

План набавки за 2020. годину

Факултет техничких наука

Обухвата:

Датум усвајања:

План јавних набавки за 2020. годину

27.12.2019

Измена број: 1

11.2.2020

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		634.203.000							
2020		634.203.000							
добра		409.090.000							
1.1.1	Гориво за моторна возила путем картице за гориво	2.600.000 По годинама: 2020-2.600.000	2.600.000	42641100	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	2 2021	
1.1.2	Електрична енергија са потпуним снабдевањем	45.000.000 По годинама: 2020-45.000.000	45.000.000	42121100	отворени поступак	12 2019	2 2020	2 2021	
1.1.3	Канцеларијски материјал по партијама 1. Папири за фотокопирање 2. Остали материјал	7.000.000 3.000.000 4.000.000 По годинама: 2020-7.000.000	7.000.000	426111	отворени поступак	1 2020	3 2020	3 2021	
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;							
1.1.4	Намештај по партијама	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000	512611	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020	
1.1.5	Набавка плочастог материјала са услугом сечења, склапања и монтаже.	1.500.000 По годинама: 2020-1.500.000	1.500.000	42661106	поступак јавне набавке мале вредности	2 2020	2 2020	2 2021	
1.1.6	Материјал и опрема за одржавање наставе по партијама	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	426611	поступак јавне набавке мале вредности	5 2020	6 2020	12 2020	

1.1.7	Фотокопир апарати и машине за корицење, по партијама. 1. Фотокопир апарати 2. Машины за корицење	5.000.000 4.800.000 200.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000 512213	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;					
1.1.8	Пиће	4.500.000 По годинама: 2020-4.500.000	4.500.000 4237100	поступак јавне набавке мале вредности	2 2020	3 2020	3 2021
1.1.9	Материјал за одржавање чистоће	14.000.000 По годинама: 2020-14.000.000	14.000.000 42661103	отворени поступак	2 2020	4 2020	4 2021
1.1.10	Рачунари и рачунарска опрема	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000 51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.11	Рачунари и рачунарска опрема	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000 51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.12	Рачунари и рачунарска опрема	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000 51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.13	Рачунари и рачунарска опрема	12.000.000 По годинама: 2020-12.000.000	12.000.000 51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.14	Рачунари и рачунарска опрема	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000 51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.15	Рачунари и рачунарска опрема	10.000.000 По годинама: 2020-10.000.000	10.000.000 51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.16	Рачунари и рачунарска опрема	10.000.000 По годинама: 2020-10.000.000	10.000.000 51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.17	Рачунари и рачунарска опрема	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000 51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.18	Рачунари и рачунарска опрема	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000 51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020

1.1.19	Рачунари и рачунарска опрема	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	51261101	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
1.1.20	Рачунари и рачунарска опрема	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.21	Рачунари и рачунарска опрема	10.000.000 По годинама: 2020-10.000.000	10.000.000	51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.22	Рачунари и рачунарска опрема	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000	51261101	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
1.1.23	Рачунари и рачунарска опрема	3.000.000 По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000	51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.24	Рачунари и рачунарска опрема	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	51261104	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.25	Електроматеријал по партијама	3.000.000 По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000	42661104	поступак јавне набавке мале вредности	7 2020	8 2020	8 2021
1.1.26	Лична заштитна средства, заштитна обућа и одећа	2.500.000 По годинама: 2020-2.500.000	2.500.000	42614	поступак јавне набавке мале вредности	3 2020	3 2020	5 2020
1.1.27	Набавка индекса	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	4266611	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	2 2020
1.1.28	Набавка добара са услугом одржавања рачунара и рачунарске опреме по партијама 1. Набавка добара са услугом одржавања рачунара 2. Набавка добара са услугом одржавања штампача	5.000.000 4.000.000 1.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	4.000.000 1.000.000	42522200-П1 42522200-П2	поступак јавне набавке мале вредности	7 2020	8 2020	8 2021
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.1.29	Набавка клима уређаја са услугом уградње	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	51221200	поступак јавне набавке мале вредности	5 2020	6 2020	6 2020

1.1.30	Аудио и видео опрема, по партијама.	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000 51221200	поступак јавне набавке мале вредности	4 2020	4 2020	5 2020
1.1.31	Тонери за штампаче по партијама 1. Оригинални тонери 2. Заменски тонери	8.500.000 8.000.000 500.000 По годинама: 2020-8.500.000	8.000.000 425226 500.000 425226	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;					
1.1.32	Тонери за фотокопир апарате	800.000 По годинама: 2020-800.000	800.000 425226	отворени поступак	5 2020	7 2020	12 2020
1.1.33	Лабораторијска опрема 1. Лабораторијска опрема / Трибометар за мерење статичког коефицијента трења клизања 2. Лабораторијска опрема / Трибометар за мерење статичког коефицијента трења клизања и котрљања на повишеним температурама 3. Лабораторијска опрема / Трибометар за мерење статичког коефицијента трења котрљања 4. Лабораторијска опрема Машински елементи за трибометар „диск по плочи“ 5. Управљачке електронске компоненте за трибометар „диск по плочи“	1.030.000 50.000 140.000 40.000 400.000 400.000 По годинама: 2020-1.030.000	1.030.000 51252100	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;					
1.1.34	Резни алати (015)	250.000 По годинама: 2020-250.000	250.000 42661101	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.1.35	Алати - обликовани по партијама	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000 42661101	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.1.36	Софтвер / Star CCM ++	150.000 По годинама: 2020-150.000	150.000 515111	отворени поступак	1 2020	3 2020	3 2020
1.1.37	Израда рекламног материјала на текстилу, металу, и осталим подлогама (022)	200.000 По годинама: 2020-200.000	200.000 42691901	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020

1.1.38	Аквизициона опрема за снимање терена и објеката, по партијама. 1. Уређај за 3Д дигитализацију базиран на ласерској триангулацији 2. Уређај за 3Д дигитализацију базиран на технологији структурираног светла	1.600.000 1.000.000 600.000 По годинама: 2020-1.600.000	1.600.000 512521	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;					
1.1.39	Мерно аквизиционо комуникациона и сензорска опрема - (018) 1. Комуникационо управљачка опрема за сензорску мрежу мале потрошње 2. Мерно аквизиционо комуникациона опрема 3. Специјални сензори за сензорску мрежу мале потрошње	800.000 200.000 300.000 300.000 По годинама: 2020-800.000	800.000 512521	отворени поступак	1 2020	3 2020	4 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;					
1.1.40	Аквизициона опрема за снимање терена, обликован по партијама (021) 1. GNNS опрема 2. Опрема за снимање терена 3. Беспилотна летелица	6.200.000 2.500.000 2.500.000 1.200.000 По годинама: 2020-6.200.000	2.500.000 512521 2.500.000 512521 1.200.000 512521 512521	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;					
1.1.41	Софтвер -DESKTOP TRIMBLE BUSSINES CENTER"	1.200.000 По годинама: 2020-1.200.000	1.200.000 515111	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.42	Лиценце за софтвер (022)	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000 51511100	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.43	Обнова лиценце за антивирус програм / Закуп интернет домена КТЕТ (022)	50.000 По годинама: 2020-50.000	50.000 51511100	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.44	Касперски / Појединачна лиценца (КТЕТ) (022)	120.000 По годинама: 2020-120.000	120.000 51511100	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020

1.1.45	Софтвер / Развојна платформа за тестирање апликација у реалном времену (022)	2.500.000 По годинама: 2020-2.500.000	2.500.000	515111	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.46	Софтвер / Софтвер за симулацију рада фотонапонских система (022)	450.000 По годинама: 2020-450.000	450.000	515111	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.47	Софтвер за пројектовање EPLAN - Годишња лиценца за студенте (022)	50.000 По годинама: 2020-50.000	50.000	515111	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.48	Софтвер за пројектовање EPLAN PROFI - Годишње лиценце за наставнике (022)	50.000 По годинама: 2020-50.000	50.000	515111	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.49	Софтверски алати (022) - Софтверски алати за електроенергетику	600.000 По годинама: 2020-600.000	600.000	515111	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.50	Електронске компоненте (022)	4.500.000 По годинама: 2020-4.500.000	4.500.000	512521	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: оквирни споразум;						
1.1.51	Електрична возила и склопови (022)	4.500.000 По годинама: 2020-4.500.000	4.500.000	512521	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.52	Материјал (папир) за потребе лабораторије за извођење наставе, истраживања и сарадњу са привредом. (055)	4.000.000 По годинама: 2020-4.000.000	4.000.000	426919	отворени поступак	4 2020	6 2020	12 2020
1.1.53	Дигитална машина за штампу (055)	2.500.000 По годинама: 2020-2.500.000	2.500.000	512932	отворени поступак	1 2020	3 2020	6 2020

1.1.54	Електричне машине и уређаји (022) обликовано по партијама 1. Електричне машине 2. Електроенергетски претварачи 3. Спојна опрема и прибор 4. Уређаји за конверзију неелетричних величина у електричне По годинама: 2020-1.700.000	1.700.000 700.000 500.000 300.000 200.000	1.700.000	5125521	отворени поступак	1 2020	1 2020	3 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.1.55	Синусни филтер (022)	200.000 По годинама: 2020-200.000	200.000	512521	отворени поступак	1 2020	1 2020	2 2020
1.1.56	Сензорска опрема / Мултиметри, осцилоскопи, мерне картице	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	512521	отворени поступак	3 2020	3 2020	4 2020
1.1.57	Индустријски PLC-ови и пратећа опрема	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	512521	отворени поступак	9 2020	9 2020	10 2020
1.1.58	Конвертор напона - Инвертор (022)	400.000 По годинама: 2020-400.000	400.000	512521	отворени поступак	1 2020	1 2020	2 2020
1.1.59	Лабораторијска опрема (016)	600.000 По годинама: 2020-600.000	600.000	512521	отворени поступак	5 2020	7 2020	8 2020
1.1.60	Набавка елемената едукационог лифта у лабораторији MI-D5 (016)	450.000 По годинама: 2020-450.000	450.000	512521	поступак јавне набавке мале вредности	3 2020	4 2020	4 2020
1.1.61	Електронски уређај за управљање радом мотора СУС (016)	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	512521	поступак јавне набавке мале вредности	5 2020	6 2020	6 2020
1.1.62	Мотор СУС (016)	150.000 По годинама: 2020-150.000	150.000	512521	поступак јавне набавке мале вредности	4 2020	4 2020	5 2020
1.1.63	Компоненте моторних возила (016)	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	512521	поступак јавне набавке мале вредности	5 2020	7 2020	8 2020

1.1.64	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)	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	512521	поступак јавне набавке мале вредности	3 2020	3 2020	4 2020
1.1.65	Едукативна опрема за унапређење и осавремењавање наставе на Катедри за моторе и возила (016)	2.500.000 По годинама: 2020-2.500.000	2.500.000	51261199	отворени поступак	1 2020	3 2020	5 2020
1.1.66	Енергетска лабораторијска опрема обликована по партијама (022) 1. Енергетска опрема 2. Електрични мотори мале снаге (серво, степ и једносмерни мотори) 3. Лабораторисјки извори једносмерног напона 4. Склопна, заштитна, мерна и инсталациона опрема за израду истраживачке станице 5. Трофазни енергетски трансформатори пратећи прибор 6. Вишефазни мерни уређај за мерењеPWM електричних величина 7. Енергетска опрема 8. Прибор и алати за монтажу	11.400.000 350.000 150.000 450.000 3.500.000 450.000 2.700.000 3.000.000 800.000 По годинама: 2020-11.400.000	11.400.000	512521	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
Остале напомене:		тип набавке: обликована по партијама;						

1.1.67	Мерни инструменти (022) облован по партијама 1. Аналогни мерни инструменти 2. Инструмент за мерење малих отпорности 3. Инструмент за мерење отпорности изолације 4. Опрема за Лабораторију за електромагнетску компатибилност-Уређаји за мерење нивоа 5. Вишенаменски мерни уређаји са помоћним модулима и сондама 6. Мерне станице за мерење квалитета ваздуха 7. Станице за мерење амбијенталних и осталих величина По годинама: 2020-3.190.000	3.190.000	2.390.000	51253100	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.1.68	Мултифункционални мерни уређаји (022) По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	1.000.000	51253100	отворени поступак	4 2020	4 2020	5 2020
1.1.69	Ветрогенераторски систем (022) По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000	3.000.000	512521	отворени поступак	9 2020	11 2020	11 2020
1.1.70	Станица за пуњење електричних возила (022) По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000	3.000.000	512521	отворени поступак	5 2020	7 2020	7 2020
1.1.71	Диференцијална мерна сонда (022) По годинама: 2020-750.000	750.000	750.000	512531	отворени поступак	4 2020	5 2020	5 2020
1.1.72	Фрекветни регулатор 022 По годинама: 2020-640.000	640.000	640.000	512521	отворени поступак	5 2020	6 2020	6 2020
1.1.73	Вишефункцијски инструмент за проверу мера безбедности у електротехници По годинама: 2020-500.000	500.000	500.000	512521	отворени поступак	4 2020	5 2020	5 2020
1.1.74	Индустриска опрема - РС 022 По годинама: 2020-250.000	250.000	250.000	512521	отворени поступак	5 2020	5 2020	6 2020

1.1.75	Фотоапарат 022	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	512242	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	3 2020
1.1.76	Израда информационог система са веб порталом 022	600.000 По годинама: 2020-600.000	600.000	515111	отворени поступак	4 2020	6 2020	6 2020
1.1.77	Израда веб странице и развоја информационог система и електронске комуникационе услуге 022	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	515111	отворени поступак	2 2020	4 2020	4 2020
1.1.78	Књиге и стручна инострана литература по партијама 1. књиге 2. стручна инострани часописи	3.500.000 3.000.000 500.000 По годинама: 2020-3.500.000	3.500.000	42630000	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	3 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.1.79	Лабораторијска опрема (019)	1.500.000 По годинама: 2020-1.500.000	1.500.000	512521	отворени поступак	2 2020	4 2020	5 2020
1.1.80	Набавка дробилице за узорке отпада 019	1.900.000 По годинама: 2020-1.900.000	1.900.000	512521	отворени поступак	1 2020	3 2020	4 2020
1.1.81	Набавка Рн сонде, контролера и Рн каблова 019	1.600.000 По годинама: 2020-1.600.000	1.600.000	512521	отворени поступак	1 2020	3 2020	4 2020
1.1.82	Набавка инкубатора који може да обезбеди регулисану атмосферу са температуром од најниже 70°C и запремине до 200l 019 ОРН:	800.000 По годинама: 2020-800.000	800.000	512521	отворени поступак	1 2020	3 2020	3 2020
1.1.83	Књиге (маркетинг)	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	426300	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	3 2020	3 2020
1.1.84	Рекламни материјал по партијама	4.500.000 По годинама: 2020-4.500.000	4.500.000	42691901	отворени поступак	1 2020	4 2020	4 2020

1.1.85	Лабораторијска опрема (031) Термометри , Дигитални даљиномер, Хигрометар, мерач дужине са дигиталноом компаратером и ултразвучна мерила по партијама	590.000	590.000	512531	отворени поступак	1 2020	3 2020	3 2020
	1. Дигитални даљиномер 2. Хигрометар 3. Термометри 4. Мерач дужине са дигиталним компаратером 5. Ултразвучна мерила	100.000 120.000 120.000 100.000 150.000						
		По годинама: 2020-590.000						
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.1.86	Електронске компоненте 015	150.000	150.000	512521	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
		По годинама: 2020-150.000						
1.1.87	Мерно-управљачки систем за уређај за мерење и контролу вибрација котрљајних лежаја 015	400.000	400.000	512531	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
		По годинама: 2020-400.000						
1.1.88	Моторно возило 016	250.000	250.000	512521	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
		По годинама: 2020-250.000						
1.1.89	Уређај за управљање електромоторима за погон возила 016	160.000	160.000	512521	отворени поступак	1 2020	1 2020	12 2020
		По годинама: 2020-160.000						
1.1.90	Мерач влаге у земљишту	150.000	150.000	512521	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
		По годинама: 2020-150.000						
1.1.91	Набавка сонде за растворени кисеоник и температурне сонде са кабловима 019	160.000	160.000	512521	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
		По годинама: 2020-160.000						
1.1.92	Набавка сталка за мешалицу, мотор и физичка мешалица са пропелером	120.000	120.000	512521	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
		По годинама: 2020-120.000						
1.1.93	Микроконтролер са развојном плочом 016	30.000	30.000	512521	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
		По годинама: 2020-30.000						

1.1.94	Сензори моторних возила 016	150.000 По годинама: 2020-150.000	150.000	512521	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
1.1.95	Развојни системи - по партијама 022 1. Arduino развојни системи 2. Додатни електронски модули за микропроцесорски развој 3. Сет развојних микропроцесорских система 4. Jetson TX2 Development Kit	430.000 50.000 110.000 100.000 170.000 По годинама: 2020-430.000	430.000	512521	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.1.96	Аквизициона опрема за снимање терена и објеката - обликован по партијама - 031 1. Penetrating radar 2. Уређај за мерење U вредности зидова	3.450.000 3.100.000 350.000 По годинама: 2020-3.450.000	3.450.000	512521	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.1.97	Бушилица за узимање узорака бетона 031	450.000 По годинама: 2020-450.000	450.000	42661109	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.1.98	Лабораторијска опрема према захтевима наручиоца за испитивање грађевинских материјала 031	400.000 По годинама: 2020-400.000	400.000	512521	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
1.1.99	Софтвер обликован по партијама 1. ArmCad Radimpex 2. Metal Studio Radimpex (3 радна места) 1. Софтвер - ArmCad Radimpex 2. Metal Studio Radimpex (3 радна места)	560.000 310.000 250.000 По годинама: 2020-560.000	560.000	515111	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.1.100	Кетрици за машине дигиталне штампе 055	800.000 По годинама: 2020-800.000	800.000	425226	отворени поступак	1 2020	3 2020	3 2020
1.1.101	Машина за обострану штампу 055	900.000 По годинама: 2020-900.000	900.000	425226	отворени поступак	1 2020	3 2020	3 2020

1.1.102	Ролне за плотере 055	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	426111	отворени поступак	1 2020	3 2020	3 2020
1.1.103	Headset за виртуелну реалност 053	80.000 По годинама: 2020-80.000	80.000	512521	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	2 2020
1.1.104	Набавка средстава и опреме за ванредне ситуације	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	42661109	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	1 2020	12 2020
1.1.105	Рачунари и рачунарска опрема	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000	51261101	отворени поступак	1 2020	4 2020	4 2020
1.1.106	Рачунари и рачунарска опрема	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000	51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	4 2020
1.1.107	Набавка и сервис уређаја за ометање сигнала обликован по партијама	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	512521	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	3 2020	4 2020
1.1.108	Повећање енергетске ефикасности - замена радијаторских вентила - набавка и уградња вентила са термостатском главом	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	512521	отворени поступак	1 2020	3 2020	3 2020
1.1.109	Ситни потрошни столарски материјал	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	42661105	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.1.110	Набавка добара за водовод и канализацију	700.000 По годинама: 2020-700.000	700.000	42661105	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.1.111	Сензорска опрема 019	250.000 По годинама: 2020-250.000	250.000	512521	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
1.1.112	Фотоапарати	800.000 По годинама: 2020-800.000	800.000	42661101	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.1.113	Рачунари и рачунарска опрема	3.150.000 По годинама: 2020-3.150.000	3.150.000	51261101	отворени поступак	2 2020	4 2020	12 2020

1.1.114	Рачунари и рачунарска опрема	3.150.000 По годинама: 2020-3.150.000	3.150.000	51261101	отворени поступак	2 2020	4 2020	12 2020
1.1.115	Рачунари и рачунарска опрема	3.150.000 По годинама: 2020-3.150.000	3.150.000	51261101	отворени поступак	2 2020	4 2020	12 2020
1.1.116	Жица за израду термопарова и изолациони материјали за термопарове.	120.000 По годинама: 2020-120.000	120.000	42632100	отворени поступак	3 2020	3 2020	7 2020
1.1.117	Израда специјалног алата за запреминско деформисање метала према техничкој документацији.	250.000 По годинама: 2020-250.000	250.000	24661101	поступак јавне набавке мале вредности	2 2020	3 2020	7 2020
1.1.118	Уређај за механизовано утискивање идентификационе ознаке на моторима и возилима. 016	80.000 По годинама: 2020-80.000	80.000	51252100	поступак јавне набавке мале вредности	2 2020	2 2020	8 2020
1.1.119	Преносиви уређај за проверу исправности електричног прикључка вучног уређаја. 016	48.000 По годинама: 2020-48.000	48.000	51253100	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	2 2020
1.1.120	Електронске ваге, 015, 016	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	512521	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	2 2020
1.1.121	Израда софтвера са базом података за обраду предмета испитивања возила, хостинг базе на удаљеном серверу, одржавање и бекап. (016)	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	515111	отворени поступак	2 2020	4 2020	5 2020
1.1.122	Набавка рекламног материјала са услугом дизајна, прелома и монтаже. (017)	2.400.000 По годинама: 2020-2.400.000	1.200.000 1.200.000	42691901 42691901	отворени поступак	5 2020	7 2020	8 2020

1.1.123	Лабораторијска - сензорска (дидактичка) опрема по партијама (018) 1. Сензори у пнеуматици и елетропнеуматици 2. Ситна потрошна електроника за електропнеуматику и ПЛЦ	600.000 300.000 300.000 По годинама: 2020-600.000	600.000 51252100	отворени поступак	2 2020	3 2020	4 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;					
1.1.124	Лиценца за софтвер zenOn Supervisor (018)	7.000 По годинама: 2020-7.000	7.000 515111	отворени поступак	1 2020	2 2020	3 2020
1.1.125	Софтвер (018)	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000 515111	отворени поступак	2 2020	2 2020	3 2020
1.1.126	Лабораторијска опрема (021)	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000 51252100	отворени поступак	1 2020	2 2020	3 2020
1.1.127	Софтвер по партијама (021)	4.500.000 По годинама: 2020-4.500.000	4.500.000 515111	отворени поступак	1 2020	3 2020	4 2020
1.1.128	Софтвер за бекап виртуалних сервера	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000 515111	отворени поступак	2 2020	4 2020	5 2020
1.1.129	Набавка опреме за одређивање влаге у биомаси	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000 51252100	отворени поступак	5 2020	6 2020	7 2020
1.1.130	Комора за испитивање отпорности бетона на мраз 031	2.500.000 По годинама: 2020-2.500.000	2.500.000 512521	отворени поступак	3 2020	5 2020	6 2020
1.1.131	Набавка добара са услугом одржавања фотокопир апарата за наставни блок	700.000 По годинама: 2020-700.000	700.000 426912	отворени поступак	8 2020	9 2020	9 2020
1.1.132	Набавка добара са услугом одржавања фотокопир апарата за фотокопирнице	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000 426912	отворени поступак	8 2020	9 2020	9 2020

1.1.133	Потрошни материјал и сервис за штампарску машину у боји Xerox Versant 80 (055)	2.500.000 По годинама: 2020-2.500.000	1.000.000 1.500.000	426912 426912	отворени поступак	2 2020	4 2020	4 2020
Измена број: 1; усвојена: 11.2.2020; план: План јавних набавки за 2020. годину од 27.12.2019; поступак: ИЗМЕНЉЕН Образложење: Обезбеђена су додатна финансијска средства								
1.1.134	Потрошни материјал и сервис за штампарску машину Xerox D110	1.500.000 По годинама: 2020-1.500.000	1.500.000	426912	отворени поступак	3 2020	5 2020	6 2020
1.1.135	Беспилотна летелица 021	1.200.000 По годинама: 2020-1.200.000	1.200.000	512521	отворени поступак	1 2020	3 2020	5 2020
1.1.136	Батерије (хемијски извори једносмерне струје)	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	512521	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	5 2020
1.1.137	Набавка електромоторног погона вентилатора са регулацијом брзине обртања за испитни ваздушни тунел са услугом монтаже.	1.200.000 По годинама: 2020-1.200.000	1.200.000	512521	отворени поступак	1 2020	3 2020	5 2020
1.1.138	Калориметар за мерење снаге котлова, топлотни, називне снаге до 100kW.	80.000 По годинама: 2020-80.000	80.000	512521	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
1.1.139	Софтвер, FlexSim Simulation Software educational single licence – 3 years maintenance.	220.000 По годинама: 2020-220.000	220.000	51511100	отворени поступак	9 2020	11 2020	11 2020
1.1.140	Мерни инструмент - хемијски анализатор импедансе са додацима.	1.550.000 По годинама: 2020-1.550.000	1.550.000	51253100	отворени поступак	12 2020	12 2020	12 2020
1.1.141	Фарадејев кавез 015	450.000 По годинама: 2020-450.000	450.000	512521	отворени поступак	1 2020	2 2020	3 2020
1.1.142	Набавка агрегата ради помоћног напајања хидрантске инсталације у објекту бр 2	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	512212	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	3 2020

1.1.143	Противпожарна врата за раздвајање у противпожарне секторе, са услугом монтаже.	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	512212	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	3 2020
1.1.144	Одржавање софтвера CATIA и INVENTOR - редовно ажурирање софтвера (нове верзије) 016	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	515111	отворени поступак	1 2020	2 2020	3 2020
1.1.145	Рачунари и рачунарска опрема за ИТ парк	80.000.000 По годинама: 2020-80.000.000	80.000.000	51261101	отворени поступак	1 2020	3 2020	4 2020
1.1.146	Машине за прање подова	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	5126199	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	3 2020
1.1.147	Добра са услугом одржавања дигиталне машине за црно белу штампу типа Xerox D95	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	42691900	отворени поступак	1 2020	3 2020	4 2020
1.1.148	Добра са услугом одржавања за штампарску машину Xerox Docu color 252	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42691900	отворени поступак	1 2020	3 2020	3 2020
1.1.149	Завесе и венецијанери по мери са услугом уградње.	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	42661101	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	3 2020
1.1.150	Израда портала за потребе презентације (022) (Маркетинг)	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	515111	отворени поступак	1 2020	2 2020	3 2020
1.1.151	Лабораторијска опрема по партијама (016)	2.500.000 По годинама: 2020-2.500.000			отворени поступак	3 2020	4 2020	5 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.1.152	Репроматеријал за ласерску машину Trotec	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	426912	отворени поступак	1 2020	2 2020	3 2020
1.1.153	Уређај за мерење сјаја (055)	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	512521	отворени поступак	1 2020	2 2020	2 2020

1.1.154	Експериментална апаратура за тест извлачења (015)	180.000 По годинама: 2020-180.000	180.000	51252100	отворени поступак	1 2020	2 2020	3 2020
1.1.155	Набавка Al-Si легуре за ливење EN AC - 46200	95.000 По годинама: 2020-95.000	95.000	42661109	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	2 2020
1.1.156	Лабораторијска опрема	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	512521	отворени поступак	1 2020	2 2020	3 2020
услуге		197.383.000						
1.2.1	Услуге обезбеђивања авио карата, обезбеђивања хотелског смештаја у земљи и иностранству са посредништвом у котизацијама	85.000.000 По годинама: 2020-85.000.000	85.000.000	4221,4222,4233	отворени поступак	1 2020	2 2020	2 2021
1.2.2	Услуге обезбеђивања превоза аутобусом у земљи и иностранству	8.000.000 По годинама: 2020-8.000.000	8.000.000	4221,42222100	отворени поступак	11 2019	1 2020	1 2021
1.2.3	Услуге обезбеђивања превоза аутомобилом у земљи и иностранству	3.000.000 По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000	4221,42221	отворени поступак	9 2020	11 2020	11 2021
1.2.4	Услуге студентске (омладинске) задруге	9.000.000 По годинама: 2020-9.000.000	9.000.000	42391101	отворени поступак	1 2020	3 2020	3 2021
1.2.5	Услуге ресторана-услуга кетеринга	4.000.000 По годинама: 2020-4.000.000	4.000.000	423621	поступак јавне набавке мале вредности	5 2020	6 2020	6 2021
1.2.6	Услуге ресторана са речном рибом	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000	423621	поступак јавне набавке мале вредности	7 2020	8 2020	8 2021
1.2.7	Услуге ресторана-печењара	1.500.000 По годинама: 2020-1.500.000	1.500.000	423621	поступак јавне набавке мале вредности	11 2020	12 2020	12 2020
1.2.8	Услуге ресторана домаће кухиње	3.000.000 По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000	423621	поступак јавне набавке мале вредности	7 2020	8 2020	8 2021

1.2.9	Услуге ресторана италијанске кухиње	3.000.000 По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000	423621	поступак јавне набавке мале вредности	12 2019	1 2020	1 2021
1.2.10	Услуге ресторана са медитеранском и вегетаријанском кухињом	3.000.000 По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000	423621	поступак јавне набавке мале вредности	7 2020	8 2020	8 2021
1.2.11	Услуге ресторана националне кухиње	3.000.000 По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000	423621	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	2 2020
1.2.12	Осигурање студената	18.000.000 По годинама: 2020-18.000.000	18.000.000	421523	отворени поступак	7 2020	9 2020	9 2021
1.2.13	Услуга сервиса клима уређаја обликована по партијама 1. Сервис Fan Coil клима уређаја и чилера 2. Сервис клима уређаја split систем, ВРВ клима уређаја и касетних плафонских клима уређаја.	2.000.000 1.000.000 1.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	500.000 1.500.000	425227 425227	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.2.14	Услуге завршне графичке производње	2.500.000 По годинама: 2020-2.500.000	2.500.000	424911	отворени поступак	3 2020	5 2020	5 2020
1.2.15	Сервис машина за завршну графичку обраду	250.000 По годинама: 2020-250.000	250.000	425252	отворени поступак	4 2020	6 2020	6 2020
1.2.16	Тампон штампа	150.000 По годинама: 2020-150.000	150.000	425252	отворени поступак	5 2020	7 2020	7 2020
1.2.17	Услуга сито штампе на тексилним материјалима (мајице, текстилне торбе и друго	200.000 По годинама: 2020-200.000	200.000	424911	отворени поступак	1 2020	3 2020	3 2020
1.2.18	Офсет штампа	3.000.000 По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000	426919	отворени поступак	1 2020	3 2020	3 2020

1.2.19	Еталонирање мерила-компаратера, вага, уређаја за притисак течности или гасова, хидрауличних преса по партијама (031)	630.000 По годинама: 2020-630.000	630.000	425253	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	2 2020
1.2.20	Калибрација инструмената (022)	150.000 По годинама: 2020-150.000	150.000	42525200	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	1 2020	3 2020
1.2.21	Услуга еталонирања уређаја за испитивање 015	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	425252	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.2.22	Услуга припреме узорак 015	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	424911	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.2.23	Набавка услуге лабораторијских анализа - карактеризација адсорбената 019	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	42661109	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.2.24	Услуге идентификације и анализе токова отпада и опасног отпада у постројењима 019	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	424911	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.2.25	Услуге извођења сортирања и одређивања састава и количине комерцијалног отпада 019	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	424911	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.2.26	Еталонирање лабораторијске опреме по партијама (019)	600.000 По годинама: 2020-600.000	600.000	425253	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020

1.2.27	Еталонирање мерне опреме по партијама. (016) 1. Еталонирање мерила времена (штоперица) 2. Еталонирање мерне траке, кљунасто мерило 3. Еталонирање нагазних вага 4. Еталонирање мултиметра 5. Еталонирање опреме за мерење температуре По годинама: 2020-88.000	88.000	88.000	425253	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.2.28	Услуга карактеризације материјала 019 По годинама: 2020-300.000	300.000	300.000	42491100	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.2.29	Услуге детекције продуката фотокаталитичке разградње 019 По годинама: 2020-100.000	100.000	100.000	42491100	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.2.30	Услуге анализа биомасе у акредитованој лабораторији 019 По годинама: 2020-250.000	250.000	250.000	42491100	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.2.31	Održavanje laboratorije D5 - popravke i intervencije na elementima laboratorijske opreme 016 По годинама: 2020-30.000	30.000	30.000	42491100	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
1.2.32	Израда информационог система неопходног за прикупљање, обраду и приказивање података у научном и истраживачком процесу за потребе Центра за метрологију 022 По годинама: 2020-80.000	80.000	80.000	515111	отворени поступак	1 2020	2 2020	12 2020
1.2.33	Анализа земљишта за детоксикацију јонизујућег зрачења 022 По годинама: 2020-100.000	100.000	100.000	42661109	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.2.34	Еталонирање референтних еталона Лабораторије за метрологију 022 По годинама: 2020-600.000	600.000	600.000	425253	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020

1.2.35	Рекалибрација уређаја Спектрофотометар и Спектроплате 055	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	42525200	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	2 2020
1.2.36	Домен за сајтове: монгеометрија и рачунарска-графика 053	40.000 По годинама: 2020-40.000	40.000	421412	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	2 2020
1.2.37	Израда пројектно техничке документације противпожарне заштите, по партијама. (МК)	250.000 По годинама: 2020-250.000	250.000	424911	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	3 2020	3 2020
1.2.38	Хемијске анализе - обликован по партијама 031	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42491100	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
1.2.39	Услуга испитивања састава тла (015)	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	42491100	поступак јавне набавке мале вредности	3 2020	4 2020	6 2020
1.2.40	Израда и машинска обрада на ЦНЦ машини, две врсте узорака (храпавости 6 и 3 µm) за експериментална испитивања (015)	70.000 По годинама: 2020-70.000	70.000	42491100	поступак јавне набавке мале вредности	5 2020	6 2020	6 2020
1.2.41	Услуга скенинг електронског микроскопа (СЕМ) 015	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42491100	поступак јавне набавке мале вредности	3 2020	4 2020	4 2020
1.2.42	Аналитика друштвених мрежа и SEO (018)	450.000 По годинама: 2020-450.000	450.000	42491100	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	3 2020
1.2.43	Дорада постојеће опреме и прилагођавање новим стандардима 031	200.000 По годинама: 2020-200.000	200.000	42491100	поступак јавне набавке мале вредности	2 2020	3 2020	4 2020
1.2.44	Испитивање механичких својстава агрегата, обликована по партијама (031)	250.000 По годинама: 2020-250.000	250.000	42491100	поступак јавне набавке мале вредности	3 2020	4 2020	5 2020

1.2.45	Испитивања услова на радним местима и у радној околини ФТН-а, по партијама (ЖБ) 1. Испитивање микроклиматских услова радне средине 2. Испитивање хемијских штетности 3. Испитивање физичких штетности буке, вибрација и зрачења 4. Мерење и испитивање осветљености у радној средини	1.150.000 450.000 150.000 100.000 450.000 По годинама: 2020-1.150.000	1.150.000	42491100	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.2.46	Услуга израде узорака за експеримент за затезну чврстоћу, микротврдоћу и металографију	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000 -500.000	42491100 42491100	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
	Измена број: 1; усвојена: 11.2.2020; план: План јавних набавки за 2020. годину од 27.12.2019; поступак: ОБРИСАН Образложење:							
1.2.47	Услуге експерата из области биосистема за потребе дефинисања локалног акционог плана за бизнис моделе и циркуларну економију (019)	1.200.000 По годинама: 2020-1.200.000	1.200.000	42491100	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.2.48	Агенцијско ангажовање лица са листом занимања неопходних за редован рад Факултета	20.000.000 По годинама: 2020-20.000.000	20.000.000	42491100	отворени поступак	1 2020	3 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.2.49	Сервис и поправка лабораторијске и мерне опреме, по партијама.	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000	42525200	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.2.50	Услуге екстерних експерата и лабораторија, по партијама.	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000	42491100	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	12 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						
1.2.51	Израда пројектно-техничке документације за видео надзор на зградама Факултета	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	424911	поступак јавне набавке мале вредности	1 2020	2 2020	3 2020
	Остале напомене:	тип набавке: обликована по партијама;						

1.2.52	Сервис и поправка лабораторijske опреме, по партиjama. (019)	2.645.000	2.645.000	42524200	отворени поступак	1 2020	2 2020	2 2020
	1. Analitička vaga - KERN ABJ 120-4M, Proizvođač: KERN & Sohn Gmbh	30.000						
	10. Hladnjaka za čuvanje uzorka i standarda – Gorenje HTS2866 - RB6284W	30.000						
	11. HPLC – Agilent Infinix 1260, Proizvođač: Agilent	300.000						
	12. Inkubator, MEMERT	100.000						
	13. Magnetna mešalica Proizvođač: HEMING d.o.o.	15.000						
	14. Mešalica – Heidolph – Unimax 1010, Proizvođač: Heidolph	10.000						
	15. Multiparametarski uređaj Multi 340i Proizvođač: WISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHE WERKSTATTEN GMBH	30.000						
	16. Peć za digestiju Proizvođač: Berghof	100.000						
	17. Peći za žarenje, ELEKTRON	100.000						
	18. Sušnica Proizvođač: MEMMERT	20.000						
	19. Tehnička vaga - EW 1500-2M, Proizvođač: KERN & Sohn Gmbh	30.000						
	2. Atomski apsorpcioni spektrometar - SOLAAR S2 Double Beam AA Spectrometer +VP100 Continuous Flow Vapour System, Proizvođač: Thermo Scientifi	300.000						
	20. Tehnička vaga, Birotehna							
	21. Uređaj za dejonizaciju vode - CST 25, Proizvođač: Centar za separacione tehnologije CST d.o.o	50.000						
	22. Uređaj za određivanje suspendovanih materija Sampler PM 10 – 2,5 Proizvođač: BAGHIRRA s.r.o.	70.000						
	23. Uređaj za određivanje ukupnog organskog ugljenika: Vario TOC Select; Elementar Analysensysteme GmbH	200.000						
	24. Uređaja za uzorkovanje vazduha AT-401X							
	25. Uređaj za vakuum filtraciju – Sartorius 16828	30.000						
	26. UV – VIS spektrofotometar Proizvođač: HACH	20.000						
	27. Vodeno kupatilo Proizvođač: MEMMERT	100.000						
	28. Voyager- Mobilni gasni hromatograf; Proizvođač- Photovac	10.000						
	29. Automatski uzorkivač za otpadne vode TP5	100.000						
	3. BPK inkubator - Hach - BODTrak™, Proizvođač: Hach	50.000						
	30. Multiparametarski uređaj Multi 3320i Proizvođač: Xylem analytics germany	200.000						
	31. Turbidimetar WTW gmbh germany	50.000						

	4. Digestor – MC6, Proizvođač: Waldner Firmengruppe	30.000											
	5. Digitalna bireta DIGITRATE - Digitrate Pro, Proizvođač: JENCONS	200.000											
	6. Digitalni reaktor blok Proizvođač: HACH LANGE	10.000											
	7. Easypure – uređaj za pripremu demineralizovane vode, Proizvođač: Thermo	50.000											
	8. GCMS - Shimadzu QP2010 Ultra, Proizvođač: Shimadzu	30.000											
	9. GPS uređaj Proizvođač: Trimble	300.000											
		50.000											
	По годинама: 2020-2.645.000												
	Остале напомене:							тип набавке: обликована по партијама,оквирни споразум;					
	радови							27.730.000					
1.3.1	Текуће одржавање зграде факултета	18.000.000 По годинама: 2020-18.000.000	18.000.000 42510000	отворени поступак	3 2020	5 2020	5 2021						
1.3.2	Проширење рачунарске мреже на ФТН-у.	3.500.000 По годинама: 2020-3.500.000	3.500.000 42510000	отворени поступак	5 2020	7 2020	8 2020						
1.3.3	Санација нисконапонског блока трансфотматорске станице Машинског института	2.500.000 По годинама: 2020-2.500.000	2.500.000 42511700	отворени поступак	2 2020	4 2020	6 2020						
1.3.4	Извођење грађевинских радова за противпожарну заштиту и ванредне ситуације, по партијама (МК)	3.730.000 По годинама: 2020-3.730.000	3.730.000 42510000	отворени поступак	1 2020	3 2020	5 2020						

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		356.497.194							
2020		355.425.194							
добра		175.650.194							
2.1.1	Добра за потребе скриптарнице	3.500.000 По годинама: 2020-3.500.000	3.500.000	523111	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020	
2.1.2	Набавка добара за потребе трафике	10.000.000 По годинама: 2020-10.000.000	10.000.000	523111	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020	
2.1.3	Добра за потребе ФТН клуба (Машинац)	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000	523111	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020	
2.1.4	Потрошни материјал за фотокопирнице	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	426919	7.1.6)	1 2020	1 2020	1 2020	
2.1.5	Материјал за спортске активности	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42661110	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020	
2.1.6	Цвеће и зеленило	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42613100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020	
2.1.7	Отирачи, теписи и подне облоге	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42661101	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020	
2.1.8	Креде за наставни процес	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	42661100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020	
2.1.9	Набавка и уградња стакала	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	42661106	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020	

2.1.10	Дневне новине	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42631100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.11	Поклони	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42371102	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.12	Ситан инвентар	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42661101	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.13	Набавка и постављање јарбола, застава и грбова.	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42661109	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.14	Међународни пројекат - dbs gateway region 1. Набавка рачунара 10. Услуге хотела и ресторана 11. Услуге ваздушног превоза 12. Организација стручног скупа 13. Услуге екстерних експерата 14. Услуге у области саобраћаја 2. Лабораторијска опрема 3. Продужетак лиценце за софтвер ENTERPRISE 4. Софтвер 5. Канцеларијски материјал 6. Услуге регрутовања кадрова 7. Друге услуге - Промоција пројекта 8. Услуге одржавања и поправки 9. Тонери за штампаче	16.368.000 290.000 500.000 600.000 600.000 2.500.000 600.000 600.000 450.000 540.000 88.000 8.300.000 600.000 500.000 200.000 По годинама: 2020-16.368.000	600.000 990.000 88.000 200.000 290.000 600.000 500.000 12.600.000 500.000	512521 515111 426111 42611101 51261101 4222 4221 42491100 42522700	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	12 2020

2.1.15	Међународни пројекат - SeNs Wetlands 1. Канцеларијски потрошни материјал 2. Лабораторијска опрема - хардвер за мерне станице за мерење квалитета воде 3. Опрема за развој и тестирање електронских уређаја и кућишта 4. Лиценца за софтвер за пројектовање и симулацију електричних интегрисаних кола 5. Фабрикација интегрисаних кола 6. Ангажовање ПРАГ експерата 7. Организација пута, смештаја и котизација смештаја за конференције у Хрватској и Србији 8. Кетеринг	7.868.800 100.000 4.612.400 777.400 782.600 910.000 208.000 182.000 296.400 По годинама: 2020-7.868.800	208.000 910.000 296.400 182.000 5.389.800 100.000 782.600	42491100 42691100 423621 4221 51252100 426111 515111	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.16	Међународни пројекат - ECO BUILD IPA 1. Трошкови пута 2. Трошкови смештаја	240.000 67.000 173.000 По годинама: 2020-240.000	240.000	4222	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.17	Алуминијумски клик-клак рамови	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	42691910	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.18	Репроматеријал за вежбе из Хемије у графичком инжењерству	50.000 По годинама: 2020-50.000	50.000	426321	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.19	Заштитне холограмске налепнице (055)	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	426919	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.20	Набавка громобранске инсталације	200.000 По годинама: 2020-200.000	200.000	511292	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.21	Уља и мазива	400.000 По годинама: 2020-400.000	400.000	42661109	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.22	Флексибилне цеви и фитинзи за оспособљавање система за одсисавање (015)	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	42661109	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020

2.1.23	Набавка стандарда (015)	200.000 По годинама: 2020-200.000	200.000	42491100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.24	Електронске браве и картице RFID 019 022	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42661109	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.25	Набавка гасова и гасних смеша за хемијска испитивања у акредитованој лабораторији 019	400.000 По годинама: 2020-400.000	400.000	42652101	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.26	Набавка хемикалија за извођење хемијских анализа	600.000 По годинама: 2020-600.000	600.000	426552100	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.27	Набавка ИСО стандардних метода за потребе хемијских испитивања у акредитованој лабораторији (Завод за стандардизацију)	150.000 По годинама: 2020-150.000	150.000	42491100	7.1.1)	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.28	Набавка кеса за прикупљање биогаса од алуминијума 019	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	42661109	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.29	Набавка лабораторијског посуђа и ситних потрошних делова опреме 019	600.000 По годинама: 2020-600.000	600.000	42661109	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.30	Сертификати за увоз возила у Србију, 2500 комада (016)	7.000.000 По годинама: 2020-7.000.000	7.000.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.31	Обрасци за штампање потврда о исправности уређаја и опреме за погон возила на течни нафтни гас и компримовани природни гас (016)	1.800.000 По годинама: 2020-1.800.000	1.800.000	426111	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.32	Жигови (са бројевима и словима) за утискивање идентификационих ознака на моторима и возилима 016	15.000 По годинама: 2020-15.000	15.000	42661109	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020

2.1.33	Метални материјал	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42661109	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.34	Стручна литература за потребе запослених	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	426300	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
	Разлог и оправданост набавке:	Образложење основаности: На основу мишљења и обавештења Управе за јавне набавке а под условом да је издавач предметне стручне литературе истовремено и једини који на тржишту може да је понуди и да је вредност појединачних стручних публикација/часописа нижа од 500.000,00 динара без ПДВ-а на годишњем нивоу. Набавка публикација/часописа ће се вршити само уз Изјаву издавача да је једини и искључиви издавач и дистрибутер за конкретну публикацију/часопис.						
	Остале напомене:	Образложење основаности: Образложење основаности: На основу мишљења и обавештења Управе за јавне набавке а под условом да је издавач предметне стручне литературе истовремено и једини који на тржишту може да је понуди и да је вредност појединачних стручних публикација/часописа нижа од 500.000,00 динара без ПДВ-а на годишњем нивоу. Набавка публикација/часописа ће се вршити само уз Изјаву издавача да је једини и искључиви издавач и дистрибутер за конкретну публикацију/часопис.;						
2.1.35	Штампа и маркице за АДР сертификате 016	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	42661109	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.36	ПВЦ џакови и ПВЦ најлон Конзерве - лименке Репери, маркице Пуфери Водено стакло Восак за пресовање праха Алумина круцибле Леватит НМ 60 Фенолфталеин (031)	290.000 По годинама: 2020-290.000	290.000	42661109	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.37	Набавка и поправка ПП апарата и пумпи хидроцела за повишење притиска	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	42661109	39.2.	1 2020	2 2020	3 2020
2.1.38	Печати, боја за печате, таблице са натписима (ознакама просторија)	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	42691910	39.2.	1 2020	2 2020	12 2020
2.1.39	Обезбеђивање улазница за сајмове и друге манифестације	450.000 По годинама: 2020-450.000	450.000	423911	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.40	Телефонски апарати (фиксни и мобилни)	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42661100	39.2.	9 2020	9 2020	12 2020

2.1.41	Новогодишњи пакетићи	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	4131420	39.2.	11 2020	11 2020	12 2020
2.1.42	Лепак и материјал за фарбање	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42661108	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.43	Ситни потрошни лабораторијски материјал	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42691100	39.2.	1 2020	1 2020	1 2020
2.1.44	Бела техника	400.000 По годинама: 2020-400.000	400.000	5122120	39.2.	1 2020	12 2020	12 2020
2.1.45	Самолепљиве фолије, графике, пултови и roll up.	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42691910	39.2.	1 2020	2 2020	12 2020
2.1.46	Међународни пројекат SENSIBLE (022) 1. Електронске компоненте и уређаји за IoT 2. Лабораторијска опрема 3. Објава радова у стручној литератури и књигама 4. Организација пута и котизација	6.526.674 3.432.674 1.844.000 250.000 1.000.000 По годинама: 2020-6.526.674	3.432.674 1.844.000 1.000.000 250.000	42691100 51252100 4221 42491100	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.47	Међународни пројекат AQUASENSE 1. Лабораторијски потрошни материјал 10. Намештај 11. Софтвер 2. Кетрици 3. Рачунари и рачунарска опрема 4. Закуп штандова на сајмовима 5. Рекламни материјал за потребе пројекта 6. Услуге ресторана и кетеринга за потребе пројекта 7. Организација пута и смештаја и котизације 8. Лабораторијска опрема 9. Услуге судског тумача и преводиоца	6.626.000 250.000 120.000 840.000 500.000 801.000 350.000 600.000 450.000 1.940.000 535.000 240.000 По годинама: 2020-6.626.000	535.000 600.000 500.000 250.000 120.000 801.000 840.000 590.000 1.940.000 450.000	512521 42691901 42611101 42691100 51261100 51261101 51511100 42491100 4211 423621	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	12 2020

2.1.48	Међународни пројекат BIG SKY EARTH 1. Израда промо материјала на текстилу и осталим подлогама 2. Кетеринг	340.000 100.000 240.000 По годинама: 2020-340.000	100.000 240.000	42691901 423621	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.49	Међународни пројекат COCOENERGY - Набавка опреме за мерење физичких карактеристика палета. 512521. Лабораторијска опрема	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	512521	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	11 2020
2.1.50	Међународни пројекат INTERREG DANUBE TRANSNATIONAL 1. Услуге експерата из области биосистема за потребе дефинисања локалног акционог плана за бизнис моделе и циркуларну економију	1.500.000 1.500.000 По годинама: 2020-1.500.000	1.500.000	424911	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.51	Куповина књига неопходних за реализацију међународног пројекта ERA.Net RUS Plus (359 - Bulksurface).	60.000 По годинама: 2020-60.000	60.000	42652100	7.1.2)1))	2 2020	2 2020	12 2020
2.1.52	"Софтвер за прикупљање у базу и презентацију резултата рада мреже сензора нејонизујућег зрачења", на основу уговора са Регулаторном агенцијом за електронске комуникације и поштанске услуге РАТЕЛ, дел. број факултета 01-192/200-3 од 16.11.2018. и "Унапређење и одржавање софтвера за прикупљање и презентацију резултата мерења електромагнетног поља" а на основу споразума са Агенцијом за пројектовање и изградњу компјутерских програма FALCON-TECH из Новог Сада	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	42491100	7.1.6)	5 2020	5 2020	12 2020
2.1.53	Библиотечко-информациони софтвер COBISS (приступ каталогизатора софтверу и конверзија базе података COBISS)	650.000 По годинама: 2020-650.000	650.000	51511100	7.1.1)	7 2020	7 2020	12 2020
2.1.54	Технички гасови са изнајмљивањем боца.	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42652101	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020

2.1.55	Грађевински материјал	500.000	500.000	42691100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		По годинама: 2020-500.000						
2.1.56	Набавка нових апарата за гашење пожара, ватрогасних црева и млазница.	100.000	100.000	512212	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		По годинама: 2020-100.000						
2.1.57	Израда (копирање) кључева	100.000	100.000	42661101	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
		По годинама: 2020-100.000						
2.1.58	Пројекат преко граничне сарадње са Хрватском - RESCUE	44.300.000	750.000	51261101	7.1.2)1))	5 2020	5 2020	12 2020
	1. Рачунарска опрема	750.000	2.000.000	42371100				
	10. Административне и правне услуге за потребе пројекта	300.000	3.650.000	42491100				
	11. Израда web странице пројекта	350.000	37.900.000	51252100				
	12. Ветрогенераторски систем	1.500.000						
	13. Системи за складиштење електричне енергије	4.000.000						
	14. Станица за пуњење електричних бицикала и помоћних превозних средстава	1.500.000						
	бицикала и помоћних превозних средстава							
	15. Електрично возило	3.500.000						
	16. Станица за пуњење електричних возила	2.000.000						
	17. Набавка и уградња енергетски ефикасних портала	2.000.000						
	18. Фотонапонски соларни систем	7.500.000						
	2. Мерна и лабораторијска опрема	2.000.000						
	3. Мулти-медијални инфо панел	400.000						
	4. Услуге агенције за организацију путовања по пројекту	1.500.000						
	5. Услуга кетеринга за потребе пројекта	2.000.000						
	6. Услуге штампе промо материјала за потребе пројекта	1.500.000						
	7. Услуге екстерног експерта за јавне набавке и вођење пројекта	1.500.000						
	8. Опрема и уређаји за имплементацију БЕМС система	5.000.000						
	9. Геотермални HVAC систем	7.000.000						
		По годинама: 2020-44.300.000						

2.1.59	Израда софтвера -WEB апликација 022	2.000.000	2.000.000	515111	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
		По годинама: 2020-2.000.000						
2.1.60	Пројекат NEWS	3.797.000	600.000	512521	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	12 2020
	1. Канцеларијски потрошни материјал	107.000	107.000	426111				
	2. Тонери за штампаче	240.000	500.000	423621				
	3. Рачунарска опрема	50.000	240.000	42611101				
	4. Услуге одржавања и поправки	500.000	50.000	512521				
	5. Услуге ваздушног превоза путника и робе	600.000	600.000	4221				
	6. Услуге регрутовања кадрова	600.000	500.000	4252				
	7. Друге услуге	600.000	1.200.000	4239				
	8. Лабораторијска опрема	600.000						
	9. Услуге хотела и ресторана	500.000						
		По годинама: 2020-2.725.000						
2.1.61	Пројекат H2020 STRENTEx	25.780.000	18.760.000	51252100	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	12 2020
	1. Појектори, платна, интерактивне табле, лед екрани, плазма екрани	280.000	1.440.000	51261101				
	10. Услуге превозија и судског тумача	400.000	1.000.000	515111				
	11. Услуге ревизије	250.000	280.000	426611				
	12. Закуп простора -штанова на сајмовима	350.000	1.650.000	42491100				
	13. Угоститељске услуге, ресторани.	550.000	1.100.000	4221				
	2. Потрошни материјал за лабораторију	1.000.000	1.000.000	426521				
	3. Лабораторијска опрема	17.660.000	550.000	423621				
	4. Канцеларијски намештај	650.000						
	5. Лиценце за софтвер	1.000.000						
	6. Рачунари и рачунарска опрема	1.440.000						
	7. Услуге штампе	600.000						
	8. Организација путовања у земљи и иностранству авио карте, смештај, котизације и трансфери	1.100.000						
	9. Услуге израде дизајна за дизајна и веб сајта	500.000						
		По годинама: 2020-25.780.000						

2.1.62	Пројекат INCOMING 1. Ауторски хонорари 2. Лабораторијска опрема 3. Смештај, авио карте, котизације на конференцијама и посете партнерима. 4. Услуге преводиоца	9.100.000 800.000 1.200.000 7.000.000 100.000 По годинама: 2020-9.100.000	1.200.000 800.000 100.000 7.000.000	512521 42359901 42491100 4221	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.63	Пројекат Smart4All/H2020 1. Лабораторијска опрема / Беспилотна летелица 10. Трансфери до аеродрома 2. Лабораторијска опрема / Камера 3. Лабораторијска опрема / JETSON Nano Developer Kit 4. Рачунари и рачунарска опрема 5. Рекламни материјал 6. Пилотске лиценце 7. Алокација простора за летење 8. Организација пута, смештаја, и котизација у конференције и посете партнерским институцијама 9. Шпедитерске услуге	2.324.720 1.298.000 28.320 23.600 236.000 141.600 20.000 10.620 21.420 509.760 35.400 По годинама: 2020-2.324.720	1.557.600 141.600 20.000 32.040 538.080 35.400	51252100 51261101 42691901 42491100 4221 42391104	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.64	Пројекат III 43008 1. Електронске компоненте / потрошни материјал за ЛПКФ протомат машину 2. Мерни инструменти / Мерне станица за мерење квалитета ваздуха 3. Развојни системи / Ардуино развојни системи	610.000 260.000 300.000 50.000 По годинама: 2020-610.000	300.000 310.000	51253100 42691100	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	12 2020
2.1.65	Потрошни материјал за завршну графичку производњу	200.000 По годинама: 2020-200.000	200.000	42691900	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020

2.2.8	Услуга прања отирача, тепиха, завеса, тврдых подова и подних облога, и мантила.	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	4252290	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.9	Услуга шпедиције	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42391104	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.10	Трошкови каталогизације публикације и Матице Српске (ЦИП)	240.000 По годинама: 2020-240.000	240.000	424911	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.11	Услуга издавања бројева ISBN и DOI	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	424911	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.12	Услуге музичких активности и услуга озвучења	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	423499	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.13	Услуге прања аутомобила и замена гума	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	4252190	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.14	Услуге брзе поште	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42142100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.15	Услуге фотографисања	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	423911	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.16	Услуге одржавања књиговодственог софтвера за малопродају, cash box	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	423212	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.17	Услуге лекторисања	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	423191	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.18	Услуге адвокатске канцеларије	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	42352100	7.1.14)1))	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.19	On-line презентација Факултета	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	423291	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020

2.2.20	Регистрација и осигурање возила	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	421512	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.21	Остале услуге комуникације	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	4214	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.22	Преглед и испитивање громобранских инсталација	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	425117	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.23	Ревизија трафо станица (ЖБ)	120.000 По годинама: 2020-120.000	120.000	425117	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.24	Сервис беле технике	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	425225	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.25	Услуге са издаваштвом	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	424911	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.26	Услуга превођења	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	423111	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.27	Објављивање огласа за јавне набавке у Сл. Гласнику Р. Србије	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	423432	7.1.1)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.28	Услуга тапацирања намештаја	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	42522100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.29	Сервисирање косачице и тримера	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	42522500	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.30	Услуге туристичких водича	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	4249100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.31	Изнајмљивање простора	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42161900	7.1.15)	1 2020	1 2020	12 2020

2.2.32	Надзорно оцењивање Лабораторије за моторна возила од стране Акредационог тела Србије (016)	500.000 По годинама: 2020-500.000	440.000 60.000	424911 424911	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.33	Услуге пројектовања базе података и извршних датотека (CREPSQ) (022)	3.000.000 По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.34	Услуге штампе формата већих од А3 за потребе пројектно техничке документације(CREPSQ) (022)	1.500.000 По годинама: 2020-1.500.000	1.500.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.35	Услуга анализе стања и функције дистрибутивне мреже и извора за потребе израде пројектно-техничке документације (CRESPQ) (022)	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.36	Услуга анализе, припреме и израде просторно-планске документације (022)	2.500.000 По годинама: 2020-2.500.000	2.500.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.37	Услуга изнајмљивања превозних средстава и машина Центар - (CRESPQ) 022	2.500.000 По годинама: 2020-2.500.000	2.500.000	4216	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.38	Услуга израде дела Главног пројекта за потребе пројектно-техничке документације (CRESPQ) (022)	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.39	Услуга израде геомеханичких и геолошких истраживања за потребе израде пројектно-техничке документације	3.500.000 По годинама: 2020-3.500.000	3.500.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.40	Услуга израде студија и пројектно техничке документације за коришћење геотермалне енергије (CRESPQ) 022	3.000.000 По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020

2.2.41	Услуга израде техно-економске анализе за потребе израде пројектно-техничке документације (CRESPQ) 022	4.000.000 По годинама: 2020-4.000.000	4.000.000 424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.42	Услуга израде дела пројектно-техничке документације термо-машинских инсталација (CRESPQ) (022)	3.000.000 По годинама: 2020-3.000.000	3.000.000 424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.43	Услуге консалтинга за потребе израде пројектно-техничке документације (CREPSQ) (022)	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000 424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.44	Услуга израде техничке контроле пројектно-техничке документације (CREPSQ) (022)	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000 424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.45	Услуге изнајмљивања мерне опреме и уређаја за потребе електроенергетских испитивања и мерења 022	1.500.000 По годинама: 2020-1.500.000	1.500.000 4216	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.46	Пластификација материјала (055)	250.000 По годинама: 2020-250.000	250.000 424911	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.47	Сервисирање и поправка камера за видео надзор и дигиталних снимача	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000 425225	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.48	Сервисирање и поправка електро и хидрауличних пумпи	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000 425252	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.49	Циљни преглед запослених код Службе медицине рада на радним местима са повећеним ризиком (ЖБ)	350.000 По годинама: 2020-350.000	350.000 423911	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020

2.2.50	Превентивни и периодични прегледи и контролисање опреме за рад и утврђивање да ли су на опреми за рад примењене мере безбедности и здравља на раду.	450.000 По годинама: 2020-450.000	450.000	424911100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.51	Измене и допуне акта о процени ризика на радном месту и у радној околини са становишта безбедности и здравља на раду запослених.	470.000 По годинама: 2020-470.000	470.000	42491100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.52	Трошкови услуге консултација у вези акредитације.	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	424911	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.53	Трошкови акредитације	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	424911	7.1.1)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.54	Промена, дорађивање и update website-a MINEA (019)	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	515111	7.1.2)1))	1 2020	2 2020	12 2020
2.2.55	Испитивање лабораторијских узорка према Уговору о пословно-техничкој сарадњи 019	600.000 По годинама: 2020-600.000	600.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.56	Међулабораторијска тестирања (ПТ шеме) према захтевима за акредитовану лабораторију 019	400.000 По годинама: 2020-400.000	400.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.57	Осигурање објекта	200.000 По годинама: 2020-200.000	200.000	421511	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.58	Израда и обрада архивских и промотивних видео материјала	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	423441	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.59	Ангажовање друге лабораторије за испитивање отпорности бетона на хабање и клизање 031	250.000 По годинама: 2020-250.000	250.000	42661109	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020

2.2.60	Ангажовање других лабораторија за хемијску анализу креча 031	250.000 По годинама: 2020-250.000	250.000	42661109	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.61	Испитивање механичких својстава агрегата 031	80.000 По годинама: 2020-80.000	80.000	42491100	39.2.	1 2020	2 2020	12 2020
2.2.62	Испитивање порозности помоћу живиног порозиметра 031	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	42491100	39.2.	1 2020	3 2020	12 2020
2.2.63	Испитивање специфичне површине (БЕТ метод) 031	50.000 По годинама: 2020-50.000	50.000	42491100	39.2.	1 2020	2 2020	12 2020
2.2.64	Излуживање штетних материја из малтера и бетона 031	60.000 По годинама: 2020-60.000	60.000	42491100	39.2.	1 2020	2 2020	12 2020
2.2.65	Сервис стабилне инсталације за рано откривање и дојаву пожара	100.000 По годинама: 2020-100.000	100.000	42511900	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.66	Сервис уређаја за повишење притиска воде у хидрантској мрежи	55.000 По годинама: 2020-55.000	55.000	42491100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.67	Испитивање ватрогасних црева хидрантским орманима	30.000 По годинама: 2020-30.000	30.000	42491100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.68	Сервис апарата за гашење пожара, хидраната и испитивање црева на хладан водени притисак.	250.000 По годинама: 2020-250.000	250.000	42491100	39.2.	1 2020	2 2020	12 2020
2.2.69	Израда налепница са ознакама из заштите од пожара	20.000 По годинама: 2020-20.000	20.000	42491100	39.2.	1 2020	2 2020	12 2020
2.2.70	Обука за запослене	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	4233	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020

2.2.71	Набавка услуге продукције радио и телевизијског програма	2.500.000 По годинама: 2020-2.500.000	2.500.000 42340000	7.1.10)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.72	Праћење штампаних и електронских медија	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000 423449	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.73	Превоз материјала	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000 42491100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.74	Ресертификација и/или надзор система менаџмента.	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000 424911	39.2.	2 2020	2 2020	12 2020
2.2.75	Подаци о привредним субјектима из базе података Агенције за привредне регистре.	150.000 По годинама: 2020-150.000	150.000 424091100	39.2.	4 2020	4 2020	12 2020
2.2.76	Приступ и оглашавање на Интернет порталима.	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000 42141200	39.2.	4 2020	4 2020	4 2020
2.2.77	Оштрење ножева за резање папира (055)	30.000 По годинама: 2020-30.000	30.000 42491100	39.2.	1 2020	1 2020	1 2020
2.2.78	Ренгеноструктурна испитивања и SEM, XRD, FTIR, NMR, XRF испитивања везива, додатака, малтера, бетона по партијама 031 019	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000 42491100	39.2.	3 2020	3 2020	12 2020
2.2.79	Услуге сређивања архивске грађе	400.000 По годинама: 2020-400.000	400.000 42391100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.80	Услуга штампања, копирања и скенирања формата A5 - A0	400.000 По годинама: 2020-400.000	400.000 42491100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.81	Репарација бургија ф50 и ф100 (031)	70.000 По годинама: 2020-70.000	70.000 42491100	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020

2.2.82	Услужно истражно бушење (031)	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	424211	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.83	Услуга сервисирања и поравке лифтова	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42519100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.84	Услуге техничке контроле техничке документације (031)	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.85	Испитивање квалитета заварених спојева челичних конструкција. (031)	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42491100	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.86	Услуге тензометријских мерења (031)	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.87	Услуге геодетског мерења угиба (031)	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.88	Услуга израде дела пројектно-техничке документације техничко-технолошких пројеката	8.000.000 По годинама: 2020-8.000.000	8.000.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.89	Услуге геодетских мерења терена и израда геодетских елабората	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.90	Услуга прикупљања и анализе података о квалитету наноса и воде	5.000.000 По годинама: 2020-5.000.000	5.000.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.91	Услуга израде хидрауличних модела струјања подземне воде	1.500.000 По годинама: 2020-1.500.000	1.500.000	424911	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.92	Услуге израде алата неопходна за реализацију међународног пројекта ERA.Net RUS Plus (359 - Bulksurface).	855.000 По годинама: 2020-855.000	855.000	42491100	7.1.2)1))	2 2020	4 2020	5 2020

2.2.93	Израда узорака за интензивну пластичну деформацију, узорака за механичка испитивања, узорака за микро тврдоћу и узорака за металографска испитивања неопходних за реализацију међународног пројекта ERA.Net RUS Plus (359 - Bulksurface).	462.000 По годинама: 2020-462.000	462.000	42491100	7.1.2)1))	2 2020	3 2020	12 2020
2.2.94	Трошкови путарине	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42219900	39.2.	3 2020	3 2020	3 2020
2.2.95	Пројектовање технолошког процеса третмана и депоновања опасног отпада, на основу уговора о козорцијуму са Серво Михал Ђинжењеринг АД, Зрењанин, дел. Број факултета 01-192/119-1 од 04.07.2018.	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	424911	7.1.6)	3 2020	3 2020	3 2020
2.2.96	Студија о карактеризацији седимента за потребе израде пројектно-техничке документације за измуљење Пловног Бегеја, на основу уговора дел. број факултета 01-192/119-3 од 16.07.2018.	2.000.000 По годинама: 2020-2.000.000	2.000.000	424911	7.1.6)	3 2020	3 2020	3 2020
2.2.97	Набавка услуга за продукцију поставке и техничке реализације уметничког рада студентске секције.	450.000 По годинама: 2020-450.000	450.000	42491100	39.2.	4 2020	4 2020	4 2020
2.2.98	Комуналне услуге	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42491100	39.2.	5 2020	5 2020	12 2020
2.2.99	Сервисирање и поправка пројектора и пројекторских платана са електромотором и даљинским управљачем	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42525200	39.2.	5 2020	5 2020	12 2020
2.2.100	Поправка столарије	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42491100	39.2.	5 2020	5 2020	12 2020

2.2.101	Изнајмљивање сензорске теренске опреме, 7 уређаја за мерење параметара квалитета ваздуха.	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	51252100	39.2.	6 2020	7 2020	12 2020
2.2.102	Набавка услуга – Списак прописане документације за добијање и обнову регистрације и решења за коришћење извора зрачења.	80.000 По годинама: 2020-80.000	80.000	42491100	39.2.	6 2020	7 2020	12 2020
2.2.103	Набавка услуга - базе података Ecoinvent 3.3. у оквиру међународног пројекта: Mobilization of corn cobs as energy source and improvement of heat generators concerning environmental impacts.	200.000 По годинама: 2020-200.000	200.000	51511100	7.1.2)1))	6 2020	7 2020	12 2020
2.2.104	Изнајмљивање и опремање сајамских штандова.	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42491100	39.2.	6 2020	6 2020	12 2020
2.2.105	Израда захвалница на посебним подлогама.	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42491100	39.2.	6 2020	7 2020	12 2020
2.2.106	Изнајмљивање мултимедијалне опреме за подршку догађајима.	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42160000	39.2.	6 2020	7 2020	12 2020
2.2.107	Утврђивање каталошког броја отпада према Правилнику о категоријама, испитивању и класификацији отпада (Сл. Гл. 66/10) за пројекат "Измужења, депоновања и ремедијације седимента пловног Бегеја - ЈУП Воде Војводине, ИПА Србија-Мађарска".	200.000 По годинама: 2020-200.000	200.000	42491100	7.1.6)	7 2020	7 2020	12 2020
Остале напомене:		Образложење основаности: Добијена су нова финансијска средства;						
2.2.108	Промоција изложбе и целокупног пратећег програма	150.000 По годинама: 2020-150.000	150.000	42491100	39.2.	7 2020	7 2020	12 2020
2.2.109	Осигурање од штете из делатности за послове Лабораторије за моторна возила	15.000 По годинама: 2020-15.000	15.000	42152301	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020

2.2.110	Услуга издавања бројева DOI	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42491100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.111	Испитивање електричних инсталација зграде ФТН (ЖБ)	300.000 По годинама: 2020-300.000	300.000	42491100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.112	Испитивање посуда и сигурносне опреме под притиском и периодични прегледи опреме за рад (ЖБ)	400.000 По годинама: 2020-400.000	400.000	42491100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.113	Испитивање услова радне околине (ЖБ)	450.000 По годинама: 2020-450.000	450.000	42491100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.114	Услуге кројача	50.000 По годинама: 2020-50.000	50.000	42391100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.115	Ангажовање друге лабораторије за испитивање отпорности бетона на хабање и клизање (031)	250.000 По годинама: 2020-250.000	250.000	42491100	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.116	Репарација бургија за вађење узорака бетона, Ø50 и Ø100. (031)	70.000 По годинама: 2020-70.000	70.000	42491100	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.117	Обострано прање фасадних стакала зграде НТ парка	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42511900	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.118	Организација догађаја (022)	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42491100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.119	Услуге геолошких истраживања (019)	1.000.000 По годинама: 2020-1.000.000	1.000.000	42491100	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.120	Оцењивање Лабораторије за мониторинг животне и радне средине од стране АТС	200.000 По годинама: 2020-200.000	200.000	42491100	7.1.1)	1 2020	1 2020	12 2020

2.2.121	Одржавање акредитације Лабораторије за мониторинг животне и радне средине	200.000 По годинама: 2020-200.000	200.000	42491100	7.1.1)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.122	Услуге геодетских радова (031)	600.000 По годинама: 2020-600.000	600.000	42491100	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.123	Демонтажа и поновна монтажа Фарадејевог кавеза (ЉЖ)	240.000 По годинама: 2020-240.000	240.000	42491100	39.2.	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.124	Пројекат - Израда пројектно - техничке документације за акустику са сценском архитектуром, сценском техником и технологијом и медијима система (пр - 4/2019).	1.500.000 По годинама: 2020-1.500.000	1.500.000	42491100	7.1.6)	1 2020	1 2020	12 2020
2.2.125	Услуга израде узорака за експеримент за затезну чврстоћу, микротврдоћу и металографију	500.000 По годинама: 2020-500.000	500.000	42491100	7.1.2)1))	2 2020	2 2020	12 2020
Измена број: 1; усвојена: 11.2.2020; план: План јавних набавки за 2020. годину од 27.12.2019; поступак: ДОДАТ Образложење:								
радови		64.500.000						
2.3.1	Изградња НТП - Научно технолошког парка	64.500.000 По годинама: 2020-64.500.000	64.500.000	51122300	7.1.2)1))	1 2020	1 2020	12 2020

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ИЗМЕНЕ ПЛАНА

Измена број: 1; усвојена: 11.2.2020; план: План јавних набавки за 2020. годину од 27.12.2019

Обезбеђена су додатна средства.

Место и датум:

М.П.

Овлашћено лице:

Душко Бајић

Одговорно лице:

Датум штампе: 11.2.2020

Страна 48 од 49

