

# План набавки за 2018. годину

Јавно предузеће Нуклеарни објекти Србије

Обухвата:

Датум усвајања:

Годишњи план набавки

27.04.2018

## 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
<b>Укупно</b>		56,746,000							
<b>2018</b>		56,746,000							
<b>добра</b>		17,550,000							
1.1.1	Унапређење система физичко техничке заштите	1,000,000  <b>По годинама:</b> 2018-1,000,000	1,000,000	1,200,000	02302	отворени поступак	6 2018	7 2018	12 2018
Напомена:		Опрема се планира из ино донација у износу од 40,000,000 динара, а из сопствених средстава у износу од 1,000,000							
Разлог и оправданост набавке:		Унапређење система физичко техничке заштите (1) 40,000,000 + 1,000,000 Унапређење система физичко-техничке заштите на локацији Винча као и у хидро-металуршком постројењу Габровница код Калне. Опрема се планира из ино донација у износу од 40,000,000 динара, а из сопствених средстава у износу од 1,000,000							
Начин утврђивања процењене вредности:		Тржишна вредност							
Остале напомене:									
1.1.2	Калибрациони извори	1,200,000  <b>По годинама:</b> 2018-1,200,000	1,200,000	1,440,000	02302	поступак јавне набавке мале вредности	7 2018	8 2018	8 2018
Напомена:									
Разлог и оправданост набавке:		Калибрациони извори, референтни материјали и стандарди за калибрацију. Инвестиција у калибрационе изворе: фантом за калибрацију система за мерење активности целог тела, референтне материјале и стандарде за калибрацију, омогућава верификацију мерне опреме, радну калибрацију и реализацију испитивања радиоактивности у узорцима и контролу специфичне контаминације површина, који представљају основне процесе система радијационе сигурности у ЈП. Ова испитивања се реализују и за спољне кориснике, при чему доносе материјалну добит. Поменуте испитне методе су акредитоване и спроводе се на основу овлашћења од Агенције за заштиту од јонизујућих зрачења и нуклеарну сигурност Србије, осим мерења мерења активности целог тела. Ради стицања овлашћења за мерења активности целог тела, потребно је потпуно обезбеђење квалитета испитивања, које ће се постићи набавком фантома за калибрацију система.							
Начин утврђивања процењене вредности:		Тржишна вредност							
Остале напомене:									

1.1.3	Покретни Ge детектор са анализатором	8,600,000 <b>По годинама:</b> 2018-8,600,000	8,600,000	10,320,000	02302	отворени поступак	9 2018	10 2018	11 2018
Напомена:									
Разлог и оправданост набавке:		Покретни Ge детектор са анализатором. За овај детектор би у Сектору 010/020 био израђен геометријски модел за Монте Карло програм MCNP-5, који би обезбедио одређивање ефикасности и функција одзива Ge детектора у опсегу од 5 keV до 1.7 MeV са неодређеношћу мањом од 5%. На тај начин би била обезбеђена: референтна мерења активности актиноида ( <sup>232</sup> Th, <sup>235</sup> U, <sup>238</sup> U, <sup>241</sup> Am <sup>239</sup> Pu и других) на терену; референтна мерења енергетског спектра и јачине дозе X и гама зрачења у околини рендгенских цеви и акцелераторских инсталација (какве се користите у Клиничко-болничким центрима).							
Начин утврђивања процењене вредности:		Тржишна вредност							
Остале напомене:									
1.1.4	Рачунари и рачунарска опрема (софтвер и хардвер)	3,100,000 <b>По годинама:</b> 2018-3,100,000	3,100,000	3,720,000	02302	поступак јавне набавке мале вредности	6 2018	7 2018	8 2018
Напомена:									
Разлог и оправданост набавке:		Потребно је обнављање рачунарске опреме. Важни системи и опрема су повезани са старим рачунарима, које је потребно заменити, као што је на пример, систем континуалног мерења јачине амбијенталног еквивалента дозе гама зрачења. Ова инвестиција се односи на набавку специјализованих софтверских пакета за поједине процесе ЈП у којим се ажурира рачунарска процесна опрема. Ова инвестиција се односи на набавку специјализованих софтверских пакета за поједине процесе ЈП у којим се ажурира рачунарска процесна опрема. За процесе нуклеарне безбедности потребно је набавити софтвер за анализе рањивости система физичко-техничке заштите које ће бити неопходне након доношења ПОБУ(Процена основне безбедносне угрожености) од стране Владе Републике Србије							
Начин утврђивања процењене вредности:		Тржишна вредност							
Остале напомене:									
1.1.5	Детектор за X и γ спектрометрију CdZnTe 500 mm <sup>2</sup> , 0.5 mm Be, компактни детектор за X и γ спектрометрију	650,000 <b>По годинама:</b> 2018-650,000	650,000	780,000	02302	поступак јавне набавке мале вредности	7 2018	8 2018	9 2018
Напомена:									
Разлог и оправданост набавке:		У Сектору за развој и примену нуклеарних технологија овај детектор би био нумерички калибрисан и користио би се за: (1) "in situ" радиолошке карактеризације актиноида у згради нуклеарног реактора РА, хангарима X0, X1 и X2 и другим лабораторијама по потреби; и (2) за "in situ" рутинска мерења површинске активности уранијума на локацији рудника Кална и у другим лабораторијама по потреби.							
Начин утврђивања процењене вредности:		Путем интернета							
Остале напомене:									
1.1.6	Набавка дизела и бензина за возни парк предузећа	1,500,000 <b>По годинама:</b> 2018-1,500,000	1,500,000	1,800,000	5133	поступак јавне набавке мале вредности	12 2018	12 2018	12 2019
Напомена:									
Разлог и оправданост набавке:		Текуће пословање							
Начин утврђивања процењене вредности:		На основу фактура из претходне године							
Остале напомене:		интерни број поступка: 5133;							

1.1.7	Набаавка теренског возила и уградња система за гашење прахом	1,500,000 <b>По годинама:</b> 2018-1,500,000	1,500,000	1,800,000	023	поступак јавне набавке мале вредности	9 2018	10 2018	11 2018
Напомена:									
Разлог и оправданост набавке:		Теренско возило типа "Ладе" или "кедија" опремљеног са ПП опремом за брзо гашење (ручни ПП апарати, изолујући апарати за дисање и др.) за потребе интервенција и брзог гашења објеката као и за потребе брзог реаговања службеника обезбеђења и других послова у одељењу за које је потребно возило.							
Начин утврђивања процене вредности:		Тржишна вредност							
Остале напомене:		интерни број поступка: 023;							
<b>услуге</b>		36,196,000							
1.2.1	Израда техничке документације за потребе пренамене објекта Латранса у ППО	3,500,000 <b>По годинама:</b> 2018-3,500,000	3,500,000	4,200,000	022	поступак јавне набавке мале вредности	5 2018	6 2018	7 2018
Напомена:									
Разлог и оправданост набавке:		У 2018 је планирана пренамена производног објекта Латранса у нуклеарни објекат (Постројење за прераду отпада). Пренамена није релаизована у 2017. години. За пренамену овог објекта у складу са законима је потребно израдити одговарајуће техничке документације (технолошки пројекат, противпожарни пројекат, пројекат активне канализације и сл.) за нуклеарни објекат (Постројење за прераду отпада). Техничку документацију израђују институције које имају одговарајуће лиценце за пројектовање							
Начин утврђивања процене вредности:		Тржишна вредност							
Остале напомене:									
1.2.2	Услуге снабдевања електричном енергијом	7,500,000 <b>По годинама:</b> 2018-7,500,000	7,500,000	900,000	5130	отворени поступак	4 2018	4 2018	4 2019
Напомена:									
Разлог и оправданост набавке:		Текуће пословање							
Начин утврђивања процене вредности:		На основу фактура из претходне године							
Остале напомене:		интерни број поступка: 5130;							
1.2.3	Услуге грејања пословних просторија	7,500,000 <b>По годинама:</b> 2018-7,500,000	7,500,000	9,000,000	5137	отворени поступак	4 2018	4 2018	4 2019
Напомена:									
Разлог и оправданост набавке:		Текуће пословање							
Начин утврђивања процене вредности:		На основу фактура из претходне године							
Остале напомене:		интерни број поступка: 5137;							
1.2.4	Услуге мобилне телефоније	1,500,000 <b>По годинама:</b> 2018-1,500,000	1,500,000	1,800,000	53121	поступак јавне набавке мале вредности	12 2017	4 2018	4 2019
Напомена:									
Разлог и оправданост набавке:		Текуће пословање предузећа							
Начин утврђивања процене вредности:		На основу фактура из претходне године							
Остале напомене:		интерни број поступка: 53121;							

1.2.5	Услуге сервисирања и поправке опреме за радијациону сигурност	1,350,000 <b>По годинама:</b> 2018-1,350,000	1,350,000	1,620,000	532002	поступак јавне набавке мале вредности	5 2018	6 2018	7 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Поправка опреме која је потребна ради редовног функционисања и рада предузећа.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Понуда од овахћеног сервисера							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 532002;							
1.2.6	Услуга одржавања возила	800,000 <b>По годинама:</b> 2018-800,000	800,000	960,000	532016	поступак јавне набавке мале вредности	5 2018	6 2018	6 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Редовни сервиси и текуће одржавање возила							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 532016;							
1.2.7	Услуга мониторинга радиоактивности у околини нуклеарног објекта	3,000,000 <b>По годинама:</b> 2018-3,000,000	3,000,000	3,600,000	53207	поступак јавне набавке мале вредности	5 2018	6 2018	6 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	ЈП Нуклеарни објекти Србије као носилац лиценце за обављање нуклеарне активности је дужно да на прописан начин и по прописаним условима врши систематско испитивање радиоактивности у околини нуклеарног објекта. У складу са Правилником о мониторингу радиоактивности (Сл. Гл. РС 97/11) независно овлашћено правно лице врши мерње радијационих параметара контролом нивоас радиоактивности контаминације наведених медијума у животној средини.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу досадашњих трошкова намењених за вршење наведених испитивања.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 53207;							
1.2.8	Услуге обезбеђења објеката	7,500,000 <b>По годинама:</b> 2018-7,500,000	7,500,000	9,000,000	55090	отворени поступак	4 2018	6 2018	6 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Обезбеђење круга предузећа							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 55090;							
1.2.9	Трошкови премија осигурања	1,046,000 <b>По годинама:</b> 2018-1,046,000	1,046,000	1,255,200	552	поступак јавне набавке мале вредности	4 2018	5 2018	5 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Фактуре из претходне године							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 552; тип набавке: обликована по партијама;							

1.2.10	Поправка вентилације у радиохемијској лабораторији	2,500,000	2,500,000	3,000,000	023	поступак јавне набавке мале вредности	6 2018	7 2018	8 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	7. Поправка вентилације у радиохемијској лабораторији- 2, 500 ,000 Неопходно је поправити вентилацију у радиохемијској лабораторији, ради обезбеђења неопходних услова за одржавање акредитованих метода у систему радијационе сигурности. Постојећа радиохемијска лабораторија у објекту ЈП садржи систем вентилације који не испуњава захтеве међународних стандарда из области нуклеарних инсталација и није у исправном стању. Потребно је урадити нов вентилациони систем лабораторије користећи постојећу инсталацију или њене делове у највећој могућој мери. Нови систем мора бити у потпуности у складу са интернационалним стандардом ISO-17873, који дефинише критеријуме и рад вентилационих система за нуклеарне инсталације. Према овом стандарду простор лабораторије спада у класу C2, а дигестори у класу C3. Део постојећег система за извлачење ваздуха се може користити у новом решењу, док део система за убацивање ваздуха не треба примењивати, па је потребно урадити нови део система за припрему ваздуха у сврху надокнаде одсисаног ваздуха и кондиционирања простора лабораторије, која у постојећим условима нема примерено грејање и хлађење. Енергију за грејање и хлађење за потребе							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:								
<b>радови</b>		3,000,000							
1.3.1	Радови на извођењу хидрогеолошких бушотина за анализе тла/воде	3,000,000	3,000,000	3,600,000	0232	поступак јавне набавке мале вредности	4 2018	5 2018	8 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Ова инвестиција је планирана и претходних година и представља законску обавезу. Није реализована због недостатка финансијских средстава.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 023;							

## 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
<b>Укупно</b>		116,797,000							
	<b>2001</b>	20,270,000							
	<b>2018</b>	96,237,000							
	<b>5312</b>	290,000							
<b>добра</b>		96,365,000							
2.1.1	Опрема за одржавање нуклеарних објеката и околине нуклеарних објеката	500,000 <b>По годинама:</b> 2018-500,000	500,000	600,000	02302	39.2.	4 2018	5 2018	7 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Ова инвестиција је планирана и претходних година. Није реализована због недостатка финансијских средстава.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Путеом интернета.							
	Остале напомене:	Образложење основаности: На набавке истоврсних добара, услуга или радова чија је укупна процењена вредност на годишњем нивоу нижа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							
2.1.2	Набавка противпожарне опреме	240,000 <b>По годинама:</b> 2018-240,000	240,000	288,000	02302	39.2.	5 2018	5 2018	6 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Набавка електричне пумпе за воду са потребном опремом за потребе брзе интервенције службе ППЗ у ситуацијама са поплавом. Обнављање старих ПП апарата CO2 за потребе планског обнављање застарелих ПП апарата. Набавка ППЗ апарата у ЦАС-у на основу пројекта заштите од пожара објекта ЦАС							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност.							
	Остале напомене:	Образложење основаности: На набавке истоврсних добара, услуга или радова чија је укупна процењена вредност на годишњем нивоу нижа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							
2.1.3	Грејна тела и клима уређаји	210,000 <b>По годинама:</b> 2018-210,000	210,000	252,000	02302	39.2.	8 2018	8 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Грејна тела и клима уређаји. Набавка нових клима уређаја које би се инсталирале у лабораторијама предузећа. Уљани радијатори или грејалице – 10 000 Мала инвестиција у грејна тела у просторијама са недовољним грејањем је потребна, ради обезбеђења неопходних услова рада. Ова инвестиција је планирана и у 2017. години и реализована је у броју комада који је био потребан, али због проширења активности на просторије које се раније нису користиле, сада је потребано набавити нова грејна тела.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност.							
	Остале напомене:	Образложење основаности: На набавке истоврсних добара, услуга или радова чија је укупна процењена вредност на годишњем нивоу нижа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							

2.1.4	Опрема за третман узорака и контролу радиоактивности животне средине	300,000	300,000	360,000	02302	39.2.	4 2018	5 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-300,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	У 2018. је планирана набавка ситне опреме за третман узорака и контролу радиоактивности узорака из животне средине. При томе је део дотрајале и нефункционалне опреме потребно заменити. То је неопходно због одржавања акредитованих метода и овлашћења Агенције за заштиту од јонизујућих зрачења и нуклеарну сигурност Србије, за реализацију ових послова у систему радијационе сигурности у ЈП и тржишних активности. Ова инвестиција је планирана и у 2017. години и део је реализован							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 02302; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							
2.1.5	Унапређење система физичко техничке заштите	40,000,000	40,000,000	48,000,000	02302	7.1.1)	6 2018	7 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-40,000,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Одржавање система физичко техничке заштите.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Истраживања путем интернета							
	Остале напомене:	Образложење основаности: (2) актом о донацији, ако се та набавка финансира из средстава донације;							
2.1.6	Рачунари и рачунарска опрема (софтвер и хардвер)	1,000,000	1,000,000	1,200,000	02302	7.1.2)2))	5 2018	6 2018	7 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-1,000,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Ова инвестиција се односи на набавку специјализованих софтверских пакета за поједине процесе ЈП у којим се ажурира рачунарска процесна опрема. За процесе нуклеарне безбедности потребно је набавити софтвер за анализе рањивости система физичко-техничке заштите које ће бити неопходне након доношења ПОБУ(Процена основне безбедносне угрожености) од стране Владе Републике Србије							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	Образложење основаности: (2) актом о донацији, ако се та набавка финансира из средстава донације;							
2.1.7	Канцеларијски намештај	500,000	500,000	600,000	02302	39.2.	7 2018	8 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-500,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Због дотрајалости канцеларијских столица, и пријема нових кадрова, планира се инвестиција у нове комаде канцеларијског намештаја.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							

2.1.8	Трошкови медицинског потрошног материјала за лабораторијске анализе	100,000	100,000	120,000	51110	39.2.	1 2018	2 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-100,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност.							
Остале напомене:	интерни број поступка: 51110; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.9	Трошкови шрафовског материјала	50,000	50,000	60,000	51130	39.2.	4 2018	5 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-50,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 51130; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.10	Трошкови браварског материјала	50,000	50,000	60,000	51140	39.2.	4 2018	5 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-50,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност.							
Остале напомене:	интерни број поступка: 51140; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.11	Трошкови лимова, профила и цеви	300,000	300,000	360,000	51150	39.2.	4 2018	5 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-300,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године.							
Остале напомене:	интерни број поступка: 51150; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.12	Потрошни материјал за рад радионице.	50,000	50,000	60,000	51161	39.2.	4 2018	5 2001	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-50,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године.							
Остале напомене:	интерни број поступка: 51161; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								



2.1.13	Трошкови материјала за одржавање хигјене	500,000	500,000	600,000	5120	39.2.	4 2018	5 2018	5 2019
		<b>По годинама:</b> 2018-500,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године							
Остале напомене:	интерни број поступка: 5120; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.14	Трошкови канцеларијског материјала	500,000	500,000	600,000	51121	39.2.	4 2018	5 2018	5 2019
		<b>По годинама:</b> 2018-500,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године							
Остале напомене:	интерни број поступка: 51121; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.15	Трошкови лабораторијског потрошног материјала	300,000	300,000	360,000	5122	39.2.	4 2018	5 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-300,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 5122; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.16	Трошкови материјала за трајно означавање контејнера	100,000	100,000	120,000	5123	39.2.	4 2018	5 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-100,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године							
Остале напомене:	интерни број поступка: 5123; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								

2.1.17	Трошкови-технички гасови, боце, гас, течни азот	500,000	500,000	600,000	512400	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
		<b>По годинама:</b> 2018-500,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године							
Остале напомене:	интерни број поступка: 512400; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.18	Хемикалије	200,000	200,000	240,000	512401	39.2.	4 2018	5 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-200,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 512401; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.19	Трошкови водоинсталатерског и грејног материјала	200,000	200,000	240,000	512403	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-200,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године							
Остале напомене:	интерни број поступка: 512403; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.20	Трошкови осталог материјала	300,000	300,000	360,000	51243	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-300,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 51243; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								

2.1.21	Трошкови електро материјала	100,000	100,000	120,000	512444	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-100,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 51244; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							
2.1.22	Трошкови грађевинског материјала	300,000	300,000	360,000	51248	39.2.	4 2018	4 2001	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-300,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 51248; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							
2.1.23	Трошкови боја и лакова	50,000	50,000	60,000	51249	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-50,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 51249; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							
2.1.24	Трошкови мазива	50,000	50,000	60,000	5136	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-50,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 5136; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							
2.1.25	Трошкови осталих резервних делова	50,000	50,000	60,000	25141	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-50,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 5141; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							

2.1.26	Трошкови резервних делова за рачунаре и рачунарску опрему	200,000	200,000	240,000	5142	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-200,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу процењених потреба за 2018 годину.							
Остале напомене:	интерни број поступка: 5142; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.27	Трошкови акумулатора	100,000	100,000	120,000	5173	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-100,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 5143; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.28	Трошкови батерија	50,000	50,000	60,000	5144	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-50,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 5144; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.29	Трошкови алата и инвентара	200,000	200,000	240,000	5150	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-200,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 5150; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.1.30	Трошкови ХТЗ опреме	200,000	200,000	240,000	5152	39.2.	5 2001	5 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-200,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 5152; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								

2.1.31	ТЛД дозиметри	1,125,000 <b>По годинама:</b> 2018-1,125,000	1,125,000	1,350,000	02302	7.1.6)	4 2018	4 2018	6 2018
Напомена:									
Разлог и оправданост набавке:		Тржишно посовање Инвестиција ТЛ и ОСЛ дозиметри, слајдери, холдери дозиметара и пластични носачи је потребна због повећања капацитета за мерење јачине личног еквивалента дозе гама зрачења, јер је та опрема неопходна за спровођење мера оперативне радијационе сигурности и контролу излагања професионално изложених лица у контролисаној зони. Они који су у употреби у ЈП кваре се током употребе, па је потребно обнављање расположивог броја дозиметара и његових компонената. Првенствено, ова инвестиција је потребна за повећање тржишне способности ЈП за личну дозиметријску контролу. Такође, потребно је допунити број дозиметара који се користе у ЈП, с обзиром на активности које се планирају у вези реализације пројеката. Потребно је набавити ТЛ и ОСЛ дозиметре компатибилне са постојећом опремом. Слајдери и холдери дозиметара су унутрашњи делови кутијице дозиметра, који су саставни део личног ТЛ дозиметра. Уз куповину нових ТЛ дозиметра, потребно је наручити и слајдере и холдере. Пластични носачи дозиметара користиће се при дистрибуцији ТЛ дозиметара екстерним корисницима. Због повећања броја корисника, потребна је набавка нових носача.							
Начин утврђивања процењене вредности:		Тржишна вредност							
Остале напомене:		интерни број поступка: 02302; Образложење основаности: набавке добара и услуга које наручилац набавља ради даље продаје, ради прераде и продаје, као и ради пружања услуга или извођења радова на тржишту, под условом да наручилац нема искључива или посебна права препродаје или изнајмљивања тих добара, односно пружања услуга или извођења радова за које ће та добра и услуге користити.;							
2.1.32	Апарат за мерење притиска и стетоскоп	10,000 <b>По годинама:</b> 2018-10,000	10,000	12,000	02302	39.2.	4 2018	5 2018	8 2018
Напомена:									
Разлог и оправданост набавке:		Стандардни апарат мерач притиска и стетоскоп је неопходан за обављање медицинских прегледа.							
Начин утврђивања процењене вредности:		Тржишна вредност							
Остале напомене:		интерни број поступка: 02302; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							
2.1.33	Спирометар	280,000 <b>По годинама:</b> 2018-280,000	280,000	336,000	02302	39.2.	4 2018	5 2018	8 2018
Напомена:									
Разлог и оправданост набавке:		Самосталан спирометар са екраном и принтером (уграђен термални штампач) са одређивањем параметара спирометрије FVC, FEV1, FEV1/FVC, FEV1/VC, PEF, FEF25, FEF50, FEF75, FEF25-75, FEF75-85, без потребе за свакодневном калибрацијом, УСБ повезивање, напајање на струју или унутрашња батерија је потребан за реализацију претходних/периодичних лекарских прегледа за запослене у оквиру нашег предузећа. Уређај који се тренутно користи је стар и не ради му принтер, па је потребно набавити нови.							
Начин утврђивања процењене вредности:		Тржишна вредност							
Остале напомене:		интерни број поступка: 02302; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							

2.1.34	Опрема за одржавање нуклеарних објеката и околине нуклеарних објеката	500,000	500,000	600,000	023	39.2.	6 2018	7 2018	9 2018	
		<b>По годинама:</b> 2018-500,000								
	Напомена:									
	Разлог и оправданост набавке:	Ова инвестиција је планирана и претходних година. Није реализована због недостатка финансијских средстава								
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност								
Остале напомене:	Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;									
2.1.35	Пројекат МААЕ 9004	20,000,000	20,000,000	24,000,000	02302	7.1.2)1))	5 2018	6 2018	12 2018	
		<b>По годинама:</b> 2001-20,000,000								
	Напомена:									
	Разлог и оправданост набавке:	Донација								
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност								
Остале напомене:	Образложење основаности: међународним уговором или другим актом на основу којег је настала међународна обавеза, а који је закључен са једном или више држава и/или ужих политичко-територијалних јединица и који се односи на радове, добра или услуге намењене заједничкој примени или заједничком искоришћавању од стране потписника;*;									
2.1.36	Амбалажа за складиштење нуклеарног материјала	500,000	500,000	600,000	02302	39.2.	5 2018	5 2018	6 2018	
		<b>По годинама:</b> 2018-500,000								
	Напомена:									
	Разлог и оправданост набавке:	Амбалажа која је потребна за складиштење нуклеарног отпада.								
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност								
Остале напомене:	интерни број поступка: 02302; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;									
2.1.37	Опрема за подизање и осигурање терета	450,000	450,000	540,000	02302	39.2.	5 2018	6 2018	7 2018	
		<b>По годинама:</b> 2018-450,000								
	Напомена:									
	Разлог и оправданост набавке:	Набавка опреме за манипулацију терета								
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност								
Остале напомене:	интерни број поступка: 02302; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;									

2.1.38	Опрема за управљање радиоактивним отпадом	26,300,000 <b>По годинама:</b> 2018-26,300,000	26,300,000	31,560,000	02302	7.1.2)1))	6 2018	8 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Набавка опреме за управљање радиоактивним отпадом се планира за обављање редовних активности. У претходним годинама није реализована или је само делимично реализована ова набавка. Набавка ове опреме је повезана за реализацијом међународног пројекта IAEA TC SRB 3004. Планирана је набавка опреме која ће се користити у новом Постројењу за прераду отпада, као и за активности санације стања старих складишта радиоактивног отпада. Већи део опреме је планиран да се набави као донација МААЕ							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 02302; Образложење основаности: међународним уговором или другим актом на основу којег је настала међународна обавеза, а који је закључен са једном или више држава и/или ужих политичко-територијалних јединица и који се односи на радове, добра или услуге намењене заједничкој примени или заједничком искоришћавању од стране потписница;							
<b>услуге</b>		19,932,000							
2.2.1	Трошкови прилагођења објекта ППО и инсталација новој намени	2,500,000 <b>По годинама:</b> 2018-2,500,000	2,500,000	300,000	02302	7.1.1)	7 2018	8 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Пројектна документација која се израђује за пренамену објекта (технолошки пројекат, противпожарни пројекат и сл.) подразумева инвестиције у инфраструктуру ради задовољења захтева који су дефинисани пројектима за нуклеарни објекат. Већи део трошкова је планиран да се реализује као донација МААЕ.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	Образложење основаности: Донација МААЕ;							
2.2.2	Трошкови прилагођења објекта ППО и инсталација новој намени	500,000 <b>По годинама:</b> 2018-500,000	500,000	600,000	02302	39.2.	6 2018	7 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Прилагођења објекта ППО и инсталација новој намени.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност.							
	Остале напомене:	Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							
2.2.3	Услуге фиксне телефоније	290,000 <b>По годинама:</b> 5312-290,000	290,000	348,000	53120	39.2.	1 2018	1 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 53120; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							

2.2.4	Трошкови услуга превоза у земљи	50,000 <b>По годинама:</b> 2018-50,000	50,000	60,000	5310	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 5310; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							
2.2.5	Трошкови мобилне телефоније-интернет СББ	50,000 <b>По годинама:</b> 2018-50,000	50,000	60,000	53122	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Телекоминкациона информисаност							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 53122; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							
2.2.6	Трошкови сателитског сигнала	15,000 <b>По годинама:</b> 2018-15,000	15,000	18,000	53123	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Сателитско праћење возила							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 53123; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							
2.2.7	Услуге доставе пошљике	50,000 <b>По годинама:</b> 2018-50,000	50,000	60,000	5314	7.1.1)	4 2018	4 2018	4 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Фактуре из претходне године							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 5314; Образложење основаности: набавке од лица или организација које се у смислу овог закона сматрају наручиоцем и које су носиоци искључивог права на обављање делатности која је предмет јавне набавке;;							
2.2.8	Поштарина	50,000 <b>По годинама:</b> 2018-50,000	50,000	60,000	5315	7.1.1)	4 2018	4 2018	4 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Фактуре из претходне године							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 5315; Образложење основаности: 1) набавке од лица или организација које се у смислу овог закона сматрају наручиоцем и које су носиоци искључивог права на обављање делатности која је предмет јавне набавке;;							



2.2.9	Други трошкови транспортних услуга	35,000	35,000	42,000	5319	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
		<b>По годинама:</b> 2018-35,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Фактуре из претходне године							
Остале напомене:	интерни број поступка: 5319; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;								
2.2.10	Услуге уређења фасаде	300,000	300,000	360,000	532081	39.2.	6 2018	6 2018	9 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-300,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Планиране адаптације зграда							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 532081; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;								
2.2.11	Услуге еталонирања	500,000	500,000	600,000	532000	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-500,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 532000; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;								
2.2.12	Услуге одржавања система техничке заштите	2,000,000	2,000,000	2,400,000	532001	7.1.1)	1 2018	1 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-2,000,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Одржавање система безбедности донација ПННЛ							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Уговор о одржавању система							
Остале напомене:	интерни број поступка: 532001; Образложење основаности: (1) међународним уговором или другим актом на основу којег је настала међународна обавеза, а који је закључен са једном или више држава и/или ужих политичко-територијалних јединица и који се односи на радове, добра или услуге намењене заједничкој примени или заједничком искоришћавању од стране потписница;								

2.2.13	Услуга поправке метеоролошке опреме	500,000 <b>По годинама:</b> 2018-500,000	500,000	600,000	532003	39.2.	5 2018	5 2018	7 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	У циљу неометаног и непрекидног рада система за прикупљање метеоролошких параметара аутоматском метеоролошком станицом, у оквиру реализације мониторинга радиоактивности у животној средини у околини нуклеарног објекта, потребно је поправити уређаје.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 532003; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							
2.2.14	Услуге одржавања инсталација (електро, водоводних, вентилационих, грејних)	300,000 <b>По годинама:</b> 2018-300,000	300,000	360,000	2018	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Одржавње сиситема у радној функцији							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу фактура из претходне године							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 532004; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							
2.2.15	Услуга одржавања рачуноводственог софтвера	250,000 <b>По годинама:</b> 2018-250,000	250,000	300,000	532010	39.2.	1 2018	1 2001	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Уговор о кварталном одржавању сиситема.							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 532010; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							
2.2.16	Услуге одржавања стабилних система за аутоматску детекцију и дојаву пожара	110,000 <b>По годинама:</b> 2018-110,000	110,000	132,000	532013	39.2.	1 2018	1 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Уговор о сервисирању							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 532013; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							

2.2.17	Услуга одржавања ПП опреме	100,000	100,000	120,000	5322	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
		<b>По годинама:</b> 2018-100,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 5322; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.2.18	Услуге одржавања заштитних средстава и опреме	50,000	50,000	60,000	53221	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
		<b>По годинама:</b> 2018-50,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 53221; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.2.19	Услуге одржавања рачунара и рачунарске опреме	100,000	100,000	120,000	5328	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
		<b>По годинама:</b> 2018-100,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће одржавање рачунарске опреме							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 5328; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.2.20	Други трошкови услуга одржавања	500,000	500,000	600,000	5329	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
		<b>По годинама:</b> 2018-500,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 5329; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								

2.2.21	Услуге одржавања агрегата (ДЕА)	50,000	50,000	60,000	532021	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
		<b>По годинама:</b> 2018-50,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 532021; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.2.22	Ремонт трафо станица	100,000	100,000	120,000	532023	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-100,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће одржавање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 532023; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.2.23	Трошкови рекламе и промоције (програма и услуга)	150,000	150,000	180,000	535	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
		<b>По годинама:</b> 2018-150,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 535; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.2.24	Уклањање опасног отпада	200,000	200,000	240,000	5393	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-200,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 5393; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.2.25	Трош воде-апарат за воду	300,000	300,000	360,000	2018	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
		<b>По годинама:</b> 2018-300,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Уговор							
Остале напомене:	интерни број поступка: 53950; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								

2.2.26	Трошкови воде	270,000 <b>По годинама:</b> 2001-270,000	270,000	324,000	53951	7.1.1)	4 2018	4 2018	4 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 53951; Образложење основаности: набавке од лица или организација које се у смислу овог закона сматрају наручиоцем и које су носиоци искључивог права на обављање делатности која је предмет јавне набавке;							
2.2.27	Услуге изношења смећа	500,000 <b>По годинама:</b> 2018-500,000	500,000	600,000	5396	7.1.1)	4 2018	4 2018	4 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 5396; Образложење основаности: набавке од лица или организација које се у смислу овог закона сматрају наручиоцем и које су носиоци искључивог права на обављање делатности која је предмет јавне набавке;							
2.2.28	Трошкови других производних услуга	300,000 <b>По годинама:</b> 2018-300,000	300,000	360,000	53991	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 53991; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;							
2.2.29	Трошкови здравствених услуга	500,000 <b>По годинама:</b> 2018-500,000	500,000	600,000	5500	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 5500; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							
2.2.30	Трошкови адвокатских услуга	1,500,000 <b>По годинама:</b> 2018-1,500,000	1,500,000	1,800,000	5501	7.1.12)	4 2018	4 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Заступање предузећа пред судом							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност - уговор							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 5501; Образложење основаности: Адвокатске услуге;							

2.2.31	Трошкови ревизије финансијских извештаја	250,000 <b>По годинама:</b> 2018-250,000	250,000	300,000	5503	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Уговор за реализацију услуге							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 5503; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							
2.2.32	Трошкови одношења медицинског отпада	10,000 <b>По годинама:</b> 2018-10,000	10,000	12,000	5504	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 5504; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							
2.2.33	Трошкови дератизације и дезинсекције	50,000 <b>По годинама:</b> 2018-50,000	50,000	60,000	5507	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 5507; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							
2.2.34	Трошкови других непроизводних услуга	150,000 <b>По годинама:</b> 2018-150,000	150,000	180,000	55091	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 55091; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							
2.2.35	Трошкови стручне литературе	100,000 <b>По годинама:</b> 2018-100,000	100,000	120,000	55092	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 55092; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							

2.2.36	Зависни трошкови при увозу	120,000	12,000	144,000	55093	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-120,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 55093; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона;								
2.2.37	Трошкови стручног образовања запослених	1,100,000	1,100,000	1,320,000	55094	остало	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-1,100,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Стручно усавршавање радника за потребе предузећа							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 55094; Образложење основаности: Остало;								
2.2.38	Трошкови стручног оспособљавања и усавршавања запослених	700,000	700,000	840,000	55096	остало	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-700,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Стручно оспособљавање и усавршавање запослених							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 55096; Образложење основаности: остало;								
2.2.39	Трошкови лиценцирања	150,000	150,000	180,000	55095	7.1.1)	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-150,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Уговор							
Остале напомене:	интерни број поступка: 55095; Образложење основаности: набавке од лица или организација које се у смислу овог закона сматрају наручиоцем и које су носиоци искључивог права на обављање делатности која је предмет јавне набавке;								
2.2.40	Трошкови сертификације	300,000	300,000	360,000	55097	7.1.1)	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-300,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
Остале напомене:	интерни број поступка: 55097; Образложење основаности: набавке од лица или организација које се у смислу овог закона сматрају наручиоцем и које су носиоци искључивог права на обављање делатности која је предмет јавне набавке;								

2.2.41	Трошкови акредитације	400,000 <b>По годинама:</b> 2018-400,000	400,000	480,000	55098	7.1.1)	4 2018	4 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 55098; Образложење основаности: набавке од лица или организација које се у смислу овог закона сматрају наручиоцем и које су носиоци искључивог права на обављање делатности која је предмет јавне набавке;							
2.2.42	Трошкови котизације	300,000 <b>По годинама:</b> 2018-300,000	300,000	360,000	55099	остало	4 2018	4 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Усавршавање радника предузећа кроз посете семинарима							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 55099; Образложење основаности: Остало;							
2.2.43	Учешће на међународним интеркомпарацијама	500,000 <b>По годинама:</b> 2018-500,000	500,000	600,000	550991	39.2.	5 2018	5 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 550991; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.*;							
2.2.44	Трошкови атестирања	50,000 <b>По годинама:</b> 2018-50,000	50,000	60,000	55051	39.2.	4 2018	4 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Законска обавеза							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 55051; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.*;							
2.2.45	Трошкови репрезентације	300,000 <b>По годинама:</b> 2018-300,000	300,000	360,000	55100	39.2.	4 2018	4 2018	4 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Угоститељске услуге							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Фактуре из претходне године							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 55100; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.*;							



2.2.46	Трошкови платног промета	380,000	380,000	456,000	553	7.1.1)	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-380,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 553; Образложење основаности: набавке од лица или организација које се у смислу овог закона сматрају наручиоцем и које су носиоци искључивог права на обављање делатности која је предмет јавне набавке;							
2.2.47	Трошкови чланарина	852,000	852,000	1,022,400	554	7.1.1)	4 2018	4 2018	12 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-852,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Текуће пословање							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Фактуре из претходне године							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 554; Образложење основаности: набавке од лица или организација које се у смислу овог закона сматрају наручиоцем и које су носиоци искључивог права на обављање делатности која је предмет јавне набавке;							
2.2.48	Реконструкција пункта за хуману деконтаминацију	200,000	200,000	240,000	02302	39.2.	5 2018	6 2018	7 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-200,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Неопходно је извршити обезбеђење услова за спровођење хумане деконтаминације, заменом каде и водоинсталатерским радовима. Постојећа санитарна опрема у пункту за хуману деконтаминацију је дотрајала и један њен део је ван функције. Да би се обезбедили услови за рад, нарочито због очекиваног повећања посла, неопходно је да се санирају цурења на санитарној опреми ( нарочито кади ), а да се дотрајала опрема замени							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							
2.2.49	Акт о безбедности ИКТ система	500,000	500,000	600,000	55096	39.2.	4 2018	5 2018	6 2018
		<b>По годинама:</b> 2018-500,000							
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Доношење аката проистиче из обавезе утврђене Законом о информационој безбедности.							
	Начин утврђивања процењене вредности:	тржишна вредност							
	Остале напомене:	Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							

2.2.50	ЦАС-Пројектна документација	200,000 <b>По годинама:</b> 2018-200,000	200,000	240,000	02302	39.2.	5 2018	6 2018	8 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Неопходно је урадити пројектну документацију изведеног стања и на њу је потребно да се обезбеди сагласност МУП-а							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							
2.2.51	Бетонирање околине објекта број 11 КБ	500,000 <b>По годинама:</b> 2018-500,000	500,000	600,000	023	39.2.	5 2018	6 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Санација простора за употребу							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 023; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							
2.2.52	Трошкови накнада по уговору о делу	700,000 <b>По годинама:</b> 2018-700,000	700,000	840,000	5520	7.1.1)	4 2018	4 2018	4 2019
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Недостатак стручних лица за обављање редовних пословних активности							
	Начин утврђивања процењене вредности:	На основу уговора из претходне године							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 5220; Образложење основаности: Ангажовање стрчних лица по уговору о делу;							
<b>радови</b>		500,000							
2.3.1	Санација крова	500,000 <b>По годинама:</b> 2018-500,000	500,000	600,000	02302	39.2.	4 2018	5 2018	12 2018
	Напомена:								
	Разлог и оправданост набавке:	Заустављање даљег прокишњавања зграде и њеног пропадања							
	Начин утврђивања процењене вредности:	Тржишна вредност							
	Остале напомене:	интерни број поступка: 02302; Образложење основаности: На набавке чија процењена вредност није већа од 500.000 динара, а уколико ни укупна процењена вредност истоврсних набавки на годишњем нивоу није већа од 500.000 динара, наручиоци нису обавезни да примењују одредбе овог закона.;							

Место и датум:

М.П.

Одговорно лице:

Далибор Арбутина