



**РЕПУБЛИКА СРБИЈА**

**РЕПУБЛИЧКИ ЗАВОД ЗА СТАТИСТИКУ**

**ТРОШКОВИ РАДА У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ,  
2012.**

**LABOUR COST IN THE REPUBLIC OF SERBIA,  
2012**

**БИЛТЕН  
BULLETIN**

**2015  
\*597**

# Трошкови рада у Републици Србији, 2012. Labour Cost in the Republic of Serbia, 2012

Београд 2015 Belgrade 2015

---

597

БИЛТЕН

BULLETIN

597

---

**Издавач:** Републички завод за статистику, Београд, Милана Ракића 5

**Published by:** Statistical Office of the Republic of Serbia Belgrade, Milana Rakica no. 5

**За издавача:** др Миладин Ковачевић, директор

**For Publishers:** Dr Miladin Kovačević, Director

Приликом коришћења података објављених у овој публикацији обавезно је навођење извора.  
Use of data is authorized provided the source is acknowledged.

## Предговор

Републички завод за статистику објављује резултате Истраживања о трошковима рада за 2012. годину, које се спроводи у четворогодишњој динамици. Билтен садржи податке о трошковима рада, које послодавац има на основу ангажовања радне снаге, према посебним врстама трошкова, броју запослених у пуном и непуном радном времену, извршеним и плаћеним часовима рада.

Задатак званичне статистике јесте да пружи реалну слику друштвених и економских кретања у земљи и да обезбеди поуздан основ у доношењу одлука на разним нивоима, од државне управе и других институција преко привредних субјеката, све до заинтересованих грађана. Подаци из овог истраживања намењени су широком кругу корисника из земље и иностранства и упоредиви су са подацима европских земаља, јер је истраживање спроведено у складу са препорукама Евростата.

Подаци се односе на Републику Србију – укупно, као и на Србију – север и Србију – југ. Републички завод за статистику од 1999. године не располаже појединим подацима за АП Косово и Метохија, тако да они нису садржани у обухвату података за Републику Србију.

Методолошки оквир за спровођење Истраживања о трошковима рада чине Уредба Савета (ЕЗ) број 530/1999 о структурној статистици о зарадама и трошковима рада и Уредба Комисије (ЕЗ) број 1737/2005 о изменама и допунама Уредбе (ЕЗ) број 1726/1999 о погледу дефинисања и слања информација о трошковима рада.

У Београду, 2015.

Директор  
Др Миладин Ковачевић

## Preface

The Statistical Office of the Republic of Serbia publishes the results of the Labour Cost Survey for 2012. that is carried out every four year. The bulletin contains the data on labour costs borne by the employer for employed labour force according to selected types of costs, number of full-time and part-time employees, hours actually worked and paid hours.

The mission of official statistics is to give a real representation of social and economic trends in the country and to provide a reliable basis in decision-making at different levels, from government administration and other institutions via enterprises to interested citizens. The data of this survey are intended for a wide circle of users in the country and abroad. They are comparable with data of European countries because the survey has been carried out in accordance with Eurostat recommendations.

The data refer to the Republic of Serbia – total, as well as to Srbija – sever and Srbija – jug. The Statistical Office of the Republic of Serbia do not have available data for AP Kosovo and Metohija, therefore those are not included in the data for the Republic of Serbia.

The methodological framework for the Labour Cost Survey is the Council Regulation (EC) number 530/1999 concerning structural statistics on earnings and labour costs, and the Commission Regulation (EC), number 1737/2005 amending the regulations (EC) number 1726/1999 concerning the definition and transmission of information on labour costs.

Belgrade, 2015

Director  
Dr Miladin Kovačević

## САДРЖАЈ

Предговор .....	3
Уводне напомене .....	9
<b>Методолошка објашњења .....</b>	<b>9</b>
<b>Кратак приказ основних варијабли .....</b>	<b>29</b>
 <b>Табеларни прикази</b>	
1. Просечни месечни трошкови рада по запосленом, према секторима КД, 2012. ....	32
2. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада, 2012. ....	34
3. Просечни месечни плаћени и извршени часови рада по запосленом, 2012. ....	37
4. Просечни месечни плаћени часови рада по запосленом, према величини пословног субјекта, 2012. ....	39
5. Просечни месечни извршени часови рада по запосленом, према величини пословног субјекта, 2012. ....	40
6. Структура извршених часова рада према величини пословног субјекта, 2012. ....	41
7. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада, по секторима КД и величини пословног субјекта, 2012. ....	43
8. Структура трошкова за зараде по секторима КД, 2012. ....	45
9. Структура трошкова за зараде према секторима КД и према величини пословног субјекта, 2012. ....	47
10. Просечни трошкови за зараде по извршеном часу рада, 2012. ....	52
11. Просечни трошкови за зараде по извршеном часу рада и величини пословног субјекта, 2012. ....	54
12. Структура социјалних доприноса и давања по секторима КД, 2012. ....	58
13. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД, 2012. ....	59
14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. ....	71
 <b>Графички прикази</b>	
Граф.1. Структура трошкова рада по извршеном часу рада, према секторима КД 2012. ....	36
Граф 2. Однос просечних месечних извршених и неизвршених часова рада по запосленом према секторима КД, 2012. ....	38
Граф 3. Структура извршених часова рада према секторима КД, 2012. ....	42
Граф 4. Структура трошкова рада према величини пословног субјекта, 2012. ....	44
Граф 5. Структура извршених часова рада према величини пословног субјекта, 2012. ....	44
Граф 6. Просечни месечни трошкови рада по запосленом, 2012. ....	51
Граф 7. Структура броја запослених према секторима КД, 2012. ....	91
Граф 8. Структура броја запослених према величини пословног субјекта, 2012. ....	91
 <b>Прилог</b>	
Подаци преузети са сајта Евростата	
1. Табела: Однос просечних трошкова рада по извршеном часу рада у изабраним секторима КД у односу на национални просек .....	94
2. Графикон: Просечни недељни извршени часови рада запослених у пуном и непуном радном времену, по земљама – Истраживање о трошковима рада 2012. ....	96
3. Табела: Извршени часови рада према величини пословних субјекта и односу на укупан број часова рада на националном нивоу – Истраживање о трошковима рада 2012. ....	97

### Објашњење знакова

- = нема појаве
- ... = не располаже се податком
- \* = ознака за напомену у табели
- 0 = податак је мањи од 0,5 од дате јединице мере
- 0,0 = податак је мањи од 0,05 од дате јединице мере

### Сектори делатности

- A Пољопривреда, шумарство и рибарство
- B Рударство
- C Прерађивачка индустрија
- D Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром
- E Снабдевање водом и управљање отпадним водама
- F Грађевинарство
- G Трговина на велико и мало и поправка моторних возила
- H Саобраћај и складиштење
- I Услуге смештаја и исхране
- J Информисање и комуникације
- K Финансијске делатности и делатност осигурања
- L Пословање некретнинама
- M Стручне, научне, иновационе и техничке делатности
- N Административне и помоћне услужне делатности
- O Државна управа и обавезно социјално осигурање
- P Образовање
- Q Здравствена и социјална заштита
- R Уметност, забава и рекреација
- S Остале услужне делатности

**CONTENTS**

Preface .....	4
Introductory remarks .....	19
<b>Methodological explanations</b> .....	19
<b>Short overview of basic variables</b> .....	29
<b>Tables</b>	
1. Average monthly labour costs per employee by sections of activities (CA), 2012 .....	32
2. Average labour costs per hour actually worked, 2012 .....	34
3. Average monthly paid hours and hours actually worked, 2012 .....	37
4. Average monthly hours paid by size class of the enterprises, 2012 .....	39
5. Average monthly hours actually worked by size class of the enterprises, 2012 .....	40
6. Composition of hours actually worked by size class of the enterprises, 2012 .....	41
7. Average labour costs per hour actually worked, by section of activity (CA) and size class of the enterprises, 2012 .....	43
8. Composition of wages and salaries by sections of activity (CA), 2012 .....	45
9. Composition of wages and salaries by sections of activity (CA), and size class of the enterprises, 2012 .....	47
10. Average wages and salaries per hour actually worked, 2012 .....	52
11. Average wages and salaries per hour actually worked by size class of the enterprises, 2012 .....	54
12. Composition of employers' social contributions by sections of activity (CA), 2012 .....	58
13. Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA), 2012 .....	59
14. Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 .....	71
<b>Graphs</b>	
1. Composition of labour costs per hours actually worked by section of activity (CA), 2012 .....	36
2. Ratio between average monthly hours actually worked and hours not worked by section of activity (CA), 2012 .....	38
3. Composition of hours actually worked by section of activity (CA), 2012 .....	42
4. Composition of labour costs by size class of the enterprises, 2012 .....	44
5. Composition of hours actually worked by size class of the enterprises, 2012 .....	44
6. Average monthly labour costs per employee, 2012 .....	51
7. Distribution of employees by section of activity (CA), 2012 .....	91
8. Distribution of employees by size class of the enterprises, 2012 .....	91
<b>Annex</b>	
Data taken over from the Eurostat website	
1. Table: Hourly labour costs by selection of NACE industries compared to the national level .....	94
2. Chart: Average number of hours worked per week per part-time full-time employee, by country - LCS 2012 .....	96
3. Table: Total number of hours worked by size classes in proportion of the national total, by country - LCS 2012 .....	97



### **Symbols**

- = no occurrence of event
- ... = data not available
- \* = footnote
- 0 = value not zero but less than 0,5 of the unit
- 0,0 = value not zero but less than 0,05 of the unit

### **Section of activities**

- A Agriculture, forestry and fishing
- B Mining and quarrying
- C Manufacturing
- D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
- E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
- F Construction
- G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
- H Transportation and storage
- I Accommodation and food service activities
- J Information and communication
- K Financial and insurance activities
- L Real estate activities
- M Professional, scientific and technical activities
- N Administrative and support service activities
- O Public administration and defence; compulsory social security
- P Education
- Q Human health and social work activities
- R Arts, entertainment and recreation
- S Other service activities

## УВОДНЕ НАПОМЕНЕ

У процесу придруживања Европској унији (ЕУ) Република Србија има обавезу да статистички систем усклади са статистичким системом ЕУ, што подразумева усвајање европских стандарда, метода и садржаја за статистичка истраживања.

Од 2000. године у земљама ЕУ примењује се јединствена методологија за праћење трошкова рада. У Србији је пробно истраживање спроведено за 2008. годину. У Истраживању о трошковима рада за 2012. годину побољшан је обухват јединица посматрања, јер су њиме обухваћени и предузетници, као и запослени који раде по уговору о привременим и повременим пословима. Пробно истраживање односило се само на запослене који су имали заснован радни однос на одређено или неодређено време у правним лицима.

Истраживањем о трошковима рада, у Републици Србији, обухваћени су сви сектори делатности Класификације делатности (КД 2010) у којима могу бити регистровани пословни субјекти. Регулацијама Евростата предвиђено је да ово истраживање не обухвата сектор А – Пољопривреда, шумарство и рибарство. Да би се обезбедила упоредивост података са подацима других европских земаља, у табелама у овом билтену посебно се приказују агрегирани подаци који обухватају све секторе делатности и агрегирани подаци без сектора А – Пољопривреда, шумарство и рибарство.

## МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

### Правни основ

Истраживање о трошковима рада (ИТР-Г) спроводи се на основу Закона о званичној статистици („Службени гласник РС”, број 104/09).

### Циљ истраживања

Циљ истраживања је да се обезбеде подаци о висини и структури трошкова рада које послодавци имају на основу ангажовања радне снаге. Резултати истраживања обезбеђују послодавцима и креаторима економске политике увид у стање и структуру трошкова рада на домаћем тржишту рада и њихово поређење с међународним тржиштем рада, а такође показују и утицај законских прописа на висину и структуру трошкова рада.

### Предмет истраживања

Предмет истраживања је прикупљање података:

- о броју запослених у пуном и непуном радном времену;
- о извршеним сатима рада;
- о плаћеним сатима рада;
- о трошковима рада.

### Номенклатуре и класификација које се користе у истраживању

У истраживању су коришћене следеће класификације:

- Класификација делатности (2010), коју је на основу Закона о класификацији делатности („Службени гласник РС”, број 104/09) прописала Влада уредбом од 29. јула 2009. године („Службени гласник РС”, број 54/10). Ова класификација је упоредива са класификацијом делатности ЕУ (NACE, rev. 2).
- Номенклатура статистичких територијалних јединица на основу Уредбе о номенклатури статистичких територијалних јединица („Службени гласник РС”, бр. 109/09 и 46/10).

Поменуте класификације могу се пронаћи на званичном сајту Републичког завода за статистику.

## Извештајне јединице и јединице посматрања

Извештајне јединице и јединице посматрања су сви активни пословни субјекти (правна лица и предузетници) на територији Републике Србије, који у референтној години у просеку имају 10 и више запослених, и изабране су методом случајног узорка. Извештајна јединица је достављала податке за пословни субјект у целини, тј. збирно за све организационе делове (локалне јединице). Обрадом података обезбеђени су подаци за територијалне нивое: Србија – север и Србија – југ, као и за нивое области делатности КД (2010). Прикупљени подаци за пословне субјекте који имају делове на обе од наведених територија или у више области делатности, подељени су по деловима. О томе ће бити више речи у одељку: Метод свођења података на делове пословних субјеката различите територије НСТЈ 1 (Србија – север и Србија – југ) или области делатности КД (2010).

### Основне карактеристике узорка

Оквир за избор узорка формиран је на основу Статистичког пословног регистра (СПР), са стањем из фебруара 2013. Обухваћени су пословни субјекти следећих карактеристика:

- Претежна делатност пословног субјекта је из сектора А–S КД (2010);
- Одговарајућа правна јединица пословног субјекта (привредно друштво, предузетник) предала је финансијски извештај за 2011. или је финансирана из средстава буџета у 2012.
- Пословни субјект има 10 или више запослених. Извор података о броју запослених су завршни рачуни за 2011, а за буџетске кориснике истраживања о запосленима и зарадама запослених (РАД-1 и РАД 1/П).
- Одговарајућа правна јединица пословног субјекта није затворена или у ликвидацији, извор података је Агенција за привредне регистре (АПР).

Оквир је садржао 16.756 јединица (пословних субјеката), од којих је 3.515 корисника буџетских средстава.

Стратификација пословних субјеката оквира за избор узорка извршена је према величини (броју запослених), области делатности КД (2010) и према територији.

Према броју запослених, пословни субјекти су стратификовани у пет величинских класа:

- 10–49 запослених;
- 50–249 запослених;
- 250–499 запослених;
- 500–999 запослених;
- 1.000 и више запослених.

Стратификација према КД (2010) јесте у 83 области: (01–03, 05, 07–33, 35–38, 41–43, 45–47, 49–53, 55–66, 68–75, 77–88, 90–96).

Пословни субјекти су према месту седишта стратификовани у две класе, према НСТЈ 1: на оне са територије Србије – север и оне са територије Србије – југ.

Стратуми су дефинисани укрштањем величинских класа, области делатности и територијалних класа. Стратуми јединица са 250 и више запослених, као они стратуми који су имали само једну јединицу, били су пописни – све јединице ових стратума укључене су у узорак истраживања. Преостали стратуми били су непописни из којих су изабрани случајни узорци. Укупно је дефинисано 521 стратум од којих је 241 пописни и 280 непописних стратума.

Алокација узорка по стратумима одређена је као решење нелинеарног проблема оптимизације са заданим ограничењима за више променљивих и више домена (Bethel, 1989, ISTAT). У случају једног помоћног обележја и једног домена, алокација одређена уз помоћ Бетеловог алгоритма, поклапа се са Нојмановом алокацијом.

Уз помоћ Бетеловог алгоритма одређује се алокација узорка која обезбеђује да оцене тотала помоћних обележја по доменима од интереса имају очекиване узорачке грешке (коэффициенти варијације – CV) мање од унапред заданих граница CV.

У овом истраживању, као помоћно обележје, коришћен је само број запослених из оквира за избор узорка. Претпоставља се да је ово обележје у корелацији са бројем запослених на које се односи истраживање.

У табели 1 приказане су задане планиране максималне грешке, тј. CV за алокацију узорка по унапред дефинисаним доменима:

Табела 1. Планирани домена за коначне оцене резултата ИТР-Г 2012.

Шифра домена	Тип домена	Број домена	Граница за CV (%)
DOM1	КД (2010) области укрштене са величинским класама	316	9
DOM2	КД (2010) области укрштене са НСТЈ 1	163	8

Алоцирани узорак садржао је 3.490 пословних субјеката. Укупно је било 824 пописне јединице (800 пословних субјеката са 250 и више запослених и 24 пословна субјеката са мање од 250 запослених из стратума са само једном јединицом).

Изабран је секвенцијални стратификован прост случајан узорак уз помоћ перманентних случајних бројева Униформне расподеле на интервалу (0, 1). Почетна тачка избора узорака била је 0,75.

Оцене тотала и стандардних грешака (Horvitz-Thompson оцене) израчунате су по стандардном поступку за стратификован прост случајан узорак.

Узорачки пондери били су једнаки односу укупног броја јединица у стратуму и броја јединица узорака из стратума.

Претходно су подаци припремљени за оцењивање на следећи начин:

- Пондери су кориговани за неодговор јединица за фактор  $\frac{1}{\hat{\theta}_k}$ , где је  $\hat{\theta}_k$  оцена вероватноће одговора јединице  $k$ .

Подразумевало се да реализован узорак чине јединице које су попуниле упитник; које мирују (не послују); које су у стечају или оне које су у ликвидацији.

У категорију јединица које се нису одазвале Истраживању укључене су јединице које су одбиле да попуне упитник; које нису нађене на адреси; које су угашене (затворене) и оне за које је непознат разлог неодговора.

Угашене јединице сврстане су у скуп јединица које нису одговориле, уз претпоставку да оне по броју компензују новостворене јединице које нису укључене у истраживање.

Оцена вероватноће  $\hat{\theta}_k$  одређена је као однос броја јединица стратума у реализованом узорку и укупног броја јединица које су по плану узорака алоциране у стратуму.

- Стратуми без јединица у реализованом узорку, као и стратуми који имају само једну јединицу у реализованом узорку, а по плану узорака имају више од једне јединице у узорку, спојени су са сличним стратумима, са стратумима исте области делатности и приближне величинске класе. Спајање стратума извршено је у два корака:
  - Од четири стратума без јединица, три су спојена са сличним стратумима. Стратум из области 37, са три јединице у планираном узорку и без јединица у реализованом узорку, био је једини стратум из ове области делатности. Због тога није било могуће његово спајање са одговарајућим стратумом. Овај стратум је искључен из даље обраде.
  - Сваки од стратума са једном јединицом у реализованом узорку (11 стратума), а са више јединица у планираном узорку, спојен је са стратумом исте области делатности и исте или суседне величинске класе.
- Детектовани су *outliers*, пословни субјекти који су према годишњим трошковима рада (на нивоу области КД) били изузетно велики у односу на остале. Они су сврстани у посебне пописне стратуме. Кориговани су пондери јединица из стратума из којих су они искључени.

Пре пондерисања, вредности варијабле трошкова рада пословних субјеката са деловима, у односу на област делатности или НСТЈ 1, подељене су по деловима (као што је описано у одељку: Метод свођења података на делове пословних субјеката различите територије НСТЈ 1 (Србија – север и Србија – југ) или области делатности КД (2010)).

У табелама 2, 3 и 4 приказане су оцене за варијабле годишњи трошкови рада и просечни трошкови рада по извршеном часу, као и оцене узорачких грешака за поменуте варијабле, и то за Србију – укупно, по територији; по секторима КД (2010) и по величини пословног субјекта

**Табела 2.** Оцене, стандардне грешке и CV годишњих трошкова рада и просечних трошкова рада по извршеном часу рада, по НСТЈ 1, ИТР-Г 2012.

НСТЈ 1	Годишњи трошкови рада			Просечни трошкови рада по извршеном часу		
	оцена (мил. РСД)	стандардна грешка (мил. РСД)	CV (%)	оцена (РСД)	стандардна грешка (РСД)	CV (%)
<b>УКУПНО</b>	<b>1290691</b>	<b>11931</b>	<b>0,9</b>	<b>594</b>	<b>4</b>	<b>0,6</b>
СРБИЈА – СЕВЕР	844803	9895	1,2	645	6	0,9
СРБИЈА – ЈУГ	445888	6891	1,5	516	5	0,9

**Табела 3.** Оцене, стандардне грешке и CV годишњих трошкова рада и посечних трошкова рада по извршеном часу рада, по секторима КД (2010), ИТР-Г 2012.

Сектор КД (2010)	Годишњи трошкови рада			Просечни трошкови рада по извршеном часу		
	оцена (мил. РСД)	стандардна грешка (мил. РСД)	CV (%)	оцена (РСД)	стандардна грешка (РСД)	CV (%)
<b>УКУПНО</b>	<b>1290691</b>	<b>11931</b>	<b>0,9</b>	<b>594</b>	<b>4</b>	<b>0,6</b>
A	22163	1562	7,0	471	14	2,9
B	29103	228	0,8	792	5	0,6
C	237850	3773	1,6	510	6	1,1
D	43849	415	0,9	975	5	0,5
E	28105	945	3,4	495	9	1,8
F	57518	2618	4,6	528	13	2,4
G	120789	7632	6,3	502	25	5,1
H	74178	1166	1,6	547	6	1,2
I	14697	1155	7,9	436	17	4,0
J	44469	1328	3,0	707	20	2,9
K	72900	897	1,2	1083	9	0,8
L	3422	412	12,1	711	56	7,8
M	56401	2032	3,6	900	28	3,2
N	26272	831	3,2	388	9	2,4
O	183956	3055	1,7	721	7	1,0
P	109141	6043	5,5	593	16	2,7
Q	144421	2020	1,4	568	4	0,7
R	17473	603	3,5	472	10	2,0
S	3983	136	3,4	590	14	2,4

**Табела 4.** Оцене, стандардне грешке и CV годишњих трошкова рада и просечних трошкова рада по извршеном часу рада, по величини пословног субјекта, ИТР-Г 2012.

Величина пословног субјекта	Годишњи трошкови рада			Просечни трошкови рада по извршеном часу		
	оцена (мил. РСД)	стандардна грешка (мил. РСД)	CV (%)	оцена (РСД)	стандардна грешка (РСД)	CV (%)
<b>УКУПНО</b>	<b>1290691</b>	<b>11931</b>	<b>0,9</b>	<b>594</b>	<b>4</b>	<b>0,6</b>
10–49	170224	6891	4,0	444	11	2,5
50–249	343841	11416	3,3	549	11	2,0
250–499	149675	3386	2,3	606	5	0,9
500–999	147275	1453	1,0	657	4	0,6
1000 и више	479676	1318	0,3	692	1	0,1

Грешке обухвата

Грешке обухвата најчешће су последица несавршености оквира за избор узорка. Ако оквир не садржи неке од јединица из домена истраживања, јавља се грешка мањег обухвата (енг. *under-coverage*). С друге стране, ако оквир садржи и јединице које нису из обухвата истраживања, настаје грешка већег обухвата (енг. *over-coverage units, out of scope units*).

Оквир за избор узорка формиран је на основу СПР-а, који није садржао активне пословне субјекте са 10 и више запослених из области '06' и '39', а које су према регулативама ЕУ у обухвату ИТР-Г. Такође, једина три пословна субјекта из области КД (2010) '37' нису се одазвала истраживању, што за последицу има занемарљиву грешку необухвата јединица (0,02%). Ове три јединице су из стратума са бројем запослених у класи 10–49 па не би требало да имају значајни утицај на резултате исказаним према захтевима истраживања.

Табела 5 приказује број пословних субјеката у оквиру за избор узорка, у узорку, као и фракције узорка укупног броја пословних субјеката и пословних субјеката са деловима. Делови су дефинисани за пословне субјекте са јединицама које су пословале на обе територије НСТЈ 1 (Србија – север и Србија – југ) или у некој области КД (2010) која је различита од претежне (видети: Метод свођења података на делове пословних субјеката различите територије НСТЈ 1 (Србија – север и Србија – југ) или области делатности КД (2010)).

**Табела 5.** Број пословних субјеката у оквиру за избор узорка и у узорку, ИТР-Г 2012.

Величина пословног субјекта	Пословни субјекти			Пословни субјекти са деловима		
	број у оквиру	број у узорку	фракција узорка (%)	број у оквиру	број у узорку	фракција узорка (%)
<b>УКУПНО</b>	<b>16756</b>	<b>3490</b>	<b>20,8</b>	<b>304</b>	<b>196</b>	<b>64,5</b>
10–49	11981	1702	14,2	36	6	16,7
50–249	3975	988	24,9	110	32	29,1
250–499	438	438	100,0	53	53	100,0
500–999	213	213	100,0	45	45	100,0
1000 и више	149	149	100,0	60	60	100,0

На основу необухвата јединица из области '37' и '39', као и обухвата пословних субјеката са деловима (табела 5), грешке необухвата нису велике и не би требало да имају значајнији утицај на резултате. Даља испитивања нису рађена.

Грешке које су настале тако што су истраживањем обухваћене јединице које нису предмет истраживања (грешке већег обухвата енг. *overcoverage units, out of scope units*) мерене су на нивоу пословног субјекта. На основу помоћних информација из других истраживања о запосленима и зарадама запослених, грешке већег обухвата за пословне субјекте са деловима су елиминисане (видети: Метод свођења података на делове пословних субјеката различите територије НСТЈ 1 (Србија – север и Србија – југ) или области делатности КД (2010)).

Јединице узорка нису из обухвата истраживања, ако је информација о одазиву пословног субјекта једна од следећих:

- Пословни субјекат је затворен у 2012.
- Пословни субјекат није радио у току 2012.
- Пословни субјекат је у процесу ликвидације у току 2012.
- Пословни субјекат је банкротирао у 2012.
- Пословни субјекат није имао запослене у 2012.
- Пословни субјекат је имао мање од 10 запослених у 2012.

За јединице које нису из обухвата истраживања, у табелама 6 и 7 приказан је њихов број и стопа у односу на укупан број јединица узорка, према секторима и разлогу због којег су ван обухвата. Таквих јединица је у узорку 6,9%, од тога 3,6% су пословни субјекти који су имали мање од 10 запослених и 1,1% оних који мирују (не послују).

Табела 6. Број јединица у оквиру, узорку, и из узорка, које су ван обухвата, по разлогу, ИТР-Г 2012.

Сектор КД (2010)	Број јединица								
	оквир	узорак	јединице које нису из обухвата истраживања						са 1–9 запослених
			укупно	угашене (затворене)	не послују (мирују)	у ликвидацији	у банкротству	без запослених	
УКУПНО	16756	3490	241	12	37	7	10	14	125
A	519	94	12	0	2	0	0	0	9
B	60	44	2	1	1	0	0	0	0
C	3959	1058	76	4	17	4	4	3	36
D	79	44	0	0	0	0	0	0	0
E	308	109	1	0	0	0	0	0	1
F	1216	202	18	1	4	1	0	3	3
G	3429	239	18	1	3	1	0	2	10
H	723	148	7	0	2	0	1	0	3
I	509	102	11	0	3	0	0	0	7
J	533	210	22	0	1	1	2	1	12
K	142	99	9	1	0	0	0	2	6
L	68	37	6	1	0	0	0	0	1
M	1057	273	31	1	1	0	1	1	20
N	355	174	15	0	1	0	1	2	9
O	500	103	1	0	0	0	0	0	1
P	2013	74	0	0	0	0	0	0	0
Q	730	280	6	1	2	0	0	0	3
R	448	140	2	1	0	0	0	0	1
S	108	60	4	0	0	0	1	0	3

Табела 7. Стопе јединица ван обухвата, ИТР-Г 2012.

Сектор КД (2010)	Стопа јединица ван обухвата у узорку (%)						
	укупно	угашене (затворене)	не послују (мирују)	у ликвидацији	у банкротству	без запослених	са 1–9 запослених
УКУПНО	6,9	0,3	1,1	0,2	0,3	0,4	3,6
A	12,8	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	9,6
B	4,5	2,3	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0
C	7,2	0,4	1,6	0,4	0,4	0,3	3,4
D	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
E	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
F	8,9	0,5	2,0	0,5	0,0	1,5	1,5
G	7,5	0,4	1,3	0,4	0,0	0,8	4,2
H	4,7	0,0	1,4	0,0	0,7	0,0	2,0
I	10,8	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	6,9
J	10,5	0,0	0,5	0,5	1,0	0,5	5,7
K	9,1	1,0	0,0	0,0	0,0	2,0	6,1
L	16,2	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7
M	11,4	0,4	0,4	0,0	0,4	0,4	7,3
N	8,6	0,0	0,6	0,0	0,6	1,1	5,2
O	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
P	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Q	2,1	0,4	0,7	0,0	0,0	0,0	1,1
R	1,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
S	6,7	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	5,0

Од укупног броја јединица у узорку, за 36 (1%) регистрована је промена области КД (2010). Оне су биле и даље у обухвату истраживања, иако не у области у којој су првобитно разврстане.

Грешке неодржава (неодговора)

За јединице из обухвата истраживања, стопа одазива мери се односом броја јединица које су се одазвале истраживању и укупног броја јединица. Јединице из обухвата истраживања подразумевају јединице које су се одазвале истраживању и оне које се нису одазвале.

Посматрано у целини, за све секторе, стопа одазива износи 88%. Највећа је у сектору О – Државна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање (99%), а најнижа у сектору F – Грађевинарство (82%).

**Табела 8.** Број јединица у узорку, из обухвата истраживања, које су се одазвале, и број оних јединица које се нису одазвале истраживању, ИТР-Г 2012.

КД (2010)	Број јединица у истраживању						Стопа одазива јединица %
	у узорку	из обухвата	које су се одазвале	које се нису одазвале			
				одбиле	нису нађене	остали разлози	
<b>УКУПНО</b>	<b>3490</b>	<b>3285</b>	<b>2893</b>	<b>221</b>	<b>120</b>	<b>51</b>	<b>88,1</b>
A	94	83	73	7	2	1	88,0
B	44	42	36	4	0	2	85,7
C	1058	990	861	68	38	23	87,0
D	44	44	42	2	0	0	95,5
E	109	108	100	6	1	1	92,6
F	202	190	156	20	7	7	82,1
G	239	222	188	14	18	2	84,7
H	148	142	123	10	6	3	86,6
I	102	92	77	10	3	2	83,7
J	210	193	162	19	10	2	83,9
K	99	90	85	3	2	0	94,4
L	37	35	29	5	1	0	82,9
M	273	249	215	19	13	2	86,3
N	174	161	136	14	7	4	84,5
O	103	102	101	0	1	0	99,0
P	74	74	72	2	0	0	97,3
Q	280	274	265	4	3	2	96,7
R	140	138	123	9	6	0	89,1
S	60	56	49	5	2	0	87,5

**Метод и периодика прикупљања података**

У истраживању се примењује метод извештаја на бази образаца ИТР, који попуњава сваки пословни субјект обухваћен узорком. Истраживање се спроводи сваке четврте године, а обрачунски период је претходна пословна година. Основни извор за прикупљање података су књиговодствене документације пословних субјеката о исплаћеним зарадама и осталим трошковима рада, као и евиденције кадровских служби о запосленима и о часовима рада. Образац се попуњавао за пословни субјект у целини, тј. збирно за све организационе делове (локалне јединице) без обира на то да ли се налазе на истој или различитој адреси.

**Метод свођења података на делове пословних субјеката различите територије НСТЈ 1 (Србија – север и Србија – југ) или области делатности КД (2010)**

С циљем што мањег оптерећивања извештајних јединица, али и с циљем смањења трошкова истраживања, подаци су прикупљени за пословни субјект као целину. У току обраде података, за пословне субјекте са деловима, збирни подаци за пословни субјект у целини распоређени су по његовим деловима који су дефинисани различитом територијом НСТЈ 1 или облашћу КД (2010). У ту сврху коришћени су подаци Месечног истраживања о запосленима и о зарадама запослених (РАД-1) и Полугодишњег истраживања о запосленима и о зарадама запослених (РАД-1/П).



На основу података (РАД-1) и (РАД-1/П) за референтну годину, идентификоване су извештајне јединице које имају организационе делове (локалне јединице) на различитим територијалним нивоима или које обављају делатност која се на нивоу области КД (2010) разликује од претежне делатности пословног субјекта. На основу поменутих истраживања израчунате су структуре (коэффициенти) које су коришћене за распоређивање укупних трошкова рада, броја запослених и часова рада према месту рада и области делатности:

1. Структура броја запослених у пуном радном времену је коришћена за дистрибуцију вредности варијабли А11, В11 и С11.
2. Структура броја запослених у непуну радном времену је коришћена за дистрибуцију вредности варијабли А12, В12 и С12.
3. Структура бруто зарада запослених је коришћена за дистрибуцију вредности варијабле D11111.
4. Структура бонуса је коришћена за дистрибуцију вредности варијабле D11112.
5. Структура броја запослених је коришћена за дистрибуцију вредности варијабли D1113, D1114, D1211, D1212, D1221, D1222, D1223, D1224, D2, D3 и D5.

**Табела 9.** Пример структуре према којој је вршена дистрибуција вредности добијених за пословни субјект у целини према територијалним нивоима и области КД (2010)

Пословни субјекти са деловима	Делови	НСТЈ 1	Област КД (2010)	Учешће (%)				
				броја запослених	бруто зарада запослених	запослених с пуним радним временом	запослени с непуним радним временом	бонуси
1	1	RS1	47	0,8350246	0,8719394	0,8350246	0,8350246	0,8719394
1	2	RS2	01	0,0147869	0,0109559	0,0147869	0,0147869	0,0109559
1	3	RS2	46	0,0201508	0,0152762	0,0201508	0,0201508	0,0152762
1	4	RS2	47	0,1300377	0,1018285	0,1300377	0,1300377	0,1018285
2	1	RS1	29	0,8905592	0,8624048	0,8904275	1	0,8624048
2	2	RS2	29	0,1094408	0,1375952	0,1095725	0	0,1375952

## Дефиниције

Напомена: Називи и дефиниције варијабли Истраживања о трошковима рада одређени су регулативом *Commission Regulation (EC) No. 1737/2005 of 21 October 2005*. Називи појединих варијабли на српском језику не представљају директан превод са енглеског језика, већ су формулисани тако да одговарају садржају варијабли, а да буду у складу с терминима који се користе у домаћем законодавству и рачуноводственом систему.

**А.1. Укупно запослени** су запослена лица која имају заснован радни однос на неодређено или одређено радно време, без обзира на то да ли раде пуно или непуну радно време, као и лица која раде по уговору о привременим и повременим пословима, а која су примила зараду.

**А.11. Запослени који су радили пуно радно време** су запослена лица која раде пуно или дуже од пуног радног времена. Ако законом, колективним уговором или уговором о раду није одређено радно време, сматра се да је пуно радно време 40 часова недељно.

**А.12. Запослени који су радили непуну радно време** су запослена лица чије је радно време краће од пуног радног времена.

**В.1. Укупан број извршених сати рада** обухвата стварно одрађене сате радног времена (ефективне сате рада); сате када су запослена лица била на радном месту, али из неког разлога нису радила (нпр. због кварова, чишћења машина, припреме или чишћења алата, тренутног недостатка посла, краће паузе и сл.), а за то време су примила зараду; време проведено на обукама, тренинзима, курсевима или семинарима на радном месту или у некој другој установи без обзира на то да ли су запослени за те обуке додатно плаћени или не; и прековремене сате (без обзира на то да ли су плаћени или не).

Нису укључени плаћени али неизвршени сати рада, као што су слободни радни дани, годишњи одмор, државни и верски празници, боловање до 30 дана, плаћено одсуство до седам дана, одмор у току дневног рада, као и неизвршени сати рада који су плаћени средствима фондова и других правних лица (боловања дужа од 30 дана, породилско одсуство и остали рефундирани сати рада).

- B.11. Број извршених сати рада запоселних у пуном радном времену** укључује стварно одрађене – извршене сате рада (ефективне сате рада) запоселних лица у пуном радном времену
- B.12. Број извршених сати рада запоселних који су радили непуно радно време** укључује стварно одрађене – извршене сате рада (ефективне сате рада) запоселних лица у непуном радном времену.
- C.1. Укупан број плаћених сати рада** обухвата извршене а плаћене сате рада (у редовно радно време и прекоремне сате) и неизвршене а плаћене сате рада (годишњи одмор, државни и верски празници, боловања до 30 дана).
- Искључује: неизвршене сате рада плаћене средствима фондова и других правних лица (сати боловања дужег од 30 дана, сати породилског одсуства и остали рефундирани сати рада).
- C.11. Број плаћених сати рада запоселних у пуном радном времену** укључује плаћене сате рада запоселних лица која су радила пуно радно време.
- C.12. Број плаћених сати рада запоселних који су радили непуно радно време** укључује плаћене сате рада запоселних лица у непуном радном времену.
- D Укупне трошкове рада** чине сви трошкови за запослене које плаћа послодавац. Трошкови рада подразумевају накнаде за запослене (D.1) односно трошкове за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима, исплате у натура, социјалне доприносе и давања на терет послодавца; трошкове образовања и усавршавања запоселних (D.2); остале трошкове послодавца (D.3), умањене за износ субвенција (D.5). Трошкови за запослене који су ангажовани преко агенција за привремено запошљавање приказују се у оквиру те делатности (шифре 78.20 и 78.30 КД 2010), а не у делатности јединице у којој стварно раде.
- D.1 Накнада за запослене** је дефинисана као укупна накнада, у готовини или у натура, које плаћа послодавац запосленом у замену за посао који је обављао током референтног периода. Накнаде за запослене обухватају трошкове за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима (D.11) и социјалне доприносе и давања на терет послодавца (D.12).
- D.11 Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима** подразумевају редовне и периодичне исплате (зараде, накнаде зарада и бонуси) (D.1111), исплате за неодрђене дане (D.1113) и исплате у натура (D.1114).
- D.1111 Редовне и периодичне исплате (зараде, накнаде зарада и бонуси)** подразумевају редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) (D.11111) и периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) (D.11112).
- D.11111 Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси)** подразумевају исплате у новцу које се исплаћују редовно у сваком платном периоду у току године, што је у већини случајева месечно. Ова варијабла укључује: основну зараду, минути рад, додатке за рад у сменама, дежурства, ноћни рад, прекоремни рад, рад недељом и празником, додатке за лоше услове рада, рад са странкама, сталну присутност на послу, редовне месечне бонусе, наканду за исхрану у току рада, накнаде трошкова запосленима за превоз на посао и са посла у висини цене превозне карте у јавном саобраћају, теренски додаток и накнаду за одвојен живот. Варијабла D.11111 односи се на бруто износе, са порезима и доприносима на терет запосленог.
- D.11112 Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси)** подразумевају исплате које се не исплаћују редовно у сваком платном периоду. Ова варијабла укључује: исплате на основу радног учинка и исплате на основу доприноса пословном успеху послодавца – награде, премије и бонуси на основу периодичног и завршног обрачуна (13. зарада) и друге исплате у складу са општим актом и уговором о раду, регрес за коришћење годишњег одмора и јубиларне награде. Варијабла D.11112 се односи на бруто износе, са порезима и доприносима на терет запосленог.
- D.1113 Исплате за неодрђене дане** подразумевају накнаде зараде за одсуствовање с рада у време државних и верских празника који су нерадни дани, накнаде зараде за дане годишњег одмора, дане плаћеног одсуства, накнаде зараде за време прекида рада без кривице запосленог и накнаде зараде у другим случајевима када послодавац општим актом или уговором о раду утврди право на накнаду зараде.
- D.1114 Исплате у натура се** односе на процењене вредности све робе и свих услуга које се пружају запосленима. То укључује трошкове као што су: **трошкови коришћења службеног аутомобила** за потребе запоселних у непословне сврхе (трошак лизинга, амортизације, премије осигурања, одржавања, поправаке, паркирања, гаражирања, горива и сл.), **трошкови стамбеног смештаја запоселних** (трошкови одржавања и администрације, трошкови пореза и осигурања повезани с таквим смештајем и трошкове за градњу или куповине смештајних објеката од стране запоселних односно разлика између тржишно одређених каматних стопа и оних које су стварно одређене запосленима), **давања запосленима у роби** (нето трошкове пословних субјеката за производе који су били дати запосленима, или разлику набавне цене и цене по којој су производи били продати запосленима, као и робни бонови), **исплате запосленима у хартијама од вредности**, као и **остале исплате у роби** (трошкови за поправке, одржавање и амортизацију простора за пружање услуга из области културе, спорта и осталих слободних активности у вези са запосленим; трошкови чувања деце запоселних; пригодни поклони за децу запоселних; поклони поводом 8. марта и других празника; трошкови мобилне телефоније; трошкови за одмаралишта, уплате послодавца у фондове синдиката, стипендије према уговору о школовању и слично).
- D.12 Социјални доприноси и давања на терет послодавца** подразумевају социјалне доприносе на терет послодавца (D.121) и трошкове социјалних давања (D.122).

- D.121 Социјални доприноси на терет послодавца** подразумевају обавезне (социјалне) доприносе на терет послодавца који се уплаћују институцијама обавезног социјалног осигурања а прописани су законом и добровољне и додатне социјалне доприносе на терет послодавца који се уплаћују институцијама социјалног осигурања а који су допунски/додатни доприносима прописаним законом.
- D.122 Трошкови социјалних давања** подразумевају накнаде зараде за време одсуствовања са рада због привремене спречености за рад до 30 дана, додатне трошкове за здравствену заштиту, отпремнине код одласка у старосну пензију и отпремнине запосленима за чијим је радом престала потреба, и остала социјална давања као што су једнократне накнаде запосленима у складу са социјалним програмом, помоћ запосленом и породици (помоћ у случају смрти запосленог, у случају смрти члана уже породице запосленог, солидарну помоћ у случају теже или дуже болести запосленог или члана његове уже породице, солидарну помоћ за набавку лекова и лечење запосленог или члана његове уже породице, остале врсте помоћи запосленима и њиховим породицама).
- D.2 Трошкови образовања и усавршавања запослених** подразумевају трошкове за курсеве, семинаре, симпозијуме, стручна путовања и сл., такође трошкове за наставна средства и инструменте који се користе за обуку.
- D.3 Остали трошкови послодавца** подразумевају трошкове послодавца у вези са запошљавањем нових радника (за огласе, за агенције за запошљавање, трошкови разговора са кандидатима и др.) и трошкове за услуге заштите на раду који се односе на куповину заштитне и радне одеће.
- D.5 Субвенције** подразумевају све врсте субвенција од државе или других предузећа, друштава или организација из земље или иностранства са сврхом субвенционисања дела трошка рада или целокупних трошкова рада. Субвенције смањују трошкове рада. Искључују се субвенције које покривају доприносе и плаћања за социјалну сигурност/заштиту, трошкове образовања и рефундирана средства од стране Републичког фонда за пензијско и инвалидско осигурање и Републичког фонда за здравствено осигурање.

## Референце

1. Bethel, J. "Sample allocation in multivariate surveys". *Survey methodology*, 15 (1989): 47-57.
2. Labour Cost Survey 2012 - Eurostat's arrangements for implementing the Council Regulation 530/1999 and the Commission Regulation 1737/2005, May 2012.

## INTRODUCTION

The process of accession to the European Union (EU) requires from the Republic of Serbia to harmonise the statistical system with the Statistical System of the European Union, which implies the adoption of European standards, methods and contents for statistical surveys.

Since 2000, EU countries have been applying the unique methodology for labour costs measurement. In Serbia, a preliminary survey was carried out for 2008. The coverage of units of observation in the Labour Cost Survey for 2012 has been improved so that it includes also entrepreneurs, employees under temporary services agreements. The preliminary survey concerned only employees who had work contracts of fixed and indefinite duration in legal entities.

The Labour Cost Survey in the Republic of Serbia covers all sections of activities of the Classification of Activities (CA 2010) in which enterprises can be registered. Eurostat regulations stipulate that this survey do not cover section A – Agriculture, forestry and fishing. In order to have data comparable with those of other European countries, in the tables in this bulletin separately are presented aggregated data that cover all the sections of activities and aggregated data without section A – Agriculture, forestry and fishing.

## METHODOLOGICAL EXPLANATIONS

### Legal basis

The Labour Cost Survey (ITR-G) is carried out pursuant to the Law on Official Statistics ("Official Journal of RS", number 104/09).

### Objective of the survey

The objective of the survey is to provide data on the amount and structure of labour costs borne by employers for employing labour force. Owing to the results of the survey employers and economic policy creators have an insight into the status and structure of labour costs on the domestic market and are able to compare them with the international labour market. The results also show the impact of regulations on the amount and structure of labour costs.

### Scope of the survey

The survey collects data on the:

- number of full-time and part-time employees;
- number of hours actually worked;
- number of paid hours;
- labour costs.

### Nomenclatures and classifications used in the survey

The following classifications were used in the survey:

- Classification of Activities (2010), which was enacted, based on the Law on the Classification of Activities ("Official Journal of RS", number 104/09), by the Government Decree of 29 July 2009 ("Official Journal of RS", number 54/10). This Classification is comparable with the EU classification of activities (NACE, rev. 2).
- Nomenclature of Statistical Territorial Units, based on the Decree on the Nomenclature of Statistical Territorial Units („Official Journal of RS“ number 109/09 and 46/10).

The mentioned classifications are available on the official website of the Statistical Office of the Republic of Serbia.

## Reporting units and units of observation

The reporting units and units of observation are all active enterprises (legal entities and entrepreneurs) on the territory of the Republic of Serbia which have on average 10 or more employees in the reference year, and are selected by random sampling. The reporting unit transmitted data for the whole enterprise, i.e. in aggregate form for all the organisation parts (local units). Data processing provided data for the following territorial levels: Srbija – sever and Srbija – jug, as well as for CA (2010) divisions. The collected data for enterprises having parts on both mentioned territories or in more activity divisions are broken down. More information is provided in the section: Procedure for data breakdown according to NSTJ 1 levels (Srbija – sever and Srbija – jug) and CA (2010) divisions.

### Basic sample characteristic

Sampling frame was constructed using the Statistical Business Register (SBR), as of February 2013. It includes enterprises with the following characteristics:

- The main activity of an enterprise belonged to the sections A - S of CA (2010);
- Corresponding legal entities (enterprises or entrepreneurs) reported financial data for 2011 or were financed from the budget in 2012;
- The enterprise had 10 or more employees. The source of the data on the number of employees was annual financial data for 2011. For enterprises financed from the budget, the source of the data was surveys on employees and their wages (RAD-1 and RAD-1/P);
- Corresponding legal entities were not closed or in liquidation process. The source of data is the Business Registers Agency (BRA).
- The frame consisted of 16 756 enterprises, out of which 3 515 were from public sector.

Stratification of the sampling frame was done according to size (number of employees), CA (2010) divisions and territory (NTSJ 1 classes).

According to the number of employees enterprises were classified into five size bands:

- 10-49 employees;
- 50-249 employees;
- 250-499 employees;
- 500-999 employees;
- 1000 and more employees.

According to CA (2010), enterprises were stratified into 83 divisions (01-03, 05, 07-33 35-38, 41-43, 45-47, 49-53, 55-66, 68-75, 77-88, 90-96).

Enterprises were stratified according to the place of residence into two NTSJ1 classes: Srbija - sever and Srbija – jug.

Strata were defined by cross classifying size classes, divisions and territory classes. Strata of enterprises with 250 and more employees, as well as those with only one enterprise were census strata – all enterprises thereof were included in the sample. The remaining strata were non-census ones from which random samples were selected. A total of 521 strata was defined, of which 241 were census and 280 non-census strata.

Sample allocation by strata was obtained as a solution of a non-linear optimization problem under multiple constraints according to the adopted multivariate and multi-domain procedure (Bethel, 1989, ISTAT). In case of one auxiliary variable and one domain, the allocation is determined according to Bethel algorithm, equivalent to Neyman allocation.

The Bethel algorithm is used to determine optimal sample allocation that provides estimates of totals of auxiliary variables in every domain of interest with expected sampling errors (coefficients of variations- CV) smaller than in advance given limits CV.

The only auxiliary variable in this survey was the number of employees from the sampling frame. It is supposed that it is correlated with the number of employees that is in the target of the survey.

Maximum planned errors i.e. CV for sample allocation by domains were as in Table 1.

Table 1 presents the defined planned maximum errors, i.e. CV for sample allocation according to predefined domains:

**Table 1.** Planned domains for the final estimates of the LCS results, 2012.

Code of domain	Type of domain	Number of domains	Limit for the CV (%)
DOM1	CA (2010) divisions cross classified by size classes	316	9
DOM2	CA (2010) divisions cross classified by NTSJ 1	163	8

Allocated sample consisted of 3 490 enterprises. There were 824 census units (800 enterprises with 250 and more employees and 24 enterprises with less than 250 employees from strata with only one unit).

Sequential simple random sample was selected using permanent random numbers with Uniform Distribution on the Interval (0, 1). The starting point for the selection was 0.75.

The estimates of totals and standard errors (Horvitz-Thompson estimates) were calculated in the standard way for stratified simple random sample.

The sampling weights were equal to the ratio of the total number of units in the stratum and the number of sample units in the stratum.

The data were previously prepared for estimation by the following procedures:

- The weights were corrected for unit non-response, by factor  $\frac{1}{\hat{\theta}_k}$ , where  $\hat{\theta}_k$  is the estimate of the propensity (probability) to respond of the unit  $k$ .

It was presupposed that the realised sample was made of units that responded to the questionnaire; were dormant (not operating); in bankruptcy or in liquidation.

Units that refused to fill the questionnaire, that were not found on the address, that ceased working (closed down) or did not respond because of unknown reason were considered as non responding units.

Closed down enterprises were classified as non responding units to compensate for newly opened units that are not in the frame

The estimate of probability  $\hat{\theta}_k$  was determined as the ratio of the number of units in the stratum in the realised sample and the total number of units that were allocated to the stratum according to the sample plan.

- Strata without responding units or strata with one responding unit, but with more than one unit in the planned sample, were collapsed with similar strata with respect to economic activity and size class. Collapsing of strata was in two iterations:
  - Out of four strata without responding units, three were collapsed with similar strata. The stratum in activity '37', with three units in the planned sample without responding units was not collapsed, as it was the only stratum in activity '37'. This stratum was excluded from further processing.
  - Strata with one responding unit (eleven strata) and with more than one unit in the planned sample were collapsed, each with the stratum of the same activity and the same or adjacent size class.
- Outliers were detected, being enterprises that were extremely larger than the others according to annual labour costs (level of CA division). They were classified into special census strata. The weights of the units from strata from which they were excluded were corrected

Prior to weighting, the values of labour cost variables of enterprises with parts, with respect to CA (2010) divisions or to two NSTJ 1 territory classes, were split into parts (as described in Procedures for data breakdown according to NSTJ 1 territory levels (Srbija – sever and Srbija – jug) and CA (2010) divisions).

In the tables 2, 3 and 4 estimates of the key variables of annual labour costs and hourly labour cost are presented, as well as sampling errors for the mentioned variables, for Srbija – total, by territory; by CA (2010) sections and size classes in terms of the number of employees.

**Table 2.** Estimates, standard errors and CV of annual labour costs and hourly labour costs, by NSTJ 1, LCS 2012

NSTJ 1	Annual labour costs			Hourly labour costs		
	Estimate (in mill. RSD)	Standard error (in mill. RSD)	CV (%)	Estimate (in mill. RSD)	Standard error (in mill. RSD)	CV (%)
<b>TOTAL</b>	<b>1290691</b>	<b>11931</b>	<b>0,9</b>	<b>594</b>	<b>4</b>	<b>0,6</b>
SRBIJA – SEVER	844803	9895	1,2	645	6	0,9
SRBIJA – JUG	445888	6891	1,5	516	5	0,9

**Table 3.** Estimates, standard errors and CV of annual labour costs and hourly labour costs, by CA (2010) section, LCS 2012

CA (2010) section	Annual labour costs			Hourly labour costs		
	Estimate (in mill. RSD)	Standard error (in mill. RSD)	CV (%)	Estimate	Standard error	CV (%)
<b>TOTAL</b>	<b>1290691</b>	<b>11931</b>	<b>0,9</b>	<b>594</b>	<b>4</b>	<b>0,6</b>
A	22163	1562	7,0	471	14	2,9
B	29103	228	0,8	792	5	0,6
C	237850	3773	1,6	510	6	1,1
D	43849	415	0,9	975	5	0,5
E	28105	945	3,4	495	9	1,8
F	57518	2618	4,6	528	13	2,4
G	120789	7632	6,3	502	25	5,1
H	74178	1166	1,6	547	6	1,2
I	14697	1155	7,9	436	17	4,0
J	44469	1328	3,0	707	20	2,9
K	72900	897	1,2	1083	9	0,8
L	3422	412	12,1	711	56	7,8
M	56401	2032	3,6	900	28	3,2
N	26272	831	3,2	388	9	2,4
O	183956	3055	1,7	721	7	1,0
P	109141	6043	5,5	593	16	2,7
Q	144421	2020	1,4	568	4	0,7
R	17473	603	3,5	472	10	2,0
S	3983	136	3,4	590	14	2,4

**Table 4.** Estimates, standard errors and CV of annual labour costs and hourly labour costs, by size classes of enterprises, LCS 2012.

Class size of enterprises	Annual labour costs			Hourly labour costs		
	Estimate (in mill. RSD)	Standard error	CV (%)	Estimate (in mill. RSD)	Standard error	CV (%)
<b>TOTAL</b>	<b>1290691</b>	<b>11931</b>	<b>0,9</b>	<b>594</b>	<b>4</b>	<b>0,6</b>
10–49	170224	6891	4,0	444	11	2,5
50–249	343841	11416	3,3	549	11	2,0
250–499	149675	3386	2,3	606	5	0,9
500–999	147275	1453	1,0	657	4	0,6
1000 and more	479676	1318	0,3	692	1	0,1

Coverage errors

Coverage errors most often occur as a consequence of the sampling frame imperfections. If the frame misses some from scope units there is an under-coverage error. On the other hand, if the frame includes some out of scope units there is an over-coverage error.

The sampling frame for the target population was constructed on the basis of the SBR that did not contain active enterprises with 10 or more employees from the divisions '06' и '39', and that are in the scope of LCS. The only three enterprises in activity '37' (CA 2010) did not respond to the survey, resulting in negligible under-coverage of 0.02%. These three units are from the stratum with a number of employees in size class 10-49 and therefore they are not expected to have a significant impact on presentation of results as in demands of the survey.

Table 5 presents the number of enterprises in the frame, in the sample as well as the sampling fraction for the total number of enterprises in the sample and for those with parts. The parts are defined for enterprises that operated on both NSTJ1 territories (Srbija – Sever and Srbija – Jug) or in any CA (2010) divisions that are different from the main one. (See: Procedure for data breakdown according to NSTJ1 (Srbija – sever and Srbija – jug) or CA (2010) division of activity

**Table 5.** Number of enterprises in the sampling frame and in the sample, LCS 2012.

Size class of enterprises	Enterprises			Enterprises with parts		
	Number in the frame	Number in the sample	Sampling fraction (%)	Number in the frame	Number in the sample	Sampling fraction (%)
<b>TOTAL</b>	<b>16756</b>	<b>3490</b>	<b>20,8</b>	<b>304</b>	<b>196</b>	<b>64,5</b>
10–49	11981	1702	14,2	36	6	16,7
50–249	3975	988	24,9	110	32	29,1
250–499	438	438	100,0	53	53	100,0
500–999	213	213	100,0	45	45	100,0
1000 and more	149	149	100,0	60	60	100,0

Considering the under-coverage in divisions '37' and '39', as well as the one that emerges from missed enterprises with parts (table 5), there is no reason to believe that under-coverage is the major source of error. Further evaluation has not been carried on.

Over-coverage measures were calculated on the level of an enterprise. Based on auxiliary information from other surveys on employees and their wages and salaries, over-coverage errors for enterprises with parts were eliminated (see procedures for data breakdown according to NSTJ 1 territory levels and CA (2010) divisions)

The number of over-coverage units in the sample was determined on the basis of the information on response:

- Enterprise closed during 2012
- Enterprise was not working during 2012
- Enterprise in the process of liquidation during 2012
- Enterprise in bankruptcy in 2012
- Enterprise did not have employees during 2012
- Enterprise had less than 10 employees during 2012

Tables 6 and 7 present the number of sample out of scope units, their number and rate with respect to the total number of sample units, according to the economic activity sections and reason for being out of scope. The sample includes 6.9% of units that are out of scope, of which 3.6% are enterprises with less than 10 employees and 1.1% of those that are not working



**Table 6.** Number of units in the frame, in the sample, overcoverage units from the sample by type of over-coverage, LCS 2012.

CA (2010) section	Number of units									
	Frame	Sample	Over-coverage units						Without employees	with 1-9 employees
			Total	Closed down	Not operating (dormant)	In liquidation	In bankruptcy			
Total	16756	3490	241	12	37	7	10	14	125	
A	519	94	12	0	2	0	0	0	9	
B	60	44	2	1	1	0	0	0	0	
C	3959	1058	76	4	17	4	4	3	36	
D	79	44	0	0	0	0	0	0	0	
E	308	109	1	0	0	0	0	0	1	
F	1216	202	18	1	4	1	0	3	3	
G	3429	239	18	1	3	1	0	2	10	
H	723	148	7	0	2	0	1	0	3	
I	509	102	11	0	3	0	0	0	7	
J	533	210	22	0	1	1	2	1	12	
K	142	99	9	1	0	0	0	2	6	
L	68	37	6	1	0	0	0	0	1	
M	1057	273	31	1	1	0	1	1	20	
N	355	174	15	0	1	0	1	2	9	
O	500	103	1	0	0	0	0	0	1	
P	2013	74	0	0	0	0	0	0	0	
Q	730	280	6	1	2	0	0	0	3	
R	448	140	2	1	0	0	0	0	1	
S	108	60	4	0	0	0	1	0	3	

**Table 7.** Over-coverage rates, LCS 2012

CA (2010) section	Over-coverage rates (%)						
	Total	Closed down	Not operating (dormant)	In liquidation	In bankruptcy	Without employees	with 1-9 employees
Total	6,9	0,3	1,1	0,2	0,3	0,4	3,6
A	12,8	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	9,6
B	4,5	2,3	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0
C	7,2	0,4	1,6	0,4	0,4	0,3	3,4
D	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
E	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
F	8,9	0,5	2,0	0,5	0,0	1,5	1,5
G	7,5	0,4	1,3	0,4	0,0	0,8	4,2
H	4,7	0,0	1,4	0,0	0,7	0,0	2,0
I	10,8	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	6,9
J	10,5	0,0	0,5	0,5	1,0	0,5	5,7
K	9,1	1,0	0,0	0,0	0,0	2,0	6,1
L	16,2	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7
M	11,4	0,4	0,4	0,0	0,4	0,4	7,3
N	8,6	0,0	0,6	0,0	0,6	1,1	5,2
O	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0
P	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Q	2,1	0,4	0,7	0,0	0,0	0,0	1,1
R	1,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7
S	6,7	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	5,0

It was determined that for 36 (1%) sampling units CA (2010) division was different than the one in the frame. They still remained in the scope of the survey, but in the different division than the original one.

Non-response errors

For in-scope units, the response rate is the ratio of the number of respondents to the total number of in-scope units. In scope units include the respondents and non-respondents.

The overall response rate is 88%. The highest response rate is 99% in section O (Public administration and defence; compulsory social security) and the lowest response rate is 82% in the section F (Costrution).

**Table 8.** The number of units in the sample, in-scope units, respondents and non-respondents, LCS 2012

CA (2010)	Number of units in the Survey						Unit response rate %
	In the sample	In-scope	Respondents	Non-respondents			
				Refusals	No contacts	Other reasons	
<b>TOTAL</b>	<b>3490</b>	<b>3285</b>	<b>2893</b>	<b>221</b>	<b>120</b>	<b>51</b>	<b>88,1</b>
A	94	83	73	7	2	1	88,0
B	44	42	36	4	0	2	85,7
C	1058	990	861	68	38	23	87,0
D	44	44	42	2	0	0	95,5
E	109	108	100	6	1	1	92,6
F	202	190	156	20	7	7	82,1
G	239	222	188	14	18	2	84,7
H	148	142	123	10	6	3	86,6
I	102	92	77	10	3	2	83,7
J	210	193	162	19	10	2	83,9
K	99	90	85	3	2	0	94,4
L	37	35	29	5	1	0	82,9
M	273	249	215	19	13	2	86,3
N	174	161	136	14	7	4	84,5
O	103	102	101	0	1	0	99,0
P	74	74	72	2	0	0	97,3
Q	280	274	265	4	3	2	96,7
R	140	138	123	9	6	0	89,1
S	60	56	49	5	2	0	87,5

**Procedure and periodicity of data collection**

Reporting through LCS questionnaire, to be filled in by every enterprise in the sample, is the procedure used in the Survey. The survey is conducted once in four years, and the accounting period is the previous financial year. The main source for data collection is accounting records of enterprises about paid wages and salaries and other labour costs, as well as human resources records about the employees and hours worked. The questionnaire concerned the whole enterprise, i.e. all the organisational parts (local units) whether being located at the same or different address.

**Procedures for data breakdown according to NSTJ 1 territory levels and CA (2010) divisions**

To reduce the burden on respondents and survey costs, data were collected for the enterprise as a whole. In data processing, for enterprises with parts, related aggregated data were broken down according to the NSTJ 1 territory levels and CA (2010) divisions. To that end, data of the Monthly survey on employees and their salaries and wages (RAD-1) and Semi-annual survey on employees and their salaries and wages (RAD-1/P) were used .

Using the data (RAD-1) and (RAD-1/P) for the reference year, one was able to identify the reporting units that had organisational parts (local units) at different territory levels or that were engaged in an activity differing from the main activity at CA (2010) division level. The mentioned surveys allowed calculation of the coefficients used for distributing the total labour costs, number of employees and hours worked according to the place of work and activity division:

1. The structure of the number of full-time employees was used to calculate the share of a local unit in the enterprise for variables A11, B11 and C11.

2. The structure of the number of part-time employees was used to calculate the share of a local unit in the enterprise for variables A12, B12 and C12.
3. The structure of wages and salaries was used to calculate the share of a local unit in the enterprise for variable D11111.
4. The structure of bonuses was used to calculate the share of a local unit in the enterprise for variable D11112.
5. The structure of the number of employees was used to calculate the share of a local unit in the enterprise for variables D1113, D1114, D1211, D1212, D1221, D1222, D1223, D1224, D2, D3 and D5.

**Table 9.** Example of the structure used for the distribution of the values obtained for an enterprise as a whole by territory levels and CA (2010) divisions

Enterprise with parts	Parts	NSTJ 1	CA (2010) Division	Share (%)				
				Employees	Wages and salaries	Full-time employees	Part-time employees	Bonuses
1	1	RS1	47	0,8350246	0,8719394	0,8350246	0,8350246	0,8719394
1	2	RS2	01	0,0147869	0,0109559	0,0147869	0,0147869	0,0109559
1	3	RS2	46	0,0201508	0,0152762	0,0201508	0,0201508	0,0152762
1	4	RS2	47	0,1300377	0,1018285	0,1300377	0,1300377	0,1018285
2	1	RS1	29	0,8905592	0,8624048	0,8904275	1	0,8624048
2	2	RS2	29	0,1094408	0,1375952	0,1095725	0	0,1375952

## Definitions

Note: The terms and definitions of Labour Cost Survey variables are determined by regulation Commission Regulation (EC) No.1737 / 2005 of 21 October 2005. The names of specific variables on the Serbian language does not represent a direct translation from the English language, they are formulated to correspond to the contents of variables, and to comply with terms used in the national legislation and accounting system.

**A.1. Total number of employees** are persons in employment who have an employment contract with an employer for a fixed or indefinite time, whether working full time or part time, as well as persons who work under a contract of temporary jobs (interim or temporary workers, seasonal and occasional workers), and who received earnings.

**A.11. Full-time employees** are persons in employment who work full time and more than full time. If the law, collective agreement or employment contract does not specify working hours, it is considered that the full-time is 40 hours per week.

**A.12. Part-time employees** are persons in employment whose working hours are shorter than full time.

**B.1. Total number of hours worked** cover hours actually worked (effective hours of work), hours when employees have been at their place of work but have not worked for some reasons (machine breakdowns and setting-up, tool preparation and maintenance, current lack of work, short rest periods at the place of work etc.), during which time they have received their wages; time spent on training, training courses or seminars in the workplace or at another institution, regardless of whether are employees additional paid or not for training; and overtime hours (regardless of whether they are paid or not).

Excluded are hours paid but not worked such as personal days, annual leave, national and religious holidays, sick leave up to 30 days, paid absence up to 7 days, a break during the work (30 minutes and more – main meal break, as well as hours not worked but paid by funds and other legal entities (sick leave longer than 30 days, maternity leave and other reimbursed hours of work).

**B.11. Hours actually worked by full-time employees** include actually worked hours - effective hours of work of full time employees.

**B.12. Hours actually worked by part-time employees** include actually worked hours - effective hours of work of part time employees.

**C.1. Total hours paid** includes hours actually worked and paid (during normal working hours and overtime) and hours not worked but nevertheless paid (annual leave, national and religious holidays, sick leave up to 30 days).

Exclude: hours not worked but paid by funds and other legal entities (sick leave longer than 30 days, maternity leave and other reimbursed hours of work).

**C.11. Paid hours by full-time employees** include paid hours of full-time employees.

**C.12. Paid hours by part-time employees** include paid hours of part-time employees.

**D Labour costs** mean the total expenditure borne by employers in order to employ staff. Labour costs include compensation of employees (D.1) with wages and salaries in cash or in kind and employers' social contributions, vocational-training costs (D.2), other expenditures (D.3), less any subsidies received (D.5). The costs for persons employed by temporary employment agencies are to be included in the industry of the agency which employs them (NACE Rev.2. 78.20 and 78.30) and not in the industry of the enterprise for which they actually work.

**D.1 Compensation of employees** is defined as the total remuneration, in cash or in kind, payable by an employer to an employee in return for work done during the reference period. Compensation for employees include wages and salaries (D.11), and employers' social contributions (D.12).

**D.11 Wages and salaries** include direct remuneration, bonuses and allowances (D.1111), payments for days not worked (D.1113) and wages and salaries in kind (D.1114).

**D.1111 Direct remuneration, bonuses and allowances** include direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period (D.11111) and direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period (D.11112).

**D.11111 Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period.** This means remuneration in the form of regular cash payments paid regularly at each pay period during the year, which is in most cases monthly. This variable include : basic wages and salaries, direct remuneration calculated on the basis of time worked (length-of-service), remuneration and additional payments for shift work, duty or on-call payments, night work, overtime, working on Sundays and public holidays, workplace bonuses for noise, risk, difficult work, shift or continuous work, individual performance bonuses, bonuses for output, production, productivity, responsibility, diligence, punctuality; payments covering journeys between home and usual working place if they are cash transactions paid in each pay period, cost-of-living allowance. Variable D.11111 refers to gross amounts before deduction of taxes and social-security contributions payable by employees.

**D.11112 Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period.** All payments to employees which are not paid regularly at each pay period. This variable include: productivity bonuses/awards for meeting performance targets - bonuses and allowances paid at fixed periods (13th or 14th month pay), special festive bonus, golden handshake and employee recognition awards. Variable D.11112 likewise refers to gross amounts before deduction of taxes and social-security contributions payable by employees.

**D.1113 Payments for days not worked** include remuneration paid for statutory, contractual or voluntarily granted leave and public holidays or other paid days not worked (payments to employees for absence from work in periods of national and religious holidays, annual leave, paid absence, work stoppage not caused by the employee and payments for other cases when the employer deems it fit in line with the general act).

**D.1114 Wages and salaries in kind.** This variable refers to an estimate of the value of all goods and services made available to employees. It includes costs such as **company cars costs** for the utilization of corporate car for employees' needs for non-corporate purposes (the cost of leasing, depreciation, insurance, maintenance, repair, parking, garaging, fuel, etc.); free or subsidized **housing** (maintenance and administration costs, the costs of taxes and insurance associated with such accommodation and costs for the construction or purchase of properties by employees or the difference between market interest rates and certain ones that are really specific staff); **employee benefits in kind/ company products** (net costs of enterprises for products that have been granted to employees, or the difference between the purchase price and the price at which the products were sold to employees as well as commodity certificates), **stock options and share purchase**, as well as **other payments in kind** (costs for repairs, maintenance and depreciation of premises for the provision of services in the field of culture, sports and other leisure activities related to employees, the costs of caring for the children of employees; gifts for children of employees; gifts on March 8 and other holidays, the costs of mobile telephony costs resorts, payment of employers in union funds, scholarships according to the contract of schooling, etc.).

**D.12 Employers' social contributions** include employers' actual social contributions (D.121) and employers' imputed social contributions (D.122).

**D.121 Employers' actual social contributions** include statutory social-security contributions paid to social-security institutions by the employer and made compulsory by law; and collectively agreed, contractual and voluntary social-security contributions paid to social-security institutions by the employer which are supplementary to those which are compulsory by law.

**D.122 Employers' imputed social contributions** include wage compensation for the period of absence from work due to temporary inability to work up to 30 days, the additional costs for health care, severance age pension and severance pay to employees who have been made redundant, and other social benefits such as disposable compensation of employees in accordance with the social program, employee and family assistance (assistance in the event of death of the employee, in case of death of an employee's immediate family, welfare assistance in case of serious or prolonged illness of an employee or a member of his immediate family, welfare assistance for the purchase of medicines and the treatment of the employee or a member of his immediate family, other types of assistance to employees and their families).

**D.2 Vocational training costs** include: expenditure on participation in courses seminars, symposiums, professional trips, etc. Also expenses for teaching aids and tools used for training.

**D.3 Other expenditure paid by the employer** include the employer's costs related to the recruitment of new workers (on ads, for employment agencies, the costs of interviews with candidates, etc.) and cost of occupational health services relating to the purchase of protective and work clothes.

**D.5 Subsidies received by the employer** include all kinds of subsidies from the state or other enterprises, companies or organizations in the country or abroad for the purpose of subsidizing a part of total labor costs or total labor costs. Subsidies reduce labor costs. Excluded are subsidies covering contributions and payments for social security / protection, education costs and funds reimbursed by the Pension and Disability Insurance Fund of the Republic of Serbia and the National Health Insurance Fund.

## References

1. Bethel, J. "Sample allocation in multivariate surveys". *Survey methodology*, 15 (1989): 47-57.
2. Labour Cost Survey 2012 - Eurostat's arrangements for implementing the Council Regulation 530/1999 and the Commission Regulation 1737/2005, May 2012.

## Кратак приказ основних варијабли, 2012.

## Short overview of basic variables, 2012

РЕПУБЛИКА СРБИЈА/ REPUBLIC OF SERBIA

Шифра Code	Назив варијабле / Name of variable	Број запослених Number of employees
A1	Број запослених – укупно / Total number of employees	1348584
A11	Број запослених с пуним радним временом / Full-time employees	1302401
A12	Број запослених с непуним радним временом / Part-time employees	46179
A121	Запослени у непуну радном времену претворени у јединицу пуног радног времена / Part-time employees converted into full-time units	20972

Шифра Code	Назив варијабле / Name of variable	Месе часова рада (у хиљадама) Total number of hours worked (in thousand)	Просечни месечни часови рада Average monthly hours worked
B1	Извршени часови рада – укупно / Total hours actually worked	2173670	134
B11	Извршени часови рада запослених с пуним радним временом Hours actually worked by full-time employees	2139224	137
B12	Извршени часови рада запослених с непуним радним временом Hours actually worked by part-time employees	34447	62
C1	Плаћени часови рада / Total hours paid	2721068	168
C11	Плаћени часови рада запослених с пуним радним временом Paid hours for full-time employees	2676774	171
C12	Плаћени часови рада запослених с непуним радним временом Paid hours for part-time employees	44295	80

РСД

RSD

Шифра Code	Назив варијабле / Name of variable	Месе трошкова рада (мил. РСД) Total labour cost (mil.RSD)	Просечни месечни трошкови рада по запосленом Average monthly labour costs per employee	Просечни трошкови рада по плаћеном часу рада Average labour costs per paid hour	Просечни трошкови рада по извршеном часу рада Average labour costs per hour actually worked
D*	Трошкови рада / Labour costs	1290691	79756	474	594
D1	Накнаде за запослене / Compensation of employees	1294516	79992	476	596
D11	Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима / Wages and salaries	1087224	67183	400	500
D1111	Редовне и периодичне исплате (зараде, накнаде зарада и бонуси) Direct remuneration, bonuses and allowances	960764	59369	353	442
D11111	Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) / Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period	924512	57129	340	425
D11112	Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) / Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period	36252	2240	13	17
D1113	Исплате за неодражене дане / Payments for days not worked	107057	6615	39	49
D1114	Исплате у натури / Wages and salaries in kind	19403	1199	7	9
D12	Социјални доприноси и давања на терет послодавца / Employers' social contributions	207292	12809	76	95
D121	Социјални доприноси на терет послодавца / Employers' actual social contributions	180593	11159	66	83
D122	Трошкови социјалних давања / Employers' imputed social contributions	26699	1650	10	12
D2	Трошкови образовања и усавршавања запослених / Vocational training costs	4370	270	2	2
D3	Остали трошкови послодавца / Other expenditure paid by the employer	4538	280	2	2
D5	Субвенције / Subsidies received by the employer	12733	787	5	6

\* Трошкове рада чине сви трошкови за запослене које плаћа послодавац умањени за износ субвенције.  
Labour costs comprise all costs for employees paid by the employer less any subsidies received.

Напомена: Називи и дефиниције варијабли Истраживања о трошковима рада одређени су регулативом Commission Regulation (EC) No.1737/2005 of 21 October 2005. Називи појединих варијабли на српском језику не представљају директан превод са енглеског језика, већ су формулисани тако да одговарају садржају варијабли, а да буду у складу са терминима који се користе у домаћем законодавству и рачуноводственом систему.

Note: The terms and definitions of Labour Cost Survey variables are determined by regulation Commission Regulation (EC) No.1737 / 2005 of 21 October 2005. The names of specific variables on the Serbian language does not represent a direct translation from the English language, they are formulated to correspond to the contents of variables, and to comply with terms used in the national legislation and accounting system.



## **Табеларни прикази / Tables**



## 1. Просечни месечни трошкови рада по запосленом, према секторима КД, 2012.

## Average monthly labour costs per employee by sections of activities (CA), 2012

РСД

RSD

	Трошкови рада Labour costs (D)	Накнаде за запослене Compensation of employees			Трошкови образо- вања и усаврша- вања запосле- них Vocational training costs (D2)	Остали трошкови посло- давца Other expenditure paid by the employer (D3)	Суб- венције Subsidies received by the employer (D5)	
		укупно Total (D1)	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосле- нима Wages and salaries (D11)	социјални допри- носи и давања на терет посло- давца Employers' social contri- butions (D12)				
<b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA</b>								
<b>УКУПНО – сви сектори</b>	<b>79756</b>	<b>79992</b>	<b>67183</b>	<b>12809</b>	<b>270</b>	<b>280</b>	<b>787</b>	<b>TOTAL</b>
<b>УКУПНО – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>80103</b>	<b>80349</b>	<b>67480</b>	<b>12868</b>	<b>274</b>	<b>279</b>	<b>799</b>	<b>TOTAL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	63919	63721	53605	10116	93	338	233	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	109241	119765	98995	20770	215	412	11150	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	68481	68236	57121	11115	190	340	286	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	128457	130761	108739	22022	276	499	3078	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	67664	68863	57040	11824	114	709	2022	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	71348	70830	59970	10861	113	450	45	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	69832	69199	58789	10410	357	299	22	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	73861	76782	64227	12556	183	272	3376	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	59668	59665	50326	9339	124	184	305	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	98776	99313	81938	17375	855	182	1574	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	136296	135328	113055	22273	773	209	14	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	95600	95317	79474	15843	160	122	0	Real estate activities
Стручне, научне, информационе и техничке делатности	120186	120710	102985	17725	613	237	1375	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	54351	54298	45744	8553	85	351	382	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	99394	98719	82201	16518	297	378	0	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	71162	71428	60643	10785	301	51	618	Education
Здравствена и социјална заштита	77242	77292	65359	11933	199	81	331	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	63442	63694	53871	9823	143	135	530	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	79219	78739	65585	13154	54	426	0	Other service activities
<b>СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER</b>								
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>86654</b>	<b>86859</b>	<b>73082</b>	<b>13777</b>	<b>360</b>	<b>297</b>	<b>862</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>87191</b>	<b>87403</b>	<b>73539</b>	<b>13864</b>	<b>367</b>	<b>297</b>	<b>876</b>	<b>ALL- excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	66050	65976	55551	10425	88	312	325	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	137299	136536	111137	25399	371	393	2	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	78279	77817	65167	12650	304	402	245	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	129857	135381	112646	22735	319	489	6332	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	80169	81921	67825	14097	174	784	2710	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	77341	76788	64970	11818	140	432	19	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	77785	77000	65542	11458	469	326	11	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

## 1. Просечни месечни трошкови рада по запосленом, према секторима КД, 2012. (наставак)

## Average monthly labour costs per employee by sections of activities (CA), 2012 (continued)

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образо- вања и усаврша- вања запосле- них <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови посло- давца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Суб- венције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосле- нима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални допри- носи и давања на терет посло- давца <i>Employers' social contri- butions (D12)</i>				
Саобраћај и складиштење	79984	84429	70821	13608	199	282	4926	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	64344	63999	54292	9707	172	201	28	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	106181	106594	88635	17959	965	195	1573	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	139891	138802	116835	21967	852	244	7	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	116903	116523	96552	19971	192	188	0	Real estate activities
Стручне, научне, информационе и техничке делатности	128904	129586	110678	18908	684	253	1619	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	53896	53923	45465	8458	89	313	429	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	103039	102327	85418	16909	330	383	0	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	74935	75368	63886	11482	479	85	996	Education
Здравствена и социјална заштита	79020	79296	67113	12183	227	85	588	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	66952	67340	56924	10416	176	162	725	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	90902	90328	74813	15515	70	504	0	Other service activities
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG								
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>69303</b>	<b>69587</b>	<b>58245</b>	<b>11343</b>	<b>134</b>	<b>255</b>	<b>673</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора</b>								
<b>Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>69471</b>	<b>69768</b>	<b>58393</b>	<b>11374</b>	<b>134</b>	<b>252</b>	<b>684</b>	<b>ALL- excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	58609	58104	48757	9347	103	404	2	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	82995	104077	87637	16441	68	429	21579	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	59670	59621	49887	9734	87	284	322	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	127132	126391	105043	21348	235	508	1	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	56585	57296	47486	9810	60	642	1413	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	60169	59718	50643	9075	62	484	95	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	51245	50964	43006	7958	95	235	48	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	61057	60792	50437	10355	149	250	135	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	51523	52116	43419	8697	40	155	788	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	67532	68593	53679	14914	390	127	1578	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	121935	121449	97954	23494	457	71	42	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	63502	63366	53743	9624	112	24	0	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	72355	72016	60777	11238	229	149	38	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	57265	56698	47533	9165	58	591	82	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	94321	93699	77724	15975	250	371	0	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	66854	66929	56939	9990	98	13	186	Education
Здравствена и социјална заштита	74975	74739	63124	11615	163	76	3	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	55785	55741	47212	8529	71	76	104	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	50006	49760	42510	7249	16	231	0	Other service activities

## 2. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада, 2012.

## Average labour costs per hour actually worked, 2012

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образо- вања и усаврша- вања запосле- них <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови посло- давца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Суб- венције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		од тога / where of:						
		укупно <i>Total (D1)</i>	трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосле- нима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални допри- носи и давања на терет посло- давца <i>Employers' social contri- butions (D12)</i>				
<b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA</b>								
<b>УКУПНО – сви сектори</b>	<b>594</b>	<b>596</b>	<b>500</b>	<b>95</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>TOTAL</b>
<b>УКУПНО – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>597</b>	<b>598</b>	<b>503</b>	<b>96</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>TOTAL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	471	469	395	74	1	2	2	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	792	868	718	151	2	3	81	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	510	509	426	83	1	3	2	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	975	992	825	167	2	4	23	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	495	504	417	86	1	5	15	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	528	525	444	80	1	3	0	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	502	497	422	75	3	2	0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	547	568	475	93	1	2	25	Transportation and storage Accommodation and food service activities
Услуге смештаја и исхране	436	436	368	68	1	1	2	
Информисање и комуникације	707	710	586	124	6	1	11	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	1083	1076	899	177	6	2	0	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	711	709	591	118	1	1	0	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	900	904	771	133	5	2	10	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	388	388	327	61	1	3	3	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	721	716	596	120	2	3	0	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	593	595	505	90	3	0	5	Education
Здравствена и социјална заштита	568	568	480	88	1	1	2	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	472	474	401	73	1	1	4	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	590	586	488	98	0	3	0	Other service activities
<b>СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA – SEVER</b>								
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>645</b>	<b>647</b>	<b>544</b>	<b>103</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>649</b>	<b>651</b>	<b>548</b>	<b>103</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>ALL- excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	485	484	408	77	1	2	2	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	1006	1001	814	186	3	3	0	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	577	574	480	93	2	3	2	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	1020	1064	885	179	3	4	50	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	581	594	491	102	1	6	20	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	580	576	487	89	1	3	0	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	561	556	473	83	3	2	0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

## 2. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада, 2012. (наставак)

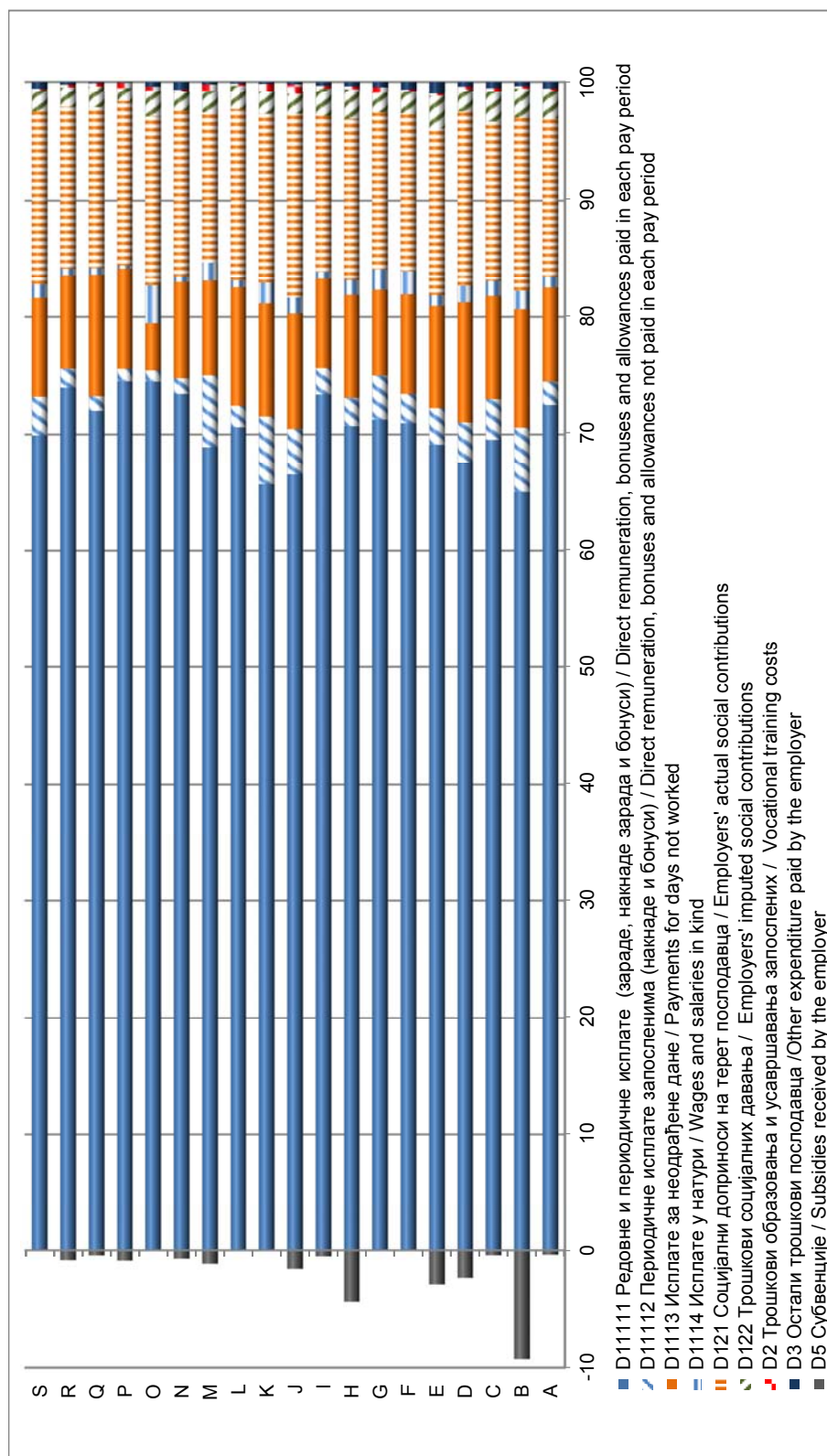
## Average labour costs per hour actually worked, 2012 (continued)

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образо- вања и усаврша- вања запосле- них <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови посло- давца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Суб- венције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосле- нима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални допри- носи и давања на терет посло- давца <i>Employers' social contri- butions (D12)</i>				
Саобраћај и складиштење	586	618	519	100	1	2	36	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	459	457	388	69	1	1	0	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	761	764	636	129	7	1	11	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	1119	1110	934	176	7	2	0	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	868	866	717	148	1	1	0	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	972	978	835	143	5	2	12	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	386	386	326	61	1	2	3	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	753	747	624	123	2	3	0	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	614	617	523	94	4	1	8	Education
Здравствена и социјална заштита	595	597	506	92	2	1	4	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	497	500	422	77	1	1	5	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	674	670	555	115	1	4	0	Other service activities
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA – JUG								
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>516</b>	<b>518</b>	<b>434</b>	<b>84</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора</b>								
<b>Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>517</b>	<b>520</b>	<b>435</b>	<b>85</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>ALL- excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	435	431	362	69	1	3	0	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	596	747	629	118	0	3	155	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	449	449	375	73	1	2	2	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	935	929	772	157	2	4	0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	417	423	350	72	0	5	10	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	435	432	366	66	0	3	1	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	364	362	306	57	1	2	0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	462	460	382	78	1	2	1	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	393	397	331	66	0	1	6	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	478	486	380	106	3	1	11	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	946	942	760	182	4	1	0	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	474	473	401	72	1	0	0	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	520	517	437	81	2	1	0	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	403	399	335	65	0	4	1	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	677	672	558	115	2	3	0	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	569	569	484	85	1	0	2	Education
Здравствена и социјална заштита	534	532	450	83	1	1	0	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	417	417	353	64	1	1	1	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	375	374	319	54	0	2	0	Other service activities

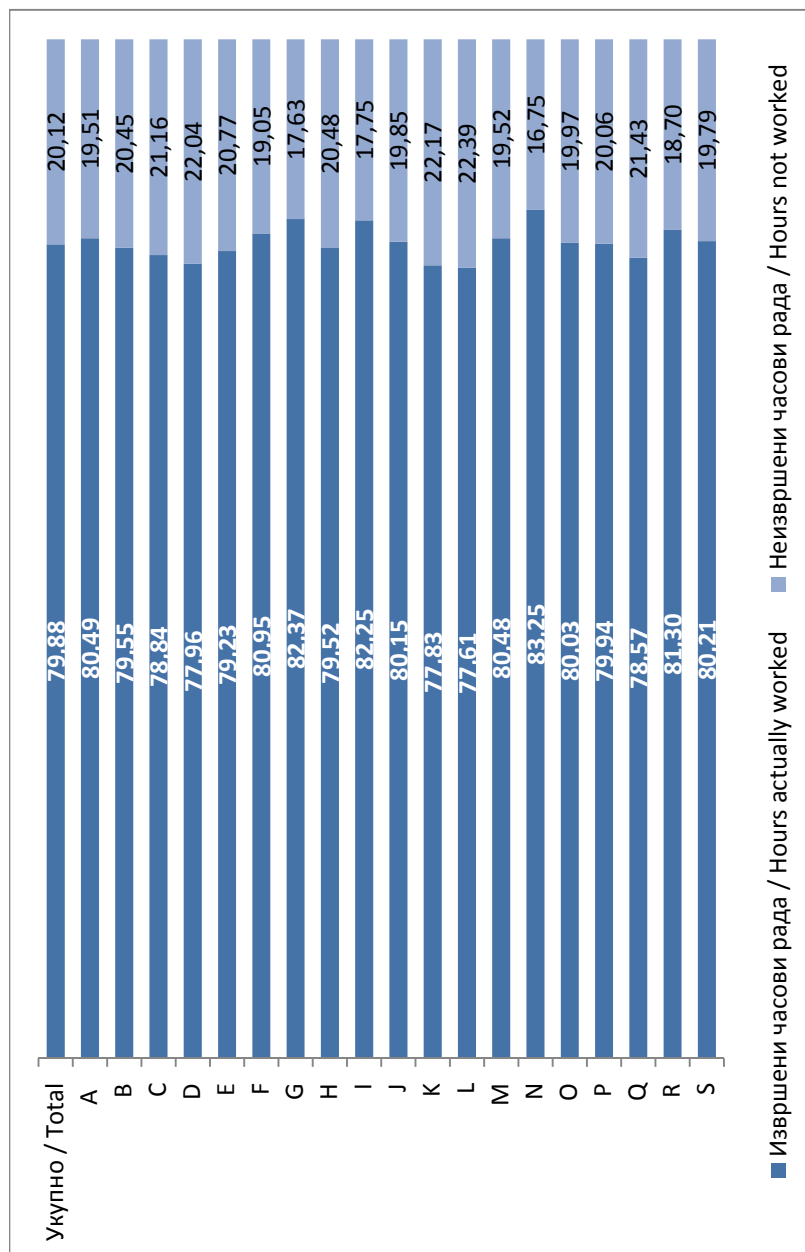
Граф.1. Структура трошкова рада по извршеном часу рада, према секторима КД 2012. (%)  
 Graph 1. Composition of labour costs per hours actually worked by section of activity (CA), 2012 (%)



**3. Просечни месечни плаћени и извршени часови рада по запосленом, 2012.**  
**Average monthly paid hours and hours actually worked, 2012**

	Плаћени часови рада <i>Paid hours</i>	Извршени часови рада <i>Hours actually worked</i>	Плаћени часови рада <i>Paid hours</i>	Извршени часови рада <i>Hours actually worked</i>	Плаћени часови рада <i>Paid hours</i>	Извршени часови рада <i>Hours actually worked</i>	
	РЕПУБЛИКА СРБИЈА REPUBLIC OF SERBIA		СРБИЈА – СЕВЕР SRBIJA - SEVER		СРБИЈА – ЈУГ SRBIJA - JUG		
<b>УКУПНО – сви сектори</b>	<b>168</b>	<b>134</b>	<b>168</b>	<b>134</b>	<b>168</b>	<b>134</b>	<b>TOTAL</b>
<b>УКУПНО – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>168</b>	<b>134</b>	<b>168</b>	<b>134</b>	<b>168</b>	<b>134</b>	<b>TOTAL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	169	136	169	136	168	135	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	173	138	175	136	172	139	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	170	134	172	136	169	133	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	169	132	165	127	173	136	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	173	137	173	138	172	136	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	167	135	166	133	167	138	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	169	139	168	139	171	141	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	170	135	171	137	167	132	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	166	137	170	140	160	131	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	174	140	174	139	175	141	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	162	126	161	125	164	129	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	173	134	169	135	179	134	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	166	134	165	133	171	139	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	168	140	168	140	171	142	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	172	138	172	137	173	139	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	150	120	152	122	148	118	Education
Здравствена и социјална заштита	173	136	170	133	177	140	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	165	134	166	135	164	134	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	168	134	167	135	168	133	Other service activities

Граф 2. Однос просечних месечних извршених и неизвршених часова рада по запосленом према секторима КД, 2012. (%)  
 Graph 2. Ratio between average monthly hours actually worked and hours not worked by section of activity (CA), 2012 (%)



#### 4. Просечни месечни плаћени часови рада по запосленом, према величини пословног субјекта, 2012. Average monthly hours paid by size class of the enterprises, 2012

РЕПУБЛИКА СРБИЈА

REPUBLIC OF SERBIA

	Плаћени часови рада / Paid hours					
	величина пословног субјекта према броју запослених Size class of the enterprises according to the number of employees					
	10–49	50–249	250–499	500–999	1000 и више запослених 1000 or more employees	
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>164</b>	<b>165</b>	<b>170</b>	<b>171</b>	<b>172</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>164</b>	<b>164</b>	<b>170</b>	<b>171</b>	<b>172</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	160	176	168	164	168	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	163	162	174	177	175	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	168	168	172	173	172	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	168	156	172	170	171	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	167	172	173	171	179	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	167	163	170	167	171	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	169	171	166	169	168	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	160	164	170	164	174	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	167	163	171	172	173	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	165	170	171	171	182	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	165	146	165	164	161	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	169	171	...	184	–	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	167	167	165	160	161	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	167	171	171	167	167	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	170	173	171	176	172	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	141	151	166	151	170	Education
Здравствена и социјална заштита	166	172	172	174	175	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	164	164	168	171	168	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	164	172	168	172	156	Other service activities



**5. Просечни месечни извршени часови рада по запосленом, према величини пословног субјекта, 2012.**  
**Average monthly hours actually worked by size class of the enterprises, 2012**

РЕПУБЛИКА СРБИЈА

REPUBLIC OF SERBIA

	Извршени часови рада / Hours actually worked					
	величина пословног субјекта према броју запослених Size class of the enterprises according to the number of employees					
	10–49	50–249	250–499	500–999	1000 и више запослених 1000 or more employees	
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>135</b>	<b>133</b>	<b>135</b>	<b>135</b>	<b>135</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>135</b>	<b>133</b>	<b>135</b>	<b>135</b>	<b>135</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	133	142	137	138	129	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	135	129	142	135	139	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	138	137	134	134	126	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	137	121	135	131	133	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	137	137	137	131	142	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	139	132	134	135	138	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	142	140	138	137	135	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	132	133	135	129	137	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	138	134	135	141	131	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	136	138	137	143	143	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	133	120	135	132	122	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	137	135	...	130	–	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	136	130	130	137	134	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	139	139	140	137	142	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	140	141	135	149	137	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	113	120	135	122	141	Education
Здравствена и социјална заштита	136	137	136	136	136	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	135	133	135	136	136	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	134	136	132	140	118	Other service activities

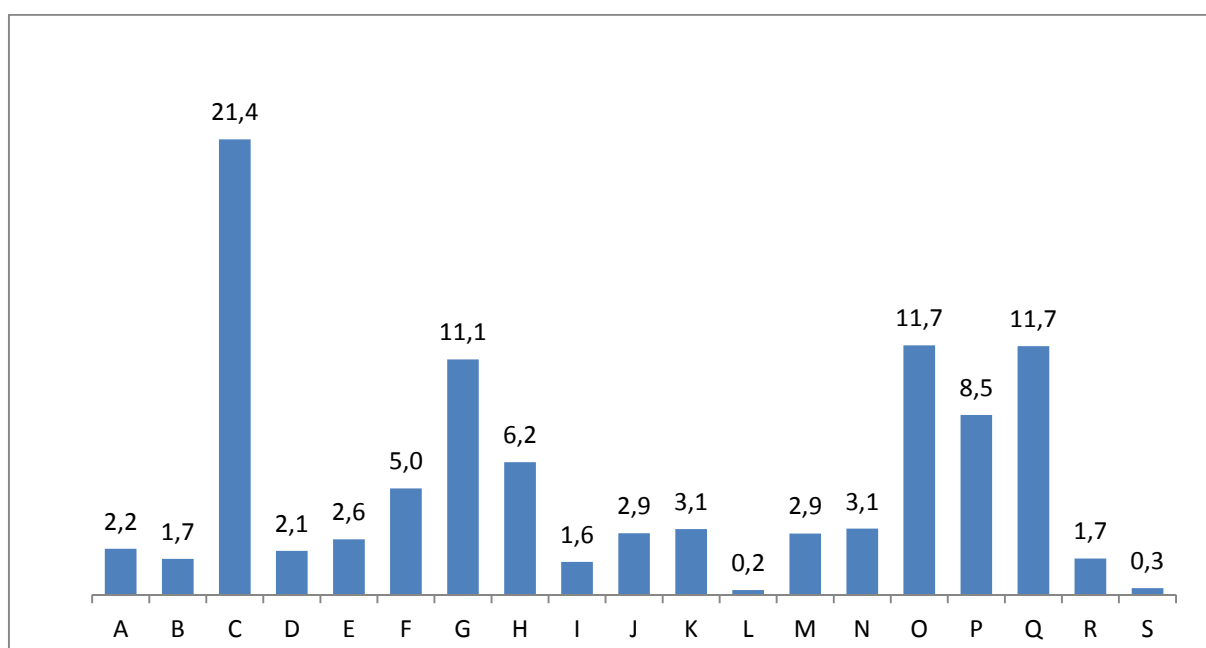
**6. Структура извршених часова рада према величини пословног субјекта, 2012. (%)**  
**Composition of hours actually worked by size class of the enterprises, 2012 (%)**

РЕПУБЛИКА СРБИЈА

REPUBLIC OF SERBIA

	Величина пословног субјекта према броју запослених <i>Size class of the enterprises according to the number of employees</i>					
	10–49	50–249	250–499	500–999	1000 и више запослених <i>1000 or more employees</i>	
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>17,6</b>	<b>28,8</b>	<b>11,4</b>	<b>10,3</b>	<b>31,9</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>17,1</b>	<b>28,0</b>	<b>11,0</b>	<b>10,3</b>	<b>31,4</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	0,5	0,8	0,3	0,0	0,5	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	0,1	0,2	0,1	0,1	1,3	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	3,9	7,1	2,9	3,5	4,1	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	0,1	0,2	0,1	0,1	1,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	0,3	1,2	0,5	0,3	0,3	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	1,3	1,6	1,1	0,6	0,4	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	4,2	2,8	1,0	0,5	2,6	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	0,9	0,8	0,4	0,3	3,9	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	0,6	0,6	0,1	0,3	0,0	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	0,6	0,5	0,4	0,2	1,3	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	0,1	0,2	0,5	0,5	1,8	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	0,1	0,1	...	0,0	–	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	1,3	0,9	0,2	0,2	0,4	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	0,4	0,5	0,4	0,5	1,4	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	0,5	2,4	0,7	0,2	8,0	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	1,7	5,9	0,5	0,2	0,2	Education
Здравствена и социјална заштита	0,5	2,4	2,2	2,7	3,8	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	0,7	0,6	0,2	0,0	0,2	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	Other service activities

Граф 3. Структура извршених часова рада према секторима КД, 2012. (%)  
Graph 3. Composition of hours actually worked by section of activity (CA), 2012 (%)



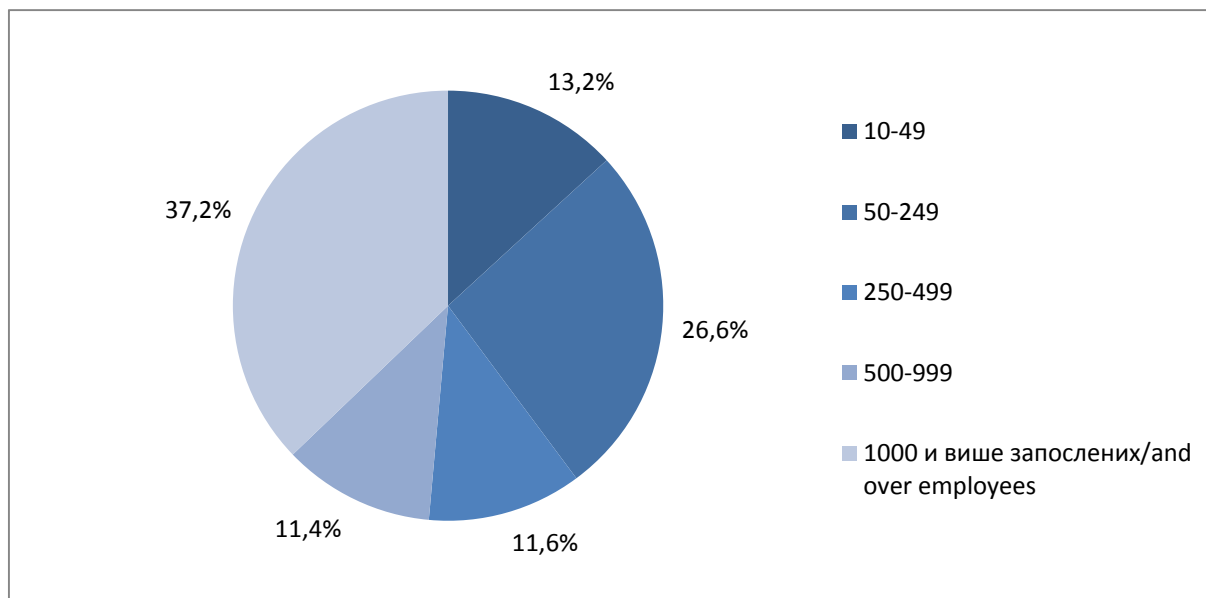
**7. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада, по секторима КД и величини пословног субјекта, 2012.**  
**Average labour costs per hour actually worked, by section of activity (CA) and size class of the enterprises, 2012**

РСД

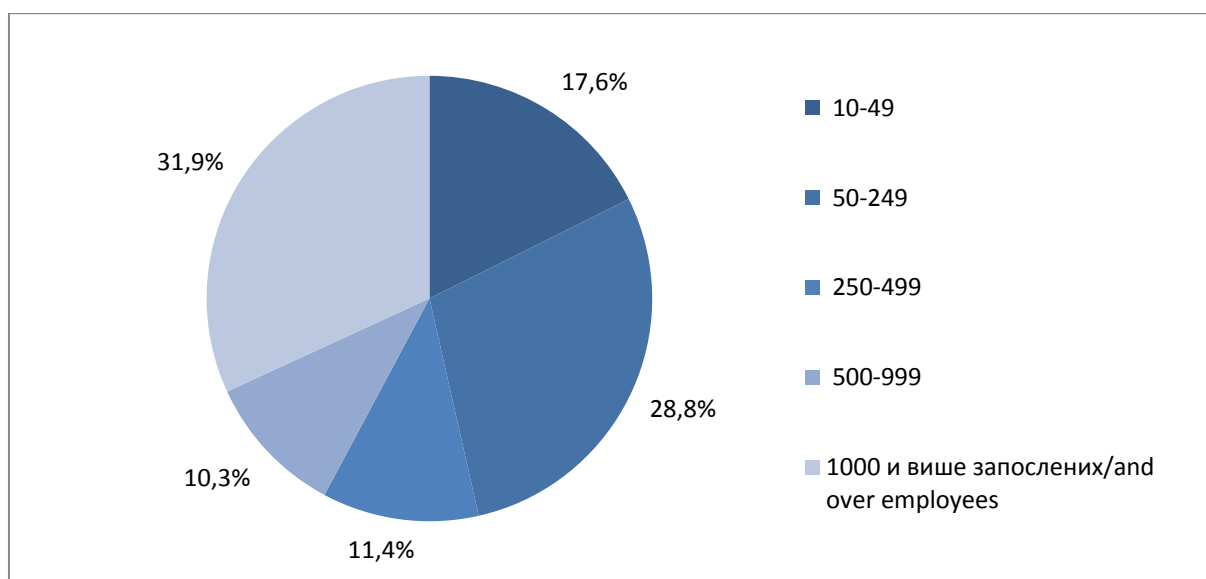
RSD

	Величина пословног субјекта према броју запослених <i>Size class of the enterprises according to the number of employees</i>					
	10–49	50–249	250–499	500–999	1000 и више запослених <i>1000 or more employees</i>	
<b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА</b>						<b>REPUBLIC OF SERBIA</b>
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>444</b>	<b>549</b>	<b>606</b>	<b>657</b>	<b>692</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>445</b>	<b>552</b>	<b>610</b>	<b>657</b>	<b>695</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	421	437	469	567	565	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	541	612	544	873	838	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	357	440	570	609	650	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	665	733	1106	928	1020	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	413	446	491	540	697	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	341	568	621	566	668	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	394	607	589	510	527	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	358	474	491	1239	551	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	393	489	412	415	391	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	589	809	739	786	699	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	1089	950	841	1218	1120	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	780	746	...	523	–	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	661	1083	807	1159	1204	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	388	511	361	426	336	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	758	609	777	720	746	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	535	580	829	727	817	Education
Здравствена и социјална заштита	475	515	560	595	598	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	466	458	538	625	445	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	534	409	918	643	402	Other service activities

Граф 4. Структура трошкова рада према величини пословног субјекта, 2012.  
Graph 4. Composition of labour costs by size class of the enterprises, 2012



Граф 5. Структура извршених часова рада према величини пословног субјекта, 2012.  
Graph 5. Composition of hours actually worked by size class of the enterprises, 2012



**8. Структура трошкова за зараде по секторима КД, 2012. (%)**  
**Composition of wages and salaries by sections of activity (CA) , 2012 (%)**

	Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period (D.11111)</i>	Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period (D.11112)</i>	Исплате за неодражене дане <i>Payments for days not worked (D.1113)</i>	Исплате у натури <i>Wages and salaries in kind (D.1114)</i>	
<b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA</b>						
<b>УКУПНО</b>	<b>100</b>	<b>85,0</b>	<b>3,3</b>	<b>9,8</b>	<b>1,8</b>	<b>TOTAL</b>
<b>УКУПНО – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>100</b>	<b>85,0</b>	<b>3,4</b>	<b>9,9</b>	<b>1,8</b>	<b>TOTAL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	100	86,8	2,4	9,6	1,2	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	100	79,0	6,8	12,2	1,9	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	100	83,7	4,2	10,6	1,5	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	100	81,8	4,1	12,4	1,7	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	100	84,4	3,8	10,6	1,1	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	100	84,5	3,0	10,1	2,5	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	100	84,7	4,5	8,7	2,2	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	100	85,0	2,9	10,5	1,5	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	100	87,5	2,7	9,1	0,8	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	100	81,5	4,8	12,1	1,7	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	100	79,2	7,1	11,6	2,2	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	100	84,9	2,2	12,1	0,7	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	100	81,3	7,2	9,5	1,9	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	100	87,9	1,6	9,8	0,7	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	100	90,1	1,2	4,8	3,9	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	100	88,2	1,3	10,2	0,3	Education
Здравствена и социјална заштита	100	85,5	1,5	12,4	0,7	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	100	87,9	1,9	9,6	0,7	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	100	84,5	4,0	10,2	1,4	Other service activities
<b>СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA - SEVER</b>						
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>100</b>	<b>84,4</b>	<b>3,9</b>	<b>9,9</b>	<b>1,9</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>100</b>	<b>84,4</b>	<b>3,9</b>	<b>9,9</b>	<b>1,9</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	100	87,0	2,3	9,3	1,3	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	100	75,3	8,0	13,9	2,8	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	100	83,0	5,0	10,2	1,8	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	100	80,2	5,8	11,9	2,0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	100	83,3	4,6	10,7	1,3	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	100	84,3	3,5	10,5	1,6	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	100	83,9	5,0	8,6	2,4	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	100	84,3	3,5	10,6	1,6	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	100	87,4	2,8	9,1	0,7	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	100	81,5	5,1	11,9	1,5	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	100	79,4	7,2	11,3	2,1	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	100	84,6	2,5	12,2	0,7	Real estate activities

**8. Структура трошкова за зараде по секторима КД, 2012. (%) (наставак)**  
**Composition of wages and salaries by sections of activity (CA), 2012 (%) (continued)**

	Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period (D.11111)</i>	Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period (D.11112)</i>	Исплате за неодражене дане <i>Payments for days not worked (D.1113)</i>	Исплате у натури <i>Wages and salaries in kind (D.1114)</i>	
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	100	80,9	7,6	9,5	1,9	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	100	88,1	1,5	9,7	0,7	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	100	89,9	1,1	5,3	3,7	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	100	88,5	1,3	10,0	0,3	Education
Здравствена и социјална заштита	100	85,0	1,4	12,8	0,8	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	100	87,9	2,1	9,4	0,7	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	100	83,8	4,6	10,0	1,6	Other service activities
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA - JUG						
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>100</b>	<b>86,2</b>	<b>2,3</b>	<b>9,8</b>	<b>1,7</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>100</b>	<b>86,2</b>	<b>2,3</b>	<b>9,8</b>	<b>1,7</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	100	86,0	2,6	10,3	1,1	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	100	83,4	5,4	10,3	0,9	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	100	84,6	3,2	11,0	1,2	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	100	83,4	2,4	12,8	1,4	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	100	85,8	2,8	10,5	0,9	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	100	84,8	1,6	9,1	4,5	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	100	87,4	2,5	8,9	1,3	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	100	87,2	1,1	10,4	1,3	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	100	87,6	2,4	9,1	1,0	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	100	81,0	3,1	13,1	2,8	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	100	78,2	6,3	13,1	2,4	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	100	85,9	1,5	11,8	0,8	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	100	85,4	3,2	9,8	1,6	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	100	86,3	2,0	10,7	0,9	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	100	90,3	1,2	4,2	4,3	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	100	87,9	1,3	10,5	0,3	Education
Здравствена и социјална заштита	100	86,1	1,6	11,8	0,4	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	100	87,8	1,5	10,1	0,7	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	100	87,4	1,0	10,9	0,6	Other service activities

**9. Структура трошкова за зараде према секторима КД и према величини пословног субјекта, 2012. (%)**  
**Composition of wages and salaries by size sections of activity (CA) and size class of the enterprises, 2012 (%)**

	Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period (D.11111)</i>	Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period (D.11112)</i>	Исплате за неодрђене дане <i>Payments for days not worked (D.1113)</i>	Исплате у природи <i>Wages and salaries in kind (D.1114)</i>	
<b>Величина пословног субјекта према броју запослених</b> <b>Size class of the enterprises according to the number of employees</b>						
<b>10–49</b>						
<b>Свега – сви сектори</b>	100	87,6	1,7	9,2	1,5	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	100	87,6	1,6	9,2	1,6	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	100	87,8	3,0	8,3	0,9	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	100	86,0	4,5	6,5	3,0	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	100	88,4	1,5	8,9	1,2	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	100	84,5	3,6	10,3	1,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	100	86,7	2,4	9,5	1,4	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	100	88,5	1,7	9,0	0,9	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	100	87,5	1,2	8,5	2,8	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	100	87,1	1,7	8,0	3,3	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	100	88,5	2,1	8,8	0,6	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	100	86,6	2,9	9,2	1,3	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	100	80,6	6,0	11,9	1,5	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	100	85,4	1,4	12,6	0,6	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	100	85,8	2,1	10,1	2,0	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	100	89,4	2,0	7,3	1,3	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	100	87,9	1,1	9,9	1,1	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	100	88,4	1,0	10,1	0,5	Education
Здравствена и социјална заштита	100	88,8	0,9	9,8	0,4	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	100	88,5	1,6	9,3	0,6	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	100	87,2	2,0	9,9	0,9	Other service activities
<b>Величина пословног субјекта према броју запослених</b> <b>Size class of the enterprises according to the number of employees</b>						
<b>50–249</b>						
<b>Свега – сви сектори</b>	100	86,4	2,8	9,6	1,2	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	100	86,4	2,8	9,6	1,2	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	100	87,6	2,6	9,0	0,9	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	100	84,9	4,2	9,5	1,4	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	100	86,4	3,1	8,8	1,7	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	100	84,2	3,0	11,6	1,1	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	100	85,7	3,3	10,1	0,8	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities



**9. Структура трошкова за зараде према секторима КД и према величини пословног субјекта, 2012. (%) (наставка)**  
**Composition of wages and salaries by size sections of activity (CA) and size class of the enterprises, 2012 (%) (continued)**

	Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period (D.11111)</i>	Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period (D.11112)</i>	Исплате за неодрђене дане <i>Payments for days not worked (D.1113)</i>	Исплате у природи <i>Wages and salaries in kind (D.1114)</i>	
Грађевинарство	100	84,6	2,7	9,2	3,4	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	100	84,7	5,9	7,6	1,9	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	100	87,2	2,2	9,6	1,1	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	100	87,3	3,3	8,6	0,8	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	100	84,2	4,6	10,3	0,9	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	100	81,6	7,9	8,7	1,9	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	100	83,8	3,5	11,6	1,0	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	100	83,3	3,9	10,7	2,1	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	100	87,0	2,0	10,0	1,0	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	100	88,6	1,6	9,1	0,7	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	100	87,9	1,4	10,5	0,2	Education
Здравствена и социјална заштита	100	86,2	1,4	11,7	0,8	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	100	87,8	1,8	9,6	0,8	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	100	89,6	1,2	8,6	0,6	Other service activities

**Величина пословног субјекта према броју запослених**  
**Size class of the enterprises according to the number of employees**

**250–449**

<b>Свега – сви сектори</b>	100	84,6	3,3	10,6	1,5	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	100	84,5	3,3	10,6	1,5	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	100	87,3	0,8	10,2	1,7	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	100	88,3	1,9	9,5	0,3	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	100	83,7	4,3	10,4	1,7	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	100	87,8	0,9	9,3	2,0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	100	87,0	2,3	9,9	0,8	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	100	84,7	3,3	10,2	1,8	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	100	83,5	4,6	8,9	3,0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	100	85,9	3,6	9,9	0,7	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	100	81,6	5,7	11,8	0,9	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	100	78,6	9,0	10,9	1,4	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	100	83,3	4,0	11,3	1,3	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	...	...	...	...	...	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	100	79,3	4,9	13,3	2,5	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	100	87,6	1,5	10,4	0,5	Administrative and support service activities

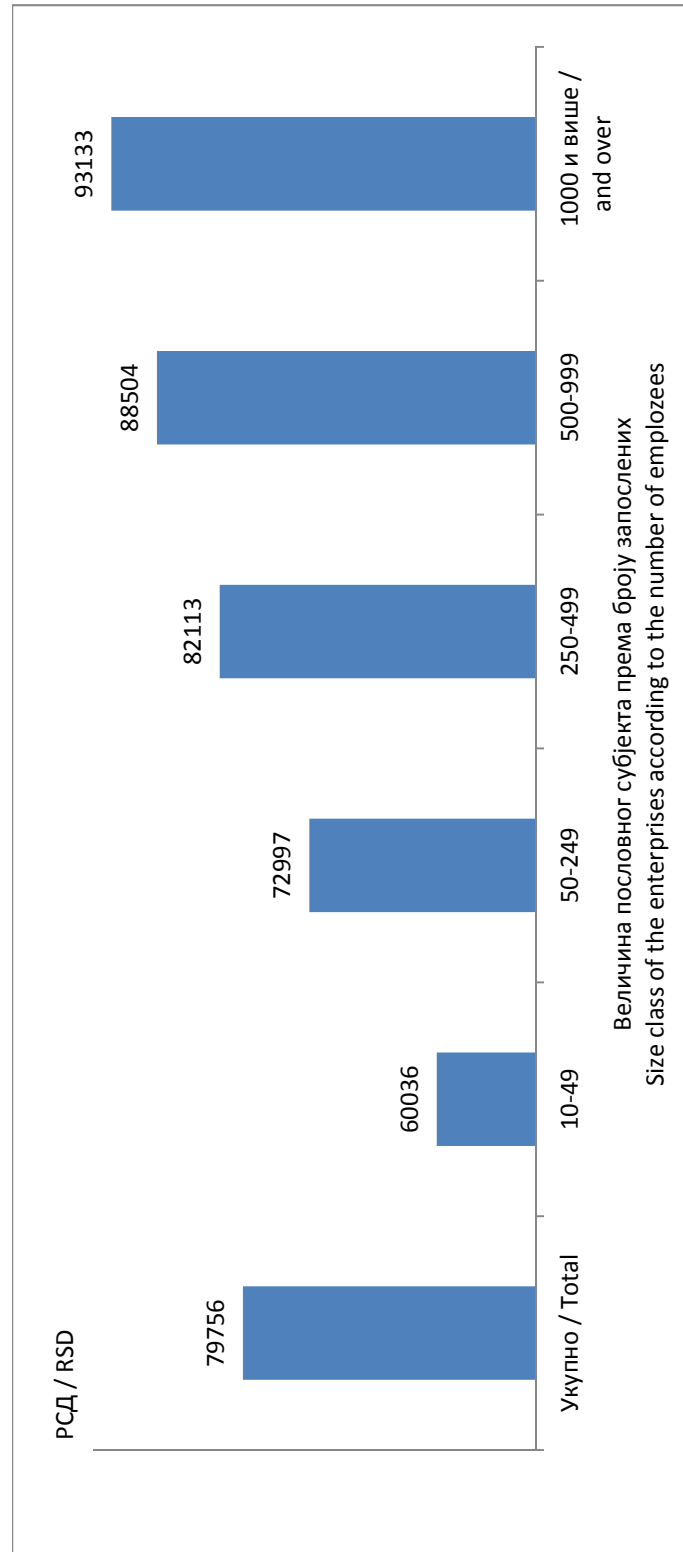
**9. Структура трошкова за зараде према секторима КД и према величини пословног субјекта, 2012. (%) (наставак)**  
**Composition of wages and salaries by size sections of activity (CA) and size class of the enterprises, 2012 (%) (continued)**

	Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period (D.11111)</i>	Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period (D.11112)</i>	Исплате за неодрђене дане <i>Payments for days not worked (D.1113)</i>	Исплате у природи <i>Wages and salaries in kind (D.1114)</i>	
Државна управа и обавезно социјално осигурање	100	87,7	1,2	10,1	1,0	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	100	88,7	1,3	9,2	0,8	Education
Здравствена и социјална заштита	100	84,3	1,9	12,6	1,2	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	100	84,0	3,7	11,1	1,2	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	100	82,6	6,1	10,4	0,8	Other service activities
<b>Величина пословног субјекта према броју запослених</b> <b>Size class of the enterprises according to the number of employees</b>						
<b>500–999</b>						
<b>Свега – сви сектори</b>	100	83,0	4,5	11,2	1,3	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	100	83,0	4,6	11,2	1,3	<b>ALL- excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	100	85,9	0,4	12,6	1,1	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	100	77,8	11,1	11,2	0,0	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	100	81,2	5,9	11,3	1,6	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	100	86,5	2,0	10,9	0,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	100	83,1	3,4	10,9	2,6	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	100	85,2	1,6	11,2	1,9	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	100	81,5	9,6	7,5	1,4	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	100	78,3	7,2	11,8	2,6	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	100	86,8	1,7	10,8	0,7	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	100	84,3	4,4	10,2	1,1	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	100	77,6	8,6	12,2	1,6	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	100	86,8	0,8	12,2	0,2	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	100	84,8	4,3	10,3	0,6	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	100	87,9	3,2	8,1	0,8	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	100	89,4	0,8	8,5	1,3	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	100	90,2	0,7	8,7	0,4	Education
Здравствена и социјална заштита	100	86,0	1,5	12,1	0,4	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	100	86,8	1,1	11,7	0,4	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	100	76,9	7,7	11,0	4,4	Other service activities
<b>Величина пословног субјекта према броју запослених</b> <b>Size class of the enterprises according to the number of employees</b>						
<b>1000 и више запослених / 1000 or more employees</b>						
<b>Свега – сви сектори</b>	100	83,9	4,0	9,6	2,5	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	100	83,9	4,0	9,6	2,5	<b>ALL- excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	100	84,8	2,7	10,8	1,7	Agriculture, forestry and fishing

**9. Структура трошкова за зараде према секторима КД и према величини пословног субјекта, 2012. (%) (наставка)**  
**Composition of wages and salaries by size sections of activity (CA) and size class of the enterprises, 2012 (%) (continued)**

	Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period (D.11111)</i>	Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period (D.11112)</i>	Исплате за неодрђене дане <i>Payments for days not worked (D.1113)</i>	Исплате у природи <i>Wages and salaries in kind (D.1114)</i>	
Рударство	100	78,1	7,0	12,8	2,1	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	100	80,2	5,4	13,1	1,3	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	100	81,0	4,5	12,7	1,8	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	100	78,9	7,6	12,8	0,8	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	100	76,1	6,6	13,1	4,2	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	100	82,3	5,7	10,4	1,6	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	100	85,5	2,3	10,9	1,2	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	100	87,7	1,3	9,1	1,9	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	100	78,2	4,6	14,9	2,4	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	100	78,5	7,2	11,7	2,6	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	–	–	–	–	–	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	100	68,4	25,1	4,8	1,7	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	100	88,0	0,5	11,1	0,4	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	100	90,8	1,1	2,9	5,2	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	100	90,0	0,6	9,2	0,2	Education
Здравствена и социјална заштита	100	85,0	1,3	13,1	0,6	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	100	89,9	1,7	8,3	0,2	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	100	83,4	0,9	14,8	0,9	Other service activities

Граф 6. Просечни месечни трошкови рада по запосленом, 2012.  
Graph 6. Average monthly labour costs per employee, 2012



**10. Просечни трошкови за зараде по извршеном часу рада, 2012.**  
**Average wages and salaries per hour actually worked, 2012**

РСД

RSD

	Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period (D.11111)</i>	Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period (D.11112)</i>	Исплате за неодражене дане <i>Payments for days not worked (D.1113)</i>	Исплате у природи <i>Wages and salaries in kind (D.1114)</i>
--	--	---	---	--	---

## РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA

УКУПНО	500	425	17	49	9	TOTAL
<b>УКУПНО – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>503</b>	<b>427</b>	<b>17</b>	<b>50</b>	<b>9</b>	<b>TOTAL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	395	343	9	38	5	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	718	567	49	88	14	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	426	356	18	45	7	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	825	675	34	102	14	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	417	352	16	44	5	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	444	375	13	45	11	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	422	358	19	37	9	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	475	404	14	50	7	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	368	322	10	33	3	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	586	477	28	71	10	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	899	711	64	104	19	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	591	502	13	72	4	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	771	627	56	74	15	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	327	287	5	32	2	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	596	537	7	29	23	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	505	446	6	52	2	Education
Здравствена и социјална заштита	480	410	7	59	3	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	401	352	8	38	3	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	488	412	19	50	7	Other service activities

## СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA - SEVER

Свега – сви сектори	544	459	21	54	10	ALL
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>548</b>	<b>462</b>	<b>21</b>	<b>54</b>	<b>10</b>	<b>ALL- excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	408	355	9	38	5	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	814	613	65	113	22	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	480	399	24	49	9	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	885	710	51	106	18	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	491	410	23	53	7	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	487	411	17	51	8	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	473	397	24	41	12	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	519	437	18	55	8	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	388	339	11	35	3	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	636	518	32	76	9	Information and communication

**10. Просечни трошкови за зараде по извршеном часу рада, 2012. (наставак)**  
**Average wages and salaries per hour actually worked, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D.11)</i>	Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period (D.11111)</i>	Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period (D.11112)</i>	Исплате за неодрђене дане <i>Payments for days not worked (D.1113)</i>	Исплате у природи <i>Wages and salaries in kind (D.1114)</i>	
Финансијске делатности и делатност осигурања	934	742	68	105	20	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	717	607	18	88	5	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	835	676	64	79	16	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	326	287	5	31	2	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	624	561	7	33	23	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	523	463	7	52	2	Education
Здравствена и социјална заштита	506	430	7	65	4	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	422	371	9	40	3	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	555	465	26	55	9	Other service activities
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA - JUG						
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>434</b>	<b>374</b>	<b>10</b>	<b>43</b>	<b>7</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>435</b>	<b>375</b>	<b>10</b>	<b>43</b>	<b>7</b>	<b>ALL- excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	362	311	9	37	4	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	629	525	34	65	6	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	375	318	12	41	4	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	772	644	19	99	11	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	350	301	10	37	3	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	366	311	6	33	16	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	306	267	7	27	4	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	382	333	4	40	5	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	331	290	8	30	3	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	380	308	12	50	11	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	760	594	48	100	18	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	401	344	6	48	3	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	437	373	14	43	7	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	335	289	7	36	3	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	558	504	7	23	24	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	484	426	6	51	2	Education
Здравствена и социјална заштита	450	387	7	53	2	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	353	310	5	36	2	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	319	279	3	35	2	Other service activities

### 11. Просечни трошкови за зараде по извршеном часу рада и величини пословног субјекта, 2012. Average wages and salaries per hour actually worked by size class of the enterprises, 2012

РСД

RSD

	Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period (D.1111)</i>	Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period (D.1112)</i>	Исплате за неодрђене дане <i>Payments for days not worked (D.1113)</i>	Исплате у природи <i>Wages and salaries in kind (D.1114)</i>
--	--	--	--	---	---

#### Величина пословног субјекта према броју запослених Size class of the enterprises according to the number of employees

##### 10–49

Свега – сви сектори	377	330	6	35	6	ALL
Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство	378	331	6	35	6	ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing
Пољопривреда, шумарство и рибарство	357	313	11	30	3	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	460	396	21	30	14	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	301	266	4	27	4	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	555	469	20	57	9	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	357	310	9	34	5	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	288	254	5	26	3	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	333	292	4	28	9	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	302	263	5	24	10	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	331	293	7	29	2	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	531	459	15	49	7	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	931	750	55	111	14	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	653	557	9	82	4	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	562	482	12	57	11	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	326	292	7	24	4	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	635	558	7	63	7	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	456	403	5	46	2	Education
Здравствена и социјална заштита	404	358	4	40	2	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	401	355	7	37	2	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	450	393	9	44	4	Other service activities

#### Величина пословног субјекта према броју запослених Size class of the enterprises according to the number of employees

##### 50–249

Свега – сви сектори	462	399	13	44	6	ALL
Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство	465	401	13	45	6	ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing
Пољопривреда, шумарство и рибарство	364	318	10	33	3	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	486	413	20	46	7	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	366	317	11	32	6	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	614	517	19	71	7	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

**11. Просечни трошкови за зараде по извршеном часу рада и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average wages and salaries per hour actually worked by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period (D.11111)</i>	Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period (D.11112)</i>	Исплате за неодржане дане <i>Payments for days not worked (D.1113)</i>	Исплате у природи <i>Wages and salaries in kind (D.1114)</i>	
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	372	319	12	38	3	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	475	402	13	44	16	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	513	434	30	39	10	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	401	349	9	38	4	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	413	360	13	35	3	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	695	585	32	72	6	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	793	647	63	69	15	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	609	510	22	71	6	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	921	768	36	98	20	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	432	376	9	43	4	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	514	455	8	47	4	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	490	431	7	51	1	Education
Здравствена и социјална заштита	436	376	6	51	3	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	386	339	7	37	3	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	345	309	4	30	2	Other service activities

**Величина пословног субјекта према броју запослених**  
**Size class of the enterprises according to the number of employees**

## 250–449

<b>Свега – сви сектори</b>	<b>510</b>	<b>432</b>	<b>17</b>	<b>54</b>	<b>8</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>513</b>	<b>434</b>	<b>17</b>	<b>55</b>	<b>8</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	403	352	3	41	7	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	447	395	9	42	1	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	470	393	20	49	8	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	914	802	8	85	18	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	418	364	10	41	3	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	523	443	17	53	9	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	496	414	23	44	15	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	430	370	15	43	3	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	334	273	19	39	3	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	626	492	57	68	9	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	717	597	29	81	10	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	...	...	...	...	...	Real estate activities



**11. Просечни трошкови за зараде по извршеном часу рада и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average wages and salaries per hour actually worked by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period (D.11111)</i>	Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period (D.11112)</i>	Исплате за неодрђене дане <i>Payments for days not worked (D.1113)</i>	Исплате у природи <i>Wages and salaries in kind (D.1114)</i>	
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	662	525	32	88	17	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	309	270	5	32	2	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	656	575	8	67	6	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	741	657	10	68	6	Education
Здравствена и социјална заштита	468	395	9	59	6	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	458	384	17	51	5	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	747	618	46	78	6	Other service activities

**Величина пословног субјекта према броју запослених**  
**Size class of the enterprises according to the number of employees**

## 500–999

<b>Свега – сви сектори</b>	<b>556</b>	<b>461</b>	<b>25</b>	<b>62</b>	<b>7</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>556</b>	<b>461</b>	<b>25</b>	<b>62</b>	<b>7</b>	<b>ALL- excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	471	405	2	59	5	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	728	566	80	81	0	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	510	414	30	58	8	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	775	670	16	84	5	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	485	403	17	53	13	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	487	415	8	55	9	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	431	351	41	32	6	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	1070	838	77	127	28	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	345	300	6	37	2	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	669	563	29	68	7	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	987	766	85	120	16	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	449	390	3	55	1	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	991	841	42	102	6	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	376	331	12	30	3	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	610	545	5	52	8	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	612	552	4	54	2	Education
Здравствена и социјална заштита	509	437	8	62	2	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	500	434	5	59	2	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	511	393	39	56	22	Other service activities

**11. Просечни трошкови за зараде по извршеном часу рада и величини пословног субјекта, 2012. (наставка)**  
**Average wages and salaries per hour actually worked by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	Редовне исплате запосленима (зараде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances paid in each pay period (D.11111)</i>	Периодичне исплате запосленима (накнаде и бонуси) <i>Direct remuneration, bonuses and allowances not paid in each pay period (D.11112)</i>	Исплате за неодражене дане <i>Payments for days not worked (D.1113)</i>	Исплате у природи <i>Wages and salaries in kind (D.1114)</i>
--	--	---	---	--	---

**Величина пословног субјекта према броју запослених**  
**Size class of the enterprises according to the number of employees**
**1000 и више запослених / 1000 or more employees**

	581	488	23	56	15	ALL
Свега – сви сектори	581	488	23	56	15	ALL
Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство	583	489	23	56	15	ALL- excluding section Agriculture, forestry and fishing
Пољопривреда, шумарство и рибарство	469	397	13	50	8	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	775	606	54	99	16	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	542	435	29	71	7	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	866	701	39	110	16	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	560	442	42	72	4	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	549	418	36	72	23	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	438	361	25	45	7	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	484	414	11	53	6	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	410	359	5	37	8	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	545	426	25	81	13	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	928	729	67	108	24	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	–	–	–	–	–	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	1077	736	270	52	18	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	275	242	1	31	1	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	612	556	6	18	32	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	745	670	5	68	1	Education
Здравствена и социјална заштита	505	429	7	66	3	Human health and social work activities
Уметност, забава и рекреација	374	336	6	31	1	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	357	298	3	53	3	Other service activities

**12. Структура социјалних доприноса и давања по секторима КД, 2012. (%)**  
**Composition of employers' social contributions by sections of activity (CA), 2012 (%)**

	Социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' actual social contributions D12</i>	Социјални доприноси на терет послодавца <i>Employers' actual social contributions D121</i>	Трошкови социјалних давања <i>Employers' imputed social contributions D122</i>	Социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' actual social contributions D12</i>	Социјални доприноси на терет послодавца <i>Employers' actual social contributions D121</i>	Трошкови социјалних давања <i>Employers' imputed social contributions D122</i>	Социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' actual social contributions D12</i>	Социјални доприноси на терет послодавца <i>Employers' actual social contributions D121</i>	Трошкови социјалних давања <i>Employers' imputed social contributions D122</i>	
	РЕПУБЛИКА СРБИЈА <i>REPUBLIC OF SERBIA</i>			СРБИЈА – СЕВЕР <i>SRBIJA - SEVER</i>			СРБИЈА – ЈУГ <i>SRBIJA - JUG</i>			
<b>УКУПНО</b>	<b>100</b>	<b>87,1</b>	<b>12,9</b>	<b>100</b>	<b>87,2</b>	<b>12,8</b>	<b>100</b>	<b>87,0</b>	<b>13,0</b>	<b>TOTAL</b>
<b>УКУПНО – без сектора</b>										<b>TOTAL - excluding section</b>
<b>Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>100</b>	<b>87,2</b>	<b>12,8</b>	<b>100</b>	<b>87,2</b>	<b>12,8</b>	<b>100</b>	<b>87,0</b>	<b>13,0</b>	<b>Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривреда, шумарство и рибарство	100	84,6	15,4	100	83,1	16,9	100	88,8	11,2	Agriculture, forestry and fishing
Рударство	100	85,5	14,5	100	87,8	12,2	100	82,0	18,0	Mining and quarrying
Прерађивачка индустрија	100	84,0	16,0	100	83,2	16,8	100	84,9	15,1	Manufacturing
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	100	88,5	11,5	100	89,5	10,5	100	87,5	12,5	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Снабдевање водом и управљање отпадним водама	100	83,8	16,2	100	84,2	15,8	100	83,2	16,8	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities
Грађевинарство	100	87,6	12,4	100	87,7	12,3	100	87,4	12,6	Construction
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	100	88,9	11,1	100	88,7	11,3	100	89,6	10,4	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Саобраћај и складиштење	100	84,5	15,5	100	84,9	15,1	100	83,3	16,7	Transportation and storage
Услуге смештаја и исхране	100	84,8	15,2	100	87,4	12,6	100	79,9	20,1	Accommodation and food service activities
Информисање и комуникације	100	90,3	9,7	100	90,3	9,7	100	90,6	9,4	Information and communication
Финансијске делатности и делатност осигурања	100	87,9	12,1	100	87,7	12,3	100	88,5	11,5	Financial and insurance activities
Пословање некретнинама	100	87,8	12,2	100	87,2	12,8	100	89,8	10,2	Real estate activities
Стручне, научне, иновационе и техничке делатности	100	87,0	13,0	100	86,8	13,2	100	88,9	11,1	Professional, scientific and technical activities
Административне и помоћне услужне делатности	100	89,4	10,6	100	89,4	10,6	100	89,0	11,0	Administrative and support service activities
Државна управа и обавезно социјално осигурање	100	86,6	13,4	100	86,7	13,3	100	86,5	13,5	Public administration and defence; compulsory social security
Образовање	100	92,3	7,7	100	91,8	8,2	100	92,9	7,1	Education
Здравствена и социјална заштита	100	88,3	11,7	100	88,4	11,6	100	88,2	11,8	Human health and social work activities
Уметност; забава и рекреација	100	89,1	10,9	100	88,1	11,9	100	91,6	8,4	Arts, entertainment and recreation
Остале услужне делатности	100	88,5	11,5	100	89,0	11,0	100	85,6	14,4	Other service activities

**13. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД, 2012.**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA), 2012**

РСД

RSD

	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>				Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
<b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА / REPUBLIC OF SERBIA</b>								
<b>УКУПНО</b>	<b>594</b>	<b>596</b>	<b>500</b>	<b>95</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>TOTAL</b>
<b>УКУПНО – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>597</b>	<b>598</b>	<b>503</b>	<b>96</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>TOTAL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
<b>Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>471</b>	<b>469</b>	<b>395</b>	<b>74</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	453	453	381	72	1	2	2	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	558	553	466	87	1	3	0	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	444	443	372	71	0	3	2	Fishing and aquaculture
<b>Рударство</b>	<b>792</b>	<b>868</b>	<b>718</b>	<b>151</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>81</b>	<b>Mining and quarrying</b>
Експлоатација угља	775	910	750	160	1	1	136	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	1160	1138	910	229	9	12	0	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	840	837	716	121	0	3	0	Mining of metal ores
Остало рударство	584	576	471	105	3	4	0	Other mining and quarrying
Услужне делатности у рударству	977	958	749	210	8	11	0	Mining support service activities
<b>Прерађивачка индустрија</b>	<b>510</b>	<b>509</b>	<b>426</b>	<b>83</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>Manufacturing</b>
Производња прехранбених производа	450	448	375	73	1	2	0	Manufacture of food products
Производња пића	801	797	676	121	1	3	0	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	1016	1016	855	161	0	1	1	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	355	354	293	61	1	2	2	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	296	298	250	49	0	0	2	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	342	343	289	53	0	1	2	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	321	322	271	51	0	1	3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	594	589	445	144	3	3	1	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	396	393	332	62	1	1	0	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	1131	1115	930	185	7	9	0	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	675	669	551	118	2	4	0	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеут. производа и препарата	1116	1106	931	176	5	4	0	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations

**13. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA), 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs</i> (D)	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs</i> (D2)	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer</i> (D3)	Суб- венције <i>Subsidies received by the employer</i> (D5)	
		укупно <i>Total</i> (D1)	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries</i> (D11)	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contri- butions</i> (D12)				
Производња производа од гуме и пластике	575	572	489	83	2	5	3	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	536	537	434	103	1	4	6	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	712	705	582	123	1	6	1	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	521	516	436	80	1	4	0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких произв.	638	625	533	92	10	3	0	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	522	518	434	84	1	3	0	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	551	563	469	94	1	2	15	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	412	418	355	63	0	1	8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	540	537	457	80	1	2	0	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	397	395	334	61	0	2	0	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	469	467	401	66	1	1	0	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	618	608	510	98	8	2	0	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација</b>	<b>975</b>	<b>992</b>	<b>825</b>	<b>167</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	975	992	825	167	2	4	23	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
<b>Снабдевање водом; управљање отпадним водама</b>	<b>495</b>	<b>504</b>	<b>417</b>	<b>86</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>Water supply, sewerage, waste management and remediation activities</b>
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	501	520	429	90	1	5	25	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	...	...	...	...	...	...	...	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	488	485	403	82	1	6	3	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	-	-	-	-	-	-	-	Remediation activities and other waste management services
<b>Грађевинарство</b>	<b>528</b>	<b>525</b>	<b>444</b>	<b>80</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>Construction</b>
Изградња зграда	486	483	408	75	0	3	1	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	539	534	451	82	1	4	0	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	545	542	461	82	1	2	0	Specialised construction activities
<b>Трговина на велико и трговина на мало; поправка моторних возила</b>	<b>502</b>	<b>497</b>	<b>422</b>	<b>75</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</b>
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	473	470	397	73	3	1	0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

**13. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA), 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>		Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>		
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>					социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	576	570	487	83	4	2	0	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	424	421	355	66	1	3	0	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
<b>Саобраћај и складиштење</b>	<b>547</b>	<b>568</b>	<b>475</b>	<b>93</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>25</b>	<b>Transportation and storage</b>
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	468	507	422	85	1	2	43	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	732	728	616	112	1	4	0	Water transport
Ваздушни саобраћај	1051	1046	890	155	5	0	0	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	725	721	610	111	2	3	0	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	550	547	456	91	0	3	0	Postal and courier activities
<b>Услуге смештаја и исхране</b>	<b>436</b>	<b>436</b>	<b>368</b>	<b>68</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>Accommodation and food service activities</b>
Смештај	472	469	395	74	1	2	0	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	386	389	329	60	0	1	5	Food and beverage service activities
<b>Информисање и комуникације</b>	<b>707</b>	<b>710</b>	<b>586</b>	<b>124</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>Information and communication</b>
Издавачке делатности	676	717	610	107	1	0	43	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	429	429	364	64	1	0	1	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	477	496	421	75	0	0	19	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	724	713	565	148	8	3	0	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	1126	1113	955	158	16	0	3	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	754	746	610	136	8	0	0	Information service activities
<b>Финансијске делатности и делатност осигурања</b>	<b>1083</b>	<b>1076</b>	<b>899</b>	<b>177</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Financial and insurance activities</b>
Финансијске услуге, осим осигурања и пенз. фондова	1195	1186	994	192	7	2	0	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	795	792	652	140	3	1	0	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финанс. услугама и осигурању	512	510	440	69	2	0	0	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
<b>Пословање некретнинама</b>	<b>711</b>	<b>709</b>	<b>591</b>	<b>118</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Real estate activities</b>
Пословање некретнинама	711	709	591	118	1	1	0	Real estate activities
<b>Стручне, научне, иновационе и техничке делатности</b>	<b>900</b>	<b>904</b>	<b>771</b>	<b>133</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>Professional, scientific and technical activities</b>
Правни и рачуноводствени послови	1238	1211	1053	158	27	0	0	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	1107	1101	952	149	2	4	0	Activities of head offices; management consultancy activities

**13. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA), 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs</i> (D)	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образо- вања и усаврша- вања запосле- них <i>Vocational training costs</i> (D2)	Остали трошкови посло- давца <i>Other expenditure paid by the employer</i> (D3)	Суб- венције <i>Subsidies received by the employer</i> (D5)	
		укупно <i>Total</i> (D1)	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосле- нима <i>Wages and salaries</i> (D11)	социјални допри- носи и давања на терет посло- давца <i>Employers' social contri- butions</i> (D12)				
Архитектонске и инжењерске делатности	733	729	612	116	3	1	0	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	807	847	714	133	4	1	45	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	1006	997	858	139	9	1	0	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	916	913	748	165	2	1	0	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	469	469	394	74	1	0	0	Veterinary activities
<b>Административне и помоћне услужне делатности</b>	<b>388</b>	<b>388</b>	<b>327</b>	<b>61</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>Administrative and support service activities</b>
Изнајмљивање и лизинг	656	652	559	94	2	1	0	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	499	499	419	79	0	0	0	Employment activities
Делатност путн. агенција, тур-оператора и резервације	413	412	350	62	1	0	0	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	280	279	233	46	1	1	0	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	422	425	356	68	0	5	8	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	779	775	674	101	2	2	0	Office administrative, office support and other business support activities
<b>Државна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање</b>	<b>721</b>	<b>716</b>	<b>596</b>	<b>120</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>Public administration and defence; compulsory social security</b>
Јавна управа и одбрана и обавезно социјално осигурање	721	716	596	120	2	3	0	Public administration and defence; compulsory social security
<b>Образовање</b>	<b>593</b>	<b>595</b>	<b>505</b>	<b>90</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>Education</b>
Образовање	593	595	505	90	3	0	5	Education
<b>Здравствена и социјална заштита</b>	<b>568</b>	<b>568</b>	<b>480</b>	<b>88</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>Human health and social work activities</b>
Здравствене делатности	603	601	510	92	2	0	0	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	446	444	372	72	1	1	0	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	472	484	405	78	1	1	13	Social work activities without accommodation
<b>Уметност; забава и рекреација</b>	<b>472</b>	<b>474</b>	<b>401</b>	<b>73</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>Arts, entertainment and recreation</b>
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	516	528	446	82	1	2	14	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	498	496	420	76	2	1	1	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	382	381	325	56	1	0	0	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	501	499	418	81	1	2	1	Sports activities and amusement and recreation activities
<b>Остале услужне делатности</b>	<b>590</b>	<b>586</b>	<b>488</b>	<b>98</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>Other service activities</b>
Делатност удружења	918	918	762	155	0	0	0	Activities of membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	480	476	411	65	1	3	0	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	492	487	401	87	0	5	0	Other personal service activities

**13. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA), 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs</i> (D)	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>		Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs</i> (D2)	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer</i> (D3)	Суб- венције <i>Subsidies received by the employer</i> (D5)		
		укупно <i>Total</i> (D1)	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries</i> (D11)					социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contri- butions</i> (D12)
СРБИЈА – СЕВЕР / SRBIJA - SEVER								
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>645</b>	<b>647</b>	<b>544</b>	<b>103</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>649</b>	<b>651</b>	<b>548</b>	<b>103</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
<b>Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>485</b>	<b>484</b>	<b>408</b>	<b>77</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривредна производња, лов и услугне делатности	469	470	395	75	1	2	3	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	631	624	529	94	2	6	0	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	448	448	376	72	0	2	2	Fishing and aquaculture
<b>Рударство</b>	<b>1006</b>	<b>1001</b>	<b>814</b>	<b>186</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>Mining and quarrying</b>
Експлоатација угља	998	997	814	182	1	1	0	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	1162	1140	912	229	9	12	0	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	...	...	...	...	...	...	...	Mining of metal ores
Остало рударство	741	726	617	110	10	5	0	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	1051	1029	801	229	9	12	0	Mining support service activities
<b>Прерађивачка индустрија</b>	<b>577</b>	<b>574</b>	<b>480</b>	<b>93</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>Manufacturing</b>
Производња прехранбених производа	534	531	444	87	1	2	0	Manufacture of food products
Производња пића	1078	1076	917	159	1	1	0	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	542	541	451	91	0	0	0	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	489	489	411	78	1	4	5	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	311	312	262	50	0	0	2	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	341	343	289	54	0	2	4	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	263	268	226	43	0	1	7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	716	709	517	192	5	4	1	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	390	387	327	60	2	1	0	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	1196	1178	980	198	8	10	0	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	732	724	592	133	4	4	0	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеут. производа и препарата	1132	1125	956	169	4	3	0	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations



**13. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA), 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs</i> (D)	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образо- вања и усаврша- вања запосле- них <i>Vocational training costs</i> (D2)	Остали трошкови посло- давца <i>Other expenditure paid by the employer</i> (D3)	Суб- венције <i>Subsidies received by the employer</i> (D5)	
		укупно <i>Total</i> (D1)	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосле- нима <i>Wages and salaries</i> (D11)	социјални допри- носи и давања на терет посло- давца <i>Employers' social contri- butions</i> (D12)				
Производња производа од гуме и пластике	578	575	494	82	3	7	7	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	489	484	403	81	1	5	1	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	456	451	380	71	1	6	2	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	610	602	512	90	2	6	0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких произв.	712	695	594	101	13	4	0	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	553	548	455	93	2	4	0	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	609	615	510	105	1	2	9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	415	417	351	66	1	2	5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	528	525	452	73	2	2	0	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	367	365	311	54	0	1	0	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	592	589	504	85	1	2	0	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	891	870	747	124	17	3	0	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација</b>	<b>1020</b>	<b>1064</b>	<b>885</b>	<b>179</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>50</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	1020	1064	885	179	3	4	50	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
<b>Снабдевање водом; управљање отпадним водама</b>	<b>581</b>	<b>594</b>	<b>491</b>	<b>102</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>Water supply, sewerage, waste management and remediation activities</b>
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	593	619	510	109	2	5	33	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	...	...	...	...	...	...	...	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	568	567	472	95	1	6	5	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	-	-	-	-	-	-	-	Remediation activities and other waste management services
<b>Грађевинарство</b>	<b>580</b>	<b>576</b>	<b>487</b>	<b>89</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>Construction</b>
Изградња зграда	585	581	491	90	1	4	1	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	565	560	472	88	1	4	0	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	595	592	503	89	1	2	0	Specialised construction activities
<b>Трговина на велико и трговина на мало; поправка моторних возила</b>	<b>561</b>	<b>556</b>	<b>473</b>	<b>83</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</b>
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	520	516	436	80	3	1	0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

**13. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA), 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	667	660	563	97	6	2	0	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	451	447	379	68	1	3	0	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
<b>Саобраћај и складиштење</b>	<b>586</b>	<b>618</b>	<b>519</b>	<b>100</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>36</b>	<b>Transportation and storage</b>
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	482	542	450	91	1	2	62	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	744	740	626	114	1	4	0	Water transport
Ваздушни саобраћај	1053	1047	892	155	5	0	0	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	828	823	700	123	2	3	0	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	554	551	461	90	0	2	0	Postal and courier activities
<b>Услуге смештаја и исхране</b>	<b>459</b>	<b>457</b>	<b>388</b>	<b>69</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Accommodation and food service activities</b>
Смештај	508	504	426	78	2	2	0	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	406	405	345	60	0	1	0	Food and beverage service activities
<b>Информисање и комуникације</b>	<b>761</b>	<b>764</b>	<b>636</b>	<b>129</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>Information and communication</b>
Издавачке делатности	686	728	620	109	1	0	44	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	450	450	384	66	1	0	1	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	574	588	500	87	0	0	14	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	760	749	600	149	9	3	0	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	1167	1152	993	159	18	0	3	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	771	760	618	142	11	0	0	Information service activities
<b>Финансијске делатности и делатност осигурања</b>	<b>1119</b>	<b>1110</b>	<b>934</b>	<b>176</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Financial and insurance activities</b>
Финансијске услуге, осим осигурања и пенз. фондова	1256	1246	1052	194	8	2	0	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	782	778	646	132	3	1	0	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финанс. услугама и осигурању	462	459	392	66	2	0	0	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
<b>Пословање некретнинама</b>	<b>868</b>	<b>866</b>	<b>717</b>	<b>148</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Real estate activities</b>
Пословање некретнинама	868	866	717	148	1	1	0	Real estate activities
<b>Стручне, научне, иновационе и техничке делатности</b>	<b>972</b>	<b>978</b>	<b>835</b>	<b>143</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>Professional, scientific and technical activities</b>
Правни и рачуноводствени послови	1294	1264	1101	164	29	0	0	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	1172	1166	1008	158	2	4	0	Activities of head offices; management consultancy activities

**13. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA), 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs</i> (D)	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образо- вања и усаврша- вања запосле- них <i>Vocational training costs</i> (D2)	Остали трошкови посло- давца <i>Other expenditure paid by the employer</i> (D3)	Суб- венције <i>Subsidies received by the employer</i> (D5)	
		укупно <i>Total</i> (D1)	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосле- нима <i>Wages and salaries</i> (D11)	социјални допри- носи и давања на терет посло- давца <i>Employers' social contri- butions</i> (D12)				
Архитектонске и инжењерске делатности	793	789	665	124	3	1	0	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	823	868	731	138	4	1	50	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	1062	1052	905	147	9	1	0	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	977	973	795	179	2	1	0	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	480	479	393	86	0	1	0	Veterinary activities
<b>Административне и помоћне услужне делатности</b>	<b>386</b>	<b>386</b>	<b>326</b>	<b>61</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>Administrative and support service activities</b>
Изнајмљивање и лизинг	679	676	581	95	2	0	0	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	497	497	422	75	0	0	0	Employment activities
Делатност путн. агенција, тур-оператора и резервације	437	436	373	63	1	0	0	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	274	273	227	45	1	1	1	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	437	441	370	72	0	5	10	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	802	798	694	104	2	2	0	Office administrative, office support and other business support activities
<b>Државна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање</b>	<b>753</b>	<b>747</b>	<b>624</b>	<b>123</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>Public administration and defence; compulsory social security</b>
Јавна управа и одбрана и обавезно социјално осигурање	753	747	624	123	2	3	0	Public administration and defence; compulsory social security
<b>Образовање</b>	<b>614</b>	<b>617</b>	<b>523</b>	<b>94</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>Education</b>
Образовање	614	617	523	94	4	1	8	Education
<b>Здравствена и социјална заштита</b>	<b>595</b>	<b>597</b>	<b>506</b>	<b>92</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>Human health and social work activities</b>
Здравствене делатности	642	640	544	96	2	1	0	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	443	442	369	73	1	1	0	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	480	502	418	84	1	1	24	Social work activities without accommodation
<b>Уметност; забава и рекреација</b>	<b>497</b>	<b>500</b>	<b>422</b>	<b>77</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>Arts, entertainment and recreation</b>
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	539	554	467	88	1	2	18	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	498	495	420	75	2	0	0	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	417	415	355	61	1	0	0	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	577	575	481	94	1	2	2	Sports activities and amusement and recreation activities
<b>Остале услужне делатности</b>	<b>674</b>	<b>670</b>	<b>555</b>	<b>115</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>Other service activities</b>
Делатност удружења	964	964	800	164	0	0	0	Activities of membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	548	543	467	76	1	4	0	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	554	548	447	101	0	6	0	Other personal service activities

**13. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA), 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs</i> (D)	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>		Трошкови образо- вања и усаврша- вања запосле- них <i>Vocational training costs</i> (D2)	Остали трошкови посло- давца <i>Other expenditure paid by the employer</i> (D3)	Суб- венције <i>Subsidies received by the employer</i> (D5)		
		од тога / where of:						
		укупно <i>Total</i> (D1)	трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосле- нима <i>Wages and salaries</i> (D11)					социјални допри- носи и давања на терет посло- давца <i>Employers' social contri- butions</i> (D12)
СРБИЈА – ЈУГ / SRBIJA - JUG								
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>516</b>	<b>518</b>	<b>434</b>	<b>84</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>517</b>	<b>520</b>	<b>435</b>	<b>85</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
<b>Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>435</b>	<b>431</b>	<b>362</b>	<b>69</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривредна производња, лов и услугне делатности	399	395	332	63	1	4	0	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	503	501	418	82	1	2	0	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	419	410	350	60	0	8	0	Fishing and aquaculture
<b>Рударство</b>	<b>596</b>	<b>747</b>	<b>629</b>	<b>118</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>155</b>	<b>Mining and quarrying</b>
Експлоатација угља	403	765	643	122	0	3	365	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	908	887	658	229	9	12	0	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	840	837	716	121	0	3	0	Mining of metal ores
Остало рударство	543	538	433	104	1	4	0	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	483	483	401	82	0	0	0	Mining support service activities
<b>Прерађивачка индустрија</b>	<b>449</b>	<b>449</b>	<b>375</b>	<b>73</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>Manufacturing</b>
Производња прехранбених производа	330	329	275	53	0	1	0	Manufacture of food products
Производња пића	511	505	424	81	1	4	0	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	1184	1184	998	186	0	1	1	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	284	284	231	52	0	1	0	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	290	292	244	48	0	0	3	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	342	342	291	52	0	0	0	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	356	354	299	56	0	1	0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	366	364	310	55	0	1	0	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	410	407	342	65	1	2	0	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	651	648	557	91	3	1	0	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	606	602	503	99	1	4	0	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеут. производа и препарата	1047	1030	828	202	8	9	0	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations

**13. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA), 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs</i> (D)	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образо- вања и усаврша- вања запосле- них <i>Vocational training costs</i> (D2)	Остали трошкови посло- давца <i>Other expenditure paid by the employer</i> (D3)	Суб- венције <i>Subsidies received by the employer</i> (D5)	
		укупно <i>Total</i> (D1)	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосле- нима <i>Wages and salaries</i> (D11)	социјални допри- носи и давања на терет посло- давца <i>Employers' social contri- butions</i> (D12)				
Производња производа од гуме и пластике	573	568	485	83	1	3	0	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	586	593	467	126	1	2	10	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	779	772	635	137	1	6	0	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	486	482	406	76	1	3	1	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких произв.	460	456	385	71	3	1	0	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	498	494	417	77	1	3	0	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	461	481	404	78	1	2	23	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	410	418	357	62	0	1	10	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	559	556	466	91	0	2	0	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	410	408	344	64	0	2	0	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	341	341	295	46	0	0	0	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	387	386	309	77	0	0	0	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација</b>	<b>935</b>	<b>929</b>	<b>772</b>	<b>157</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	935	929	772	157	2	4	0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
<b>Снабдевање водом; управљање отпадним водама</b>	<b>417</b>	<b>423</b>	<b>350</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>Water supply, sewerage, waste management and remediation activities</b>
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	424	437	362	75	0	4	17	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	-	-	-	-	-	-	-	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	408	404	335	69	0	5	2	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	-	-	-	-	-	-	-	Remediation activities and other waste management services
<b>Грађевинарство</b>	<b>435</b>	<b>432</b>	<b>366</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>Construction</b>
Изградња зграда	341	340	286	54	0	2	1	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	494	489	416	74	1	4	0	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	429	427	363	64	1	3	1	Specialised construction activities
<b>Трговина на велико и трговина на мало; поправка моторних возила</b>	<b>364</b>	<b>362</b>	<b>306</b>	<b>57</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</b>
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	370	368	311	57	1	1	0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles

**13. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA), 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>		Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>		
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>					социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	365	364	312	52	0	1	0	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	362	360	298	61	1	2	1	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
<b>Саобраћај и складиштење</b>	<b>462</b>	<b>460</b>	<b>382</b>	<b>78</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>Transportation and storage</b>
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	437	435	362	73	1	2	2	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	468	466	386	80	0	1	0	Water transport
Ваздушни саобраћај	693	693	534	159	0	0	0	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	445	442	364	79	1	2	0	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	544	541	448	93	1	3	0	Postal and courier activities
<b>Услуге смештаја и исхране</b>	<b>393</b>	<b>397</b>	<b>331</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>Accommodation and food service activities</b>
Смештај	422	420	351	69	0	1	1	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	327	344	285	59	0	1	18	Food and beverage service activities
<b>Информисање и комуникације</b>	<b>478</b>	<b>486</b>	<b>380</b>	<b>106</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>Information and communication</b>
Издавачке делатности	381	381	320	61	0	0	0	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	335	335	276	58	0	0	0	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	234	266	222	43	0	0	32	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	597	590	445	145	5	2	0	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	786	784	640	144	1	0	0	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	698	697	583	115	0	0	0	Information service activities
<b>Финансијске делатности и делатност осигурања</b>	<b>946</b>	<b>942</b>	<b>760</b>	<b>182</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Financial and insurance activities</b>
Финансијске услуге, осим осигурања и пенз. фондова	973	969	783	186	4	1	0	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	855	853	679	174	2	0	0	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финанс. услугама и осигурању	850	847	758	90	2	0	0	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
<b>Пословање некретнинама</b>	<b>474</b>	<b>473</b>	<b>401</b>	<b>72</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Real estate activities</b>
Пословање некретнинама	474	473	401	72	1	0	0	Real estate activities
<b>Стручне, научне, иновационе и техничке делатности</b>	<b>520</b>	<b>517</b>	<b>437</b>	<b>81</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Professional, scientific and technical activities</b>
Правни и рачуноводствени послови	499	497	421	76	2	0	0	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	375	371	319	53	1	2	0	Activities of head offices; management consultancy activities

**13. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA), 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs</i> (D)	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>		Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs</i> (D2)	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer</i> (D3)	Суб- венције <i>Subsidies received by the employer</i> (D5)		
		укупно <i>Total</i> (D1)	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries</i> (D11)					социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contri- butions</i> (D12)
Архитектонске и инжењерске делатности	567	565	469	96	2	1	0	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	652	647	553	94	5	1	0	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	351	350	303	47	0	1	0	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	467	467	405	62	0	0	0	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	460	460	396	64	1	0	1	Veterinary activities
<b>Административне и помоћне услужне делатности</b>	<b>403</b>	<b>399</b>	<b>335</b>	<b>65</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>Administrative and support service activities</b>
Изнајмљивање и лизинг	417	404	330	74	0	12	0	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	503	502	414	88	0	0	0	Employment activities
Делатност путн. агенција, тур-оператора и резервације	320	320	265	55	0	0	0	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	370	365	306	59	0	4	0	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	361	354	300	54	1	7	1	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	540	540	466	74	0	0	0	Office administrative, office support and other business support activities
<b>Државна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање</b>	<b>677</b>	<b>672</b>	<b>558</b>	<b>115</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>Public administration and defence; compulsory social security</b>
Јавна управа и одбрана и обавезно социјално осигурање	677	672	558	115	2	3	0	Public administration and defence; compulsory social security
<b>Образовање</b>	<b>569</b>	<b>569</b>	<b>484</b>	<b>85</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>Education</b>
Образовање	569	569	484	85	1	0	2	Education
<b>Здравствена и социјална заштита</b>	<b>534</b>	<b>532</b>	<b>450</b>	<b>83</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Human health and social work activities</b>
Здравствене делатности	558	556	470	86	1	0	0	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	451	448	378	71	1	1	0	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	462	461	390	71	1	1	0	Social work activities without accommodation
<b>Уметност; забава и рекреација</b>	<b>417</b>	<b>417</b>	<b>353</b>	<b>64</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>Arts, entertainment and recreation</b>
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	451	451	386	65	0	0	0	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	497	498	421	77	1	1	2	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	236	236	200	36	0	0	0	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	369	367	309	58	1	1	0	Sports activities and amusement and recreation activities
<b>Остале услужне делатности</b>	<b>375</b>	<b>374</b>	<b>319</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Other service activities</b>
Делатност удружења	502	502	422	79	0	0	0	Activities of membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	395	393	342	51	0	2	0	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	344	342	289	53	0	2	0	Other personal service activities

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012.**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012**

РСД

RSD

	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>				Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>			
	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	од тога / where of:		Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>					Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>
		укупно <i>Total (D1)</i>	трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>							
	<b>Величина пословног субјекта према броју запослених</b> <i>Size class of the enterprises according to the number of employees</i>									
	<b>10–49</b>									
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>444</b>	<b>444</b>	<b>377</b>	<b>67</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>ALL</b>		
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>445</b>	<b>445</b>	<b>378</b>	<b>67</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>		
<b>Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>421</b>	<b>421</b>	<b>357</b>	<b>64</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>Agriculture, forestry and fishing</b>		
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	427	427	362	65	1	2	2	Crop and animal production, hunting and related service activities		
Шумарство и сеча дрвећа	261	261	220	41	0	0	0	Forestry and logging		
Рибарство и аквакултуре	361	362	307	56	0	4	5	Fishing and aquaculture		
<b>Рударство</b>	<b>541</b>	<b>530</b>	<b>460</b>	<b>70</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>Mining and quarrying</b>		
Експлоатација угља	–	–	–	–	–	–	–	Mining of coal and lignite		
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	–	–	–	–	–	–	–	Extraction of crude petroleum and natural gas		
Експлоатација руда метала	304	304	252	52	0	0	0	Mining of metal ores		
Остало рударство	546	535	465	70	7	3	0	Other mining and quarrying		
Услужне делатности у рударству	–	–	–	–	–	–	–	Mining support service activities		
<b>Прерађивачка индустрија</b>	<b>357</b>	<b>355</b>	<b>301</b>	<b>54</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Manufacturing</b>		
Производња прехранбених производа	319	317	266	52	0	2	0	Manufacture of food products		
Производња пића	354	354	291	63	0	1	1	Manufacture of beverages		
Производња дуванских производа	594	594	512	82	0	0	0	Manufacture of tobacco products		
Производња текстила	290	288	239	50	1	1	0	Manufacture of textiles		
Производња одевних предмета	255	255	216	39	0	0	0	Manufacture of wearing apparel		
Производња коже и предмета од коже	264	264	225	39	0	0	0	Manufacture of leather and related products		
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	254	253	215	39	0	1	0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture manufacture of articles of straw and plaiting materials		
Производња папира и производа од папира	307	305	257	48	0	2	0	Manufacture of paper and paper products		
Штампање и умножавање аудио и видео записа	354	352	299	53	1	1	0	Printing and reproduction of recorded media		
Производња кокса и деривата нафте	294	294	250	44	0	1	0	Manufacture of coke and refined petroleum products		
Производња хемикалија и хемијских производа	515	511	432	80	1	3	0	Manufacture of chemicals and chemical products		



**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>		Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>		
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>					социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>
Производња основних фармацевт. производа и препарата	426	424	362	62	1	1	0	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	326	325	278	47	0	1	0	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	363	360	308	53	0	3	0	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	407	403	345	58	1	4	0	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	394	392	333	59	0	2	0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких произв.	588	576	490	87	11	1	0	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	508	504	432	72	2	3	1	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	393	389	329	60	2	4	1	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	424	422	360	62	0	2	0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	378	375	318	57	2	1	0	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	269	269	229	41	0	0	0	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	292	291	249	42	1	0	0	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	969	952	815	137	13	4	0	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација</b>	<b>665</b>	<b>660</b>	<b>555</b>	<b>105</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	665	660	555	105	4	1	0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
<b>Снабдевање водом; управљање отпадним водама</b>	<b>413</b>	<b>431</b>	<b>357</b>	<b>73</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>Water supply, sewerage, waste management and remediation activities</b>
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	337	399	318	80	0	3	64	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	...	...	...	...	...	...	...	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	457	450	381	69	0	8	0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	-	-	-	-	-	-	-	Remediation activities and other waste management services
<b>Грађевинарство</b>	<b>341</b>	<b>338</b>	<b>288</b>	<b>50</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>Construction</b>
Изградња зграда	348	345	293	52	0	4	2	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	418	414	352	62	2	2	0	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	316	314	268	46	0	2	0	Specialised construction activities

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
<b>Трговина на велико и трговина на мало; поправка моторних возила</b>	<b>394</b>	<b>392</b>	<b>333</b>	<b>58</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</b>
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	444	441	376	65	3	0	0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	430	429	365	63	1	1	0	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	292	290	245	45	1	1	0	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
<b>Саобраћај и складиштење</b>	<b>358</b>	<b>356</b>	<b>302</b>	<b>54</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Transportation and storage</b>
Копнени саобраћај и ценоводни транспорт	281	280	236	44	0	1	0	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	501	501	423	78	0	0	0	Water transport
Ваздушни саобраћај	1366	1284	1118	166	81	0	0	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	469	468	401	67	1	1	0	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	623	622	526	96	0	0	0	Postal and courier activities
<b>Услуге смештаја и исхране</b>	<b>393</b>	<b>392</b>	<b>331</b>	<b>61</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Accommodation and food service activities</b>
Смештај	451	448	375	72	2	1	0	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	355	354	300	53	0	0	0	Food and beverage service activities
<b>Информисање и комуникације</b>	<b>589</b>	<b>620</b>	<b>531</b>	<b>90</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>38</b>	<b>Information and communication</b>
Издавачке делатности	515	635	548	86	0	0	120	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	490	488	414	74	2	0	0	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	355	386	328	58	0	0	31	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	704	699	597	102	4	1	0	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	762	744	634	109	18	0	0	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	758	754	646	109	4	0	0	Information service activities
<b>Финансијске делатности и делатност осигурања</b>	<b>1089</b>	<b>1081</b>	<b>931</b>	<b>151</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Financial and insurance activities</b>
Финансијске услуге, осим осигурања и пенз. фондова	1335	1328	1136	192	5	3	1	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	1638	1617	1417	200	15	6	0	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финанс. услугама и осигурању	406	404	345	60	2	0	0	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
<b>Пословање некретнинама</b>	<b>780</b>	<b>779</b>	<b>653</b>	<b>126</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Real estate activities</b>
Пословање некретнинама	780	779	653	126	1	0	0	Real estate activities

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
<b>Стручне, научне, иновационе и техничке делатности</b>	<b>661</b>	<b>667</b>	<b>562</b>	<b>105</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>Professional, scientific and technical activities</b>
Правни и рачуноводствени послови	760	757	652	104	3	0	0	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	743	738	610	128	2	4	0	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	581	578	490	88	2	1	0	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	674	758	642	116	4	0	89	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	820	809	684	125	10	0	0	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	757	753	659	94	3	2	0	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	409	409	352	57	1	0	0	Veterinary activities
<b>Административне и помоћне услужне делатности</b>	<b>388</b>	<b>386</b>	<b>326</b>	<b>60</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>Administrative and support service activities</b>
Изнајмљивање и лизинг	656	652	559	94	2	1	0	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	623	622	526	96	1	0	0	Employment activities
Делатност путн. агенција, тур-оператора и резервације	365	364	307	57	1	0	0	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	312	311	263	48	0	1	0	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	405	402	337	65	2	5	3	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	395	392	337	55	3	0	0	Office administrative, office support and other business support activities
<b>Државна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање</b>	<b>758</b>	<b>748</b>	<b>635</b>	<b>113</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>Public administration and defence; compulsory social security</b>
Јавна управа и одбрана и обавезно социјално осигурање	758	748	635	113	4	5	0	Public administration and defence; compulsory social security
<b>Образовање</b>	<b>535</b>	<b>534</b>	<b>456</b>	<b>78</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Education</b>
Образовање	535	534	456	78	1	0	0	Education
<b>Здравствена и социјална заштита</b>	<b>475</b>	<b>472</b>	<b>404</b>	<b>69</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Human health and social work activities</b>
Здравствене делатности	464	462	396	66	1	1	0	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	480	476	404	72	3	1	0	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	477	474	406	69	2	1	0	Social work activities without accommodation
<b>Уметност; забава и рекреација</b>	<b>466</b>	<b>473</b>	<b>401</b>	<b>72</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>Arts, entertainment and recreation</b>
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	471	504	431	74	1	0	34	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	471	470	398	72	1	0	0	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	331	331	281	49	0	0	0	Gambling and betting activities

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>				Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
Спортске, забавне и рекреативне делатности	496	494	414	80	1	1	0	Sports activities and amusement and recreation activities
<b>Остале услужне делатности</b>	<b>534</b>	<b>531</b>	<b>450</b>	<b>81</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Other service activities</b>
Делатност удружења	854	853	721	132	1	0	0	Activities of membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	503	499	427	71	1	3	0	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	319	317	266	52	1	1	0	Other personal service activities
<b>Величина пословног субјекта према броју запослених</b> <i>Size class of the enterprises according to the number of employees</i>								
<b>50–249</b>								
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>549</b>	<b>547</b>	<b>462</b>	<b>85</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>552</b>	<b>550</b>	<b>465</b>	<b>85</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
<b>Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>437</b>	<b>434</b>	<b>364</b>	<b>70</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	436	433	363	70	1	3	0	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	261	261	222	40	0	0	0	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	478	475	390	85	0	2	0	Fishing and aquaculture
<b>Рударство</b>	<b>612</b>	<b>607</b>	<b>486</b>	<b>121</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>Mining and quarrying</b>
Експлоатација угља	736	728	606	122	1	7	0	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	...	...	...	...	...	...	...	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	573	570	475	95	0	3	0	Mining of metal ores
Остало рударство	617	610	483	127	1	5	0	Other mining and quarrying
Услужне делатности у рударству	483	483	401	82	0	0	0	Mining support service activities
<b>Прерађивачка индустрија</b>	<b>440</b>	<b>438</b>	<b>366</b>	<b>71</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>Manufacturing</b>
Производња прехранбених производа	358	358	301	56	0	1	0	Manufacture of food products
Производња пића	594	591	506	85	1	3	0	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	780	780	653	127	0	1	1	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	410	410	341	69	1	3	3	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	278	279	234	45	0	0	1	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	356	353	300	53	0	3	0	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	387	392	326	65	1	2	7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	982	973	614	358	9	3	3	Manufacture of paper and paper products

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
Штампање и умножавање аудио и видео записа	427	423	355	68	2	2	0	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	611	608	516	92	2	2	0	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	509	500	419	81	5	4	0	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеут. производа и препарата	994	986	851	135	5	3	0	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	464	468	397	71	2	3	8	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	400	412	345	67	0	3	15	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	492	490	407	83	0	4	2	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	582	573	486	87	3	6	0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких произв.	670	662	567	96	2	5	0	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	410	406	343	63	1	3	0	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	504	500	417	83	1	4	0	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	414	412	350	62	0	2	0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	594	588	506	82	2	4	0	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	356	352	296	56	0	3	0	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	418	417	362	56	0	0	0	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	652	649	547	102	0	3	0	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација</b>	<b>733</b>	<b>725</b>	<b>614</b>	<b>111</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	733	725	614	111	2	5	0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
<b>Снабдевање водом; управљање отпадним водама</b>	<b>446</b>	<b>448</b>	<b>372</b>	<b>76</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>Water supply, sewerage, waste management and remediation activities</b>
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	454	460	382	78	1	4	11	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	-	-	-	-	-	-	-	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	433	428	356	72	0	5	0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	-	-	-	-	-	-	-	Remediation activities and other waste management services

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
<b>Грађевинарство</b>	<b>568</b>	<b>563</b>	<b>475</b>	<b>88</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>Construction</b>
Изградња зграда	558	554	462	92	0	3	0	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	545	537	455	83	1	7	0	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	609	605	514	92	2	2	0	Specialised construction activities
<b>Трговина на велико и трговина на мало; поправка моторних возила</b>	<b>607</b>	<b>599</b>	<b>513</b>	<b>87</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</b>
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	528	522	440	82	4	2	0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	787	773	664	108	13	2	0	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	453	452	384	68	0	1	0	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
<b>Саобраћај и складиштење</b>	<b>474</b>	<b>472</b>	<b>401</b>	<b>72</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>Transportation and storage</b>
Копнени саобраћај и ценоводни транспорт	401	400	341	60	3	1	3	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	...	...	...	...	...	...	...	Water transport
Ваздушни саобраћај	972	969	859	110	0	2	0	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	617	613	515	98	1	3	0	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	910	906	790	116	2	2	0	Postal and courier activities
<b>Услуге смештаја и исхране</b>	<b>489</b>	<b>487</b>	<b>413</b>	<b>74</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>Accommodation and food service activities</b>
Смештај	518	516	438	78	1	2	0	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	387	386	325	61	0	3	1	Food and beverage service activities
<b>Информисање и комуникације</b>	<b>809</b>	<b>819</b>	<b>695</b>	<b>124</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	<b>Information and communication</b>
Издавачке делатности	618	616	518	98	1	1	0	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	274	278	237	41	0	0	4	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	428	504	431	73	0	0	77	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	754	744	629	115	5	4	0	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	1580	1559	1345	214	20	1	0	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	764	754	608	146	10	0	0	Information service activities
<b>Финансијске делатности и делатност осигурања</b>	<b>950</b>	<b>944</b>	<b>793</b>	<b>151</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Financial and insurance activities</b>
Финансијске услуге, осим осигурања и пенз. фондова	1104	1101	918	184	3	0	0	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	783	773	657	116	9	0	0	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
Помоћне делатности у финанс. услугама и осигурању	874	864	748	116	9	0	0	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
<b>Пословање некретнинама</b>	<b>746</b>	<b>742</b>	<b>609</b>	<b>134</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Real estate activities</b>
Пословање некретнинама	746	742	609	134	1	2	0	Real estate activities
<b>Стручне, научне, иновационе и техничке делатности</b>	<b>1083</b>	<b>1093</b>	<b>921</b>	<b>171</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>Professional, scientific and technical activities</b>
Правни и рачуноводствени послови	1927	1866	1632	233	62	1	1	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	1797	1792	1517	275	3	1	0	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	922	917	767	150	5	1	0	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	783	833	694	139	3	1	55	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	1170	1166	994	172	4	0	0	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	–	–	–	–	–	–	–	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	689	687	551	137	0	1	0	Veterinary activities
<b>Административне и помоћне услужне делатности</b>	<b>511</b>	<b>507</b>	<b>432</b>	<b>75</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>Administrative and support service activities</b>
Изнајмљивање и лизинг	...	...	...	...	...	...	...	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	630	628	536	92	0	1	0	Employment activities
Делатност путн. агенција, тур-оператора и резервације	524	524	453	71	0	0	0	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	311	305	261	44	3	3	0	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	379	379	320	59	1	1	2	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	1110	1102	943	160	3	5	0	Office administrative, office support and other business support activities
<b>Државна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање</b>	<b>609</b>	<b>607</b>	<b>514</b>	<b>94</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Public administration and defence; compulsory social security</b>
Јавна управа и одбрана и обавезно социјално осигурање	609	607	514	94	1	0	0	Public administration and defence; compulsory social security
<b>Образовање</b>	<b>580</b>	<b>579</b>	<b>490</b>	<b>88</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Education</b>
Образовање	580	579	490	88	1	0	0	Education
<b>Здравствена и социјална заштита</b>	<b>515</b>	<b>515</b>	<b>436</b>	<b>78</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>Human health and social work activities</b>
Здравствене делатности	580	578	495	83	1	1	0	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	447	444	370	74	1	1	0	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	440	444	372	72	1	1	6	Social work activities without accommodation
<b>Уметност; забава и рекреација</b>	<b>458</b>	<b>456</b>	<b>386</b>	<b>71</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>Arts, entertainment and recreation</b>
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	555	555	473	82	1	0	0	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	539	537	457	81	2	1	3	Libraries, archives, museums and other cultural activities

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
Коцкање и клађење	243	243	205	38	0	0	0	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	467	465	386	78	1	3	2	Sports activities and amusement and recreation activities
<b>Остале услужне делатности</b>	<b>409</b>	<b>408</b>	<b>345</b>	<b>62</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Other service activities</b>
Делатност удружења	585	585	489	95	0	0	0	Activities of membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	440	439	380	59	0	1	0	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	347	345	292	53	0	2	0	Other personal service activities
<b>Величина пословног субјекта према броју запослених</b> <i>Size class of the enterprises according to the number of employees</i>								
<b>250-449</b>								
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>606</b>	<b>606</b>	<b>510</b>	<b>96</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>610</b>	<b>610</b>	<b>513</b>	<b>97</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
<b>Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>469</b>	<b>473</b>	<b>403</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	466	470	401	70	0	4	8	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	393	391	302	89	3	0	0	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	527	525	452	73	0	2	0	Fishing and aquaculture
<b>Рударство</b>	<b>544</b>	<b>541</b>	<b>447</b>	<b>94</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Mining and quarrying</b>
Експлоатација угља	–	–	–	–	–	–	–	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	–	–	–	–	–	–	–	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	555	552	456	96	1	2	0	Mining of metal ores
Остало рударство	262	261	211	50	0	1	0	Other mining and quarrying
Услужне делатности у рударству	–	–	–	–	–	–	–	Mining support service activities
<b>Прерађивачка индустрија</b>	<b>570</b>	<b>565</b>	<b>470</b>	<b>95</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>Manufacturing</b>
Производња прехранбених производа	601	597	503	94	2	2	0	Manufacture of food products
Производња пића	473	472	387	86	0	0	0	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	1346	1346	1136	211	0	0	0	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	...	...	...	...	...	...	...	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	270	282	235	46	0	0	11	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	289	289	241	49	0	0	0	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	641	641	548	92	0	0	0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	627	622	530	92	2	3	0	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	557	557	465	91	0	0	0	Printing and reproduction of recorded media



**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>		Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>		
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>					социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>
Производња кокса и деривата нафте	–	–	–	–	–	–	Manufacture of coke and refined petroleum products	
Производња хемикалија и хемијских производа	989	980	816	164	5	4	0	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеут. производа и препарата	1119	1100	880	220	9	10	0	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	738	716	614	102	4	18	0	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	898	889	681	208	4	6	2	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	571	558	463	95	3	10	0	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	470	461	390	71	1	8	1	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких произв.	737	706	603	103	28	3	0	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	523	519	422	97	1	3	0	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	516	512	439	74	2	2	1	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	433	433	368	64	0	1	1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	550	550	462	87	0	0	0	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	295	291	246	45	3	0	0	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	468	468	398	70	0	0	0	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	637	634	543	90	0	3	0	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација</b>	<b>1106</b>	<b>1083</b>	<b>914</b>	<b>169</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	1106	1083	914	169	13	10	0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
<b>Снабдевање водом; управљање отпадним водама</b>	<b>491</b>	<b>494</b>	<b>418</b>	<b>76</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>Water supply, sewerage, waste management and remediation activities</b>
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	498	492	411	81	1	10	5	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	–	–	–	–	–	–	–	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	489	495	421	74	1	5	12	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	–	–	–	–	–	–	–	Remediation activities and other waste management services

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
<b>Грађевинарство</b>	<b>621</b>	<b>618</b>	<b>523</b>	<b>94</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>Construction</b>
Изградња зграда	590	590	512	77	0	0	0	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	591	588	498	90	1	2	0	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	716	710	596	114	2	4	0	Specialised construction activities
<b>Трговина на велико и трговина на мало; поправка моторних возила</b>	<b>589</b>	<b>588</b>	<b>496</b>	<b>91</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</b>
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	432	429	352	77	1	2	0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	740	737	632	105	2	1	0	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	410	412	337	75	0	0	3	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
<b>Саобраћај и складиштење</b>	<b>491</b>	<b>513</b>	<b>430</b>	<b>83</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>25</b>	<b>Transportation and storage</b>
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	447	486	408	78	1	2	42	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	943	935	792	143	1	7	0	Water transport
Ваздушни саобраћај	-	-	-	-	-	-	-	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	602	599	496	103	1	3	1	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	427	426	361	65	0	1	0	Postal and courier activities
<b>Услуге смештаја и исхране</b>	<b>412</b>	<b>402</b>	<b>334</b>	<b>68</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Accommodation and food service activities</b>
Смештај	412	401	334	67	9	2	0	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	413	412	334	79	0	1	0	Food and beverage service activities
<b>Информисање и комуникације</b>	<b>739</b>	<b>735</b>	<b>626</b>	<b>108</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Information and communication</b>
Издавачке делатности	858	855	724	131	3	0	0	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	-	-	-	-	-	-	-	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	314	314	266	48	0	0	0	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	664	653	548	105	2	9	0	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	1593	1578	1382	196	14	0	0	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	-	-	-	-	-	-	-	Information service activities
<b>Финансијске делатности и делатност осигурања</b>	<b>841</b>	<b>838</b>	<b>717</b>	<b>121</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Financial and insurance activities</b>
Финансијске услуге, осим осигурања и пенз. фондова	912	907	777	131	4	1	1	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	628	627	534	92	1	0	0	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финанс. услугама и осигурању	1073	1070	961	108	3	0	0	Activities auxiliary to financial services and insurance activities

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>		Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>		
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>					социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>
<b>Пословање некретнинама</b>	...	...	...	...	...	...	<b>Real estate activities</b>	
Пословање некретнинама	...	...	...	...	...	...	Real estate activities	
<b>Стручне, научне, иновационе и техничке делатности</b>	<b>807</b>	<b>804</b>	<b>662</b>	<b>142</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>Professional, scientific and technical activities</b>	
Правни и рачуноводствени послови	378	378	277	101	0	0	Legal and accounting activities	
Управљачке делатности и саветовање	–	–	–	–	–	–	Activities of head offices; management consultancy activities	
Архитектонске и инжењерске делатности	761	759	630	129	1	1	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	
Научно истраживање и развој	791	785	657	129	4	1	Scientific research and development	
Рекламирање и истраживање тржишта	–	–	–	–	–	–	Advertising and market research	
Остале стручне, научне и техничке делатности	1080	1079	840	238	1	0	Other professional, scientific and technical activities	
Ветеринарска делатност	–	–	–	–	–	–	Veterinary activities	
<b>Административне и помоћне услужне делатности</b>	<b>361</b>	<b>365</b>	<b>309</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>Administrative and support service activities</b>	
Изнајмљивање и лизинг	–	–	–	–	–	–	Rental and leasing activities	
Делатности запошљавања	431	431	367	63	0	0	Employment activities	
Делатност путн. агенција, туроператора и резервације	538	538	459	79	0	0	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities	
Заштитне и истражне делатности	311	308	260	48	0	5	Security and investigation activities	
Услуге одржавања објеката и околине	425	449	379	70	0	2	Services to buildings and landscape activities	
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	388	387	325	63	0	1	Office administrative, office support and other business support activities	
<b>Државна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање</b>	<b>777</b>	<b>775</b>	<b>656</b>	<b>119</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>Public administration and defence; compulsory social security</b>	
Јавна управа и одбрана и обавезно социјално осигурање	777	775	656	119	1	1	Public administration and defence; compulsory social security	
<b>Образовање</b>	<b>829</b>	<b>872</b>	<b>741</b>	<b>132</b>	<b>27</b>	<b>2</b>	<b>Education</b>	
Образовање	829	872	741	132	27	2	Education	
<b>Здравствена и социјална заштита</b>	<b>560</b>	<b>557</b>	<b>468</b>	<b>89</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>Human health and social work activities</b>	
Здравствене делатности	589	587	494	93	2	1	Human health activities	
Социјална заштита са смештајем	460	459	386	74	1	1	Residential care activities	
Социјална заштита без смештаја	491	489	407	82	1	2	Social work activities without accommodation	
<b>Уметност; забава и рекреација</b>	<b>538</b>	<b>536</b>	<b>458</b>	<b>78</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>Arts, entertainment and recreation</b>	
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	–	–	–	–	–	–	Creative, arts and entertainment activities	
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	542	540	450	90	2	0	Libraries, archives, museums and other cultural activities	
Коцкање и клађење	497	494	425	69	2	1	Gambling and betting activities	
Спортске, забавне и рекреативне делатности	750	754	646	108	0	0	Sports activities and amusement and recreation activities	

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>				Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	од тога / where of:		Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>				
		укупно <i>Total (D1)</i>	трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>					
<b>Остале услужне делатности</b>	<b>918</b>	<b>916</b>	<b>747</b>	<b>169</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Other service activities</b>
Делатност удружења	1171	1171	956	215	0	0	0	Activities of membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	–	–	–	–	–	–	–	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	698	695	567	129	0	3	0	Other personal service activities
<b>Величина пословног субјекта према броју запослених</b> <i>Size class of the enterprises according to the number of employees</i>								
<b>500–999</b>								
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>657</b>	<b>658</b>	<b>556</b>	<b>103</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>657</b>	<b>659</b>	<b>556</b>	<b>103</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
<b>Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>567</b>	<b>564</b>	<b>471</b>	<b>93</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	567	564	471	93	1	2	0	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	–	–	–	–	–	–	–	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	–	–	–	–	–	–	–	Fishing and aquaculture
<b>Рударство</b>	<b>873</b>	<b>873</b>	<b>728</b>	<b>145</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Mining and quarrying</b>
Експлоатација угља	–	–	–	–	–	–	–	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	–	–	–	–	–	–	–	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	873	873	728	145	0	0	0	Mining of metal ores
Остало рударство	–	–	–	–	–	–	–	Other mining and quarrying
Услугне делатности у рударству	–	–	–	–	–	–	–	Mining support service activities
<b>Прерађивачка индустрија</b>	<b>609</b>	<b>607</b>	<b>510</b>	<b>97</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>Manufacturing</b>
Производња прехранбених производа	678	673	559	113	2	3	0	Manufacture of food products
Производња пића	1184	1178	1006	172	2	4	0	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	–	–	–	–	–	–	–	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	351	351	284	67	0	0	0	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	321	323	264	59	0	0	2	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	377	382	322	60	0	1	5	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	361	359	309	50	0	1	0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	–	–	–	–	–	–	–	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	–	–	–	–	–	–	–	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	–	–	–	–	–	–	–	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	772	771	646	125	1	0	0	Manufacture of chemicals and chemical products

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>		Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>		
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>					социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>
Производња основних фармацевт. производа и препарата	–	–	–	–	–	–	–	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Производња производа од гуме и пластике	733	722	616	106	4	7	0	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	507	503	411	92	0	3	0	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	757	752	637	115	1	4	0	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	583	579	489	90	0	4	0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких произв.	–	–	–	–	–	–	–	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	612	605	503	102	2	5	0	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	407	432	360	72	0	1	26	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	415	418	354	63	0	3	5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	...	...	...	...	...	...	...	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	–	–	–	–	–	–	–	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	923	916	787	130	3	4	0	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	1192	1183	1041	143	1	8	0	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација</b>	<b>928</b>	<b>921</b>	<b>775</b>	<b>146</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	928	921	775	146	1	5	0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
<b>Снабдевање водом; управљање отпадним водама</b>	<b>540</b>	<b>586</b>	<b>485</b>	<b>101</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>51</b>	<b>Water supply, sewerage, waste management and remediation activities</b>
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	575	643	532	111	1	5	74	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	–	–	–	–	–	–	–	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	464	460	381	80	0	4	0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	–	–	–	–	–	–	–	Remediation activities and other waste management services
<b>Грађевинарство</b>	<b>566</b>	<b>563</b>	<b>487</b>	<b>76</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Construction</b>
Изградња зграда	781	780	658	122	1	0	0	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	438	435	372	63	1	2	0	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	697	695	619	76	0	2	0	Specialised construction activities

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
<b>Трговина на велико и трговина на мало; поправка моторних возила</b>	<b>510</b>	<b>505</b>	<b>431</b>	<b>74</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</b>
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	719	718	618	100	0	1	0	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	782	767	655	112	10	6	0	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	423	421	359	61	0	3	1	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
<b>Саобраћај и складиштење</b>	<b>1239</b>	<b>1230</b>	<b>1070</b>	<b>160</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>Transportation and storage</b>
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	301	299	246	53	0	2	0	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	–	–	–	–	–	–	–	Water transport
Ваздушни саобраћај	–	–	–	–	–	–	–	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	1449	1439	1255	184	4	6	0	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	–	–	–	–	–	–	–	Postal and courier activities
<b>Услуге смештаја и исхране</b>	<b>415</b>	<b>414</b>	<b>345</b>	<b>68</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Accommodation and food service activities</b>
Смештај	357	356	290	66	0	0	0	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	471	470	400	70	0	1	0	Food and beverage service activities
<b>Информисање и комуникације</b>	<b>786</b>	<b>785</b>	<b>669</b>	<b>116</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Information and communication</b>
Издавачке делатности	–	–	–	–	–	–	–	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	–	–	–	–	–	–	–	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	–	–	–	–	–	–	–	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	633	631	540	91	1	1	0	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	1206	1206	1020	186	0	0	0	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	–	–	–	–	–	–	–	Information service activities
<b>Финансијске делатности и делатност осигурања</b>	<b>1218</b>	<b>1210</b>	<b>987</b>	<b>223</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Financial and insurance activities</b>
Финансијске услуге, осим осигурања и пенз. фондова	1258	1249	1018	231	7	2	0	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	706	704	594	110	2	0	0	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финанс. услугама и осигурању	–	–	–	–	–	–	–	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
<b>Пословање некретнинама</b>	<b>523</b>	<b>522</b>	<b>449</b>	<b>73</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Real estate activities</b>
Пословање некретнинама	523	522	449	73	0	0	0	Real estate activities
<b>Стручне, научне, иновационе и техничке делатности</b>	<b>1159</b>	<b>1154</b>	<b>991</b>	<b>163</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Professional, scientific and technical activities</b>
Правни и рачуноводствени послови	–	–	–	–	–	–	–	Legal and accounting activities

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
Управљачке делатности и саветовање	1755	1755	1510	244	0	0	0	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	582	578	492	86	1	4	0	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	1008	1001	858	143	6	0	0	Scientific research and development
Рекламирање и истраживање тржишта	370	369	336	33	0	0	0	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	–	–	–	–	–	–	–	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	–	–	–	–	–	–	–	Veterinary activities
<b>Административне и помоћне услужне делатности</b>	<b>426</b>	<b>435</b>	<b>376</b>	<b>59</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>Administrative and support service activities</b>
Изнајмљивање и лизинг	–	–	–	–	–	–	–	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	397	397	341	56	0	0	0	Employment activities
Делатност путн. агенција, тур-оператора и резервације	–	–	–	–	–	–	–	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	232	231	197	34	0	0	0	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	445	464	394	71	0	1	21	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	760	760	693	67	0	0	0	Office administrative, office support and other business support activities
<b>Државна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање</b>	<b>720</b>	<b>718</b>	<b>610</b>	<b>109</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Public administration and defence; compulsory social security</b>
Јавна управа и одбрана и обавезно социјално осигурање	720	718	610	109	1	1	0	Public administration and defence; compulsory social security
<b>Образовање</b>	<b>727</b>	<b>724</b>	<b>612</b>	<b>112</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Education</b>
Образовање	727	724	612	112	3	0	0	Education
<b>Здравствена и социјална заштита</b>	<b>595</b>	<b>602</b>	<b>509</b>	<b>93</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>Human health and social work activities</b>
Здравствене делатности	617	615	521	95	2	0	0	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	446	446	376	70	1	0	2	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	510	563	474	90	1	1	55	Social work activities without accommodation
<b>Уметност; забава и рекреација</b>	<b>625</b>	<b>611</b>	<b>500</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>Arts, entertainment and recreation</b>
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	625	611	500	111	0	13	0	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	–	–	–	–	–	–	–	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	–	–	–	–	–	–	–	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	–	–	–	–	–	–	–	Sports activities and amusement and recreation activities
<b>Остале услужне делатности</b>	<b>643</b>	<b>632</b>	<b>511</b>	<b>121</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>Other service activities</b>
Делатност удружења	–	–	–	–	–	–	–	Activities of membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	892	885	745	140	4	3	0	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	642	630	509	121	0	11	0	Other personal service activities

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
<b>Величина пословног субјекта према броју запослених</b> <i>Size class of the enterprises according to the number of employees</i>								
<b>1000 и више запослених / 1000 or more employees</b>								
<b>Свега – сви сектори</b>	<b>692</b>	<b>699</b>	<b>581</b>	<b>118</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>ALL</b>
<b>Свега – без сектора</b>								
<b>Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>695</b>	<b>701</b>	<b>583</b>	<b>118</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>ALL - excluding section Agriculture, forestry and fishing</b>
<b>Пољопривреда, шумарство и рибарство</b>	<b>565</b>	<b>561</b>	<b>469</b>	<b>93</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Agriculture, forestry and fishing</b>
Пољопривредна производња, лов и услужне делатности	558	557	455	102	1	0	0	Crop and animal production, hunting and related service activities
Шумарство и сеча дрвећа	568	563	474	89	1	4	0	Forestry and logging
Рибарство и аквакултуре	–	–	–	–	–	–	–	Fishing and aquaculture
<b>Рударство</b>	<b>838</b>	<b>937</b>	<b>775</b>	<b>162</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>104</b>	<b>Mining and quarrying</b>
Експлоатација угља	776	911	751	160	1	1	138	Mining of coal and lignite
Експлоатација сирове нафте и природног гаса	1160	1138	910	229	9	12	0	Extraction of crude petroleum and natural gas
Експлоатација руда метала	1009	1004	877	126	0	5	0	Mining of metal ores
Остало рударство	552	549	455	94	1	2	0	Other mining and quarrying
Услужне делатности у рударству	1051	1029	801	229	9	12	0	Mining support service activities
<b>Прерађивачка индустрија</b>	<b>650</b>	<b>651</b>	<b>542</b>	<b>109</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>Manufacturing</b>
Производња прехранбених производа	525	523	425	97	0	2	0	Manufacture of food products
Производња пића	–	–	–	–	–	–	–	Manufacture of beverages
Производња дуванских производа	–	–	–	–	–	–	–	Manufacture of tobacco products
Производња текстила	223	223	183	40	0	0	0	Manufacture of textiles
Производња одевних предмета	351	354	300	54	0	0	3	Manufacture of wearing apparel
Производња коже и предмета од коже	–	–	–	–	–	–	–	Manufacture of leather and related products
Прерада дрвета и производи од дрвета, осим намештаја	501	500	409	91	0	0	0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производња папира и производа од папира	–	–	–	–	–	–	–	Manufacture of paper and paper products
Штампање и умножавање аудио и видео записа	–	–	–	–	–	–	–	Printing and reproduction of recorded media
Производња кокса и деривата нафте	1310	1290	1073	217	9	12	0	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производња хемикалија и хемијских производа	716	711	569	141	0	5	0	Manufacture of chemicals and chemical products
Производња основних фармацеут. производа и препарата	1198	1191	1009	182	4	3	0	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations



**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
Производња производа од гуме и пластике	921	911	787	123	3	7	0	Manufacture of rubber and plastic products
Производња производа од неметалних минерала	901	895	749	146	0	5	0	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производња основних метала	1035	1028	832	196	1	8	1	Manufacture of basic metals
Производња металних производа, осим машина	547	546	458	88	0	2	1	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производња рачунара, електронских и оптичких произв.	–	–	–	–	–	–	–	Manufacture of computer, electronic and optical products
Производња електричне опреме	522	521	449	73	0	0	0	Manufacture of electrical equipment
Производња непоменутих машина и опреме	932	972	799	173	0	0	40	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Производња моторних возила и приколица	397	410	347	63	0	1	15	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Производња осталих саобраћајних средстава	–	–	–	–	–	–	–	Manufacture of other transport equipment
Производња намештаја	570	570	483	86	0	0	0	Manufacture of furniture
Остале прерађивачке делатности	–	–	–	–	–	–	–	Other manufacturing
Поправка и монтажа машина и опреме	529	518	426	92	11	0	0	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација</b>	<b>1020</b>	<b>1044</b>	<b>866</b>	<b>179</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>30</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	1020	1044	866	179	2	3	30	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
<b>Снабдевање водом; управљање отпадним водама</b>	<b>697</b>	<b>696</b>	<b>560</b>	<b>136</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>Water supply, sewerage, waste management and remediation activities</b>
Скупљање, пречишћавање и дистрибуција воде	679	683	558	126	1	7	13	Water collection, treatment and supply
Уклањање отпадних вода	–	–	–	–	–	–	–	Sewerage
Сакупљање, третман и одлагање отпада	724	714	563	150	1	9	0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Санација, рекултивација и управљање отпадом	–	–	–	–	–	–	–	Remediation activities and other waste management services
<b>Грађевинарство</b>	<b>668</b>	<b>663</b>	<b>549</b>	<b>114</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>Construction</b>
Изградња зграда	–	–	–	–	–	–	–	Construction of buildings
Изградња осталих грађевина	564	557	464	94	2	5	0	Civil engineering
Специјализовани грађевински радови	990	994	814	180	1	1	5	Specialised construction activities
<b>Трговина на велико и трговина на мало; поправка моторних возила</b>	<b>527</b>	<b>520</b>	<b>438</b>	<b>82</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles</b>
Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	458	457	376	81	0	1	1	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Трговина на велико, осим трговине моторним возилима	600	593	501	93	3	4	0	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles

**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
Трговина на мало, осим трговине моторним возилима	492	485	408	76	1	6	0	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
<b>Саобраћај и складиштење</b>	<b>551</b>	<b>585</b>	<b>484</b>	<b>101</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>37</b>	<b>Transportation and storage</b>
Копнени саобраћај и цевоводни транспорт	536	597	494	103	2	2	64	Land transport and transport via pipelines
Водени саобраћај	—	—	—	—	—	—	—	Water transport
Ваздушни саобраћај	1035	1035	876	159	0	0	0	Air transport
Складиштење и пратеће активности у саобраћају	529	526	423	103	1	3	0	Warehousing and support activities for transportation
Поштанске активности	553	549	457	93	0	3	0	Postal and courier activities
<b>Услуге смештаја и исхране</b>	<b>391</b>	<b>497</b>	<b>410</b>	<b>88</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>108</b>	<b>Accommodation and food service activities</b>
Смештај	581	580	483	97	0	1	0	Accommodation
Делатност припремања и послуживања хране и пића	358	483	397	86	1	2	127	Food and beverage service activities
<b>Информисање и комуникације</b>	<b>699</b>	<b>691</b>	<b>545</b>	<b>146</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>Information and communication</b>
Издавачке делатности	—	—	—	—	—	—	—	Publishing activities
Кинематографска, телевизијска и музичка продукција	—	—	—	—	—	—	—	Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Програмске активности и емитовање	597	597	506	91	0	0	0	Programming and broadcasting activities
Телекомуникације	736	723	558	166	10	3	0	Telecommunications
Рачунарско програмирање и консултантске делатности	730	888	723	164	1	3	161	Computer programming, consultancy and related activities
Информационе услужне делатности	535	532	440	92	0	3	0	Information service activities
<b>Финансијске делатности и делатност осигурања</b>	<b>1120</b>	<b>1111</b>	<b>928</b>	<b>182</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>Financial and insurance activities</b>
Финансијске услуге, осим осигурања и пенз. фондова	1251	1239	1045	194	9	3	0	Financial service activities, except insurance and pension funding
Осигурање, реосигурање и пензијски фондови	810	808	654	154	2	1	0	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Помоћне делатности у финанс. услугама и осигурању	—	—	—	—	—	—	—	Activities auxiliary to financial services and insurance activities
<b>Пословање некретнинама</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>Real estate activities</b>
Пословање некретнинама	—	—	—	—	—	—	—	Real estate activities
<b>Стручне, научне, иновационе и техничке делатности</b>	<b>1204</b>	<b>1197</b>	<b>1077</b>	<b>120</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>Professional, scientific and technical activities</b>
Правни и рачуноводствени послови	—	—	—	—	—	—	—	Legal and accounting activities
Управљачке делатности и саветовање	1171	1164	1048	116	3	4	0	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектонске и инжењерске делатности	936	932	762	170	1	4	0	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Научно истраживање и развој	—	—	—	—	—	—	—	Scientific research and development

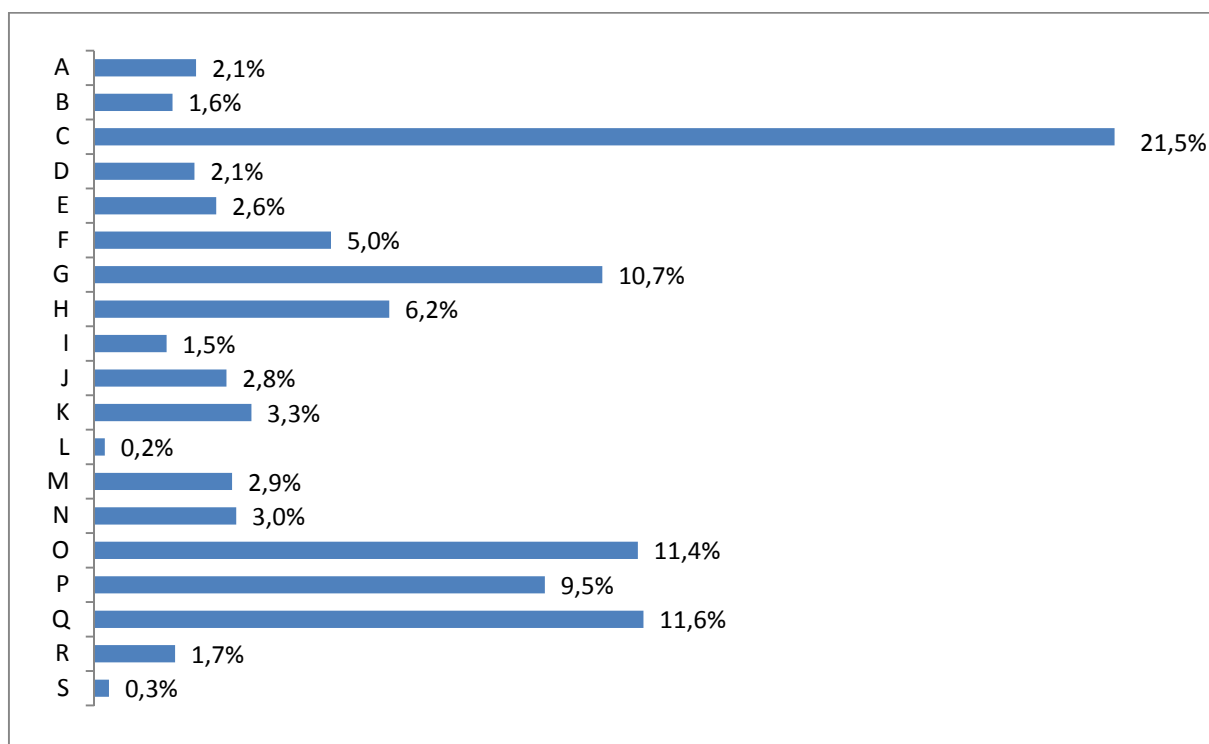
**14. Просечни трошкови рада по извршеном часу рада по секторима и областима КД и величини пословног субјекта, 2012. (наставак)**  
**Average labour costs per hour actually worked by section and division of activity (CA) and by size class of the enterprises, 2012 (continued)**

РСД

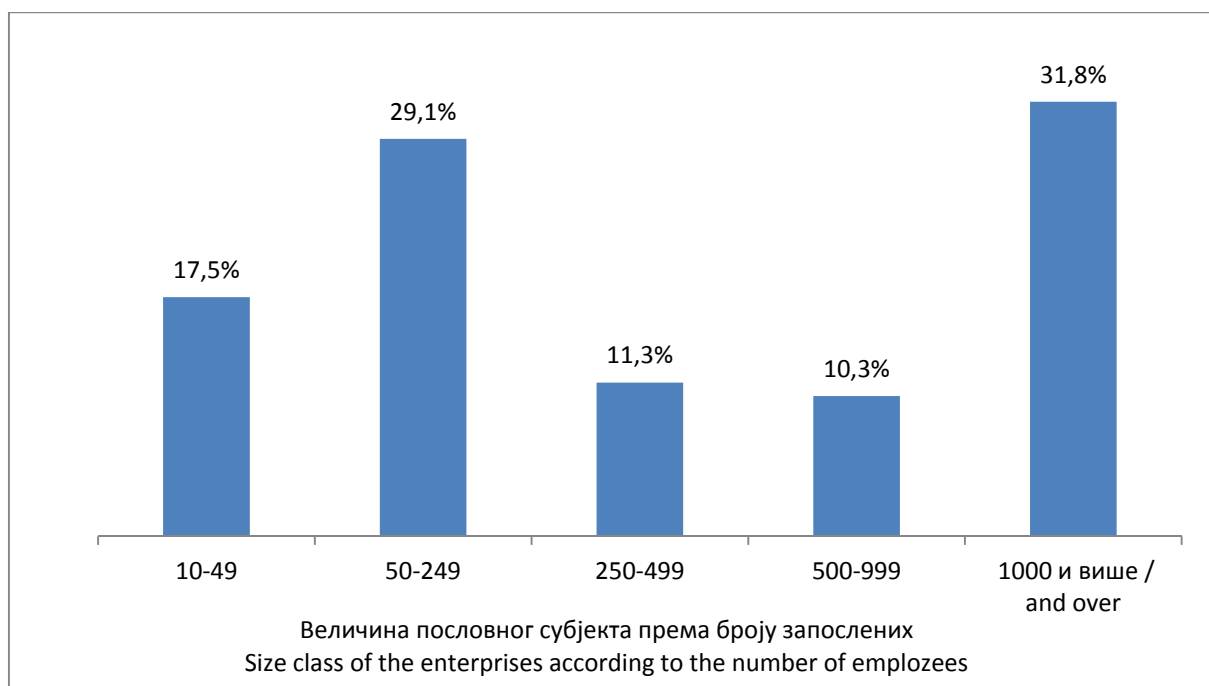
RSD

	Трошкови рада <i>Labour costs (D)</i>	Накнаде за запослене <i>Compensation of employees</i>			Трошкови образовања и усавршавања запослених <i>Vocational training costs (D2)</i>	Остали трошкови послодавца <i>Other expenditure paid by the employer (D3)</i>	Субвенције <i>Subsidies received by the employer (D5)</i>	
		укупно <i>Total (D1)</i>	од тога / where of:					
			трошкови за зараде, накнаде зарада и остале исплате запосленима <i>Wages and salaries (D11)</i>	социјални доприноси и давања на терет послодавца <i>Employers' social contributions (D12)</i>				
Рекламирање и истраживање тржишта	2681	2669	2457	212	7	5	0	Advertising and market research
Остале стручне, научне и техничке делатности	–	–	–	–	–	–	–	Other professional, scientific and technical activities
Ветеринарска делатност	–	–	–	–	–	–	–	Veterinary activities
<b>Административне и помоћне услужне делатности</b>	<b>336</b>	<b>333</b>	<b>275</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>Administrative and support service activities</b>
Изнајмљивање и лизинг	–	–	–	–	–	–	–	Rental and leasing activities
Делатности запошљавања	521	520	431	89	1	0	0	Employment activities
Делатност путн. агенција, тур-оператора и резервације	–	–	–	–	–	–	–	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Заштитне и истражне делатности	271	270	222	48	0	0	0	Security and investigation activities
Услуге одржавања објеката и околине	440	428	354	74	0	12	0	Services to buildings and landscape activities
Канцеларијско-административне и помоћне делатности	–	–	–	–	–	–	–	Office administrative, office support and other business support activities
<b>Државна управа и одбрана; обавезно социјално осигурање</b>	<b>746</b>	<b>740</b>	<b>612</b>	<b>128</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>Public administration and defence; compulsory social security</b>
Јавна управа и одбрана и обавезно социјално осигурање	746	740	612	128	2	4	0	Public administration and defence; compulsory social security
<b>Образовање</b>	<b>817</b>	<b>875</b>	<b>745</b>	<b>130</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>58</b>	<b>Education</b>
Образовање	817	875	745	130	0	1	58	Education
<b>Здравствена и социјална заштита</b>	<b>598</b>	<b>596</b>	<b>505</b>	<b>91</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Human health and social work activities</b>
Здравствене делатности	613	611	519	93	2	0	0	Human health activities
Социјална заштита са смештајем	388	387	326	61	0	0	0	Residential care activities
Социјална заштита без смештаја	460	458	373	84	1	1	0	Social work activities without accommodation
<b>Уметност; забава и рекреација</b>	<b>445</b>	<b>444</b>	<b>374</b>	<b>70</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Arts, entertainment and recreation</b>
Стваралачке, уметничке и забавне делатности	477	475	390	84	0	2	0	Creative, arts and entertainment activities
Делатност библиотека, архива, музеја и галерија	–	–	–	–	–	–	–	Libraries, archives, museums and other cultural activities
Коцкање и клађење	431	430	366	64	1	0	0	Gambling and betting activities
Спортске, забавне и рекреативне делатности	–	–	–	–	–	–	–	Sports activities and amusement and recreation activities
<b>Остале услужне делатности</b>	<b>402</b>	<b>401</b>	<b>357</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>Other service activities</b>
Делатност удружења	–	–	–	–	–	–	–	Activities of membership organisations
Поправка рачунара и предмета за личну употребу	404	403	362	41	0	1	0	Repair of computers and personal and household goods
Остале личне услужне делатности	366	364	269	96	2	0	0	Other personal service activities

Граф 7. Структура броја запослених према секторима КД, 2012.  
Graph 7. Distribution of employees by section of activity (CA), 2012



Граф 8. Структура броја запослених према величини пословног субјекта, 2012.  
Graph 8. Distribution of employees by size class of the enterprises, 2012





## **Прилог / Annex**

Подаци преузети са сајта Евростата  
Data taken over from the Eurostat website

## 1. Hourly labour costs by selection of NACE industries compared to the national level

Однос просечних трошкова рада по извршеном часу рада у изабраним секторима КД у односу на национални просек

	<i>Hourly labour cost (whole economy except public administration) in EUR</i> Просечни трошкови рада по извршеном часу рада (укупно – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство и сектора Државна управа и социјално осигурање) у еврима	<i>Manufacturing</i> Прерађивачка индустрија	<i>Construction</i> Грађевинарство	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i> Трговина на велико и мало и поправка моторних возила	<i>Accommodation and food service activities</i> Услуге смештаја и исхране	<i>Financial and insurance activities</i> Финансијске делатности и делатност осигурања
<b>EU-28</b>	<b>24,12</b>	<b>2%</b>	<b>-9%</b>	<b>-15%</b>	<b>-41%</b>	<b>70%</b>
<b>EA-18</b>	<b>28,98</b>	<b>7%</b>	<b>-10%</b>	<b>-14%</b>	<b>-43%</b>	<b>66%</b>
<i>Belgium / Белгија</i>	38,02	11%	-12%	-1%	-44%	76%
<i>Bulgaria / Бугарска</i>	3,42	-18%	-13%	-9%	-37%	83%
<i>Czech Republic / Чешка Република</i>	9,99	-3%	-7%	-7%	-44%	94%
<i>Denmark / Данска</i>	40,06	1%	-6%	-6%	-29%	50%
<i>Germany / Немачка</i>	31,58	14%	-16%	-14%	-47%	56%
<i>Estonia / Естонија</i>	8,57	-4%	17%	-8%	-37%	74%
<i>Ireland / Ирска</i>	30,34	2%	-1%	-27%	-49%	43%
<i>Greece / Грчка</i>	15,73	-2%	-13%	-7%	-32%	75%
<i>Spain / Шпанија</i>	21,14	6%	-1%	-15%	-35%	87%
<i>France / Француска</i>	34,55	4%	-10%	-14%	-34%	53%
<i>Croatia / Хрватска</i>	9,48	-15%	-13%	-14%	-18%	45%
<i>Italy / Италија</i>	27,99	-3%	-15%	-14%	-36%	73%
<i>Cyprus / Кипар</i>	16,79	-20%	-11%	-16%	-48%	106%
<i>Latvia / Летонија</i>	5,95	-8%	-8%	-11%	-34%	113%
<i>Lithuania / Литванија</i>	5,87	-6%	-7%	-12%	-45%	98%
<i>Luxembourg / Луксембург</i>	34,13	-11%	-30%	-24%	-42%	72%
<i>Hungary / Мађарска</i>	7,38	2%	-13%	-5%	-40%	110%
<i>Malta / Малта</i>	11,82	:c	-21%	-19%	-35%	:c
<i>Netherlands / Холандија</i>	32,82	1%	3%	-15%	-45%	76%
<i>Austria / Аустрија</i>	30,54	9%	-2%	-10%	-45%	60%
<i>Poland / Пољска</i>	7,88	-13%	-13%	-22%	-37%	60%
<i>Portugal / Португалија</i>	13,31	-18%	-12%	-9%	-39%	167%
<i>Romania / Румунија</i>	4,14	-11%	-21%	-9%	-43%	136%
<i>Slovenia / Словенија</i>	15,59	-6%	-23%	-5%	-23%	48%
<i>Slovakia / Словачка</i>	8,95	0%	-6%	-9%	-37%	83%
<i>Finland / Финска</i>	31,38	12%	1%	-7%	-28%	34%
<i>Sweden / Шведска</i>	37,26	11%	3%	-2%	-32%	72%
<i>United Kingdom / Велика Британија</i>	21,79	-2%	5%	-19%	-42%	63%
<i>Iceland / Исланд</i>	23,19	-1%	7%	-9%	:c	61%
<i>Norway / Норвешка</i>	57,09	-6%	-10%	-19%	-35%	40%
<i>Switzerland / Швајцарска</i>	52,34	-3%	-13%	-11%	-36%	49%
<i>The former Yugoslav Republic of Macedonia / Република Македонија</i>	3,48	-25%	-12%	-2%	-27%	111%
<b>Serbia / Србија</b>	<b>5,12</b>	<b>-12%</b>	<b>-9%</b>	<b>-13%</b>	<b>-25%</b>	<b>87%</b>
<i>Turkey / Турска</i>	6,29	-14%	-32%	-21%	-31%	167%

: data not available / подаци нису доступни

:c confidential data / поверљиви подаци

\* data refers to an approximation based on data available for 22 MS / подаци се односе на приближне вредности на основу расположивих података за 22 државе чланице

Извор / Source: Евростат / Eurostat

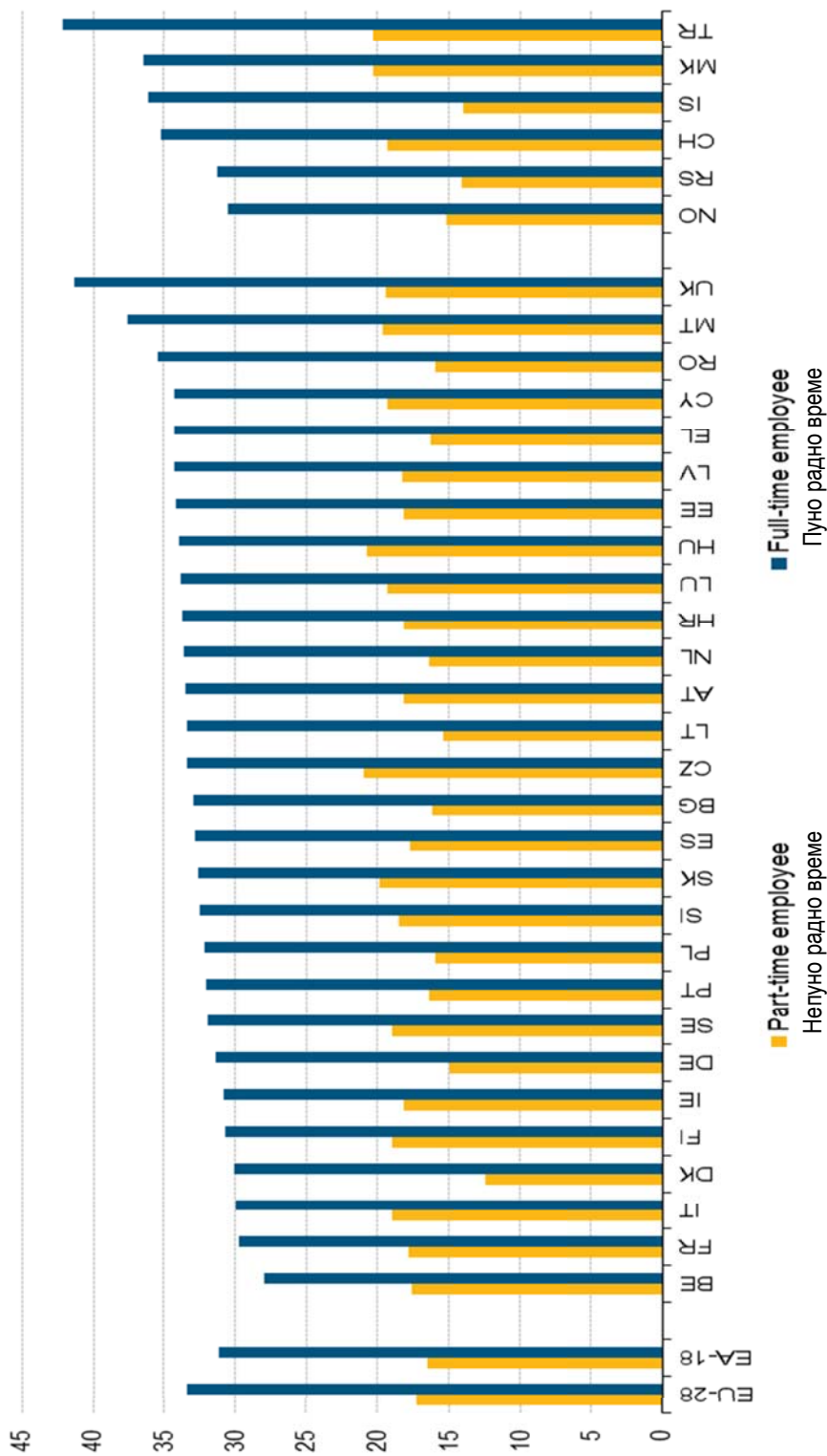
[http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/File:Hourly\\_labour\\_costs\\_by\\_selection\\_of\\_NACE\\_industries\\_compared\\_to\\_the\\_national\\_level\\_-\\_LCS\\_2012.png](http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/File:Hourly_labour_costs_by_selection_of_NACE_industries_compared_to_the_national_level_-_LCS_2012.png)

10.07.2015.

<i>Professional, scientific and technical activities</i> Стручне, научне, информационе и техничке делатности	<i>Public administration and defence; compulsory social security</i> Државна управа и обавезно социјално осигурање	<i>Education</i> Образовање	<i>Human health and social work activities</i> Здравствена и социјална заштита	<i>Hourly labour cost (B-S_X_O) in NAC</i> Просечни трошкови рада по извршеном часу рада (укупно – без сектора Пољопривреда, шумарство и рибарство и сектора Државна управа и социјално осигурање) у националној валути	
<b>0,36%</b>	<b>0,07%</b>	<b>7%</b>	<b>-2%</b>	<b>:</b>	<b>EU-28</b>
<b>0,30%</b>	<b>0,03%</b>	<b>15%</b>	<b>-7%</b>	<b>:</b>	<b>EA-18</b>
25%	:	7%	-20%	38,14	<i>Belgium</i> / Белгија
60%	20%	3%	1%	6,70	<i>Bulgaria</i> / Бугарска
44%	6%	-6%	-4%	251,12	<i>Czech Republic</i> / Чешка Република
22%	1%	-1%	-11%	298,22	<i>Denmark</i> / Данска
25%	8%	15%	-12%	31,58	<i>Germany</i> / Немачка
42%	15%	-15%	-8%	8,57	<i>Estonia</i> / Естонија
25%	13%	52%	8%	30,34	<i>Ireland</i> / Ирска
-2%	:	7%	-11%	15,73	<i>Greece</i> / Грчка
14%	6%	12%	6%	21,14	<i>Spain</i> / Шпанија
29%	-13%	13%	-15%	34,55	<i>France</i> / Француска
86%	15%	4%	9%	71,30	<i>Croatia</i> / Хрватска
25%	7%	40%	1%	27,99	<i>Italy</i> / Италија
18%	9%	52%	-14%	16,79	<i>Cyprus</i> / Кипар
53%	23%	-13%	-13%	4,15	<i>Latvia</i> / Летонија
40%	27%	6%	-3%	20,26	<i>Lithuania</i> / Литванија
31%	:	23%	7%	34,13	<i>Luxembourg</i> / Луксембург
58%	12%	-8%	-36%	2.134,49	<i>Hungary</i> / Мађарска
0%	:	:c	:c	11,82	<i>Malta</i> / Малта
30%	26%	25%	-1%	32,82	<i>Netherlands</i> / Холандија
25%	:	6%	-7%	30,54	<i>Austria</i> / Аустрија
34%	19%	38%	-11%	32,98	<i>Poland</i> / Пољска
39%	4%	29%	-7%	13,31	<i>Portugal</i> / Португалија
57%	6%	-12%	-9%	18,45	<i>Romania</i> / Румунија
26%	19%	9%	4%	15,59	<i>Slovenia</i> / Словенија
37%	-4%	-12%	-7%	8,95	<i>Slovakia</i> / Словачка
25%	12%	9%	-9%	31,38	<i>Finland</i> / Финска
32%	:	-19%	-7%	324,33	<i>Sweeden</i> / Шведска
35%	17%	9%	-2%	17,67	<i>United Kingdom</i> / Велика Британија
:c	20%	-11%	-6%	3.727,29	<i>Iceland</i> / Исланд
17%	:	-9%	-3%	426,74	<i>Norway</i> / Норвешка
20%	15%	21%	-10%	63,08	<i>Switzerland</i> / Швајцарска
59%	25%	-5%	3%	214,30	<i>The former Yugoslav Republic of Macedonia</i> / Република Македонија
<b>55%</b>	<b>24%</b>	<b>2%</b>	<b>-2%</b>	<b>579,59</b>	<b><i>Serbia</i> / Србија</b>
71%	:	18%	32%	14,56	<i>Turkey</i> / Турска



Graph 2. Average number of hours worked per week per part-time full-time employee, by country - LCS 2012.  
 Граф 2. Просечни недељни извршени часови рада запослених у пуном и непуну радном времену, по земљама – Истраживање о трошковима рада 2012.



Извор / Source : Eurostat/Eurostat  
[http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/File:Hours\\_worked\\_by\\_fulltime\\_parttime.png](http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/File:Hours_worked_by_fulltime_parttime.png),  
 10.07.2015.

**3. Total number of hours worked by size classes in proportion of the national total, by country - LCS2012**  
**Извршени часови рада према величини пословних субјеката у односу на укупан број часова рада**  
**на националном нивоу – Истраживање о трошковима рада 2012.**

	10 employees or more (=100%) 10 и више запослених (=100%)	10 to 49 employees 10–49	50 to 249 employees 50–249	250 to 499 employees 250–499	500 to 999 employees 500–999	1 000 employees or more 1000 и више запослених
<b>EU-28</b>	<b>195 466 394 740</b>	<b>21%</b>	<b>24%</b>	<b>10%</b>	<b>9%</b>	<b>36%</b>
<b>EA-18</b>	<b>115 378 978 860</b>	<b>24%</b>	<b>25%</b>	<b>10%</b>	<b>9%</b>	<b>33%</b>
<i>Belgium</i> / Белгија	3 830 722 306	25%	29%	12%	9%	26%
<i>Bulgaria</i> / Бугарска	2 769 051 294	32%	33%	10%	10%	15%
<i>Czech Republic</i> / Чешка Република	5 150 480 653	25%	29%	11%	10%	25%
<i>Denmark</i> / Данска	2 324 669 815	22%	20%	7%	7%	44%
<i>Germany</i> / Немачка	34 183 222 524	19%	26%	11%	10%	35%
<i>Estonia</i> / Естонија	628 172 016	33%	35%	10%	8%	15%
<i>Ireland</i> / Ирска	1 737 529 332	26%	21%	10%	10%	32%
<i>Greece</i> / Грчка	2 495 033 402	30%	30%	11%	10%	19%
<i>Spain</i> / Шпанија	13 476 428 783	29%	23%	8%	7%	34%
<i>France</i> / Француска	22 340 852 739	22%	21%	8%	9%	40%
<i>Croatia</i> / Хрватска	1 488 387 514	22%	33%	12%	11%	22%
<i>Italy</i> / Италија	14 742 427 730	29%	26%	8%	6%	30%
<i>Cyprus</i> / Кипар	293 731 584	40%	33%	10%	7%	10%
<i>Latvia</i> / Летонија	945 102 649	28%	32%	12%	8%	20%
<i>Lithuania</i> / Литванија	1 424 657 460	30%	36%	11%	8%	15%
<i>Luxembourg</i> / Луксембург	492 918 672	26%	32%	14%	11%	18%
<i>Hungary</i> / Мађарска	3 633 259 767	21%	36%	9%	9%	25%
<i>Malta</i> / Малта	233 999 094	26%	29%	12%	13%	20%
<i>Netherlands</i> / Холандија	7 926 153 944	20%	24%	10%	9%	37%
<i>Austria</i> / Аустрија	3 670 032 019	27%	26%	11%	10%	27%
<i>Poland</i> / Пољска	12 339 407 100	2%	24%	28%	20%	27%
<i>Portugal</i> / Португалија	3 375 092 795	30%	32%	10%	6%	23%
<i>Romania</i> / Румунија	6 661 796 481	17%	29%	11%	11%	33%
<i>Slovenia</i> / Словенија	881 096 392	23%	36%	11%	11%	18%
<i>Slovakia</i> / Словачка	1 743 000 949	25%	27%	10%	13%	26%
<i>Finland</i> / Финска	2 383 392 226	21%	17%	9%	11%	43%
<i>Sweden</i> / Шведска	4 956 632 798	20%	18%	6%	7%	49%
<i>United Kingdom</i> / Велика Британија	39 339 552 998	13%	19%	7%	7%	49%
<i>Iceland</i> / Исланд	158 421 983	:c	:c	:c	:c	:c
<i>Norway</i> / Норвешка	2 062 143 813	26%	24%	9%	11%	30%
<i>Switzerland</i> / Швајцарска	5 009 584 094	25%	26%	9%	8%	32%
<i>The former Yugoslav Republic of Macedonia</i> Република Македонија	529 558 590	32%	40%	12%	9%	8%
<b>Serbia</b> / Србија	<b>1 871 286 733</b>	<b>19%</b>	<b>30%</b>	<b>12%</b>	<b>12%</b>	<b>27%</b>
<i>Turkey</i> / Турска	18 698 303 440	42%	27%	9%	7%	15%

: c - confidential data

: c - поверљиви подаци

Извор /Source : Евростат/Eurostat

[http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/File:Hourly\\_labour\\_costs\\_by\\_selection\\_of\\_NACE\\_industries\\_compared\\_to\\_the\\_national\\_level\\_-\\_LCS\\_2012.png](http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/File:Hourly_labour_costs_by_selection_of_NACE_industries_compared_to_the_national_level_-_LCS_2012.png)

10.07.2015.

**Билтен – Трошкови рада у Републици Србији, 2012.**  
**Bulletin – Labour Cost in the Republic of Serbia, 2012**

**Рукопис припремио / Transcript:** Milijana Smiljković, Olga Melovski-Trpinac

**РЕДАКЦИЈА / EDITORIAL STAFF**

**Руководилац / Editor in chief:** Miroslav Janković

**Чланови / Members:** Selena Marković, Tatjana Savić, Jasmina Kostić Simov, Jelena Milaković, Sonja Radoičić

**Лектура / Editing:** Bogdana Milošević

**Превод / Translated by:** Vesna Aralica

**Графички прикази / Graphic design:** Milan Šormaz

**Технички уредник / Technical editor:** Irena Dimić, Aleksandra Vučković

CIP - Каталогизација у публикацији  
Народна библиотека Србије, Београд  
311(497.11)

**БИЛТЕН** / Републички завод за статистику ;  
одговара Миладин Ковачевић. - 1992, бр. 347- . -  
Београд : Републички завод за статистику, 1992-  
(Београд : Републички завод за статистику). - 30  
cm

Повремено. - Је наставак: Bilten - Republički zavod  
za statistiku SR Srbije = ISSN 0582-6950  
ISSN 0354-3641 = Билтен - Републички завод за  
статистику Србије

COBISS.SR-ID 16405506

[www.stat.gov.rs](http://www.stat.gov.rs)

**издаје и штампа:**

Републички завод за статистику, Београд, Милана Ракића 5  
Телефон: 011 2412-922; Телефакс: 011 2411-260  
Тираж: 40