih, na katerih so se izvajala gradbena dela, ne glede na to, ali je šlo za novogradnje, rekonstrukcije ali za vzdrževalna dela;
- zajeti stavbe in gradbene inženirske objekte po Enotni klasifikaciji vrst objektov (CC-SI);
- zajeti vrednost opravljene gradbene dejavnosti, ki je med drugim potrebna za izračun bruto domačega proizvoda (BDP).

Vir

Z vprašalnikom Letno poročilo o gradbenem objektu (GRAD/L) so zajete stavbe in gradbeni inženirski objekti, na katerih so gradbena podjetja opravljala gradbena dela, in sicer novogradnje, povečave, spremembe namembnosti, rekonstrukcije, investicijsko vzdrževanje in redno vzdrževanje.

Razvrščanje gradbenih objektov v stavbe in gradbene inženirske objekte opredeljuje CC-SI (Uradni list RS, št. 33/03; <http://www.stat.si/klasje>).

Razvrščanje gradbenih del po tipu gradbene aktivnosti opredeljuje Zakon o graditvi objektov (ZGO-1- UPB1), Uradni list RS št. 102/2004.

Zajetje

V raziskovanje so zajeta vsa gradbena podjetja, katerih vrednost opravljenih gradbenih del je po zaključnih računih v letu 2002 dosegla vsaj 100 milijonov SIT, in enote v sestavi, ki se ukvarjajo z gradbeno dejavnostjo in ki zaposlujejo vsaj 20 oseb, ter druga podjetja, ki izvajajo gradbeno dejavnost. Glavni izvajalec in/ali soizvajalec poroča tudi v imenu morebitnih podizvajalcev.

Definicije

Vrednost opravljenih del zajema vrednost del, ki so bila opravljena v obdobju poročanja, ne glede na to, ali so dela že plačana ali ne; izražena je v tekočih cenah, brez DDV-ja. Vključuje tudi vrednost vgrajenega materiala in opreme ter vrednost vseh obrtniških in/ali inštalacijskih del. Ne zajema pa stroškov nabave zemljišča, komunalnega opremljanja, stroškov selitev in najemnin za čas nadomestne gradnje, projektnih storitev in stroškov za notranjo opremo stavbe.

Gradbeni objekt je vsaka podzemna ali nadzemna zgradba, ki je v

METHODOLOGICAL EXPLANATIONS**Purpose of the statistical survey**

With the construction activity survey we want to:

- collect data on the value of construction put in place on constructions on which construction work was carried out, irrespective if this was new construction, investment maintenance or maintenance and repair;
- cover buildings and civil engineering works according to the Classification of Types of Constructions (CC-SI);
- cover values of construction put in place, which is necessary for calculating gross domestic product (GDP).

Source

The Annual Report on Building or Civil Engineering Work covers buildings and civil engineering works at which construction enterprises and organisations carried out new construction, extension, reconstruction, conversion-improvement, investment maintenance regular maintenance works.

Classification of constructions into buildings and civil engineering works is determined by the Classification of Types of Constructions, CC-SI (OJ RS No. 33/03; <http://www.stat.si/klasje>).

Classification of construction works by type of activity is determined by the Construction Act (ZGO-1- UPB1), OJ RS No. 102/2004.

Coverage

The survey covers all construction enterprises whose 2002 value of construction put in place was at least SIT 100 million, their units having at least 20 persons in paid employment, and also some non-construction companies performing construction works. Contractors are reporting also for eventual subcontractors.

Definitions

The **value of construction put in place** is given at current prices and without value added tax. It covers the value of built in material and equipment, all finishing and/or installation works, but not the costs of purchasing the land, public infrastructure facilities, moving costs and costs of rents for the time of construction, project services and costs of interior decoration.

A **building or a civil engineering work** is any freestanding under- or



gradbenem pomenu celota z vnaprej določenim namenom, vezana na določen prostor.

Novogradnja ali povečava je gradnja novega objekta oz. izvajanje del, s katerimi se zgradi nov objekt ali dozida/nadzida že obstoječi objekt, ali pa izvajanje takih del, zaradi katerih se bistveno spremeni zunanji izgled objekta. Nadomestna gradnja se šteje za novogradnjo.

Sprememba namembnosti je posledica izvedbe del, s katerimi se spremeni raba celega objekta ali dela objekta, in sicer tako, da se zaradi te spremembe spremeni vpliv objekta na okolico, vendar pri tem ne gre za gradnjo.

Rekonstrukcija objekta je spremenjanje tehničnih značilnosti obstoječega objekta in prilaganje objekta spremenjeni namembnosti ali spremenjenim potrebam oziroma izvedba del, s katerimi se bistveno ne spremeni velikost, zunanji izgled in namembnost objekta, spremenijo pa se njegovi konstrukcijski elementi in njegova zmogljivost ter izvedejo na njem druge izboljšave.

Investicijska vzdrževalna dela so investicijsko zahtevna vzdrževalna gradbena dela; gre za izvedbo popravil, gradbenih, inštalacijskih in obrtniških del, ki sledijo napredku tehnike, vendar tako, da se z njimi ne posega v konstrukcijo objekta in da se s tem ne spremeni njegova zmogljivost, velikost, namembnost ali njegov zunanji videz, temveč tako, da se posodobijo ali drugače izboljšajo inštalacije, napeljave, tehnološke naprave in oprema.

Redna vzdrževalna dela so manjša popravila in dela na objektu ali v prostorih v tem objektu, s katerimi se ne spreminja zmogljivost napeljav, opreme in tehnoloških naprav in se ne posega v konstrukcijo objekta in se tudi ne spreminjajo zmogljivost, velikost, namembnost in zunanji videz objekta (npr. prepleskanje, popravilo vrat, oken, zamenjava poda, zamenjava stavbnega pohištva s pohištvo enakih dimenziij in podobno).

Objavljanje rezultatov

Statistične informacije. Gradbeništvo

Statistični letopis

Rezultati raziskovanj: 1995, št. 648; 1996, št. 660; 1997, št. 686; 1998, št. 751; 1999, št. 769; 2000, št. 790; 2001, št. 800.

aboveground structure whose purpose is determined in advance and is located in a specific area.

New construction or extension is construction of a new building or extension of an already existing building with which its appearance is considerably altered. Replacement construction is considered as a new construction.

Conversion-improvement is execution of works that are not construction but the use of the entire building or a part of it is changed so that the impact of the building on the surrounding area is changed.

Reconstruction is alteration of technical characteristics of existing constructions and adaptation of constructions to changes in intended use or changed needs as well as implementation of works with which the size, appearance and intended use of the construction is not fundamentally changed while changing the construction elements and capacity, and carrying out other improvements.

Investment maintenance is repair, construction, installation or finishing works and improvements following the progress of technology, which does not interfere with the structure of the construction and does not change its capacity, size, intended use and appearance, while installations, technological devices and equipment are modernised or other improvements are carried out which comprise the renewal of buildings and other structures, while the arrangement, structure system and purpose of these facilities remain the same.

Regular maintenance is implementation of smaller repairs and work on constructions or rooms in constructions such as painting, door repair, window repair, replacing the floor, replacing the furniture with the furniture of the same dimension or similar maintenance with which the capacity of installations, equipment and technological devices is not changed, the structure of the construction is not interfered with and the capacity, size, intended use and appearance are not changed.

Publishing

Rapid Reports, Construction

Statistical Yearbook

Results of Surveys: 1995, No. 648; 1996, No. 660; 1997, No. 686; 1998, No. 751; 1999, No. 769; 2000, No. 790; 2001, No. 800.

Sestavila / Prepared by: Radojka Vujasin

Izdaja, založba in tisk Statistični urad Republike Slovenije, Ljubljana, Vožarski pot 12 - **Uporaba in objava podatkov dovoljena le z navedbo vira** - Odgovarja generalna direktorica mag. Irena Križnan - Urednica zbirke Statistične informacije Marina Urbas - Slovensko besedilo jezikovno uredila Ivanka Zobec - Angleško besedilo jezikovno uredil Boris Panič - Naklada 120 izvodov - ISSN zbirke Statistične informacije 1408-192X - ISSN podzbirke Gradbeništvo 1408-9300 - Informacije daje Informacijsko središče, tel.: (01) 241 51 04 - E-mail: info.stat@gov.si - http://www.stat.si.

Edited, published and printed by the Statistical Office of the Republic of Slovenia, Ljubljana, Vožarski pot 12 - **These data can be used provided the source is acknowledged** - Director-General Irena Križnan - Rapid Reports editor Marina Urbas - Slovene language editor Ivanka Zobec - English language editor Boris Panič - Total print run 120 copies - ISSN of Rapid Reports 1408-192X - ISSN of subcollection Construction 1408-9300 - Information is given by the Information Centre of the Statistical Office of the Republic of Slovenia, tel.: +386 1 241 51 04 - E-mail: info.stat@gov.si - http://www.stat.si.