

**ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПОЖАРЕВАЦ**



**ИЗВРШЕЊЕ ПЛАНА РАДА  
ЗАВОДА ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПОЖАРЕВАЦ  
ЗА ПЕРИОД I-XII 2017. ГОДИНЕ**

**Пожаревац, јануар 2018. године**

## УВОД

Законским и другим прописима је утврђено да свака здравствена установа има свој годишњи план рада усаглашен са програмом за спровођење здравствене заштите и здравственог осигурања чијим извршењем стиче средства за своје функционисање.

У 2017. години реализација Плана рада Завода за јавно здравље Пожаревац базирана је на важећим законским и подзаконским актима и прописима што подразумева: Закон о здравственој заштити ("Сл. Гласник РС" бр.107/2005.), Закон о здравственом осигурању ("Сл. Гласник РС" бр. 107/2005.), Уредба о програму здравствене заштите ставновништва од заразних болести Владе Републике Србије са Програмом здравствене заштите становништва од заразних болести ("Сл. Гласник РС" бр. 22/2016.), Закон о заштити становништва од заразних болести ("Сл. Гласник РС" бр. 15/2016.) и Правилник о уговарању здравствене заштите из обавезног здравственог осигурања са даваоцима здравствених услуга за 2017. годину ("Службени гласник РС" бр. 109/2016, 19/2017, 29/2017 и 57/2017.)

## ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПОЖАРЕВАЦ

Завод за јавно здравље Пожаревац је специјализована превентивна здравствена установа која своју социјално - медицинску, хигијенско - еколошку, епидемиолошку и микробиолошку делатност обавља у складу са важећим законским прописима из области здравствене заштите становништва на територији за коју је основан.

Својим превентивним радом покрива територију Браничевског и Подунавског округа од 5 095 km<sup>2</sup> на којој живи и ради 371 918 становника (Процена становништва из 2014. године). У састав Браничевског округа улази осам општина: Велико Градиште, Голубац, Жабари, Жагубица, Кучево, Мало Црниће, Петровац и Пожаревац, а у састав Подунавског округа: Смедерево, Смедеревска Паланка и Велика Плана.

У складу са важећим нормативима и стандардима стручних служби Завода и финансијским могућностима, наставило се са одржавањем успостављеног система SRPS ISO 9001:2008 и SRPS ISO/IEC 17025:2006, као и обнављањем возног парка и набавке потребне опреме. Реализација инвестиција током 2017. године је строго условљена приливом финансијских средстава.

Делатност Завода за јавно здравље Пожаревац за потребе Републичког фонда за здравствено осигурање – филијале у Пожаревцу и Смедереву, обухвата одређене, од интереса за РФЗО као институцију здравственог осигурања, услуге анализе, планирања и организације здравствене заштите, информатике и биостатистике у здравству, контроле и превенције заразних болести и клиничке микробиологије, а у оквиру социјално-медицинске, епидемиолошке и микробиолошке делатности Завода за јавно здравље Пожаревац.

## **РЕАЛИЗОВАНЕ АКТИВНОСТИ У ОБЛАСТИ СОЦИЈАЛНЕ МЕДИЦИНЕ ЦЕНТРА ЗА ПРОМОЦИЈУ ЗДРАВЉА, АНАЛИЗУ, ПЛАНИРАЊЕ И ОРГАНИЗАЦИЈУ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ, ИНФОРМАТИКЕ И БИОСТАТИСТИКЕ ЗДРАВСТВУ**

Центар за промоцију здравља, анализу, планирање и организацију здравствене заштите, информатику и биостатистику у здравству је у 2017. години реализовао задатке - активности за потребе Републичког фонда за здравствено осигурање који су приказани у форми једне табеле (**табела број 1**), предложене од стране Института за јавно здравље Србије "Др Милан Јовановић Батут".

У табели бр. 1. приказани су реализовани послови анализе, планирања и организације здравствене заштите.

**1. Активност у вези израде Плана здравствене заштите из обавезног здравственог осигурања у управном округу за 2018. годину како за Браничевски тако и за Подунавски округ** је урађена за наведену годину у обиму од 2 анализе. Из Института за јавно здравље Србије "Др Милан Јовановић Батут" је инструкција са потребним подацима за израду Плана здравствене заштите за 2018. годину стигла 16. јуна 2017. године, и то: Упутство за израду Плана здравствене заштите из обавезног здравственог осигурања у управном округу и Републици Србији за 2018. годину, табеле за План 2018 године, подаци из демографије и број осигураних лица од 18. априла 2017. године. Одмах по добијању наведеног материјала приступило се изради наведеног Плана здравствене заштите.

Рок за израду текстуалног дела и планских табела дефинисаног Плана здравствене заштите је био 21. јули 2017. године. План здравствене заштите из обавезног здравственог осигурања за Браничевски и Подунавски округ за 2017. годину је урађен закључно 18. јула 2017. године и послат филијалама РФЗО и Институту за јавно здравље Србије "Др Милан Јовановић Батут".

**2. Друга планирана, а уједно и реализована активност, у првој половини године** је била **Анализа планираног и оствареног обима и садржаја права осигураних лица у области примарне здравствене заштите на подручју филијале РФЗО за 2016. годину** за Браничевски и Подунавски округ, у обиму од 2 анализе. Ове две Анализе су завршене 26. априла 2017. године за Браничевски округ број 1011 и Подунавски округ број 1013. Оне су послате РФЗО - филијалама за Браничевски и Подунавски округ и Институту за јавно здравље Србије "Др Милан Јовановић Батут".

**3. У оквиру треће активности, Анализа планираног и оствареног обима и садржаја права осигураних лица у области стационарне здравствене заштите на подручју филијале РФЗО за 2016. годину** за Браничевски и Подунавски округ, је урађена 26.04.2017. године. Анализа планираног и оствареног обима и садржаја права осигураних лица у области стационарне здравствене заштите за Браничевски округ (број 1012) и Подунавски округ (број 1014) је достављена РФЗО - филијалама у Пожаревцу и Смедереву и Институту за јавно здравље Србије "Др Милан Јовановић Батут".

**4. Број Мишљења о усаглашености планова рада здравствених установа на подручју филијале РФЗО за 2017. годину** (активност бр. 4) је испланиран према броју здравствених установа (домова здравља, апотека и болница) које су до сада достављале

своје планове рада. Обзиром да је дошло до комплетног раздвајања здравствених установа и оснивања самосталних домова здравља, болница и апотека односно да нема више здравствених центара, Мишљења су писана појединачно за сваку самосталну здравствену установу. Мишљења о усаглашености планова рада здравствених установа за 2017. годину реализована су за 19 здравствених установа и то за Домове здравља у Великом Градишту, Голупцу, Жабарима, Жагубици, Кучеву, Малом Црнићу, Петровцу, Пожаревцу, Великој Плани, Смедереву, Смедеревској Паланци, затим Опште болнице у Пожаревцу, Петровцу, Смедереву и Смедеревској Паланци и Апотеке у Пожаревцу, Великој Плани, Смедереву и Смедеревској Паланци. На основу тих Мишљења су све здравствене установе потписале Уговор за 2017. годину са РФЗО - филијалама у Пожаревцу и Смедереву.

**5. Мишљења о извршењу планова рада здравствених установа на подручју филијале РФЗО за периоде 1.1-31.12.2016. године и првих шест месеци 2017. године (1.1-30.6.2017.године) за апотеке реализована су за апотеке у Пожаревцу, Великој Плани, Смедереву и Смедеревској Паланци - укупно 4 за годишња извршења у 2016.години, као и 4 за шестомесечна извршења у 2017. години, што је укупно за све апотеке једног и другог округа 8. Наведена годишња Мишљења су реализована у јануару месецу 2017. године (24.1.2017.), док су шестомесечна Мишљења остварена у августу месецу 2017. године (07.08.2017.) и достављена директорима апотека и РФЗО - филијалама за Браничевски и Подунавски округ.**

**6. Компаративна анализа извршења планова рада домова здравља и општих болница из планско-извештајних табела и извештаја о фактурисаној реализацији услуга на подручју Браничевског и Подунавског округа је представљала активност и у овој 2017. години, где је упоредо сагледавана реализација из извештаја електронске фактуре и планско-извештајних табела, учавана већа или мања одступања из наведених извештаја и кроз анализу и стручно тумачено и образложено мишљење, достављено РФЗО - филијалама у Пожаревцу и Смедереву.**

Извештавамо да је у првој половини 2017. године урађена Компаративна анализа за 2016.годину свих самосталних домова здравља што је укупно за Браничевски (8) и Подунавски (3) округ износило 11 Компаративних анализа, као и за опште болнице за Браничевски (2) и Подунавски округ (2) што је износило 4 Компаративне анализе. Укупно за све здравствене установе (дом здравља и општа болница) је урађено 15 Компаративних анализа.

Компаративне анализе извршења планова рада домова здравља и општих болница из планско-извештајних табела и годишњих извештаја о фактурисаној реализацији услуга за подручја Браничевског и Подунавског округа су написана у јануару 2017. године и послата директорима домова здравља и општих болница и РФЗО-филијалама за Браничевски и Подунавски округ (27.01.2017.).

Компаративне анализе извршења планова рада домова здравља и општих болница у обиму од 15 анализа из планско-извештајних табела и извештаја о фактурисаној реализацији услуга за подручја Браничевског и Подунавског округа за период I-VI 2017. односно за шестомесечни извештај су написане у августу месецу 2017. године и послате директорима домова здравља и општих болница и РФЗО - филијалама за Браничевски и Подунавски округ (07.и 08.08.2017.године).

У 2017. години укупан број Компаративних анализа, како годишњих за 2016. годину, тако и шестомесечних за 2017. годину је урађен у обиму од 30, и то за све домове здравља (22) и опште болнице (8) Браничевског и Подунавског округа.

**7. Утврђивање потреба у здравственим кадровима је рађено почетком 2017. године** за здравствене установе на примарном и секундарном нивоу при чему су анализирани потребе у кадровима за све домове здравља и опште болнице Браничевског округа (10) и Подунавског округа (5). Укупно је било утврђених потреба у здравственим кадровима за 15 здравствених установа Браничевског и Подунавског округа.

**8. Стручно-методолошка помоћ** пружена је на почетку године када су рађени годишњи извештаји за 2016. годину и прављени Планови рада за 2017. годину, свим здравственим установама примарне (домови здравља и апотеке) и секундарне здравствене заштите (опште болнице) Браничевског и Подунавског округа, као и у јуну месецу пре достављања шестомесечних извештаја за 2017. годину. Пре достављања Годишњег извештаја за 2016. годину, стручно-методолошка помоћ је пружена свим здравственим установама тако што су урађене извештајне табеле са свим неопходним формулама и прослеђене здравственим установама да у њима прикажу своју годишњу реализацију.

У 2017. години стручно-методолошка помоћ здравственим установама је остварена код свих 19 здравствених установа.

## **РЕАЛИЗОВАНЕ АКТИВНОСТИ У ОБЛАСТИ ЕПИДЕМИОЛОГИЈЕ ЦЕНТРА ЗА КОНТРОЛУ И ПРЕВЕНЦИЈУ БОЛЕСТИ**

### **Табела 2**

#### 1. Епидемиолошко испитивање оболелих, експонираних/сумњивих и носилаца узрочника заразних болести

За територију Браничевског и Подунавског управног округа пријављено је у 2017. години 14 791 особа оболелих од заразних и паразитарних болести, што је мање у односу на 2016. годину, и то због мањег броја оболелих у групи респираторних заразних болести (грип). Од укупног броја пријављених оболелих (14 791) од заразних и паразитарних болести, 3 818 је пријављено појединачном пријавом, а 572 збирном пријавом. Било је 16 хитних пријава заразних болести од морбила и две хитне пријаве АФП (одбачени случајеви).

У истом посматраном периоду урађено је 410 епидемиолошких испитивања, што подразумева и изласке на терен и узимање материјала за лабораторијску потврду узрочника.

#### 2. Здравствени надзор над лицима који су носиоци узрочника заразних болести (клицоноше)

У току 2017. године остварено је 810 здравствених надзора над регистрованим лицима која су носиоци узрочника заразних болести на територији два округа. Региструје се нешто већи број здравствених надзора над клицоношама у односу на исти период претходне године.

### 3. Епидемиолошки надзор над заразним болестима у епидемијама

Регистроване су 3 епидемије заразних болести на територији Браничевског и Подунавског управног округа у 2017. години, дос су у претходној години регистроване две епидемије.

### 4. Епидемиолошки надзор над болничким инфекцијама

Епидемиолошки надзор над болничким инфекцијама спроводи се на територији Браничевског и Подунавског управног округа у четири опште болнице. Због континуираног епидемиолошког надзора и спроведених мера у циљу спречавања и сузбијања БИ, у 2017. години пријављено је 56 болничка инфекција, што је мање у односу на претходну годину.

### **Табела 3.**

Табела бр. 3 приказује све активности епидемиолошке службе Завода за јавно здравље Пожаревац на спровођењу Програма имунизације становништва против одређених заразних болести. Активности обухватају:

- планирање потребних доза вакцина,
- потрошњу и растур доза вакцина,
- извештавање о спроведеним активностима.

### 1. Стручно-методолошка помоћ на терену у изради планова имунизације

Применом методологије израде плана потреба за сваку вакцину и имунобиолошки препарат према важећем Правилнику о имунизацији, остварено је 12 стручно-методолошких помоћи здравственим службама на терену у изради планова имунизације за 2017. годину.

### 2. Епидемиолошки надзор на терену над квалитетом спроведене имунизације

Број прегледаних вакциналних картона током 2017. године је 58 128, што је вишеструко већи број у односу на претходну 2016. годину због поштреног надзора у првој половини године на вакциналним пунктовима, као и појаве епидемије морбила у другој половини године. Додатне имунизационе активности током 2017. године су биле организоване у складу са актуелном епидемиолошком ситуацијом, односно појавом епидемије морбила у другој половини године.

Пријављене су две нежељене реакције након имунизације (вакцином против DiTeA1 и Pentaxim вакцином) у 2017. години на територији Браничевског и Подунавског округа.

### 3. Организација набавке и дистрибуција вакцина уз обезбеђење хладног ланца вакцина од произвођача/уговореног добављача вакцина до вакциналних пунктова

Епидемиолошка служба Завода за јавно здравље Пожаревац организује набавке и дистрибуцију вакцина уз обезбеђење хладног ланца вакцина од произвођача /уговореног добављача вакцина, до вакциналних пунктова за 12 домова здравља и 4 болнице на територији оба округа. У току 2017. године остварено је 11 дистрибуција

вакцина, по препоруци о динамици дистрибуција вакцина у договору са ИЗЈЗ Србије и Институтом Торлак.

#### 4.Извештавање о утрошку вакцина и залихама

Годишњи извештај о дистрибуцији, утрошку и залихама вакцина за 2016. годину урађен је у предвиђеном законском року 20.02.2017. године и достављен Институту за јавно здравље Србије. У току 2017. године за територију Браничевског и Подунавског округа урађена су 19 извештаја о утрошку вакцина са бројем дистрибуираних доза (83 556 доза), што је слично броју дистрибуираних вакцина у претходној години.

#### 5.Имунизација посебних категорија становништва (по експозицији, по клиничким и по епидемиолошким индикацијама)

У току 2017. године апликовано је 11 927 доза вакцина посебних категорија становништва (883 доза против хепатитиса Б, антирабичних вакцина 50 доза и ХРИГ-а 12 176,5 ИЈ, против сезонског грипа 10 833 доза, 8 ИПВ, 4 доза пнеумококна полисахаридна и пнеумококне коњуговане 149 доза, доза менингококни 0). Број апликованих доза ових вакцина у 2017.години је сличан у односу на План за 2017.годину, због актуелне епидемиолошке ситуације на терену (вишеструко смањење датих доза вакцина против беснила...). За све третиране пацијенте урађени су лекарски прегледи. Утрошено је 4 600 игала и шприцева за апликацију истих.

### **РЕАЛИЗОВАНЕ АКТИВНОСТИ У ОБЛАСТИ КЛИНИЧКЕ МИКРОБИОЛОГИЈЕ ЦЕНТРА ЗА МИКРОБИОЛОГИЈУ**

У табели 4 приказане су све активности Центра за микробиологију Завода за јавно здравље Пожаревац пружене према установама примарне и секундарне здравствене заштите Браничевског округа у периоду јанур-децембар 2017. године. Највећи број микробиолошких услуга реализовано је у оквиру плана за 2017. годину, како према установама примарне здравствене заштите за кориснике матичних филијала, тако и за стационарне здравствене установе.

#### **Табела 4**

У посматраном периоду уочена је повећана реализација следећих услуга, како за кориснике матичне филијале РФЗО према установама примарне здравствене заштите, тако и према стационарним здравственим установама у односу на планирани обим истих за 2017. годину:

- „L012419“, „L019513“, „L019844“, „L020388“, „L020420“, „L020438“, искључиво због повећаног броја захтева за наведеним услугама.
- „L019992“, „L020131“, због све чешће појаве резистенције микроорганизама на антибиотике и повећања броја резистентних сојева бактерија.
- „L020248“ због захтева стандарда у испитивању осетљивости микроорганизама који налаже искључиво одређивање минималних инхибиторних концентрација за одређене антибиотике.

## ФИНАНСИРАЊЕ

Средстава за реализацију активности предвиђених Планом рада Завода за јавно здравље у Пожаревцу током 2017. године обезбеђена су од Републичког фонда за здравствено осигурање, у сарадњи са Министарством здравља и Владом Републике Србије.

**Извршени послови и задаци у периоду I-XII 2017. године исказани су нумерички у приложеним табелама одговорних лица организационих јединица Завода за јавно здравље Пожаревац, а у циљу што бољег очувања и унапређења здравља и животне средине Браничевског и Подунавског округа.**

### ЗАДАЦИ АНАЛИЗЕ, ПЛАНИРАЊА И ОРГАНИЗАЦИЈЕ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ

Табела 1

Р. бр.	Назив задатка	Планирано 2017.	Остварено I-XII 2017.
1	План здравствене заштите из обавезног здравственог осигурања у управном округу за 2018. годину	2	2
2	Анализа планираног и оствареног обима и садржаја права осигураних лица у области примарне здравствене заштите на подручју филијале РФЗО у 2016. години	2	2
3	Анализа планираног и оствареног обима и садржаја права осигураних лица у области стационарне здравствене заштите на подручју филијале РФЗО у 2016. години	2	2
4	Мишљење о усаглашености планова рада здравствених установа на подручју филијале РФЗО за 2017. годину	19	19
5	Мишљење о извршењу планова рада здравствених установа на подручју филијале РФЗО за периоде 1.1.-31.12.2016. године и првих шест месеци 2017. године (1.1.-30.6.2017. године) апотеке	8	8
6	Компаративна анализа извршења планова рада домова здравља и општинских болница из планско-извештајних табела и извештаја о фактурисаној реализацији услуга на подручју филијале РФЗО за 2016. годину и 1.1.-30.6.2017.	30	30
7	Утврђивање потреба у здравственим кадровима	15	15
8	Стручно – методолошка помоћ здравственим установама	19	19



**АКТИВНОСТИ ЭПИДЕМИОЛОШКЕ СЛУЖБЕ НА СПРЕЧАВАЊУ И СУЗБИЈАЊУ  
ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ**

Табела 2

Р.бр.	Назив активности	Планирано 2017.	Остварено I-XII 2017.
1	Эпидемиолошко испитивање оболелих, експонираних/сумњивих и носилаца узрочника заразних болести	16 800	14 791
2	Здравствени надзор над лицима која су носиоци узрочника заразних болести (клицоноше)	300	810
3	Эпидемиолошки надзор над заразним болестима у епидемијама	1	3
4	Эпидемиолошки надзор над болничким инфекцијама	49	56

**АКТИВНОСТИ ЭПИДЕМИОЛОШКЕ СЛУЖБЕ НА СПРОВОЂЕЊУ ПРОГРАМА  
ИМУНИЗАЦИЈЕ СТАНОВНИШТВА ПРОТИВ ОДРЕЂЕНИХ  
ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ**

Табела 3

Р.бр.	Назив активности	Планирано 2017.	Остварено I-XII 2017.
1	Стручно-методолошка помоћ на терену у изради планова имунизације	12	12
2	Эпидемиолошки надзор на терену над квалитетом спроведене имунизације	26	26
3	Организација дистрибуције вакцина уз обезбеђивање хладног ланца вакцина до вакциналног пункта	10	11
4	Извештавање о утрошку вакцина и залихама (расположивим количинама)	16	19
5	Имунизација посебних категорија становништва по експозицији, по клиничким и епидемиолошким индикацијама према Правилнику	13614	11 927

**РЕАЛИЗАЦИЈА МИКРОБИОЛОШКИХ УСЛУГА ЦЕНТРА ЗА МИКРОБИОЛОГИЈУ ЗА  
ПРИМАРНИ И СЕКУНДАРНИ НИВО ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ**

Табела 4

РБ	ШИФРА УСЛУГЕ	НАЗИВ	ЦЕНА	ПРИМАРНА ЗЗ			
				Планирано 2017.		Остварено I-XII 2017.	
				број услуга	вредност	број услуга	вредност
1	L012419	Хемоглобин (крв FOBТ) у фецесу	498,83	315	157.131,45	394	196.539,02
2	L019125	Антистрептолизин О тест (ASOT) - latex аглутинационим тестом	489,75	920	450.570,00	1056	517.176,00
3	L019166	Бактериолошки преглед бриса носа	133,18	2700	359.586,00	2837	377.831,66
4	L019182	Бактериолошки преглед бриса спољашњег ушног канала или површинске ране	152,74	290	44.294,60	257	39.254,18
5	L019190	Бактериолошки преглед бриса спољашњих гениталија или вагине или цервикса или уретре	255,13	7000	1.785.910,00	7251	1.849.947,63
6	L019208	Бактериолошки преглед бриса ждрела	123,19	4000	492.760,00	4067	501.013,73
7	L019224	Бактериолошки преглед дубоке ране односно гноја односно пунктата односно ексудата односно биоптата	315,63	500	157.815,00	650	205.159,50
8	L019232	Бактериолошки преглед експримата простате или сперме	260,38	100	26.038,00	79	20.570,02
9	L019240	Бактериолошки преглед интраваскуларних катетера (семиквантитативно)	111,99	0	0,00	0	0,00
10	L019265	Бактериолошки преглед искашљаја или трахеалног аспирата или бронхоалвеоларног лавата	392,62	300	117.786,00	327	128.386,74
11	L019281	Бактериолошки преглед ликвора	199,06	0	0,00	0	0,00
12	L019315	Бактериолошки преглед ока или коњунктиве	300,01	80	24.000,80	110	33.001,10
13	L019323	Бактериолошки преглед садржаја средњег ува	312,87	150	46.930,50	181	56.629,47
14	L019331	Бактериолошки преглед столице на Salmonella spp. и Shigella spp. и Escherichia coli O:157/i Campylobacter spp.	315,88	1600	505.408,00	1705	538.575,40
15	L019364	Бактериолошки преглед столице на Yersinia enterocolitica	496,8	1600	794.880,00	1704	846.547,20
16	L019372	Бактериолошки преглед течности из примарно стерилних подручја	527,95	0	0,00	0	0,00
17	L019380	Бактериолошки преглед узорака на Neisseria gonorrhoeae	471,24	10	4.712,40	6	2.827,44
18	L019406	Биохемијска идентификација аеробних бактерија	183,18	200	36.636,00	186	34.071,48
19	L019422	Биохемијска идентификација бета - хемолитичног стрептокока	189,43	1800	340.974,00	1441	272.968,63

20	L019430	Биохемијска идентификација ентеробактерија тестовима припремљеним у лабораторији	226,51	7000	1.585.570,00	7226	1.636.761,26
21	L019448	Биохемијска идентификација Enterococcus врста	173,41	3000	520.230,00	3117	540.518,97
22	L019455	Биохемијска идентификација Moraxella врста	249,91	550	137.450,50	456	113.958,96
23	L019463	Биохемијска идентификација Staphylococcus врста	383,8	7100	2.724.980,00	6099	2.340.796,20
24	L019471	Биохемијска идентификација Streptococcus pneumoniae	221,06	550	121.583,00	429	94.834,74
25	L019489	Биохемијски тест комерцијалним диском/таблетом	95,48	1400	133.672,00	1292	123.360,16
26	L019513	Детекција антигена Helicobacter pylori - имунохроматографским тестом	517,66	460	238.123,60	942	487.635,72
27	L019539	Детекција антигена Chlamydia trachomatis директно у узорку - ЕЛИСА	1429,38	1000	1.429.380,00	975	1.393.645,50
28	L019554	Детекција антитела (IgM или IgG) на Borrelia burgdorferi - ELISA	870,51	100	87.051,00	123	107.072,73
29	L019687	Детекција антитела на Salmonella enterica	689,19	7	4.824,33	2	1.378,38
30	L019711	Детекција бета-лактамаза проширеног спектра за Грам негативне бактерије (фенотипска)	505,28	300	151.584,00	321	162.194,88
31	L019729	Детекција бета-лактамаза за Грам позитивне бактерије (фенотипска)	301,08	160	48.172,80	179	53.893,32
32	L019760	Детекција металобета-лактамаза за Грам негативне бактерије	410,95	100	41.095,00	96	39.451,20
33	L019810	Директан преглед бојеног препарата на микобактерије	659,42	460	303.333,20	606	399.608,52
34	L019844	Доказивање продукције или присуства токсина Clostridium difficile A или B	358,05	60	21.483,00	94	33.656,70
35	L019851	Хемокултура аеробно, аутоматским системом	552,07	7	3.864,49	8	4.416,56
36	L019877	Хемокултура анаеробно, аутоматским системом	576,73	7	4.037,11	8	4.613,84
37	L019893	Идентификација анаеробних бактерија до нивоа рода	1429,5	3	4.288,50	0	0,00
38	L019901	Идентификација бактерија аутоматским системом	1028,89	250	257.222,50	235	241.789,15
39	L019950	Идентификација termofilnih Campylobacter врста	757,15	10	7.571,50	9	6.814,35
40	L019984	Испитивање антибиотске осетљивости бактерија аутоматским системом	882,45	250	220.612,50	235	207.375,75
41	L019992	Испитивање антибиотске осетљивости бактерија, диск-дифузионом методом на другу и/или трећу линију	257,67	2000	515.340,00	2499	643.917,33
42	L020008	Испитивање антибиотске осетљивости бактерија, диск-дифузионом методом на прву линију	231,02	12600	2.910.852,00	12090	2.793.031,80
43	L020107	Изолација и испитивање антибиотске осетљивости U. urealyticum и M. hominis	459,57	1200	551.484,00	1123	516.097,11

44	L020131	Изолација метицилин-резистентног <i>Staphylococcus aureus</i>	341,1	22	7.504,20	83	28.311,30
45	L020149	Изолација микроорганизма субкултуром	178,25	8400	1.497.300,00	10904	1.943.638,00
46	L020156	Изолација ванкомицин-резистентних <i>Enterococcus</i> врста	541,61	2	1.083,22	0	0,00
47	L020180	Култура на микобактерије на чврстој подлози	276,23	490	135.352,70	662	182.864,26
48	L020206	Микроскопски преглед бојеног препарата	290,7	15300	4.447.710,00	16254	4.725.037,80
49	L020230	Обрада узорка (који није узет из примарно стерилне регије) за засејавање на подлоге за изолацију микобактерија	260,16	460	119.673,60	634	164.941,44
50	L020248	Одређивање вредности МИК-а (минималне инхибиторне концентрације) за један антибиотик	300,76	25	7.519,00	43	12.932,68
51	L020339	Серолошка идентификација серогрупе <i>Salmonella enterica</i>	264,37	400	105.748,00	313	82.747,81
52	L020347	Серолошка идентификација серотипа <i>Salmonella enterica</i>	214,42	27	5.789,34	14	3.001,88
53	L020354	Серолошка идентификација <i>Shigella</i> врста	257,78	5	1.288,90	3	773,34
54	L020388	<i>Treponema pallidum</i> хемаглутинација (ТРН)	272,04	680	184.987,20	891	242.387,64
55	L020396	Уринокултура	158,2	9400	1.487.080,00	9905	1.566.971,00
56	L020404	Узимање биолошког материјала за микробиолошки преглед	56,71	34000	1.928.140,00	36081	2.046.153,51
57	L020412	Узимање биолошког материјала за микробиолошки преглед у транспортну подлогу	118,93	1200	142.716,00	1123	133.558,39
58	L020420	VDRL тест	193,62	680	131.661,60	891	172.515,42
59	L020438	Детекција антигена рота вируса у столици	550,22	25	13.755,50	63	34.663,86
60	L020578	Квалитативно одређивање анти ХЦВ антитела - ЕЛИСА	981,5	1000	981.500,00	1122	1.101.243,00
61	L020602	Квалитативно одређивање антигена и антитела за ХИВ - ЕЛИСА	451,89	1000	451.890,00	1066	481.714,74
62	L020677	Квалитативно одређивање НВs антигена у серуму - ЕЛИСА	465	1000	465.000,00	1140	530.100,00
63	L021030	Идентификација паразита (хелминти)	350,33	7	2.452,31	3	1.050,99
64	L021220	Преглед на <i>Trichomonas vaginalis</i> - директан бојени препарат	294,48	4	1.177,92	3	883,44
65	L021238	Преглед на <i>Trichomonas vaginalis</i> - директан нативни препарат	73,27	4	293,08	3	219,81
66	L021253	Преглед перианалног отиска на хелминте	78,62	100	7.862,00	58	4.559,96
67	L021303	Преглед столице на паразите - методом концентрације	311,46	700	218.022,00	722	224.874,12
68	L021311	Преглед столице на паразите (нативни препарат)	146,63	700	102.641,00	722	105.866,86

69	L021469	Директан бојени препарат на гљиве	166,66	20	3.333,20	18	2.999,88
70	L021477	Директан нативан препарат на гљиве	144,98	20	2.899,60	18	2.609,64
71	L021485	Директан нативан препарат на гљиве уз додатак реагенса	203,52	20	4.070,40	18	3.663,36
72	L021543	Идентификација плесни (осим дерматофита)	411,47	2	822,94	7	2.880,29
73	L021568	Изолација гљива из струготина коже и њених аднекса (длаке, нокти)	260,57	20	5.211,40	17	4.429,69
74	L021659	Преглед бриса на гљиве	178,17	580	103.338,60	571	101.735,07
75	L021667	Преглед и идентификација дерматофита	474,95	20	9.499,00	19	9.024,05
76	L021675	Преглед и идентификација квасница	265,56	800	212.448,00	794	210.854,64
77	L021691	Преглед осталих биолошких узорка на гљиве	195,72	210	41.101,20	243	47.559,96
		<b>УКУПНО</b>		<b>137462</b>	<b>30.200.109,69</b>	<b>144823</b>	<b>31.744.090,16</b>

РБ	ШИФРА УСЛУГЕ	НАЗИВ	ЦЕНА	СЕКУНДАРНА ЗЗ			
				Планирано 2017.		Остварено I-XII 2017.	
				број услуга	вредност	број услуга	вредност
1	L012419	Хемоглобин (крв FOBТ) у фецесу	498,83	3	1.496,49	7	3.491,81
2	L019125	Антистрептолизин О тест (ASOT) - latex аглутинационим тестом	489,75	150	73.462,50	163	79.829,25
3	L019166	Бактериолошки преглед бриса носа	133,18	500	66.590,00	558	74.314,44
4	L019182	Бактериолошки преглед бриса спољашњег ушног канала или површинске ране	152,74	270	41.239,80	263	40.170,62
5	L019190	Бактериолошки преглед бриса спољашњих гениталија или вагине или цервикса или уретре	255,13	1400	357.182,00	1011	257.936,43
6	L019208	Бактериолошки преглед бриса ждрела	123,19	730	89.928,70	885	109.023,15
7	L019224	Бактериолошки преглед дубоке ране односно гноја односно пунктата односно ексудата односно биоптата	315,63	1460	460.819,80	1590	501.851,70
8	L019232	Бактериолошки преглед експримата простате или сперме	260,38	0	0,00	0	0,00
9	L019240	Бактериолошки преглед интраваскуларних катетера (семиквантитативно)	111,99	13	1.455,87	11	1.231,89
10	L019265	Бактериолошки преглед искашљаја или трахеалног аспирата или бронхоалвеоларног лавата	392,62	1130	443.660,60	1045	410.287,90
11	L019281	Бактериолошки преглед ликвора	199,06	2	398,12	1	199,06

12	L019315	Бактериолошки преглед ока или коњунктиве	300,01	12	3.600,12	12	3.600,12
13	L019323	Бактериолошки преглед садржаја средњег ува	312,87	260	81.346,20	285	89.167,95
14	L019331	Бактериолошки преглед столице на Salmonella spp. и Shigella spp. и Escherichia coli O:157/i Campylobacter spp.	315,88	1050	331.674,00	1050	331.674,00
15	L019364	Бактериолошки преглед столице на Yersinia enterocolitica	496,8	1050	521.640,00	1047	520.149,60
16	L019372	Бактериолошки преглед течности из примарно стерилних подручја	527,95	110	58.074,50	187	98.726,65
17	L019380	Бактериолошки преглед узорака на Neisseria gonorrhoeae	471,24	1	471,24	0	0,00
18	L019406	Биохемијска идентификација аеробних бактерија	183,18	200	36.636,00	214	39.200,52
19	L019422	Биохемијска идентификација бета - хемолитичног стрептокока	189,43	350	66.300,50	348	65.921,64
20	L019430	Биохемијска идентификација ентеробактерија тестовима припремљеним у лабораторији	226,51	2700	611.577,00	2872	650.536,72
21	L019448	Биохемијска идентификација Enterococcus врста	173,41	650	112.716,50	661	114.624,01
22	L019455	Биохемијска идентификација Moraxella врста	249,91	150	37.486,50	176	43.984,16
23	L019463	Биохемијска идентификација Staphylococcus врста	383,8	1700	652.460,00	2107	808.666,60
24	L019471	Биохемијска идентификација Streptococcus pneumoniae	221,06	350	77.371,00	334	73.834,04
25	L019489	Биохемијски тест комерцијалним диском/таблетом	95,48	850	81.158,00	896	85.550,08
26	L019513	Детекција антигена Helicobacter pylori - имунохроматографским тестом	517,66	20	10.353,20	21	10.870,86
27	L019539	Детекција антигена Chlamydia trachomatis директно у узорку - ЕЛИСА	1429,38	10	14.293,80	2	2.858,76
28	L019554	Детекција антитела (IgM ili IgG) на Borrelia burgdorferi - ELISA	870,51	20	17.410,20	95	82.698,45
29	L019687	Детекција антитела на Salmonella enterica	689,19	70	48.243,30	99	68.229,81
30	L019711	Детекција бета-лактамаза проширеног спектра за Грам негативне бактерије (фенотипска)	505,28	350	176.848,00	333	168.258,24
31	L019729	Детекција бета-лактамаза за Грам позитивне бактерије (фенотипска)	301,08	100	30.108,00	89	26.796,12
32	L019760	Детекција металобета-лактамаза за Грам негативне бактерије	410,95	200	82.190,00	198	81.368,10
33	L019810	Директан преглед бојеног препарата на микобактерије	659,42	2800	1.846.376,00	2575	1.698.006,50
34	L019844	Доказивање продукције или присуства токсина Clostridium difficile A или B	358,05	520	186.186,00	380	136.059,00

35	L019851	Хемокултура аеробно, аутоматским системом	552,07	700	386.449,00	953	526.122,71
36	L019877	Хемокултура анаеробно, аутоматским системом	576,73	700	403.711,00	953	549.623,69
37	L019893	Идентификација анаеробних бактерија до нивоа рода	1429,5	7	10.006,50	4	5.718,00
38	L019901	Идентификација бактерија аутоматским системом	1028,89	600	617.334,00	560	576.178,40
39	L019950	Identifikacija termofilnih Campylobacter vrsta	757,15	15	11.357,25	14	10.600,10
40	L019984	Испитивање антибиотске осетљивости бактерија аутоматским системом	882,45	600	529.470,00	561	495.054,45
41	L019992	Испитивање антибиотске осетљивости бактерија, диск-дифузионом методом на другу и/или трећу линију	257,67	1300	334.971,00	1648	424.640,16
42	L020008	Испитивање антибиотске осетљивости бактерија, диск-дифузионом методом на прву линију	231,02	4200	970.284,00	4649	1.074.011,98
43	L020107	Изолација и испитивање антибиотске осетљивости <i>U. urealyticum</i> и <i>M. hominis</i>	459,57	10	4.595,70	3	1.378,71
44	L020131	Изолација метицилин-резистентног <i>Staphylococcus aureus</i>	341,1	30	10.233,00	67	22.853,70
45	L020149	Изолација микроорганизма субкултуром	178,25	7800	1.390.350,00	7163	1.276.804,75
46	L020156	Изолација ванкомицин-резистентних <i>Enterococcus</i> врста	541,61	5	2.708,05	3	1.624,83
47	L020180	Култура на микобактерије на чврстој подлози	276,23	2800	773.444,00	2595	716.816,85
48	L020206	Микроскопски преглед бојеног препарата	290,7	6700	1.947.690,00	7293	2.120.075,10
49	L020230	Обрада узорка (који није узет из примарно стерилне регије) за засејавање на подлоге за изолацију микобактерија	260,16	2800	728.448,00	2581	671.472,96
50	L020248	Одређивање вредности МИК-а (минималне инхибиторне концентрације) за један антибиотик	300,76	110	33.083,60	146	43.910,96
51	L020339	Серолошка идентификација серогрупе <i>Salmonella enterica</i>	264,37	280	74.023,60	374	98.874,38
52	L020347	Серолошка идентификација серотипа <i>Salmonella enterica</i>	214,42	55	11.793,10	50	10.721,00
53	L020354	Серолошка идентификација <i>Shigella</i> врста	257,78	8	2.062,24	9	2.320,02
54	L020388	<i>Treponema pallidum</i> хемаглутинација (ТРН)	272,04	2	544,08	8	2.176,32
55	L020396	Уринокултура	158,2	1000	158.200,00	1091	172.596,20
56	L020404	Узимање биолошког материјала за микробиолошки преглед	56,71	0	0,00	0	0,00
57	L020412	Узимање биолошког материјала за микробиолошки преглед у транспортну подлогу	118,93	10	1.189,30	3	356,79
58	L020420	VDRL тест	193,62	2	387,24	8	1.548,96

59	L020438	Детекција антигена рота вируса у столици	550,22	40	22.008,80	82	45.118,04
60	L020578	Квалитативно одређивање анти ХЦВ антитета - ЕЛИСА	981,5	4	3.926,00	16	15.704,00
61	L020602	Квалитативно одређивање антигена и антитета за ХИВ - ЕЛИСА	451,89	2	903,78	12	5.422,68
62	L020677	Квалитативно одређивање HBs антигена у серуму - ЕЛИСА	465	2	930,00	15	6.975,00
63	L021030	Идентификација паразита (хелминти)	350,33	5	1.751,65	6	2.101,98
64	L021220	Преглед на Trichomonas vaginalis - директан бојени препарат	294,48	0	0,00	0	0,00
65	L021238	Преглед на Trichomonas vaginalis - директан нативни препарат	73,27	0	0,00	0	0,00
66	L021253	Преглед перианалног отиска на хелминте	78,62	14	1.100,68	10	786,20
67	L021303	Преглед столице на паразите - методом концентрације	311,46	250	77.865,00	352	109.633,92
68	L021311	Преглед столице на паразите (нативни препарат)	146,63	250	36.657,50	352	51.613,76
69	L021469	Директан бојени препарат на гљиве	166,66	5	833,30	2	333,32
70	L021477	Директан нативан препарат на гљиве	144,98	5	724,90	2	289,96
71	L021485	Директан нативан препарат на гљиве уз додаток реагенса	203,52	5	1.017,60	2	407,04
72	L021543	Идентификација плесни (осим дерматофита)	411,47	4	1.645,88	2	822,94
73	L021568	Изолација гљива из струготина коже и њених аднекса (длаке, нокти)	260,57	5	1.302,85	2	521,14
74	L021659	Преглед бриса на гљиве	178,17	620	110.465,40	377	67.170,09
75	L021667	Преглед и идентификација дерматофита	474,95	5	2.374,75	2	949,90
76	L021675	Преглед и идентификација квасница	265,56	315	83.651,40	248	65.858,88
77	L021691	Преглед осталих биолошких узорка на гљиве	195,72	40	7.828,80	30	5.871,60
		<b>УКУПНО</b>		<b>50486</b>	<b>15.378.076,89</b>	<b>51763</b>	<b>15.864.179,65</b>

В.Д. ДИРЕКТОРА ЗАВОДА ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ  
ПОЖАРЕВАЦ,

Др Ана Јовановић  
