

# План набавки за 2017. годину

Факултет техничких наука

Обухвата:

Датум усвајања:

План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017

23.12.2016

Измена број: 1

27.2.2017

Измена број: 1а

27.2.2017

Измена број: 2

5.5.2017

Измена број: 3

14.7.2017

Измена број: 4

1.9.2017

## Јавне набавке

| РБ     | Предмет набавке                                                                          | Процењена вредност без ПДВ-а (укупна, по годинама)                        | Планирана средства у буџету/фин.плану |           |                | Врста поступка                        | Оквирни датум      |                   |                  |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------|----------------|---------------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|
|        |                                                                                          |                                                                           | без ПДВ-а                             | са ПДВ-ом | Конто/позиција |                                       | покретања поступка | закључења уговора | извршења уговора |
| Укупно |                                                                                          | 464.046.500                                                               |                                       |           |                |                                       |                    |                   |                  |
|        | 2016                                                                                     | 1.500.000                                                                 |                                       |           |                |                                       |                    |                   |                  |
|        | 2017                                                                                     | 461.861.500                                                               |                                       |           |                |                                       |                    |                   |                  |
|        | 4269                                                                                     | 300.000                                                                   |                                       |           |                |                                       |                    |                   |                  |
| добра  |                                                                                          | 262.425.500                                                               |                                       |           |                |                                       |                    |                   |                  |
| 1.1.1  | Гориво за моторна возила путем картице за гориво                                         | 2.600.000<br><br>По годинама:<br>2017-2.600.000                           | 2.600.000                             |           | 42641100       | поступак јавне набавке мале вредности | 1<br>2017          | 2<br>2017         | 2<br>2018        |
| 1.1.2  | Електрична енергије са потпуним снабдевањем                                              | 30.000.000<br><br>По годинама:<br>2017-30.000.000                         | 30.000.000                            |           | 42121100       | отворени поступак                     | 12<br>2016         | 2<br>2017         | 2<br>2018        |
| 1.1.3  | Канцеларијски материјал по партијама<br>1. Папири за фотокопирање<br>2. Остали материјал | 7.000.000<br>3.000.000<br>4.000.000<br><br>По годинама:<br>2017-7.000.000 | 7.000.000                             |           | 426111         | отворени поступак                     | 9<br>2017          | 11<br>2017        | 11<br>2018       |
|        | Остале напомене:                                                                         | тип набавке: обликована по партијама;                                     |                                       |           |                |                                       |                    |                   |                  |
| 1.1.4  | Намештај по партијама                                                                    | 3.000.000<br><br>По годинама:<br>2017-3.000.000                           | 3.000.000                             |           | 512611         | поступак јавне набавке мале вредности | 5<br>2017          | 7<br>2017         | 12<br>2017       |
|        | Остале напомене:                                                                         | тип набавке: обликована по партијама;                                     |                                       |           |                |                                       |                    |                   |                  |

|        |                                                                |                                                    |           |          |                                       |            |           |            |
|--------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|----------|---------------------------------------|------------|-----------|------------|
| 1.1.5  | Књиге и стручна инострана литература по партијама (Библиотека) | 2.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-2.500.000 | 2.500.000 | 42630000 | поступак јавне набавке мале вредности | 4<br>2017  | 5<br>2017 | 12<br>2017 |
| 1.1.6  | Набавка материјала за столарске радове                         | 4.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-4.000.000 | 4.000.000 | 42661106 | поступак јавне набавке мале вредности | 2<br>2017  | 2<br>2017 | 2<br>2018  |
| 1.1.7  | Материјал за одржавање наставе                                 | 3.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 426611   | поступак јавне набавке мале вредности | 5<br>2017  | 6<br>2017 | 12<br>2017 |
| 1.1.8  | Фотокопир апарати                                              | 3.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 512213   | поступак јавне набавке мале вредности | 5<br>2017  | 7<br>2017 | 12<br>2017 |
| 1.1.9  | Пиће                                                           | 4.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-4.000.000 | 4.000.000 | 4237100  | поступак јавне набавке мале вредности | 2<br>2017  | 3<br>2017 | 3<br>2018  |
| 1.1.10 | Материјал за одржавање чистоће                                 | 9.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-9.500.000 | 9.500.000 | 42661103 | отворени поступак                     | 2<br>2017  | 4<br>2017 | 4<br>2018  |
| 1.1.11 | Електроматеријал                                               | 2.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-2.000.000 | 2.000.000 | 42661104 | поступак јавне набавке мале вредности | 7<br>2017  | 8<br>2017 | 8<br>2018  |
| 1.1.12 | Добра са услугом одржавања биротехничке опреме                 | 9.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-9.000.000 | 9.000.000 | 425226   | отворени поступак                     | 12<br>2016 | 2<br>2017 | 2<br>2018  |
| 1.1.13 | Добра са услугом одржавања фотокопир апарата                   | 5.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000 | 5.000.000 | 425226   | отворени поступак                     | 3<br>2017  | 5<br>2017 | 5<br>2018  |
| 1.1.14 | Рекламни материјала (Ф)                                        | 3.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 42691901 | отворени поступак                     | 5<br>2017  | 7<br>2017 | 7<br>2017  |
| 1.1.15 | Рекламни материјал (Маркетинг)                                 | 1.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.500.000 | 1.500.000 | 42691901 | отворени поступак                     | 4<br>2017  | 6<br>2017 | 12<br>2017 |
| 1.1.16 | Књиге (Маркетинг)                                              | 700.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-700.000     | 700.000   | 426300   | поступак јавне набавке мале вредности | 5<br>2017  | 6<br>2017 | 7<br>2017  |

|        |                                         |                                             |           |          |                                       |            |            |            |
|--------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|-----------|----------|---------------------------------------|------------|------------|------------|
| 1.1.17 | Венецијанери и тракасте завесе          | 2.000.000<br>По годинама:<br>2017-2.000.000 | 2.000.000 | 42661101 | поступак јавне набавке мале вредности | 3<br>2017  | 4<br>2017  | 4<br>2018  |
| 1.1.18 | Рачунари и рачунарска опрема            | 3.000.000<br>По годинама:<br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 512611   | отворени поступак                     | 2<br>2017  | 4<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.19 | Рачунари и рачунарска опрема            | 3.000.000<br>По годинама:<br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 51261101 | отворени поступак                     | 4<br>2017  | 6<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.20 | Рачунари и рачунарска опрема            | 5.000.000<br>По годинама:<br>2017-5.000.000 | 5.000.000 | 51261101 | отворени поступак                     | 6<br>2017  | 8<br>2017  | 8<br>2017  |
| 1.1.21 | Рачунари и рачунарска опрема            | 8.000.000<br>По годинама:<br>2017-8.000.000 | 8.000.000 | 51261101 | отворени поступак                     | 9<br>2017  | 10<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.22 | Рачунари и рачунарска опрема            | 5.000.000<br>По годинама:<br>2017-5.000.000 | 5.000.000 | 51261101 | отворени поступак                     | 10<br>2017 | 11<br>2017 | 12<br>2017 |
| 1.1.23 | Рачунари и рачунарска опрема            | 2.000.000<br>По годинама:<br>2017-2.000.000 | 2.000.000 | 51261101 | отворени поступак                     | 11<br>2017 | 12<br>2017 | 12<br>2017 |
| 1.1.24 | Видео опрема                            | 2.000.000<br>По годинама:<br>2017-2.000.000 | 2.000.000 | 51261199 | отворени поступак                     | 4<br>2017  | 6<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.25 | Рачунари и рачунарска опрема            | 1.500.000<br>По годинама:<br>2017-1.500.000 | 1.500.000 | 51261101 | отворени поступак                     | 4<br>2017  | 5<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.26 | Рачунари и рачунарска опрема-компоненте | 1.500.000<br>По годинама:<br>2017-1.500.000 | 1.500.000 | 51261101 | отворени поступак                     | 4<br>2017  | 5<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.27 | Добра са услугом одржавања рачунара     | 3.000.000<br>По годинама:<br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 42522200 | поступак јавне набавке мале вредности | 7<br>2017  | 8<br>2017  | 8<br>2018  |
| 1.1.28 | Алат                                    | 3.000.000<br>По годинама:<br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 42661101 | поступак јавне набавке мале вредности | 4<br>2017  | 5<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.29 | Клима уређај                            | 3.000.000<br>По годинама:<br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 51221200 | поступак јавне набавке мале вредности | 5<br>2017  | 6<br>2017  | 6<br>2017  |

|        |                                                                                                                       |                                                    |           |          |                                                                                 |            |            |            |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|
| 1.1.30 | Стручна литература за потребе запослених                                                                              | 1.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.500.000 | 1.500.000 | 426300   | преговарачки<br>поступак без<br>објављивања<br>позива за<br>подношење<br>понуда | 6<br>2017  | 6<br>2017  | 12<br>2017 |
|        | Остале напомене:                                                                                                      | тип набавке: обликована по партијама;              |           |          |                                                                                 |            |            |            |
| 1.1.31 | Рачунаркса опрема-Пројектори                                                                                          | 2.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-2.000.000 | 2.000.000 | 51261104 | отворени<br>поступак                                                            | 10<br>2017 | 11<br>2017 | 12<br>2017 |
| 1.1.32 | Апарати за заваривање (015)                                                                                           | 1.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.500.000 | 1.500.000 | 42661101 | поступак јавне<br>набавке мале<br>вредности                                     | 1<br>2017  | 2<br>2017  | 2<br>2017  |
| 1.1.33 | Уређаји за метализацију (015)                                                                                         | 1.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.000.000 | 1.000.000 | 42661101 | отворени<br>поступак                                                            | 1<br>2017  | 3<br>2017  | 3<br>2017  |
| 1.1.34 | Лабораторијски потрошни материјал за ДИМ                                                                              | 700.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-700.000     | 700.000   | 426611   | поступак јавне<br>набавке мале<br>вредности                                     | 2<br>2017  | 3<br>2017  | 4<br>2017  |
| 1.1.35 | Израда делова експерименталног штанда за мерење вибрација котрљајних лежаја<br>Машинска обрада делова и монтажа (015) | 350.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-350.000     | 350.000   | 426521   | поступак јавне<br>набавке мале<br>вредности                                     | 3<br>2017  | 4<br>2017  | 4<br>2017  |
| 1.1.36 | Челична кућишта и делови (015)                                                                                        | 250.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-250.000     | 250.000   | 512521   | отворени<br>поступак                                                            | 4<br>2017  | 6<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.37 | Термовизијска камера (017)                                                                                            | 1.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.000.000 | 1.000.000 | 512521   | поступак јавне<br>набавке мале<br>вредности                                     | 4<br>2017  | 6<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.38 | Машина за 3Д штампу (017)                                                                                             | 420.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-420.000     | 420.000   | 512521   | отворени<br>поступак                                                            | 3<br>2017  | 4<br>2017  | 4<br>2017  |
| 1.1.39 | Софтвер за анализу и обраду података (017)                                                                            | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 515111   | отворени<br>поступак                                                            | 5<br>2017  | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.40 | Аутомобил (017)                                                                                                       | 3.062.500<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.062.500 | 3.026.500 | 512111   | отворени<br>поступак                                                            | 5<br>2017  | 6<br>2017  | 7<br>2017  |

|        |                                                                                                |                                                    |           |        |                                       |           |            |            |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|--------|---------------------------------------|-----------|------------|------------|
| 1.1.41 | Челична кућишта за GPRS                                                                        | 360.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-360.000     | 360.000   | 512521 | отворени поступак                     | 7<br>2017 | 8<br>2017  | 8<br>2017  |
| 1.1.42 | DATA логери за складиштење података о мерењу у области KGH (климатизација, грејање и хлађење)  | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 512521 | поступак јавне набавке мале вредности | 4<br>2017 | 4<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.43 | Метеоролошка станица (017)                                                                     | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 512521 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 8<br>2017  |
| 1.1.44 | Прикључци за електричну инсталацију (017)                                                      | 210.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-210.000     | 210.000   | 426913 | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 6<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.45 | Ултразвучни мерач протока (017)                                                                | 800.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-800.000     | 800.000   | 512521 | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.46 | Електронске ваге                                                                               | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 512521 | поступак јавне набавке мале вредности | 3<br>2017 | 5<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.47 | Лабораторијска опрема (019)                                                                    | 1.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.500.000 | 1.500.000 | 512521 | отворени поступак                     | 2<br>2017 | 4<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.48 | Опрема за покретање пилот постројења за пречишћавање отпадних вода (019)                       | 1.235.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.235.000 | 1.235.000 | 512521 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.49 | Аквизициона опрема за снимање терена и објеката / АДАПТЕРИ ЗА ПОСТАВЉАЊЕ ГПС-А НА СТАТИВ (021) | 108.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-108.000     | 108.000   | 512521 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 5<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.50 | Аквизициона опрема за снимање терена и објеката / АКЦЕЛЕРОМЕТАР СА ТЕСТ ПЛОЧИЦОМ (021)         | 108.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-108.000     | 108.000   | 512521 | отворени поступак                     | 1<br>2017 | 1<br>2017  | 12<br>2017 |
| 1.1.51 | Аквизициона опрема за снимање терена и објеката / БИСТАТИЧКА АНТЕНА ЗА ГЕОРАДАР GSSI 3207P     | 1.800.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.800.000 | 1.800.000 | 512521 | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 11<br>2017 | 12<br>2017 |

|        |                                                                                                                               |                                                    |           |        |                   |           |            |            |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|--------|-------------------|-----------|------------|------------|
| 1.1.52 | Аквизициона опрема за снимање терена и објекта / ДРВЕНИ СТАТИВ (021)                                                          | 120.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-120.000     | 120.000   | 512521 | отворени поступак | 9<br>2017 | 11<br>2017 | 12<br>2017 |
| 1.1.53 | Аквизициона опрема за снимање терена и објекта / МЕРНЕ ТРАКЕ СИЛЕ (021)                                                       | 900.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-900.000     | 900.000   | 512521 | отворени поступак | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 9<br>2017  |
| 1.1.54 | Аквизициона опрема за снимање терена и објекта / МЕРНИ ТОЧАК GSSI МОДЕЛ 620 КОМПАТИБИЛАН СА 100,200,270,400MHZ АНТЕНАМА (021) | 240.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-240.000     | 240.000   | 512521 | отворени поступак | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.55 | Аквизициона опрема за снимање терена и објекта / PIEZOMETAR (019)                                                             | 144.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-144.000     | 144.000   | 512521 | отворени поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.56 | Аквизициона опрема за снимање терена и објекта / SIR 4000КОНТРОЛНА ЈЕДИНИЦА ЗА ГПР АНТЕНЕ СА ДОДАТНОМ ОПРЕМОМ (019)           | 1.440.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.440.000 | 1.440.000 | 512521 | отворени поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.57 | Батерија / БАТЕРИЈА ЗА GPS ПРИЈЕМНИКЕ TRIMBLE 5700 (019)                                                                      | 3.600.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.600.000 | 3.600.000 | 512521 | отворени поступак | 1<br>2017 | 3<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.58 | Батерија / ЛИ-ИОН БАТЕРИЈЕ ЗА ГПР СИР 4000 (021)                                                                              | 384.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-384.000     | 384.000   | 512521 | отворени поступак | 2<br>2017 | 4<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.59 | Батерија / ЛИ-ИОН БАТЕРИЈЕ ЗА ГПР СИР 3000 (021)                                                                              | 384.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-384.000     | 384.000   | 512521 | отворени поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.60 | Електронске компоненте (021)                                                                                                  | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 512521 | отворени поступак | 2<br>2017 | 4<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.61 | Мерни инструменти / БАРОМЕТАР (021)                                                                                           | 120.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-120.000     | 120.000   | 512531 | отворени поступак | 1<br>2017 | 3<br>2017  | 4<br>2017  |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 |                         |                   |           |           |           |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1.1.62 | Мерни инструменти / ПСИХРОМЕТАР<br>(ТЕМПЕРАТУРА И ВЛАЖНОСТ) (021)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 120.000<br><br>По годинама:<br>2017-120.000     | 120.000<br><br>512521   | отворени поступак | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 7<br>2017 |
| 1.1.63 | Razvojni sistemi / SIMULACIONI MODELI ZA MOTION CONTROL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2.400.000<br><br>По годинама:<br>2017-2.400.000 | 2.400.000<br><br>512521 | отворени поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 7<br>2017 |
| 1.1.64 | Софтвер / SOFTVER DESKTOP TRIMBLE BUSSINES CENTER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.200.000<br><br>По годинама:<br>2017-1.200.000 | 1.200.000<br><br>515111 | отворени поступак | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.65 | Softver za projektovanje EPLAN učeničkih licenca / EPLAN P8 V1 ili novija verzija sa sledećim modulima:<br>•EPLAN Electric P8 –Electical Design Engineering Software<br>•EPLAN Fluid –Control &Design Engineering Software for Fluid Power<br>•EPLAN Cabinet – Engineering Design Software for enclosure construction and high level automation in enclosure production<br>•EPLAN PPE – Instrumentation & Control Design Software for Process Automation Engineering<br>•EPLAN Engineering Center – Integrating discipline-specific technical data to facilitate modular system design<br>Nabavka:<br>25 učeničkih licenci (CAE EPLAN P8 V1 Software Educational) (021) | 2.000.000<br><br>По годинама:<br>2017-2.000.000 | 2.000.000<br><br>515111 | отворени поступак | 6<br>2017 | 8<br>2017 | 8<br>2017 |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    |                         |                   |           |           |           |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1.1.66 | Softver za projektovanje EPLAN PROFI licenca / EPLAN P8 V1 ili novija verzija sa sledećim modulima:<br>•EPLAN Electric P8 –Electical Design Engineering Software<br>•EPLAN Fluid –Control &Design Engineering Software for Fluid Power<br>•EPLAN Cabinet – Engineering Design Software for enclosure construction and high level automation in enclosure production<br>•EPLAN PPE – Instrumentation & Control Design Software for Process Automation Engineering<br>•EPLAN Engineering Center – Integrating discipline-specific technical data to facilitate modular system design<br>Nabavka:<br>1 profesionalna licena (CAE EPLAN P8 V1 Software Professional) | 100.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000 | 100.000<br><br>515111   | отворени поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.67 | Трофазни анализатор снаге (022)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000<br><br>42661104 | отворени поступак | 1<br>2017 | 3<br>2017 | 3<br>2017 |
| 1.1.68 | Електрична возила и склопови (022)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000 | 5.000.000<br><br>512521 | отворени поступак | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.69 | Електричне машине и уређаји (022) - Електричне машине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 700.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-700.000     | 700.000<br><br>512521   | отворени поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.70 | Електричне машине и уређаји (022) - Електроенергетски претварачи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000<br><br>512521   | отворени поступак | 6<br>2017 | 8<br>2017 | 9<br>2017 |
| 1.1.71 | Електричне машине и уређаји (022) - Спојна опрема и прибор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 300.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000     | 300.000<br><br>512521   | отворени поступак | 2<br>2017 | 4<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.72 | Електричне машине и уређаји (022) - Уређаји за конверзију неелетричних величина у електричне                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000<br><br>512521   | отворени поступак | 5<br>2017 | 7<br>2017 | 7<br>2017 |
| 1.1.73 | Енергетска опрема (022)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000<br><br>512521 | отворени поступак | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 7<br>2017 |

|        |                                                                                                          |                                                    |           |          |                                       |           |            |            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|----------|---------------------------------------|-----------|------------|------------|
| 1.1.74 | Енергетска опрема (022) - Прибор и алати за монтажу                                                      | 800.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-800.000     | 800.000   | 512521   | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 8<br>2017  |
| 1.1.75 | Мерни уређаји (022) - Мултифункционални мерни уређаји                                                    | 1.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.000.000 | 1.000.000 | 51253100 | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 6<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.76 | Мерни уређаји (022) - Уређаји за мерење квалитета електричне енергије                                    | 1.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.000.000 | 1.000.000 | 51253100 | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 11<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.77 | Ветрогенераторског систем (022)                                                                          | 3.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 512521   | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 11<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.78 | Станица за пуњење електричних возила (022)                                                               | 3.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 512521   | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.79 | Електронска брава са контролом приступа и евиденцијом уласка на рачунару (022)                           | 300.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000     | 300.000   | 512521   | поступак јавне набавке мале вредности | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 10<br>2017 |
| 1.1.80 | Дигитална машина за штампу на различитим равним подлогама (055)                                          | 2.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-2.000.000 | 2.000.000 | 512932   | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 3<br>2017  | 4<br>2017  |
| 1.1.81 | Опрема за потребе наставе и лабораторија ГРИД (055)                                                      | 2.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-2.000.000 | 2.000.000 | 512521   | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 6<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.82 | Дигитална штампарска машина за штампу у боји (055)                                                       | 2.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-2.000.000 | 2.000.000 | 512932   | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 6<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.83 | Материјал (папир) за потребе лабораторије за извођење наставе, истраживања и сарадњу са привредом. (055) | 3.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 426919   | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 6<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.84 | Ручна термовизијска камера                                                                               | 250.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-250.000     | 250.000   | 512521   | поступак јавне набавке мале вредности | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 8<br>2017  |

|        |                                                                                                                             |                                                    |           |        |                                       |           |           |           |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|--------|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1.1.85 | Дигитална штампа великих формата                                                                                            | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 426919 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.86 | Офсет штампа                                                                                                                | 3.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 426919 | отворени поступак                     | 6<br>2017 | 7<br>2017 | 7<br>2017 |
| 1.1.87 | Материјал (хемикалије и потрошни материјал) за потребе лабораторије за извођење наставе, истраживања и сарадњу са привредом | 1.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.000.000 | 1.000.000 | 426919 | отворени поступак                     | 7<br>2017 | 8<br>2017 | 8<br>2017 |
| 1.1.88 | Сервис и потрошни материјал дигиталне машине за црно белу штампу типа Хегох D95                                             | 1.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.500.000 | 1.500.000 | 426919 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017 | 7<br>2017 |
| 1.1.89 | Сервис и репро материјал за штампарску машину Хегох Docu color 252                                                          | 1.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.500.000 | 1.500.000 | 426919 | отворени поступак                     | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 3<br>2017 |
| 1.1.90 | Телевизори                                                                                                                  | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 512211 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 5<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.91 | Електронске браве (Центар за рачунарство)                                                                                   | 600.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000     | 600.000   | 512521 | поступак јавне набавке мале вредности | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 3<br>2017 |
| 1.1.92 | Matlab 7.0 / MATLAB R2014b (015)                                                                                            | 122.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-122.000     | 122.000   | 515111 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.93 | Мерни инструменти (022)                                                                                                     | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 512531 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017 | 7<br>2017 |
| 1.1.94 | Електронске компоненте (022)                                                                                                | 1.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.000.000 | 1.000.000 | 426521 | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.95 | Мерни инструменти (019)                                                                                                     | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 512531 | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.96 | Сензорска опрема                                                                                                            | 300.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000     | 300.000   | 512521 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    |           |          |                   |           |           |           |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1.1.97  | Електронске компоненте (017)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 512521   | отворени поступак | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.98  | Набавка и продужење лиценцираних софтвера / ЛИЦЕНЦА ЗА СОФТВЕР GNSS SPIDER НАДОГРАДЊА ЗА СЕРВИСЕ У РТ                                                                                                                                                                                                                                                             | 1.800.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.800.000 | 1.800.000 | 51511100 | отворени поступак | 1<br>2017 | 3<br>2017 | 4<br>2017 |
| 1.1.99  | Набавка и продужење лиценцираних софтвера / TERRA MODELER                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 65.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-65.000       | 65.000    | 51511100 | отворени поступак | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.100 | Набавка и продужење лиценцираних софтвера / TERRAMATCH                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 95.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-95.000       | 95.000    | 51511100 | отворени поступак | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.101 | Набавка и продужење лиценцираних софтвера / TERRAPHOTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 95.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-95.000       | 95.000    | 51511100 | отворени поступак | 6<br>2017 | 7<br>2017 | 7<br>2017 |
| 1.1.102 | Nabavka i produženje licenciranih softvera / TERRASCAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 95.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-95.000       | 95.000    | 51511100 | отворени поступак | 5<br>2017 | 7<br>2017 | 7<br>2017 |
| 1.1.103 | Набавка и продужење лиценцираних софтвера / UPGRADE GEOMOS SOFTVERA                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 600.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000     | 600.000   | 51511100 | отворени поступак | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.104 | Набавка и продужење лиценцираних софтвера / UPGRADE RADAN SOFTVERA                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 360.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-360.000     | 360.000   | 51511100 | отворени поступак | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.105 | Oracle Database Server / Програм академске сарадње с компанијом Oracle под називом "Advanced Computer Science", који укључује следеће. А) академска лиценца за софтверске производе Oracle (sistem за управљање базама података, развојни алати и апликативни сервер), б) сет курсева за обуку компаније Oracle, с) обнављање чланства у Oracle Academy програму. | 50.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-50.000       | 50.000    | 51511100 | отворени поступак | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 7<br>2017 |

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                    |           |        |                      |           |           |            |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|--------|----------------------|-----------|-----------|------------|
| 1.1.106 | PLC i dodatna oprema / Dodatni moduli za PLC<br>SIMENS S7-300; . Modul digitalnih izlaza<br>SIMATIC S7-300, DIGITAL MODULE SM 323,<br>OPTICALLY ISOLATED,16 DI AND 16 DO,<br>24V DC, 0.5A,AGGREGATE CURRENT 4A, 40<br>PIN; Konektor za U/I module SIMATIC S7-<br>300,FRONT CONNECTOR 392 WITH SCREW<br>CONTACTS, 40-PIN; Modul analognih izlaza<br>SIMATIC S7-300, ANALOG OUTPUT SM 332,<br>OPTICALLY ISOLATED,2 AO, U/I; 11/12 BITS<br>RESOL.,20 PIN.,REMOVE/INSERT<br>WITH ACTIVE BACKPLANE BUS; Prednji<br>konektor FRONT CONNECTOR FOR SIGNAL<br>MODULES WITH SCREW CONTACTS, 20-<br>PIN; Montazna sina-RAIL L=480MM | 83.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-83.000   | 83.000    | 512521 | отворени<br>поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017  |
| 1.1.107 | Аналогни мерни инструменти                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.000.000 | 1.000.000 | 512531 | отворени<br>поступак | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017  |
| 1.1.108 | Диференцијална мерна сонда (022)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 750.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-750.000     | 750.000   | 512531 | отворени<br>поступак | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017  |
| 1.1.109 | Elektronske komponente / Elektronske<br>komponente, oprema i potrosni laboratorijski<br>materijal (022)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000 | 5.000.000 | 426521 | отворени<br>поступак | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 1.1.110 | Енергетска опрема (022)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 350.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-350.000     | 350.000   | 512521 | отворени<br>поступак | 3<br>2017 | 3<br>2017 | 5<br>2017  |
| 1.1.111 | Енергетска опрема / Електрични мотори<br>мале снаге (серво, степ и једносмерни<br>мотори) (022)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 150.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-150.000     | 150.000   | 512521 | отворени<br>поступак | 5<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017  |
| 1.1.112 | Енергетска опрема / Извор једносмерног<br>напона (022)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 114.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-114.000     | 114.000   | 512521 | отворени<br>поступак | 6<br>2017 | 7<br>2017 | 7<br>2017  |
| 1.1.113 | Енергетска опрема / Контактори и прекидачи<br>General Electric Contactors and Switches                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 512521 | отворени<br>поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 6<br>2017  |

|         |                                                                                                   |                                                    |           |        |                                       |           |            |            |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|--------|---------------------------------------|-----------|------------|------------|
| 1.1.114 | Енергетска опрема / Монофазни регулациони аутотрансформатор                                       | 300.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000     | 300.000   | 512521 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 5<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.115 | Energetska oprema / Sklopna, zaštitna, merna i instalaciona oprema za izradu istraživačke stanice | 3.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.500.000 | 3.500.000 | 512521 | отворени поступак                     | 7<br>2017 | 7<br>2017  | 8<br>2017  |
| 1.1.116 | Енергетска опрема / Трофазни регулациони аутотрансформатор (022)                                  | 300.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000     | 300.000   | 512521 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 5<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.117 | Енергетска опрема / Трофазни трансформатори и три спрегнуте пригушнице                            | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 512521 | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 5<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.118 | Фотонапонски панел                                                                                | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 512521 | отворени поступак                     | 2<br>2017 | 4<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.119 | Фрекветни регулатор                                                                               | 640.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-640.000     | 640.000   | 512521 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.120 | Фрекветни регулатор / Фреквентни претварач Hyundai N700                                           | 300.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000     | 300.000   | 512521 | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 6<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.121 | Индустријска опрема / Индустијски РС за мерења у тешким условима                                  | 250.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-250.000     | 250.000   | 512521 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 8<br>2017  |
| 1.1.122 | Камера / Фото апарат за снимање мерења                                                            | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 512242 | поступак јавне набавке мале вредности | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.123 | Конвертор напона / Инвертор                                                                       | 350.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-350.000     | 350.000   | 512521 | отворени поступак                     | 6<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.124 | Мерни инструменти / Мултифункционална струјна клешта                                              | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 512531 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 3<br>2017  | 5<br>2017  |

|         |                                                                                                                                               |                                                |         |        |                                       |           |           |           |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1.1.125 | Мерни инструменти / Сонде за радну станицу                                                                                                    | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 512531 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017 | 8<br>2017 |
| 1.1.126 | Мерни инструменти / Вишенаменски мерни уређаји са помоћним модулима и сондама                                                                 | 90.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-90.000   | 90.000  | 512531 | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.127 | Опрема за Лабораторију за метрологију / Биомедицински ЕЕГ мерни уређај са помоћним модулима, компонентама и геловима                          | 250.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-250.000 | 250.000 | 512531 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.128 | Опрема за Лабораторију за метрологију / Едукативни развојни систем намењен за развојни систем намењен за развој биомедицинске инструментације | 140.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-140.000 | 140.000 | 512521 | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.129 | Опрема за Лабораторију за метрологију / Генератор таласних облика високих метролошких карактеристика                                          | 170.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-170.000 | 170.000 | 512521 | отворени поступак                     | 6<br>2017 | 8<br>2017 | 8<br>2017 |
| 1.1.130 | Термометри (031)                                                                                                                              | 120.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-120.000 | 120.000 | 512531 | поступак јавне набавке мале вредности | 3<br>2017 | 4<br>2017 | 4<br>2017 |
| 1.1.131 | Мерач релативне влажности и температуре                                                                                                       | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000 | 100.000 | 512531 | поступак јавне набавке мале вредности | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 2<br>2017 |
| 1.1.132 | Дигитални стони микроскоп (055)                                                                                                               | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000 | 100.000 | 512521 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.133 | Додатни делови фото опреме за фотоапарат модел                                                                                                | 160.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-160.000 | 160.000 | 512521 | поступак јавне набавке мале вредности | 5<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.134 | GPRS Антене иGPRS модули                                                                                                                      | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000 | 200.000 | 512521 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 4<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.135 | Уређај за лабораторију (017)                                                                                                                  | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 512521 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 6<br>2017 |

|         |                                                                                                               |                                                    |         |         |                   |           |           |           |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------|---------|-------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1.1.136 | Софтвер за виртуализацију / Veem Backup Suite (Центар за рачунарство)                                         | 150.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-150.000 | 150.000 | 515111  | отворени поступак | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.137 | Софтвер за виртуализацију / продужење лиценце за vCentar Server за период од 3 године (Центар за рачунарство) | 300.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000 | 300.000 | 515111  | отворени поступак | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.138 | Софтвер / ArmCAD - Radimpex (за три корисника) (031)                                                          | 310.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-310.000 | 310.000 | 515111  | отворени поступак | 5<br>2017 | 5<br>2017 | 7<br>2017 |
| 1.1.139 | Софтвер / MatalStudio - Radimpex (3 радна места)                                                              | 225.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-225.000 | 225.000 | 515111  | отворени поступак | 3<br>2017 | 4<br>2017 | 4<br>2017 |
| 1.1.140 | Софтвер / SAP 2000 NL - надоградња постојећег софтвера                                                        | 100.000                                            | 100.000 | 515111  | отворени поступак | 2<br>2017 | 4<br>2017 | 4<br>2017 |
| 1.1.141 | Софтвер / SAP 2000 NL - надоградња постојећег софтвера                                                        | 100.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000 | 100.000 | 5151100 | отворени поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.142 | Потресни сто за испитивање распростирања малтера моторизован                                                  | 300.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000 | 300.000 | 512521  | отворени поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.143 | Лабораторијска опрема према захтевима наручиоца за испитивање грађевинских материјала                         | 400.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-400.000 | 400.000 | 5151100 | отворени поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.144 | Израда информационог система са web порталом (022)                                                            | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000 | 600.000 | 515111  | отворени поступак | 2<br>2017 | 4<br>2017 | 4<br>2017 |
| 1.1.145 | Измене на сајту / Одржавање и измене на сајту и додавање нових функционалности                                | 300.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000 | 300.000 | 515111  | отворени поступак | 2<br>2017 | 4<br>2017 | 5<br>2017 |

|         |                                                                                                                                                         |                                                        |           |        |                   |           |           |           |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|--------|-------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1.1.146 | Израда информационог система неопходног за прикупљање, обраду и приказивање података у научном и истраживачком процесу за потребе Центра за метрологију | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000     | 600.000   | 51511  | отворени поступак | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.147 | Израда web странице и развоја информационог система и електронске комуникационе услуге                                                                  | 1.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-1.000.000 | 1.000.000 | 515111 | отворени поступак | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 4<br>2017 |
| 1.1.148 | Електронске компоненте (018)                                                                                                                            | 400.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-400.000     | 400.000   | 426321 | отворени поступак | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 8<br>2017 |
| 1.1.149 | Лиценца Cadance IC System Package (022)                                                                                                                 | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000     | 600.000   | 515111 | отворени поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.150 | Лиценце за софтвер / SOFTWARE (022)                                                                                                                     | 1.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-1.000.000 | 1.000.000 | 515111 | отворени поступак | 3<br>2017 | 3<br>2017 | 4<br>2017 |
| 1.1.151 | Касперски / Појединачна лиценца (KTET)                                                                                                                  | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000     | 600.000   | 515111 | отворени поступак | 3<br>2017 | 4<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.152 | Adobe Lightroom 5 AOO LICENSE EDU (022)                                                                                                                 | 1.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-1.000.000 | 1.000.000 | 515111 | отворени поступак | 4<br>2017 | 4<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.153 | Опрема за снимање, репродуковање и складиштење видео материјала (022)                                                                                   | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 512521 | отворени поступак | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.154 | Софтвер / Развојна платформа за тестирање апликација у реалном времену (022)                                                                            | 2.500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-2.500.000 | 2.500.000 | 515111 | отворени поступак | 2<br>2017 | 4<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.155 | Софтверски алати (022) - Софтверски алати за електроенергетику                                                                                          | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000     | 600.000   | 515111 | отворени поступак | 2<br>2017 | 4<br>2017 | 4<br>2017 |
| 1.1.156 | Софтвер за симулацију рада фотонапонске електране - PVSyst PREMIUM / Софтвер засимулацију рада фотонапонских система                                    | 450.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-450.000     | 450.000   | 515111 | отворени поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |

|         |                                                                                                                              |                                                        |           |        |                                             |           |           |            |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|--------|---------------------------------------------|-----------|-----------|------------|
| 1.1.157 | Ангжовање дизајнера ипаката , медаља ,<br>плакета. Најбоља технолошка иновација                                              | 150.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-150.000     | 150.000   | 426911 | поступак јавне<br>набавке мале<br>вредности | 5<br>2017 | 7<br>2017 | 7<br>2017  |
| 1.1.158 | Бежични темературни сензор (055)                                                                                             | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 512521 | поступак јавне<br>набавке мале<br>вредности | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 2<br>2017  |
| 1.1.159 | Сензорска опрема / Давач момента / Давач<br>силе (016)                                                                       | 140.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-70.000      | 140.000   | 512521 | поступак јавне<br>набавке мале<br>вредности | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 6<br>2017  |
| 1.1.160 | Мерни инструменти / Акцелерометар (016)                                                                                      | 70.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-70.000       | 70.000    | 512521 | отворени<br>поступак                        | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 1.1.161 | Набавка елемената едукационог лифта у<br>лабораторији МИ-Д5 (016)                                                            | 450.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-450.000     | 450.000   | 512521 | поступак јавне<br>набавке мале<br>вредности | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 6<br>2017  |
| 1.1.162 | Погони и систем управљања високо-регалне<br>дизалице у Лабораторији у Д-5 (016)                                              | 480.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-480.000     | 480.000   | 512521 | отворени<br>поступак                        | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 3<br>2017  |
| 1.1.163 | Рука робота који се монтира на подизач и<br>елементи за информатичку интеграцију у<br>складишни менаџмент систем (СМС) (016) | 1.200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-1.200.000 | 1.200.000 | 512521 | отворени<br>поступак                        | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 4<br>2017  |
| 1.1.164 | Софтвер / инжењерски софтвер за<br>истраживања (016)                                                                         | 50.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-50.000       | 50.000    | 51511  | отворени<br>поступак                        | 3<br>2017 | 4<br>2017 | 5<br>2017  |
| 1.1.165 | Компоненте моторних возила (016)                                                                                             | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 512521 | поступак јавне<br>набавке мале<br>вредности | 5<br>2017 | 7<br>2017 | 8<br>2017  |
| 1.1.166 | Мотор СУС (016)                                                                                                              | 150.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-150.000     | 150.000   | 512521 | поступак јавне<br>набавке мале<br>вредности | 4<br>2017 | 4<br>2017 | 5<br>2017  |
| 1.1.167 | Електронски уређај за управљање радом<br>мотора СУС (016)                                                                    | 100.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 512521 | поступак јавне<br>набавке мале<br>вредности | 5<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017  |

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                    |         |        |                                       |           |            |            |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------|-----------|------------|------------|
| 1.1.168 | Нагазна вага за мерење осовинских оптерећења / вага Dini Argeo WWS 700x450 за јединицу са индикатором и штампачем Dini Argeo tip DFWKR_03_11.08_EU_U, димензије 700x450, до 6000 kg (016)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 180.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-180.000 | 180.000 | 512531 | поступак јавне набавке мале вредности | 4<br>2017 | 4<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.1.169 | Дијагностички уређај за моторна возила ОБД ИИ<br>дијагностички уређај: 2-канални мултиметар и 2-канални осцилоскоп, ISO, CAN and SAE protokol. Прикључци: OBD дијагностички кабел, USB, Bluetooth, ел. Напајање, прикључак за дисплеј. Опрема: напајање (15V/1A), прикључни кабел, OBD adapter, OBD дијагностички кабел 1.5 m, USB кабел 3 m, прикључак, тест каблови 2 ком 3 m, Wireless модул, кутија, држач, Bluetooth USB adapter - softver ESI[tronic] 2.0, са обуком | 350.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-350.000 | 350.000 | 512521 | отворени поступак                     | 6<br>2017 | 7<br>2017  | 8<br>2017  |
| 1.1.170 | Преносиви уређај за мерење пропусности светлости код аутомобилских стакала, 3 комада Мерни опсег: 0...100 % Резолуција: 0.1 Тачност: 2% Максимална дебљина стакла 18 мм Величина дисплеја: 10 мм Димензије основне јединице: 126x65x27 мм Димензије сензора: 125x38x38 мм Маса: 100 грама без батерије (016)                                                                                                                                                               | 75.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-75.000   | 75.000  | 512521 | поступак јавне набавке мале вредности | 3<br>2017 | 5<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.171 | HBM SR55, додатни 1-канални модул за мерни појачивач HBM Spider 8, за тензометријске и индуктивне даваче, полумост/пун мост, конектор ДБ15 (016)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000 | 100.000 | 512521 | поступак јавне набавке мале вредности | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 10<br>2017 |
| 1.1.172 | Лабораторијска опрема (016)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000 | 600.000 | 512521 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 8<br>2017  |
| 1.1.173 | Набавка елемената едукационог лифта у лабораторији MI-D5 (016)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 450.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-450.000 | 450.000 | 512521 | поступак јавне набавке мале вредности | 3<br>2017 | 4<br>2017  | 4<br>2017  |
| 1.1.174 | Одржавање софтвера CATIA i INVENTOR - редовно ажурирање софтвера (нове верзије)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 50.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-50.000   | 50.000  | 515111 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |

|         |                                                                                                                                                            |                                                    |           |        |                                       |           |            |            |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|--------|---------------------------------------|-----------|------------|------------|
| 1.1.175 | Услуге поправке и одржавања лабораторијске опреме (016)                                                                                                    | 600.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000     | 600.000   | 425200 | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 5<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.176 | Лабораторијски млин (019)                                                                                                                                  | 300.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000     | 300.000   | 424911 | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 6<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.177 | Опрема за мерење емисије CO, NO, SO, PM у продуктима сагоревања                                                                                            | 2.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-2.500.000 | 2.500.000 | 512521 | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 6<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.178 | Опрема за мерење физичких карактеристика пелета (019)                                                                                                      | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 512521 | рестриктивни поступак                 | 4<br>2017 | 6<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.179 | Модули и сонде за мерење емисије у продуктима сагоревања (019)                                                                                             | 250.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-250.000     | 250.000   | 512521 | поступак јавне набавке мале вредности | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 10<br>2017 |
| 1.1.180 | Опрема за активно узорковање отпадних вода (019)                                                                                                           | 1.240.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.240.000 | 1.240.000 | 512521 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.181 | Мултипараметарски уређај за одређивање рН вредности, кондуктивности и раствореног кисеоника (019)                                                          | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 512521 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.182 | Опрема за узорковање и мерење нивоа подземних вода (019)                                                                                                   | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 512521 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 4<br>2017  | 4<br>2017  |
| 1.1.183 | Опрема за Лабораторију за метрологију / Сет микропроцесорских развојних система са паметним дисплејима и помоћним сензорским и електронским модулима (022) | 450.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-450.000     | 450.000   | 512521 | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 11<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.184 | Аквизициона опрема за снимање терена и објеката / ПРИЗМА (ПЕЗ ШТАПА)                                                                                       | 216.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-216.000     | 216.000   | 512521 | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 11<br>2017 | 11<br>2017 |

|         |                                                                                              |                                                    |           |        |                                       |           |            |            |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|--------|---------------------------------------|-----------|------------|------------|
| 1.1.185 | Опрема за Лабораторију за метрологију / Сингле-боард рачунарски системи са помоћним модулима | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 512521 | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 6<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.186 | PLC / Siemens PLC-ови и пратећа опрема                                                       | 300.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000     | 300.000   | 512521 | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.187 | Програмабилни логички контролер / PLC за рад у индустрији                                    | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 512521 | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.188 | Сензорска опрема / Мултиметри, осцилоскопи, мерне картице (022)                              | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 521521 | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.189 | Синусни филтер (022)                                                                         | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 512521 | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.190 | Трофазни анализатор квалитета електричне енергије / Анализатор квалитета електричне енергије | 700.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-700.000     | 700.000   | 512521 | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.191 | Опрема за потребе извођења наставе (аквизициона опрема...)                                   | 700.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-700.000     | 700.000   | 512521 | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.192 | Мерач дужине са дигиталном компаратором и РС конектором                                      | 40.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-40.000       | 40.000    | 512521 | поступак јавне набавке мале вредности | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.193 | Набавка рачунара и рачунарске опреме-мрежна опрема                                           | 4.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-4.000.000 | 4.000.000 | 512611 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 6<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.1.194 | Вишеканалска перисталтичка пумпа (019)                                                       | 115.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-115.000     | 115.000   | 512521 | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 10<br>2017 |
| 1.1.195 | Adobe Acrobat PRO DC                                                                         | 400.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-400.000     | 400.000   | 515111 | отворени поступак                     | 1<br>2017 | 3<br>2017  | 3<br>2017  |

|         |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                             |           |          |                                       |           |           |           |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------|----------|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1.1.196 | Импулсни чекић                                                                                                                                                                                                                                      | 190.000<br>По годинама:<br>2017-190.000     | 190.000   | 512521   | поступак јавне набавке мале вредности | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 2<br>2017 |
| 1.1.197 | Ексикатор                                                                                                                                                                                                                                           | 30.000<br>По годинама:<br>2017-30.000       | 30.000    | 512521   | поступак јавне набавке мале вредности | 3<br>2017 | 4<br>2017 | 4<br>2017 |
| 1.1.198 | Inteco's LabView drivers for 3D crane, manuals and hardware terminal board for all signals to be connected to the user LabView                                                                                                                      | 70.000<br>По годинама:<br>2017-70.000       | 70.000    | 515111   | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 4<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.199 | Inteco's LabView drivers for modular servo manuals and hardware terminal board for all signals to be connected to the user LabView                                                                                                                  | 70.000<br>По годинама:<br>2017-70.000       | 70.000    | 515111   | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.200 | Прилагодна електроника за RPI и Ардуино и NI EVAL китове – ПРОТОБОАРД 170X40 640 КОНТАКАТА, магистрала, електронска плоча са конекторима, каблићи (мушко-мушки, мушко- женски, женско - женски), отпорници, потенциометри, лед диоде, фотоотпорници | 60.000<br>По годинама:<br>2017-60.000       | 60.000    | 512521   | отворени поступак                     | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 4<br>2017 |
| 1.1.201 | SIEMENS DIGITAL MODULE SM 323, 16 DI /16 DO - 6ES7323-1BL00-0AA0                                                                                                                                                                                    | 40.000<br>По годинама:<br>2017-40.000       | 40.000    | 512521   | отворени поступак                     | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 3<br>2017 |
| 1.1.202 | ANALOG MODULE SM332 , 2AO - 6ES7332-5HB01-0AB0                                                                                                                                                                                                      | 50.000<br>По годинама:<br>2017-50.000       | 50.000    | 512521   | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.203 | Arduino UNO – 30 EUR x 12 kom                                                                                                                                                                                                                       | 50.000<br>По годинама:<br>2017-50.000       | 50.000    | 51521    | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017 |
| 1.1.204 | Set senzora za ARDUIONO UNO, RPI – 30 EUR x 12 kom                                                                                                                                                                                                  | 50.000<br>По годинама:<br>2017-50.000       | 50.000    | 512521   | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.1.205 | Сијалице-лампе за пројекторе                                                                                                                                                                                                                        | 3.000.000<br>По годинама:<br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 42661104 | поступак јавне набавке мале вредности | 3<br>2017 | 4<br>2017 | 4<br>2017 |

|                  |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |                                       |           |            |            |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|-----------|------------|------------|
| 1.1.206          | Набавка уређаја за 3D дигитализацију (DAVID SLS-3)                                                          | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000                                                                                                                                                                                                            | 500.000<br>512611   | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.1.207          | Рачунарска опрема                                                                                           | 1.300.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.300.000                                                                                                                                                                                                        | 1.300.000<br>512611 | отворени поступак                     | 6<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.1.208          | Компактна двоканална пумпа                                                                                  | 150.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-150.000                                                                                                                                                                                                            | 150.000<br>51252100 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| Остале напомене: |                                                                                                             | интерни број поступка: 1;<br><b>Измена број: 2; усвојена: 5.5.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: За потребе рада лабораторије за Мониторинг депонија |                     |                                       |           |            |            |
| 1.1.209          | Лабораторијска сушница                                                                                      | 80.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-80.000                                                                                                                                                                                                              | 80.000<br>51252100  | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
|                  |                                                                                                             | <b>Измена број: 2; усвојена: 5.5.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: За потребе рада лабораторије за потребе ГРИД-а                                   |                     |                                       |           |            |            |
| 1.1.210          | Набавка машина и опреме за микрофлуидику                                                                    | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000                                                                                                                                                                                                            | 500.000<br>51252100 | отворени поступак                     | 7<br>2017 | 9<br>2017  | 12<br>2017 |
|                  |                                                                                                             | <b>Измена број: 3; усвојена: 14.7.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Добијена су нова средства ребалансом буџета.                                    |                     |                                       |           |            |            |
| 1.1.211          | Материјал за унапређење наставе из предмета Медицинска и Флексибилна електроника                            | 190.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-190.000                                                                                                                                                                                                            | 190.000<br>426611   | отворени поступак                     | 7<br>2017 | 9<br>2017  | 12<br>2017 |
|                  |                                                                                                             | <b>Измена број: 3; усвојена: 14.7.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Добијена су нова средства ребалансом буџета.                                    |                     |                                       |           |            |            |
| 1.1.212          | Обавезна средства и опрема за личну и узајамну колективну заштиту од елементарних непогода и других несрећа | 250.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-250.000                                                                                                                                                                                                            | 250.000<br>42661103 | поступак јавне набавке мале вредности | 7<br>2017 | 8<br>2017  | 12<br>2017 |
|                  |                                                                                                             | <b>Измена број: 3; усвојена: 14.7.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Обезбеђена су нова средства ребалансом буџета                                   |                     |                                       |           |            |            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                         |                                                          |            |                |                                       |            |            |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------|----------------|---------------------------------------|------------|------------|------------|
| 1.1.213                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Електронске компоненте за работа у оквиру пројекта "Развој робота као средства у превазилажењу тешкоћа у развоју деце"  | 400.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-400.000       | 400.000    | 42652100       | отворени поступак                     | 7<br>2017  | 9<br>2017  | 12<br>2017 |
| <b>Измена број: 3; усвојена: 14.7.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Добијена су нова средства ребалансом буџета.                                                                                                                                                    |                                                                                                                         |                                                          |            |                |                                       |            |            |            |
| 1.1.214                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Аутоматизована регална дизајна (манипулациони робот) за комисионирање - фаза 2.                                         | 800.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-800.000       | 800.000    | 51262199       | отворени поступак                     | 9<br>2017  | 11<br>2017 | 12<br>2017 |
| <b>Измена број: 4; усвојена: 1.9.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Добијена су средства од стране Министарства за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије. Број пројекта ТР35036. Назив пројекта: "Примена информационих технологија у лукама Србије". |                                                                                                                         |                                                          |            |                |                                       |            |            |            |
| <b>услуге</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                         | 177.121.000                                              |            |                |                                       |            |            |            |
| 1.2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Услуге оператера мобилне телефоније                                                                                     | 11.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-11.000.000 | 11.000.000 | 42141400       | отворени поступак                     | 12<br>2016 | 2<br>2017  | 2<br>2018  |
| 1.2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Услуге обезбеђивања авио карата, обезбеђивања хотелског смештаја у земљи и иностранству са посредништвом у котизацијама | 85.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-85.000.000 | 85.000.000 | 4221,4222,4233 | отворени поступак                     | 12<br>2017 | 2<br>2017  | 2<br>2018  |
| 1.2.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Услуге обезбеђивања превоза аутобусом и комбијем у земљи и иностранству                                                 | 8.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-8.000.000   | 8.000.000  | 4221,42222100  | отворени поступак                     | 10<br>2017 | 1<br>2018  | 1<br>2019  |
| 1.2.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Услуге обезбеђивања превоза аутомобилом у земљи и иностранству                                                          | 3.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000   | 3.000.000  | 4221,42221     | отворени поступак                     | 9<br>2017  | 11<br>2017 | 11<br>2018 |
| 1.2.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Услуге студентске (омладинске) задруге                                                                                  | 9.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-9.000.000   | 9.000.000  | 42391101       | отворени поступак                     | 12<br>2016 | 2<br>2017  | 2<br>2018  |
| 1.2.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Услуге спортског удружења у области веслачког спорта                                                                    | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000       | 600.000    | 42391106       | поступак јавне набавке мале вредности | 4<br>2017  | 5<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.2.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Услуге ресторана-услуга кетеринга                                                                                       | 4.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-4.000.000   | 4.000.000  | 423621         | поступак јавне набавке мале вредности | 5<br>2017  | 6<br>2017  | 6<br>2018  |

|        |                                                                                                                   |                                                      |            |        |                                       |            |            |            |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------|--------|---------------------------------------|------------|------------|------------|
| 1.2.8  | Услуге ресторана са речном рибом                                                                                  | 1.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2016-1.500.000   | 1.500.000  | 423621 | поступак јавне набавке мале вредности | 9<br>2017  | 10<br>2017 | 10<br>2018 |
| 1.2.9  | Услуге ресторана-печењара                                                                                         | 1.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.500.000   | 1.500.000  | 423621 | поступак јавне набавке мале вредности | 11<br>2017 | 12<br>2017 | 12<br>2018 |
| 1.2.10 | Услуге ресторана домаће кухиње                                                                                    | 5.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000   | 5.000.000  | 423621 | поступак јавне набавке мале вредности | 7<br>2017  | 8<br>2017  | 8<br>2018  |
| 1.2.11 | Услуге ресторана италијанске кухиње                                                                               | 3.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000   | 3.000.000  | 423621 | поступак јавне набавке мале вредности | 12<br>2016 | 1<br>2017  | 1<br>2018  |
| 1.2.12 | Услуге ресторана са медитеранском и вегетаријанском кухињом                                                       | 3.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000   | 3.000.000  | 423621 | поступак јавне набавке мале вредности | 7<br>2017  | 8<br>2017  | 8<br>2018  |
| 1.2.13 | Осигурање студената                                                                                               | 15.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-15.000.000 | 15.000.000 | 421523 | отворени поступак                     | 8<br>2017  | 9<br>2017  | 9<br>2018  |
| 1.2.14 | Осигурање објекта                                                                                                 | 600.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000       | 500.000    | 421511 | отворени поступак                     | 3<br>2017  | 5<br>2017  | 5<br>2018  |
| 1.2.15 | Сервисирање скенера атомског микроскопа опсега 100 µm <sup>2</sup> за модел микроскопа Veeco CP-II.о CP-II. (015) | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000       | 100.000    | 425200 | отворени поступак                     | 1<br>2017  | 3<br>2017  | 12<br>2017 |
| 1.2.16 | Сервисирање атомског микроскопа Veeco CP-II.                                                                      | 300.000<br><b>По годинама:</b><br>4269-300.000       | 300.000    | 425200 | отворени поступак                     | 3<br>2017  | 4<br>2017  | 4<br>2017  |
| 1.2.17 | Услуга одржавања машине одвалне глодалице Modul-ZFWZ-250x5A (015)                                                 | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000       | 200.000    | 425200 | отворени поступак                     | 2<br>2017  | 3<br>2017  | 3<br>2017  |
| 1.2.18 | СЕРВИСИРАЊЕ GNSS ПРИЈЕМНИКА LEICA (021)                                                                           | 120.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-120.000       | 120.000    | 425200 | отворени поступак                     | 3<br>2017  | 3<br>2017  | 4<br>2017  |

|        |                                                                                                                 |                                                |                   |                                       |           |            |            |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------|------------|------------|
| 1.2.19 | SERVISIRANJE GPS PRIJEMNIKA TRIMBLE GEOEXPLORER                                                                 | 120.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-120.000 | 120.000<br>4252   | отворени поступак                     | 2<br>2017 | 3<br>2017  | 4<br>2017  |
| 1.2.20 | Сервисирање GPS пријемника TRIMBLE 5700                                                                         | 120.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-120.000 | 120.000<br>4252   | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 5<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.2.21 | Сервисирање комуникационе опреме на мрежи перманентних страница                                                 | 120.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-120.000 | 120.000<br>425252 | отворени поступак                     | 6<br>2017 | 6<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.2.22 | Сервисирање ts leica tcrp 1201+                                                                                 | 120.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-120.000 | 120.000<br>425252 | отворени поступак                     | 7<br>2017 | 7<br>2017  | 8<br>2017  |
| 1.2.23 | Сервисирање ts leica ts 06 (021)                                                                                | 120.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-120.000 | 120.000<br>425252 | отворени поступак                     | 2<br>2017 | 2<br>2017  | 3<br>2017  |
| 1.2.24 | Сервисирање и поправка мерних инструмената (022)                                                                | 250.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-250.000 | 250.000<br>425252 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.2.25 | Еталонирање лаб. Мерно-контролне опреме (022)                                                                   | 800.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-800.000 | 800.000<br>425223 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 3<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.2.26 | Услуга сервисирања електромотора (022)                                                                          | 550.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-550.000 | 550.000<br>425252 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.2.27 | Еталонирање референтних еталона Лабораторије за метрологију, за мерење температуре (022)                        | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000 | 200.000<br>425252 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 5<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.2.28 | Еталонирање опреме (031)                                                                                        | 700.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-700.000 | 700.000<br>425253 | поступак јавне набавке мале вредности | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 10<br>2017 |
| 1.2.29 | Сервисирање расхладне коморе, вакуумске пумпе, пх метра, хидрауличних преса и апарата за дестиловану воду (031) | 350.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-350.000 | 350.000<br>425200 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 4<br>2017  | 4<br>2017  |

|        |                                                                                                                      |                                                        |           |        |                                       |           |           |            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|--------|---------------------------------------|-----------|-----------|------------|
| 1.2.30 | Поправка расхладне коморе, компаратера, лабораторијских сушница, вакуумске пумпе и апарата за дестиловану воду (031) | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 425261 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017  |
| 1.2.31 | Поправка млина за млевење грађевинског материјала                                                                    | 115.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 115.000   | 425225 | поступак јавне набавке мале вредности | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 4<br>2017  |
| 1.2.32 | Услуге завршне графичке производње                                                                                   | 2.500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-2.500.000 | 2.500.000 | 424911 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017  |
| 1.2.33 | Сервис копир апарата RICOH 1075 i MP 7500 (055)                                                                      | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 425252 | отворени поступак                     | 2<br>2017 | 4<br>2017 | 12<br>2017 |
| 1.2.34 | Сервис машина за завршну графичку обраду HORIZON                                                                     | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 425252 | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017  |
| 1.2.35 | Тампон штампа                                                                                                        | 300.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000     | 300.000   | 425252 | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017 | 7<br>2017  |
| 1.2.36 | Услуга сито штампе на тексилним материјалима (мајице, текстилне торбе и друго)                                       | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 424911 | отворени поступак                     | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 2<br>2017  |
| 1.2.37 | Поправка Анализатор депонијског гаса Биогас 5000 Произвођач: Geotechnical instruments Година производње: 2012        | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 425226 | поступак јавне набавке мале вредности | 3<br>2017 | 4<br>2017 | 4<br>2017  |
| 1.2.38 | Поправка Дигитални реактор блок Произвођач: HACH LANGE, Немачка                                                      | 50.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-50.000       | 50.000    | 425252 | поступак јавне набавке мале вредности | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 3<br>2017  |
| 1.2.39 | Поправка Easypure – уређај за припрему деминерализоване воде, Произвођач: Thermo, Година производње: 2008            | 30.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-30.000       | 30.000    | 424911 | поступак јавне набавке мале вредности | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|        |                                                                                                                                  |                                                        |           |          |                                       |           |           |           |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|----------|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1.2.40 | Поправка GPS уређај Произвођач: Trimble<br>Година производње: 2006                                                               | 50.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-50.000       | 50.000    | 424911   | поступак јавне набавке мале вредности | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 3<br>2017 |
| 1.2.41 | Поправка Хладњака за чување узорка и стандарда – Горенје HTS2866 - RB6284W, Произвођач: Горенје, Година производње: 2008 (ком 2) | 30.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-30.000       | 30.000    | 425252   | поступак јавне набавке мале вредности | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 3<br>2017 |
| 1.2.42 | Поправка HPLC – Agilent Infinity 1260, Произвођач: Агилент, Година производње: 2013                                              | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000     | 600.000   | 425252   | поступак јавне набавке мале вредности | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 3<br>2017 |
| 1.2.43 | Сервисирање вентилационог система                                                                                                | 120.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-120.000     | 120.000   | 425252   | поступак јавне набавке мале вредности | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 4<br>2017 |
| 1.2.44 | Поправка UV – VIS спектрофотометар Произвођач: HACH                                                                              | 100.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 425252   | поступак јавне набавке мале вредности | 4<br>2017 | 4<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.2.45 | Поправка Анализатор депонијског гаса Popravka GEM 2000+ Произвођач: Geotechnical instruments                                     | 300.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000     | 300.000   | 425252   | поступак јавне набавке мале вредности | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 3<br>2017 |
| 1.2.46 | Поправка ВРК инкубатор - Hach - BODТрак™, Произвођач: Hach                                                                       | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 425252   | поступак јавне набавке мале вредности | 2<br>2017 | 2<br>2017 | 3<br>2017 |
| 1.2.47 | Поправка Digestor – MC6, Proizvođač: Waldner Firmengruppe, година производње: 2008,                                              | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 42511900 | поступак јавне набавке мале вредности | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 4<br>2017 |
| 1.2.48 | Поправка GCMS - Shimadzu QP2010 Ultra, Proizvođač: Shimadzu, година производње: 2012                                             | 400.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-400.000     | 400.000   | 425252   | поступак јавне набавке мале вредности | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 4<br>2017 |
| 1.2.49 | Организација и реализација Међународне конференција Ее 2016                                                                      | 2.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-2.000.000 | 2.000.000 | 425252   | отворени поступак                     | 2<br>2017 | 4<br>2017 | 5<br>2017 |

|        |                                                                                                                                      |                                                    |           |          |                                       |           |            |            |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|----------|---------------------------------------|-----------|------------|------------|
| 1.2.50 | Услуга развоја апликација на интернету (018)                                                                                         | 2.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-2.000.000 | 2.000.000 | 425252   | отворени поступак                     | 6<br>2017 | 8<br>2017  | 9<br>2017  |
| 1.2.51 | Услуге ресторана националне кухиње                                                                                                   | 5.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000 | 5.000.000 | 423621   | поступак јавне набавке мале вредности | 1<br>2017 | 2<br>2017  | 2<br>2017  |
| 1.2.52 | Услуге одржавања мерне опреме (016)                                                                                                  | 1.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.200.000 | 1.500.000 | 425253   | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 11<br>2017 |
| 1.2.53 | Еталонирање динамометра (016)                                                                                                        | 120.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-120.000     | 120.000   | 424911   | поступак јавне набавке мале вредности | 3<br>2017 | 4<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.2.54 | Поправка и реконструкција пробних столова за испитивање мотора SUS (016)                                                             | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 425261   | поступак јавне набавке мале вредности | 3<br>2017 | 5<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.2.55 | Поправка Digestor – MC6, Произвођач: Waldner Firmengruppe, Година производње: 2008 (019)                                             | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 42511900 | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 5<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.2.56 | Поправка Мултипараметарски уређај Multi 340i Произвођач: WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE WERKSTATTEN GMBH Година производње: 2004, (016) | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 425252   | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 6<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.2.57 | Поправка Пећи за дигестију Произвођач: Berghof Година производње: 2008                                                               | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 425252   | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 6<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.2.58 | Сервис и одржавање Мобилни GC Voyager (019)                                                                                          | 300.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000     | 300.000   | 425252   | отворени поступак                     | 6<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.2.59 | Сервис и одржавање активни узоркивач ваздуха Baghira (019)                                                                           | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 425252   | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 3<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.2.60 | Сервис и одржавање активни узоркивач ваздуха PRO EKOS 401 (019)                                                                      | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 425252   | отворени поступак                     | 2<br>2017 | 3<br>2017  | 4<br>2017  |

|        |                                                                                                                                                                                               |                                                    |         |          |                                       |           |            |            |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------|----------|---------------------------------------|-----------|------------|------------|
| 1.2.61 | Услуга машинске израде делова:– Израда делова глодањем– Израда делова стругањем– Израда делова бушењем–Израда делова брушењем– Израда делова заваривањем Услуга термичке обраде делова. (015) | 300.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000 | 300.000 | 42491100 | поступак јавне набавке мале вредности | 5<br>2017 | 6<br>2017  | 6<br>2017  |
| 1.2.62 | Одржавање машине одвалне глодалице Modul-ZFWZ-250x5A<br>Произвођач VE.STARKSTROM-ANLOGEUBAU                                                                                                   | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000 | 200.000 | 425252   | поступак јавне набавке мале вредности | 3<br>2017 | 4<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.2.63 | Еталонирање инструмената                                                                                                                                                                      | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 424911   | поступак јавне набавке мале вредности | 3<br>2017 | 4<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.2.64 | Еталонирање акредитоване лабораторијске опреме за анализу физичко-хемијских параметара (019)                                                                                                  | 400.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-400.000 | 400.000 | 424911   | поступак јавне набавке мале вредности | 4<br>2017 | 5<br>2017  | 5<br>2017  |
| 1.2.65 | Поправка пећи за дигестију: Berghof Godina proizvodnje: 2008 (019)                                                                                                                            | 100.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000 | 100.000 | 424252   | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.2.66 | Поправка мултипааметарски уређај Multi 340i Произвођач: WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE WERKSTATTEN GMBH Godina proizvodnje: 2004 (019)                                                           | 100.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000 | 100.000 | 424252   | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017  | 7<br>2017  |
| 1.2.67 | Поправке Атомски апсорпциони спектрометар - SOLAAR S2 Double Beam AA Spectrometer +VP100 Continous Flow Vapour System, Произвођач: Thermo Scientific, Година производње: 2008,                | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000 | 600.000 | 425252   | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 10<br>2017 |
| 1.2.68 | Поправка Анализатор депонијског гаса GEM 2000+ Произвођач: Geotechnical instruments Godina proizvodnje: 2008                                                                                  | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 600.000 | 424252   | отворени поступак                     | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 10<br>2017 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                   |                                                      |                     |                      |                                       |           |           |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------|-----------|------------|
| 1.2.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Услуге одржавања базе података Ecoinvent верзија 3.3                                                                              | 150.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-150.000       | 150.000             | 515111               | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017  |
| 1.2.70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Израда софтвера са базом података за обраду предмета испитивања возила, хостинг базе на удаљеном серверу, одржавање и бекар (016) | 300.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000       | 300.000             | 515111               | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017  |
| 1.2.71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Услуга еталонирања инструмената за потребе пројекта III 43011                                                                     | 50.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-50.000         | 50.000              | 424911               | поступак јавне набавке мале вредности | 4<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017  |
| 1.2.72                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Организација школе за студенте мастер и докторских студија под називом "Pring School on Optimization and Data Science"            | 650.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-650.000       | 650.000<br>-650.000 | 42371100<br>42371100 | поступак јавне набавке мале вредности | 3<br>2017 | 3<br>2017 | 4<br>2017  |
| <b>Измена број: 1; усвојена: 27.2.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Донација<br><b>Измена број: 1а; усвојена: 27.2.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ОБРИСАН</b><br>Образложење: Донација. Међународни пројекат. |                                                                                                                                   |                                                      |                     |                      |                                       |           |           |            |
| 1.2.73                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Еталонирање нагазних вага за мерење основних оптерећења                                                                           | 36.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-36.000         | 36.000              | 42491100             | поступак јавне набавке мале вредности | 5<br>2017 | 6<br>2017 | 12<br>2017 |
| <b>Измена број: 2; усвојена: 5.5.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: За потребе еталонирања мерних инструмената                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                   |                                                      |                     |                      |                                       |           |           |            |
| <b>радови</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   | 24.500.000                                           |                     |                      |                                       |           |           |            |
| 1.3.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Текуће одржавање зграде факултета                                                                                                 | 18.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-18.000.000 | 18.000.000          | 42510000             | отворени поступак                     | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2018  |
| 1.3.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Адаптација лабораторије (019)                                                                                                     | 1.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.500.000   | 1.500.000           | 42510000             | отворени поступак                     | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 6<br>2017  |
| 1.3.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Проширење рачунарске мреже на ФТН-у.                                                                                              | 3.500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.500.000   | 3.500.000           | 42510000             | отворени поступак                     | 5<br>2017 | 7<br>2017 | 8<br>2017  |

|       |                                                                                                                  |                                                    |                       |                   |           |           |           |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1.3.4 | Повезивање Машинског института са главним чвориштем ФТН-а синглмодним оптичким кабловима (Центар за рачунарство) | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000<br><br>511323 | отворени поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.3.5 | Замена подне облоге у лабораторијама Рачунарског центра (Центар за рачунарство)                                  | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000 | 200.000<br><br>511323 | отворени поступак | 3<br>2017 | 3<br>2017 | 5<br>2017 |
| 1.3.6 | Лепљење винил облога у ходнику и лабораторијама које се одлепљују због влаге                                     | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000 | 200.000<br><br>511323 | отворени поступак | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 7<br>2017 |
| 1.3.7 | Заштита зидова од воде и влаге, лабораторије у сутерену (031)                                                    | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000 | 600.000<br><br>511323 | отворени поступак | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 6<br>2017 |

## Набавке на које се Закон не примењује

| РБ     | Предмет набавке                          | Процењена вредност без ПДВ-а (укупна, по годинама) | Планирана средства у буџету/фин.плану |           |                | Основ за изузеће | Оквирни датум      |                   |                  |
|--------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------|----------------|------------------|--------------------|-------------------|------------------|
|        |                                          |                                                    | без ПДВ-а                             | са ПДВ-ом | Конто/позиција |                  | покретања поступка | закључења уговора | извршења уговора |
| Укупно |                                          | 229.587.695                                        |                                       |           |                |                  |                    |                   |                  |
| 2017   |                                          | 227.667.695                                        |                                       |           |                |                  |                    |                   |                  |
| добра  |                                          | 94.111.000                                         |                                       |           |                |                  |                    |                   |                  |
| 2.1.1  | Фотоапарати                              | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000            | 500.000                               |           | 42661101       | 39.2.            | 1<br>2017          | 1<br>2017         | 12<br>2017       |
| 2.1.2  | Инвентарске налепнице                    | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000            | 500.000                               |           | 426919         | 39.2.            | 1<br>2017          | 1<br>2017         | 12<br>2017       |
| 2.1.3  | Материјал за спортске активности         | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000            | 500.000                               |           | 42661110       | 39.2.            | 1<br>2017          | 1<br>2017         | 12<br>2017       |
| 2.1.4  | Цвеће и зеленило                         | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000            | 500.000                               |           | 42613100       | 39.2.            | 1<br>2017          | 1<br>2017         | 12<br>2017       |
| 2.1.5  | Фарбе и лакови                           | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000            | 500.000                               |           | 42661108       | 39.2.            | 1<br>2017          | 1<br>2017         | 12<br>2017       |
| 2.1.6  | Отирачи                                  | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000            | 500.000                               |           | 42661101       | 39.2.            | 1<br>2017          | 1<br>2017         | 12<br>2017       |
| 2.1.7  | Ситни потрошни столарски материјал       | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000            | 500.000                               |           | 42661105       | 39.2.            | 1<br>2017          | 1<br>2017         | 12<br>2017       |
| 2.1.8  | Набавка добара за водовод и канализацију | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000            | 500.000                               |           | 42661105       | 39.2.            | 1<br>2017          | 1<br>2017         | 12<br>2017       |
| 2.1.9  | Креде за наставни процес                 | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000            | 500.000                               |           | 42661100       | 39.2.            | 1<br>2017          | 1<br>2017         | 12<br>2017       |

|        |                                      |                                               |            |          |        |           |           |            |
|--------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|--------|-----------|-----------|------------|
| 2.1.10 | Бела техника                         | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000       | 500.000    | 5122120  | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.11 | Телефонски апарати                   | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000       | 500.000    | 42661101 | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.12 | Набавка стакала                      | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000       | 500.000    | 42661106 | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.13 | Новогодишњи пакетићи                 | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000       | 500.000    | 41314200 | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.14 | Дневне новине                        | 500.000                                       | 500.000    | 42631100 | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.15 | Поклони                              | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000       | 500.000    | 42371102 | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.16 | Набавка тепиха                       | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000       | 500.000    | 42661101 | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.17 | Ситан инвентар                       | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000       | 500.000    | 42661101 | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.18 | Блоктор бежичних комуникација        | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000       | 500.000    | 42652100 | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.19 | Опремање сајамског штанда            | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000       | 500.000    | 42491100 | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.20 | Добра за потребе скриптарнице        | 3.500.000<br>По годинама:<br>2017-3.500.000   | 3.500.000  | 523111   | 7.1.6) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.21 | Набавка добара за потребе трафике    | 10.000.000<br>По годинама:<br>2017-10.000.000 | 10.000.000 | 523111   | 7.1.6) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.22 | Добра за потребе ФТН клуба (Машинац) | 5.000.000<br>По годинама:<br>2017-5.000.000   | 5.000.000  | 523111   | 7.1.6) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                     |                      |           |           |           |            |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 2.1.23 | Добра за потребе књиговезнице                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000                                                                                                                                                      | 500.000<br>426919    | 7.1.6)    | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.24 | Мерни инструменти / Мобилна лабораторија за термотехничка испитивања садржи комплетне мерне сетове за мерење температуре, притиска, протока, влажности климатских и амбиенталних параметара. Пратећи прибор су телекомуникациона и софтверска подршка за даљинско читавање и дуготрајно складиштење података.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 25.320.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-25.320.000                                                                                                                                                | 25.320.000<br>512531 | 7.1.2)1)) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |
|        | Остале напомене:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Образложење основаности: mplementation and verification of nearly Zero Energy Standards in public buildings, Међународни 3-godišnji Projekat: Interreg – IPA CBC (HR-SRB)/Doc. dr Miroslav Kljajić; |                      |           |           |           |            |
| 2.1.25 | Merni instrumenti / Mobilni laboratorijski stalak za ispitivanje kvaliteta unutrašnje klime Opremu čine sledeći delovi:<br>1.Laboratorijski stalak<br>2.Senzor za merenje temperature vazduha<br>3.Senzor za merenje relativne vlažnosti vazduha<br>4.Senzor za merenje temperature radijacije<br>5.Senzor za merenje brzine strujanja vazduha<br>6.Senzor za merenje CO i CO2<br>7.Senzor za merenje čestica u vazduhu<br>8.Senzor za foto detekciju jonizacije<br>9.Senzor za merenje nivoa Formal-dehyde<br>10.Senzor za merenje zvuka<br>11.Senzor za merenje jačine svetlosti<br>12.Ruter za wireless penos podataka<br>13. Programabilna akvizicija signala sa senzora | 600.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000                                                                                                                                                      | 600.000<br>512531    | 7.1.2)1)) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |
|        | Остале напомене:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Образложење основаности: ASHRAE - Undergraduate Senior Project Grant Program 2016-17/Aleksandar Anđelković;                                                                                         |                      |           |           |           |            |
| 2.1.26 | Набавка гасова за лабораторију (019)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000                                                                                                                                                      | 500.000<br>42652101  | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |
| 2.1.27 | Средства за хлађење и подмазивање                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000                                                                                                                                                      | 500.000<br>42652100  | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |
| 2.1.28 | Набавка хемикалија за изводђење хемијских анализа (019)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 600.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000                                                                                                                                                      | 600.000<br>42652100  | 7.1.6)    | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|        |                                                                                                                                                                                    |                                                    |           |          |           |           |           |            |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 2.1.29 | Набавка лабораторијског посуђа и ситних потрошних делова опреме                                                                                                                    | 750.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-750.000     | 750.000   | 426521   | 7.1.6)    | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |
| 2.1.30 | Потрошни материјал за фотокопирнице                                                                                                                                                | 2.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-2.000.000 | 2.000.000 | 426919   | 7.1.6)    | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.31 | Ситни потрошни инсталациони материјал                                                                                                                                              | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 426321   | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.32 | Заштитне холограмске налепнице (055)                                                                                                                                               | 300.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000     | 300.000   | 426919   | 39.2.     | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017  |
| 2.1.33 | Пластификација материјала (055)                                                                                                                                                    | 250.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-250.000     | 250.000   | 424911   | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |
| 2.1.34 | Алуминијумски клик - клак постер рамови димензија: А4, А3, А2, А1, А0, Б2 и Б1. А банер - постоље за постере.                                                                      | 250.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-250.000     | 250.000   | 42691910 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |
| 2.1.35 | Картице за електронску браву                                                                                                                                                       | 150.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-150.000     | 150.000   | 42661109 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.36 | Reklamni materijal za organizaciju i realizaciju Međunarodnih konferencija DOGS i TAKTONS 2017 (torbe, trake za akreditaciju, USB-ovi, olovke, rokovnici, majice, kišobrani i sl.) | 300.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000     | 300.000   | 426919   | 7.1.2)1)) | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 2<br>2017  |
| 2.1.37 | Набавка челичног материјала за израду узорака и АЛ-Си легуре за ливење (015)                                                                                                       | 120.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-120.000     | 120.000   | 426321   | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.38 | Експериментална апаратура за испитивање феномена лепљења и корозије ливене легуре                                                                                                  | 140.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-140.000     | 140.000   | 426521   | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.39 | XRF уређај за хемијску анализу са пратећом опремом за калибрацију и припрему узорака                                                                                               | 9.535.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-9.535.000 | 9.535.000 | 512521   | 7.1.2)1)) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|        |                                                                                                                                                                  |                                                |         |          |           |           |           |            |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 2.1.40 | Гуме за VDP                                                                                                                                                      | 72.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-72.000   | 72.000  | 42691910 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.41 | Spektropotometer                                                                                                                                                 | 230.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-230.000 | 230.000 | 512521   | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.42 | Репроматеријал за вежбе из Хемије у графичком инжењерству                                                                                                        | 60.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-60.000   | 60.000  | 426321   | 39.2.     | 2<br>2017 | 2<br>2017 | 2<br>2017  |
| 2.1.43 | Пулт картонски / DOI бројеви                                                                                                                                     | 40.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-40.000   | 40.000  | 42661109 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.44 | Пулт картонски / ISBN бројеви и бар-кодови                                                                                                                       | 210.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-210.000 | 210.000 | 42661109 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.45 | Пластични рекламни пулт. Димензије 85x55x88 cm                                                                                                                   | 20.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-20.000   | 20.000  | 42691901 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 2<br>2017  |
| 2.1.46 | ROLL UP - Алумијумски рекламни пано са механизмом за самоувлачење са штампом на платну.                                                                          | 125.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-125.000 | 125.000 | 42691901 | 39.2.     | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 2<br>2017  |
| 2.1.47 | Штампа и монтажа самолепљивих фолија.                                                                                                                            | 400.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-400.000 | 400.000 | 42691910 | 39.2.     | 2<br>2017 | 4<br>2017 | 4<br>2017  |
| 2.1.48 | Печати, боја за печате, таблице са натписима (ознакама просторија)                                                                                               | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 42691910 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.49 | Међународне конференције DOGS i TAKTONS 2017 (дизајн веб сајтова и конференцијских апликација и апликација за мобилну комуникацију међу учесницима конференције) | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000 | 200.000 | 51511    | 7.1.2)1)) | 2<br>2017 | 2<br>2017 | 3<br>2017  |

|        |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                   |                         |           |           |           |            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 2.1.50 | Међународне конференције DOGS i TAKTONS 2017 (штампање и дизајн материјала, зборника, и сл.)                                     | 300.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-300.000                                                                                                | 300.000<br><br>426911   | 7.1.2)1)) | 4<br>2017 | 4<br>2017 | 5<br>2017  |
| 2.1.51 | Тензометријске мерне траке HBM-LY 11-10/120, Лепак за тензометријске мерне траке HBM Z 70                                        | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000                                                                                                | 200.000<br><br>426911   | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.52 | Обрасци за штампање потврда о исправности уређаја и опреме за погон возила на течни нафтни гас и компримовани природни гас (016) | 1.800.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-1.800.000                                                                                            | 1.800.000<br><br>426111 | 7.1.6)    | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.53 | Сертификати за увоз возила у Србију, 2500 комада (016)                                                                           | 7.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-7.000.000                                                                                            | 7.000.000<br><br>424911 | 7.1.6)    | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
|        | Разлог и оправданост набавке:                                                                                                    | За рад на пословима контролисања возила која су увезена као употребљавана по овлашћењу Агенције за безбедност саобраћаја На основу актуелних цена |                         |           |           |           |            |
| 2.1.54 | Подужетак лиценце за софтвер Enterprise Dynamics, DAHAR - Danube Inland Harbour Developent                                       | 450.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-450.000                                                                                                | 450.000<br><br>515111   | 7.1.2)1)) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.55 | Продужетак лиценце за софтвер ADAMS (016), DAHAR - Danube Inland Harbour Developent                                              | 202.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-202.000                                                                                                | 202.000<br><br>515111   | 7.1.2)1)) | 4<br>2017 | 6<br>2017 | 7<br>2017  |
| 2.1.56 | Лабораторијска опрема (016) NEWS                                                                                                 | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000                                                                                                | 600.000<br><br>512521   | 7.1.2)1)) | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 4<br>2017  |
| 2.1.57 | Лабораторијска опрема Danube Inland Harbour Developent (016)                                                                     | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000                                                                                                | 600.000<br><br>5122521  | 7.1.2)1)) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.58 | Потрошни медицински материјал                                                                                                    | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000                                                                                                | 500.000<br><br>426911   | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                         |                                                |         |          |                 |           |           |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------|----------|-----------------|-----------|-----------|------------|
| 2.1.59                                                                                                                                                                                  | Набавка ситног потрошног материјала за лабораторију (019)                                                               | 700.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-700.000 | 700.000 | 426521   | 7.1.6)          | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.60                                                                                                                                                                                  | Набавка ситног потрошног лабораторијског материјала за потребе пружања услуга трећим лицима                             | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 464911   | 7.1.6)          | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.61                                                                                                                                                                                  | Обезбеђивање улазница за сајмове и друге манифестације                                                                  | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 423911   | 39.2.           | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.62                                                                                                                                                                                  | Заштитна обућа и одећа                                                                                                  | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 42614    | 39.2.           | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.63                                                                                                                                                                                  | Организовање конференције TOWARDS A HUMANE CITY                                                                         | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 42691901 | 7.1.2)1))       | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.64                                                                                                                                                                                  | Инсталационе потрошне компоненте за оджавање тренинг моделе                                                             | 70.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-70.000   | 70.000  | 426611   | 39.2.           | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.65                                                                                                                                                                                  | Набавка индекса                                                                                                         | 450.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-450.000 | 450.000 | 4266611  | 39.2.           | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.1.66                                                                                                                                                                                  | Меморијски модули у оквиру пројекта "Project for the Improvement and Rehabilitation of the Japanese Language Classroom" | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000 | 200.000 | 42661102 | 7.1.1) ЗЈН-2012 | 3<br>2017 | 3<br>2017 | 3<br>2017  |
| <b>Измена број: 1; усвојена: 27.2.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Донација      |                                                                                                                         |                                                |         |          |                 |           |           |            |
| 2.1.67                                                                                                                                                                                  | Набавка рачунара у оквиру пројекта "IPA DANURB"                                                                         | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 51261101 | 7.1.1) ЗЈН-2012 | 3<br>2017 | 3<br>2017 | 4<br>2017  |
| <b>Измена број: 1; усвојена: 27.2.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Нови пројекат |                                                                                                                         |                                                |         |          |                 |           |           |            |

|                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                        |           |          |                 |           |           |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|----------|-----------------|-----------|-----------|------------|
| 2.1.68                                                                                                                                                                                                                       | Израда web сајта који се реализује у оквиру пројекта "Analysis in transition Economies of Central and East European Countries"                                                                                                                                    | 250.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-250.000     | 250.000   | 42321100 | 7.1.1) ЗЈН-2012 | 3<br>2017 | 3<br>2017 | 3<br>2017  |
| <b>Измена број: 1; усвојена: 27.2.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Нови пројекат                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                        |           |          |                 |           |           |            |
| 2.1.69                                                                                                                                                                                                                       | Организација школе за студенте мастер и докторских студија под називом "Spring School on Optimisation and Data Science" у оквиру пројекта COST Action TD1207 on "Mathematical Optimization in Decision Support Systems for Efficient and Robust Energy Networks". | 650.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-650.000     | 650.000   | 42371100 | 7.1.1) ЗЈН-2012 | 3<br>2017 | 3<br>2017 | 3<br>2017  |
| <b>Измена број: 1а; усвојена: 27.2.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Донација. Међународни пројекат.                   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                        |           |          |                 |           |           |            |
| 2.1.70                                                                                                                                                                                                                       | Набавка електричне енергије на основу међународног уговора за изградњу Научно технолошког парка                                                                                                                                                                   | 5.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000 | 5.000.000 | 42121100 | 7.1.2)1))       | 5<br>2017 | 5<br>2017 | 12<br>2017 |
| <b>Измена број: 2; усвојена: 5.5.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Набавка електричне енергије за градилиште.          |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                        |           |          |                 |           |           |            |
| 2.1.71                                                                                                                                                                                                                       | Опрема за рад на пројекту и извођења вежби у настави у оквиру пројекта FP7 - ADVANTAGE                                                                                                                                                                            | 467.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-467.000     | 467.000   | 51252100 | 7.1.1)          | 5<br>2017 | 5<br>2017 | 12<br>2017 |
| <b>Измена број: 2; усвојена: 5.5.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Ради набавке опреме за пројекат и извођење наставе. |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                        |           |          |                 |           |           |            |
| <b>услуге</b>                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                   | 135.476.695                                            |           |          |                 |           |           |            |
| 2.2.1                                                                                                                                                                                                                        | Технички преглед и сервис фискалних каса                                                                                                                                                                                                                          | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 4252290  | 39.2.           | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.2                                                                                                                                                                                                                        | Услуге оглашавања у дневним новинама                                                                                                                                                                                                                              | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 423432   | 39.2.           | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.3                                                                                                                                                                                                                        | Обнова домена за сајтове                                                                                                                                                                                                                                          | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 421412   | 39.2.           | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|        |                                                            |                                         |         |          |       |           |           |            |
|--------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------|----------|-------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.4  | Услуга сервисирања аутомобила                              | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000 | 500.000 | 4252190  | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.5  | Услуга сервисирања клима уређаја                           | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000 | 500.000 | 425227   | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.6  | Услуга одржавања мобилних апарата и фиксне телефоније      | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000 | 500.000 | 42522300 | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.7  | Услуге деритизације и дезинсекције                         | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000 | 500.000 | 4213210  | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.8  | Услуга сервисирања лифтова                                 | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000 | 500.000 | 42519100 | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.9  | Ресертификација стандарда                                  | 500.000                                 | 500.000 | 42491100 | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.10 | Обука за запослене                                         | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000 | 500.000 | 4233     | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.11 | Услуга прања отирача, тепиха, подних облога и венецијанера | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000 | 500.000 | 4252290  | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.12 | Услуга шпедиције                                           | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000 | 500.000 | 42391104 | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.13 | Трошкови акредитације                                      | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000 | 500.000 | 424911   | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.14 | Трошкови каталогизације публикације и Матице Српске (ЦИП)  | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000 | 500.000 | 424911   | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.15 | Међународни бројеви за књиге НБС (ISBN)                    | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000 | 500.000 | 424911   | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.16 | Услуге музичких активности                                 | 500.000<br>По годинама:<br>2017-500.000 | 500.000 | 423499   | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|        |                                                                    |                                                    |           |          |            |           |           |            |
|--------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|----------|------------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.17 | Услуге прања аутомобила и замена гума                              | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 4252190  | 39.2.      | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.18 | Услуге брзе поште                                                  | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 42142100 | 39.2.      | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.19 | Услуге фотографисања                                               | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 423911   | 39.2.      | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.20 | Услуге одржавања књиговодственог софтвера за малопродају, cash box | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 423212   | 39.2.      | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.21 | Услуге лекторисања                                                 | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 423191   | 39.2.      | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.22 | Услуге одржавања система за дојаву пожара                          | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 42522901 | 39.2.      | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.23 | Услуге сервисирања противпожарних апарата                          | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 424911   | 39.2.      | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.24 | Услуге адвокатске канцеларије                                      | 2.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-2.000.000 | 2.000.000 | 42352100 | 7.1.14)1)) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.25 | Он-line презентација Факултета                                     | 250.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-250.000     | 250.000   | 423291   | 39.2.      | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.26 | Осигурање возила                                                   | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 421512   | 39.2.      | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.27 | Остале услуге комуникације                                         | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 4214     | 39.2.      | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.28 | Преглед и испитивање громобранских инсталација (ЖБ)                | 120.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-120.000     | 120.000   | 425117   | 39.2.      | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|        |                                                                                               |                                                    |         |         |        |           |           |            |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------|---------|--------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.29 | Испитивање сигурносних вентила на посудима под притиском (компросорима) (ЖБ)                  | 72.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-72.000   | 72.000  | 4252290 | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.30 | Ревизија трафо станица (ЖБ)                                                                   | 100.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000 | 100.000 | 425117  | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.31 | Циљни преглед запослених код Службе медицине рада на радним местима са повећеним ризиком (ЖБ) | 150.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-150.000 | 150.000 | 423911  | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.32 | Сервис беле технике                                                                           | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 425225  | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.33 | Услуга превођења                                                                              | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 423111  | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.34 | Услуге одржавања громобранских инсталација                                                    | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 425117  | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.35 | Услуге саиздаваштом                                                                           | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 424911  | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.36 | Услуге сређивања архивске грађе                                                               | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 423911  | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.37 | Услуге прикључења на дистрибутивни систем електричне енергије                                 | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 425117  | 7.1.1) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.38 | Објављивање огласа за јавне набавке у Сл. Гласнику Р. Србије                                  | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000 | 500.000 | 423432  | 7.1.1) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.39 | Испитивање лабораторијских узорка према Уговору о ПТС (019)                                   | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000 | 600.000 | 424911  | 7.1.6) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |

|        |                                                                                                                                     |                                                        |                         |        |           |           |            |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|--------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.40 | Међулабораторијска тестирања (ПТ шеме) према захтевима за акредитовану лабораторију (019)                                           | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000<br><br>424911   | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.41 | Одржавање акредитације лабораторије за мониторинг депонија, отпадних вода и ваздуха (019)                                           | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000<br><br>424911   | 7.1.1) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.42 | Оцењивање лабораторије за мониторинг депонија, отпадних вода и ваздуха од стране АТС (019)                                          | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000<br><br>424911   | 7.1.1) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.43 | Поправка Аналитичка вага - KERN ABJ 120-4M, Proizvođač: KERN & Sohn GmbH, Godina proizvodnje: 2008,                                 | 30.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-30.000       | 30.000<br><br>424911    | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |
| 2.2.44 | Поправка мултипааметарски уређај Multi 340i Proizvođač: WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE WERKSTATTEN GMBH Godina proizvodnje: 2004 (019) | 100.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000<br><br>425252   | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.45 | Услуге машинске израде делова                                                                                                       | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000<br><br>424911   | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.46 | Израда плана за заштиту од пожара                                                                                                   | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000<br><br>424911   | 39.2.  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.47 | Услуге геолошких истраживања (019)                                                                                                  | 3.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000<br><br>424911 | 7.1.6) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.48 | Услуге копирања формата већих од А3 за потребе пројектно техничке документације (022)                                               | 1.500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-1.500.000 | 1.500.000<br><br>424911 | 7.1.6) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.49 | Услуге штампе формата већих од А3 за потребе пројектно техничке документације (022)                                                 | 2.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-2.000.000 | 2.000.000<br><br>424911 | 7.1.6) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |

|        |                                                                                                                          |                                                        |           |        |         |           |           |            |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|--------|---------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.50 | Ангажовање рецезената и жирија за Најбољу техношку иновацију                                                             | 900.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-900.000     | 900.000   | 424911 | 7.1.12) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.51 | Ангажовање организационог тима (Најбоља технолошка иновација)                                                            | 2.300.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-2.300.000 | 2.300.000 | 424911 | 7.1.12) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.52 | Ангажовање тренера за обуку такмичара (Најбоља технолошка иновација)                                                     | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 424911 | 7.1.12) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |
| 2.2.53 | Услуга анализе стања и функције дистрибутивне мреже и извора за потребе израде пројектно-техничке документације (CRESPQ) | 5.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000 | 5.000.000 | 424911 | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |
| 2.2.54 | Услуга анализе, припреме и израде просторно-планске документације                                                        | 2.500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-2.500.000 | 2.500.000 | 424911 | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.55 | Услуга изнајмљивања превозних средстава и машина Центар - CRESPQ (CRESPQ)                                                | 2.500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-2.500.000 | 2.500.000 | 4216   | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.56 | Услуга израде дела Главног пројекта за потребе пројектно-техничке документације                                          | 5.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000 | 5.000.000 | 424911 | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.57 | Услуга израде дела пројектно-техничке документације термо-машинских инсталација                                          | 3.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 424911 | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.58 | Услуга израде геомеханичких и геолошких истраживања за потребе израде пројектно-техничке документације                   | 5.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000 | 5.000.000 | 424911 | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.59 | Услуга израде студија и пројектно техничке документације за коришћење геотермалне енергије (CRESPQ)                      | 3.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 424911 | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|        |                                                                                                          |                                                        |           |          |         |           |           |            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|----------|---------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.60 | Услуга израде техно-економске анализе за потребе израде пројектно-техничке документације                 | 4.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-4.000.000 | 4.000.000 | 424911   | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.61 | Услуге пројектовања базе података и извршних датотека, менаџмента                                        | 3.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 424911   | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.62 | Услуге менаџментског консалтинга за потребе припреме и израде пројектно-техничке документације и студија | 5.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000 | 5.000.000 | 424911   | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.63 | Услуга израде техничке контроле пројектно-техничке документације                                         | 5.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000 | 5.000.000 | 424911   | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.64 | Услуге изнајмљивања мерне опреме и уређаја за потребе електроенергетских испитивања и мерења             | 1.500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-1.500.000 | 1.500.000 | 4216     | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.65 | Закуп простора                                                                                           | 5.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000 | 5.000.000 | 42161900 | 7.1.15) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.66 | XRF анализа (031)                                                                                        | 75.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-75.000       | 75.000    | 424911   | 39.2.   | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.67 | Рендгеноструктурна испитивања (031)                                                                      | 135.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-135.000     | 135.000   | 424911   | 39.2.   | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.68 | Пријава отпочињања прве акредитације Лабораторије за испитивање грађевинских материјала (031)            | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 42491101 | 7.1.1)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.69 | Хемијска анализа у погледу реактивног Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , SiO <sub>2</sub> (031)            | 72.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-72.000       | 72.000    | 424911   | 39.2.   | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|        |                                                                                                                                                                  |                                                        |           |        |         |           |           |            |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|--------|---------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.70 | Ангажовање друге лабораторије за испитивање отпорности бетона на хабање и клизање (по 5 серија x3 uzorka) (031)                                                  | 250.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-150.000     | 250.000   | 424911 | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.71 | Ангажовање других лабораторија за хемијску анализу креча - 5 серија (031)                                                                                        | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 424911 | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.72 | Излуживање штетних материја из малтера и бетона                                                                                                                  | 45.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-45.000       | 45.000    | 424911 | 39.2.   | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.73 | Услужно истражно бушење - Услужно истражно бушење ће бити урађено у циљу прецизирања својстава тла за потребе фундација објеката. Укупна дужина бушења је 400 м. | 2.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-2.000.000 | 2.000.000 | 424911 | 7.1.6)  | 5<br>2017 | 5<br>2017 | 6<br>2017  |
| 2.2.74 | Репарација круна за узимање узорака бетона фи100 (2 ком.) и Ø50 (1 ком)                                                                                          | 60.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-60.000       | 60.000    | 425252 | 39.2.   | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.75 | Истовар и монтажа штампарске машине КВА                                                                                                                          | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 424911 | 39.2.   | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.76 | Израда архивских и промотивних видео материјала                                                                                                                  | 600.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000     | 600.000   | 424911 | 7.1.10) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.77 | Извођење геодетских радова за потребе израде пројектне техничке документације                                                                                    | 4.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-4.000.000 | 4.000.000 | 424911 | 7.1.6)  | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.78 | Три врсте узорака за експериментална испитивања и аквизиционог уређаја са потапајућим термопаровима                                                              | 90.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-90.000       | 90.000    | 424911 | 39.2.   | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |        |           |           |           |            |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.79 | Ноћ истраживача 2017<br>1. Изнајмљивање техничке опреме за подршку догађају<br>10. Изнајмљивање опреме за видео конференцију<br>11. Услуге графичког дизајнаа и припреме рекламног материјала<br>12. Израда и монтажа видео материјала<br>13. Изнајмљивање простора за одржавање манифестације<br>14. Евалуација догађаја<br>2. Фотографисање догађаја<br>3. Услуге консултанта у организацији догађаја<br>4. Развој софтвера за управљање пројектом<br>5. Организација анкетирања учесника<br>6. Изнајмљивање бине, штандова и опремање простора<br>7. Закуп рекламног простора на интернету<br>8. Израда и прелом рекламног материјала<br>9. Услуге екстерне рецензије | 3.000.000<br><br>300.000<br><br>250.000<br><br>200.000<br><br>200.000<br><br>200.000<br><br>80.000<br><br>120.000<br><br>200.000<br><br>180.000<br><br>200.000<br><br>500.000<br><br>100.000<br><br>350.000<br><br>120.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 424911 | 7.1.2)1)) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.80 | Стандарди за лабораторијска испитивања                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 105.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-105.000                                                                                                                                                                                                                      | 105.000   | 424911 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.81 | Хемијска анализа минералних додатака и везива                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 380.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-380.000                                                                                                                                                                                                                      | 380.000   | 424911 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.82 | Испитивање механичких својстава агрегата                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 80.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-80.000                                                                                                                                                                                                                        | 80.000    | 424111 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |
| 2.2.83 | Испитивање порозности помоћу живиног порозиметра                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 100.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000                                                                                                                                                                                                                      | 100.000   | 424911 | 39.2.     | 6<br>2017 | 6<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.84 | Испитивање специфичне површине (BET metod)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 50.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-50.000                                                                                                                                                                                                                        | 50.000    | 424911 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    |         |        |       |           |           |            |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------|--------|-------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.85 | Израда челичне конструкције за испитивање носивости грејних елемената                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000 | 200.000 | 424911 | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.86 | Поправка хидрауличне пумпе                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000 | 100.000 | 425252 | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.87 | Поправка и довођење у радно стање пресе за бетон                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 115.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-115.000 | 115.000 | 425252 | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.88 | SEM, XRD, FTIR, NMR анализе везива, додатака, малтера, бетона                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 150.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-150.000 | 150.000 | 424911 | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.89 | Завршна провера и испитивање лабораторијске опреме и машина * Дефектажа квара елемената механичке структуре * Демонтажа елемената механичке структуре Куповина или израда оштећених делова Монтажа (уградња) нових делова Провера урађених радова и подешавање * Дефектажа квара елемената хидрауличне инсталације * Демонтажа елемената хидрауличне инсталације * Куповина и замена елемената хидрауличне инсталације * Провера новоуграђених делова и подешавање * Дефектажа квара елемената пнеуматске инсталације * Демонтажа елемената пнеуматске инсталације Куповина и замена елемената пнеуматске инсталације * Провера новоуграђених делова и подешавање | 100.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000 | 100.000 | 425252 | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.90 | Дефектажа квара елемената електричне инсталације и управљања * Демонтажа елемената електричне инсталације машине и управљања (склопке, контактори, релеји, штампане плоче, управљачки системи, мерни системи, погонски системи, ....) * Поправка елемената електричне инсталације и управљања или куповина нових * Замена елемената електричне инсталације и управљања * Провера функционалности појединих елемената електричне инсталације и управљања                                                                                                                                                                                                           | 100.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000 | 100.000 | 425117 | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|         |                                                                                                                     |                                                    |         |        |       |           |           |            |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------|--------|-------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.91  | Израда апаратуре према цртежу - кројење цеви по мери и обрада (017)                                                 | 20.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-20.000   | 20.000  | 424911 | 39.2. | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.92  | Израда лабораторијске посуде од прохрома са 2 прохромска грејача према цртежу (носачу)                              | 60.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-60.000   | 60.000  | 424911 | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.93  | Поправка Лабораторијска грејна плоча - решо Произвођач: Heming d.o.o. Novi Beograd, Srbija, Година производње: 2008 | 10.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-10.000   | 10.000  | 425252 | 39.2. | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 2<br>2017  |
| 2.2.94  | Поправка Водено купатило Произвођач: MEMMERT, Немачка Година производње: 2008                                       | 20.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-20.000   | 20.000  | 425252 | 39.2. | 3<br>2017 | 5<br>2017 | 5<br>2017  |
| 2.2.95  | Поправка Мешалица – Heidolph – Unimax 1010, Произвођач: Heidolph, Година производње: 2012                           | 10.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-10.000   | 10.000  | 425252 | 39.2. | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 2<br>2017  |
| 2.2.96  | Поправка Магнетна мешалица Произвођач: HEMING d.o.o., Србија Година производње: 2008                                | 20.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-20.000   | 20.000  | 425252 | 39.2. | 2<br>2017 | 3<br>2017 | 3<br>2017  |
| 2.2.97  | Поправка Дигитална бирета DIGITRATE - Digitrate Pro, Proizvođač: JENCONS, Година производње: 2006,                  | 10.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-10.000   | 10.000  | 425252 | 39.2. | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 3<br>2017  |
| 2.2.98  | Поправка Магнетна мешалица Произвођач: ХЕМИНГ д.о.о., Србија Година производње: 2008                                | 20.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-20.000   | 20.000  | 425252 | 39.2. | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 2<br>2017  |
| 2.2.99  | Преглед и испитивање опреме за рад (ЖБ)                                                                             | 390.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-390.000 | 390.000 | 425200 | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |
| 2.2.100 | Испитивање услова радне околине (ЖБ)                                                                                | 390.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-390.000 | 390.000 | 425200 | 39.2. | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|         |                                                                    |                                                    |           |          |         |           |           |            |
|---------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|----------|---------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.101 | Ревизија акта о процени ризика (ЖБ)                                | 425.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-425.000     | 425.000   | 425117   | 39.2.   | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.102 | Испитивање електричних инсталација (ЖБ)                            | 400.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-400.000     | 400.000   | 425117   | 39.2.   | 1<br>2017 | 2<br>2017 | 2<br>2017  |
| 2.2.103 | Набавка услуге продукције радио и телевизијског програма           | 3.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-3.000.000 | 3.000.000 | 42340000 | 7.1.10) | 8<br>2017 | 8<br>2017 | 8<br>2018  |
| 2.2.104 | Праћење штампаних и електронских медија                            | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 423449   | 39.2.   | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.105 | Извођење геодетских услуга за израдњу нове зграде НТП (друга фаза) | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 424911   | 39.2.   | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 1<br>2017  |

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                |           |        |        |           |           |            |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------|--------|--------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.106 | <p>Услуге истраживања и развоја (осим набавки услуга на подручју истраживања и развоја, код којих се резултат истраживања не користи искључиво од стране наручиоца за његове властите потребе, под условом да наручилац такве услуге плаћа у потпуности) / Прикупљање и снимање стања узорака везано за пројекат "Развој метода испитивања возила са погоном на ТНГ и КПГ" 1. Давање информација заинтересованим странкама о поступку испитивања возила са уграђеним ТНГ-уређајем и КПГ-уређајем и потребној документацији. 2. Заказивање странкама места, датума и времена испитивања возила са уграђеним ТНГ-уређајем и формирања одговарајућих спискова применом одговарајућег софтвера. 3. Прикупљање и контрола комплетности техничке документације потребне за испитивање возила са уграђеним ТНГ-уређајем или КПГ-уређајем, а у складу са регулативама Европске економске комисије. 4. Фотокопирање и скенирање појединих докумената и њихова припрема за унос у апликацију Агенције за безбедност саобраћаја. 5. Лепљење налепница-потврда на прописана места на возилу. 6. Помоћ при архивирању досијеа испитиваних возила и по потреби, на захтев МУП или Агенције, анализа резултата испитивања у смислу статистичких података о броју укупно испитаних, броју неисправних, броју дорађиваних возила и сл.</p> | 2.800.000                      | 2.800.000 | 424911 | 7.1.6) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | По годинама:<br>2017-2.800.000 |           |        |        |           |           |            |

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                           |           |        |           |           |           |            |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.107          | <p>Услуге истраживања и развоја (осим набавки услуга на подручју истраживања и развоја, код којих се резултат истраживања не користи искључиво од стране наручиоца за његове властите потребе, под условом да наручилац такве услуге плаћа у потпуности) / Прикупљање и снимање стања узорака везано за пројекат "Развој метода контролисања и испитивања возила која се увозе као употребљавана"</p> <p>1. Давање информација заинтересованим странкама о поступку контролисања и испитивања возила која се увозе као употребљавана и потребној документацији.<br/>2. Заказивање странкама места, датума и времена испитивања возила која се увозе као употребљавана и формирања одговарајућих спискова применом одговарајућег софтвера.<br/>3. Прикупљање и контрола комплетности техничке документације потребне за испитивање возила која се увозе као употребљавана, а у складу са регулативама Европске економске комисије..<br/>4. Фотокопирање и скенирање појединих докумената и њихова припрема за унос у апликацију Агенције за безбедност саобраћаја.<br/>5. Лепљење налепница-потврда на прописана места на возилу.<br/>6. Помоћ при архивирању досијеа испитиваних возила и по потреби, на захтев МУП или Агенције, анализа резултата испитивања у смислу статистичких података о броју укупно испитаних, броју неисправних, броју дорађиваних возила и сл.</p> | 2.800.000                                 | 2.800.000 | 424911 | 7.1.6)    | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | По годинама:<br>2017-2.800.000            |           |        |           |           |           |            |
| 2.2.108          | Осигурање од штете из делатности за послове Лабораторије за моторна возила                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15.000                                    | 15.000    | 424911 | 7.1.6)    | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | По годинама:<br>2017-15.000               |           |        |           |           |           |            |
| 2.2.109          | Надзорно оцењивање Лабораторије за моторна возила од стране Акредитационог тела Србије (016)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 200.000                                   | 30.000    | 424911 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | По годинама:<br>2017-200.000              |           |        |           |           |           |            |
| 2.2.110          | Услуге одржавања и поправке (016)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 500.000                                   | 500.000   | 424911 | 7.1.2)1)) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | По годинама:<br>2017-500.000              |           |        |           |           |           |            |
| Остале напомене: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Образложење основаности: 0850.0.010-NEWS; |           |        |           |           |           |            |

|         |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                      |                    |           |           |           |            |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.111 | Услуге одржавања и поправке (016)                                                                                                                                                                              | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000                                       | 500.000<br>51511   | 7.1.2)1)) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
|         | Остале напомене:                                                                                                                                                                                               | Образложење основаности: 0960.0.000-DAHAR - Danube Inland Harbour Developpent;       |                    |           |           |           |            |
| 2.2.112 | Услуга регрутовања кадрова (016)                                                                                                                                                                               | 600.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000                                       | 600.000<br>424911  | 7.1.2)1)) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
|         | Остале напомене:                                                                                                                                                                                               | Образложење основаности: 0850.0.010-NEWS;                                            |                    |           |           |           |            |
| 2.2.113 | Услуге израде веб сајта са апликацијама и анимацијом заштитног знака за интернационални научни скуп ENOLIDES 2018                                                                                              | 250.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-250.000                                       | 250.000<br>51511   | 7.1.2)1)) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
|         | Остале напомене:                                                                                                                                                                                               | Образложење основаности: Организација интернационалног научног скупа ENOLIDES 2018;  |                    |           |           |           |            |
| 2.2.114 | Услуге припреме и штампе рекламног материјала за интернационални научни Скуп ENOLIDES 2018 (500 флајера, 100 постера са Latex технологијом, 3 roll-up са Latex технологијом, e-leaflet, 200 хемијских оловака) | 90.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-90.000                                         | 90.000<br>423291   | 7.1.2)1)) | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
|         | Остале напомене:                                                                                                                                                                                               | Образложење основаности: Organizacija internacionalnog naučnog skupa ENOLIDES 2018,; |                    |           |           |           |            |
| 2.2.115 | Услуга израде дробилице за окласак (019)                                                                                                                                                                       | 250.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-250.000                                       | 250.000<br>424911  | 7.1.6)    | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.116 | Услуга убирања кукурузовине (019)                                                                                                                                                                              | 400.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-400.000                                       | 400.000<br>424911  | 7.1.6)    | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.117 | Сервис и одржавање уређаја за укупни органски угљеник (019)                                                                                                                                                    | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000                                       | 100.000<br>4249100 | 7.1.6)    | 3<br>2017 | 3<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.118 | Сервисирање зидних фенкоил уређаја и плафонских клима на новој згради грађевине                                                                                                                                | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000                                       | 500.000<br>425227  | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   |                     |           |        |           |           |            |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|--------|-----------|-----------|------------|------------|
| 2.2.119                                                                                                                                              | Трошкови организације конференције "IEEE International Symposium of Multiple-Valued Logic (ISMVL2017)"                            | 3.120.000           | 2.300.000 | 424911 | 7.1.2)1)) | 1<br>2017 | 1<br>2017  | 12<br>2017 |
|                                                                                                                                                      | 1. Административни трошкови                                                                                                       | 750.000             | 820.000   | 424911 |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      | 2. Публикација                                                                                                                    | 450.000             |           |        |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      | 3. Свечана вечера                                                                                                                 | 400.000             |           |        |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      | 4. Конференцијски кетеринг                                                                                                        | 900.000             |           |        |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      | 5. Регистрациони материјал                                                                                                        | 200.000             |           |        |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      | 6. Организација излета                                                                                                            | 300.000             |           |        |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      | 7. Кетеринг за пријем гостију                                                                                                     | 120.000             |           |        |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      | <b>По годинама:</b>                                                                                                               |                     |           |        |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      | 2017-2.300.000                                                                                                                    |                     |           |        |           |           |            |            |
| Измена број: 2; усвојена: 5.5.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ИЗМЕНЉЕН |                                                                                                                                   |                     |           |        |           |           |            |            |
| Образложење: Добијена су нова финансијска средства                                                                                                   |                                                                                                                                   |                     |           |        |           |           |            |            |
| 2.2.120                                                                                                                                              | Услуга коришћења СЕМ микроскопа                                                                                                   | 50.000              | 50.000    | 424911 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017  | 12<br>2017 |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   | <b>По годинама:</b> |           |        |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   | 2017-50.000         |           |        |           |           |            |            |
| 2.2.121                                                                                                                                              | Поправка Сушница Произвођач: MEMMERT, Немачка                                                                                     | 20.000              | 20.000    | 425252 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017  | 12<br>2017 |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   | <b>По годинама:</b> |           |        |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   | 2017-20.000         |           |        |           |           |            |            |
| 2.2.122                                                                                                                                              | Поправка Техничка вага - EW 1500-2М, Произвођач: KERN & Sohn Gmbh, Година производње: 2008                                        | 30.000              | 30.000    | 425253 | 39.2.     | 9<br>2017 | 10<br>2017 | 12<br>2017 |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   | <b>По годинама:</b> |           |        |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   | 2017-30.000         |           |        |           |           |            |            |
| 2.2.123                                                                                                                                              | Поправка Уређаја за дејонизацију воде - CST 25, Произвођач: Центар за сепарационе технологије CST д.о.о, Година производње: 2008, | 30.000              | 30.000    | 425252 | 39.2.     | 4<br>2017 | 4<br>2017  | 5<br>2017  |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   | <b>По годинама:</b> |           |        |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   | 2017-30.000         |           |        |           |           |            |            |
| 2.2.124                                                                                                                                              | Услуга анализе узорака из зивотне средине за потребе пројекта ИИИИ 43011                                                          | 50.000              | 50.000    | 424911 | 39.2.     | 1<br>2017 | 1<br>2017  | 1<br>2017  |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   | <b>По годинама:</b> |           |        |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   | 2017-50.000         |           |        |           |           |            |            |
| 2.2.125                                                                                                                                              | Снимање промотивних спотова, водитељи сајма полуфинала и ангажовање музичара (најбоља технолошка иновација)                       | 200.000             | 200.000   | 423499 | 7.1.10)   | 1<br>2017 | 1<br>2017  | 12<br>2017 |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   | <b>По годинама:</b> |           |        |           |           |            |            |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                   | 2017-200.000        |           |        |           |           |            |            |

|         |                                                                                                             |                                                    |           |        |           |            |            |            |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|--------|-----------|------------|------------|------------|
| 2.2.126 | Услуга израде промотивних видео материјала за потребе пројекта                                              | 1.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-1.000.000 | 1.000.000 | 423441 | 7.1.2)1)) | 4<br>2017  | 5<br>2017  | 6<br>2017  |
| 2.2.127 | Организација скупа за пројекат NEW                                                                          | 600.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000     | 600.000   | 424911 | 7.1.2)1)) | 1<br>2017  | 1<br>2017  | 12<br>2017 |
| 2.2.128 | Трошкови путовања у земљи и иностранству за пројекат NEWS                                                   | 600.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-600.000     | 600.000   | 422000 | 7.1.2)1)) | 1<br>2017  | 1<br>2017  | 12<br>2017 |
| 2.2.129 | Снимање промотивних спотова, водитељи сајма полуфинала и ангажовање музичара (најбоља технолошка иновација) | 200.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000   | 422000 | 7.1.10)   | 1<br>2017  | 1<br>2017  | 12<br>2017 |
| 2.2.130 | Услуга анализе узорак из животне средине за потребе пројекта III 43011                                      | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 424911 | 7.1.6)    | 12<br>2016 | 12<br>2016 | 12<br>2017 |
| 2.2.131 | Услуга оглашавања у дневним новинама                                                                        | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 423911 | 39.2.     | 1<br>2017  | 1<br>2017  | 12<br>2017 |
| 2.2.132 | Услуге информисаности јавности                                                                              | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 423421 | 39.2.     | 1<br>2017  | 1<br>2017  | 12<br>2017 |
| 2.2.133 | Организовање конференције TOWARDS A HUMANE CITY                                                             | 100.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-100.000     | 100.000   | 423111 | 7.1.2)1)) | 1<br>2017  | 1<br>2017  | 12<br>2017 |
| 2.2.134 | Пројекат LCA-GHG emissions of RES prduction and utilization in Serbia                                       | 70.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-70.000       | 70.000    | 424911 | 7.1.2)1)) | 1<br>2017  | 1<br>2017  | 12<br>2017 |
| 2.2.135 | Консултанске услуге на извођење радова на новој згради (НТП)                                                | 500.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000   | 424911 | 39.2.     | 1<br>2017  | 1<br>2017  | 12<br>2017 |
| 2.2.136 | Услуге израде дела техничке документације за технолошке процесе пречистача отпадних вода                    | 4.000.000<br><b>По годинама:</b><br>2017-4.000.000 | 4.000.000 | 424911 | 7.1.6)    | 1<br>2017  | 1<br>2017  | 12<br>2017 |

|                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                          |                                                        |                         |                 |           |           |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.137                                                                                                                                                                                                                                               | Услуге израде дела техничке документације за област уређења вода                                                                         | 5.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000 | 5.000.000<br><br>424911 | 7.1.6)          | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.138                                                                                                                                                                                                                                               | Услуге консалтинга на припреми израде конкурсне документације за европске ИПА пројекте                                                   | 5.000.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-5.000.000 | 5.000.000<br><br>424911 | 7.1.6)          | 1<br>2017 | 1<br>2017 | 12<br>2017 |
| 2.2.139                                                                                                                                                                                                                                               | Трошкови хотелског смештаја у иностранству у оквиру пројекта "IPA DANURB"                                                                | 625.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-625.000     | 625.000<br><br>4223100  | 7.1.1) ЗЈН-2012 | 3<br>2017 | 3<br>2017 | 3<br>2017  |
| <b>Измена број: 1; усвојена: 27.2.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Нови пројекат                                                               |                                                                                                                                          |                                                        |                         |                 |           |           |            |
| 2.2.140                                                                                                                                                                                                                                               | Трошкови путовања у иностранству у оквиру пројекта програма "Made in Danube"                                                             | 500.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-500.000     | 500.000<br><br>42222100 | 7.1.1) ЗЈН-2012 | 3<br>2017 | 3<br>2017 | 3<br>2017  |
| <b>Измена број: 1; усвојена: 27.2.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Нови пројекат                                                               |                                                                                                                                          |                                                        |                         |                 |           |           |            |
| 2.2.141                                                                                                                                                                                                                                               | Сервис и екстерна калибрација аутоматског уређаја за анализу биогасова произвођача Geotechnical Instruments                              | 200.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-200.000     | 200.000<br><br>42525200 | 39.2.           | 5<br>2017 | 5<br>2017 | 12<br>2017 |
| <b>Измена број: 2; усвојена: 5.5.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: За потребе рада лабораторије за мониторинг депонија, отпадних вода и ваздуха |                                                                                                                                          |                                                        |                         |                 |           |           |            |
| 2.2.142                                                                                                                                                                                                                                               | DBS Gateway Region - Regional and Transport Development in the Danube-Black Sea Region towards a Transnational Multiport Gateway Region. | 3.697.695<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-3.697.695 | 3.697.695<br><br>424911 | 7.1.2)1))       | 5<br>2017 | 5<br>2017 | 12<br>2017 |
| <b>Измена број: 2; усвојена: 5.5.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Добијен су средства на основу пројекта                                       |                                                                                                                                          |                                                        |                         |                 |           |           |            |
| 2.2.143                                                                                                                                                                                                                                               | Израда и одржавање web сајта у оквиру пројекта ADECEE IMPULS.                                                                            | 90.000<br><br><b>По годинама:</b><br>2017-90.000       | 90.000<br><br>42321100  | 7.1.2)1))       | 7<br>2017 | 7<br>2017 | 12<br>2017 |
| <b>Измена број: 3; усвојена: 14.7.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Обезбеђена су нова средства.                                                |                                                                                                                                          |                                                        |                         |                 |           |           |            |

|                                                                                                                                                                                                        |                                                            |                                     |         |          |           |           |           |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 2.2.144                                                                                                                                                                                                | Израда и одржавање web сајта у оквиру пројекта COST MINEA. | 185.000                             | 185.000 | 42321100 | 7.1.2)1)) | 7<br>2017 | 7<br>2017 | 12<br>2017 |
|                                                                                                                                                                                                        |                                                            | <b>По годинама:</b><br>2017-185.000 |         |          |           |           |           |            |
| <b>Измена број: 3; усвојена: 14.7.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016; поступак: ДОДАТ</b><br>Образложење: Обезбеђена су нова средства. |                                                            |                                     |         |          |           |           |           |            |

## ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ИЗМЕНЕ ПЛАНА

**Измена број: 1; усвојена: 27.2.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016**

Додавање нових поступака

**Измена број: 1а; усвојена: 27.2.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016**

На седници Савета Факултета која је одржана 27.02.2017. године донета је одлука о усвајању да се набавка услуга Организације школе за студенте мастер и докторских студија под називом "Spring School on Optimiyation and Data Science" буде изузета од примене закона о ЈН.

**Измена број: 2; усвојена: 5.5.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016**

Обезбеђена су нова финансијска средства.

**Измена број: 3; усвојена: 14.7.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016**

Обезбеђена су нова средства

**Измена број: 4; усвојена: 1.9.2017; план: План јавних набавки и план набавки на које се закон не примењује за 2017 од 23.12.2016**

Добијена су нова средства.

Место и датум:

\_\_\_\_\_

М.П.

Овлашћено лице:

\_\_\_\_\_

Душко Бајић

Одговорно лице:

\_\_\_\_\_

Проф. Др Раде Дорословачки