

Евиденциони број: 404-9/15-1

Датум: 30.01.2015.



Република Србија
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД
Кнеза Вишеслава 66, 11030 Београд

ПЛАН НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ

ОДГОВОРНО ЛИЦЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
УКУПНО				181.105.398,83	216.496.399,60						
ДОБРА				99.069.166,27	118.882.999,60						
1	Поклон пакетићи за децу запослених ОРН: 18530000 – поклони и награде	поклон ваучери у кол. око 150 ком	1.250.000,00	1.250.000,00	1.500.000,00	413142	Поступак јавне набавке мале вредности	октобар 2015.	новембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности: Набавка новогодишњих пакетића путем вредносних ваучера за децу запослених у оквирној количини око 150. ком. Процењена вредност представља реалну уговорену вредност набавке одређена финансијским средствима одобреним за ову намену у 2014. години.										
2	<i>Мазут. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		710.189,50	710.189,50	852.227,40	421224	Отворени поступак	јул 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности: За потребе грејања објекта РХМЗ-а у зимском периоду неопходно обезбедити око 80 тона мазута за грејање. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
3	Мазут ОРН: 09135100 – лож уље	80 т	2015.-4.289.810,50; 2016.-710.189,50;	5.000.000,00	6.000.000,00	421224	Отворени поступак	јул 2015.	септембар 2015.	март 2016.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности: За потребе грејања објекта РХМЗ-а у зимском периоду неопходно обезбедити око 80 тона мазута за грејање. Процењена вредност набавке је исказана на основу анализа спроведених набавки у протеклој години.										
4	Набавка канцеларијског материјала ОРН: 30192000 – канцеларијски материјал	Прилог 1	363.125,00	363.125,00	435.750,00	426111	Отворени поступак	април 2015.	јун 2015.	јул 2015.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности: Набавка се спроводи ради обављања редовних административних послова. Процењена вредност утврђена анализом претходних спроведених набавки у протекле две године, као и анализом тржишта путем инетрнета.										
5	Набавка тонера ОРН: 30125110 – тонер за ласерске штампаче и телефакс машине; 30125120 - тонер за фотокопир апарате	Прилог 2	1.089.375,00	1.089.375,00	1.307.250,00	426111	Отворени поступак	јун 2015.	август 2015.	септембар 2015.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности: Неопходан материјал за штампаче за несметано извршавање свакодневних административних послова. Процењена вредност утврђена анализом тржишта и пи увидом у реализацију претходних набавки.										
6	Набавка личних заштитних средстава ОРН: 18143000 – заштитна опрема	Прилог 3	300.000,00	300.000,00	360.000,00	426124	Отворени поступак	фебруар 2015.	април 2015.	јун 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности: У складу са прописима из области заштите на раду, неопходно обезбедити одговарајућа заштитна средства за запослене. Процењена вредност исказана на основу анализе тржишта путем интернета и увидом у реализацију претходних набавки.										

Програмска активност

ПА 5 - 1.500.000;

ПА 5 - 1.500.000;

ПА 5 - 6.000.000;

*ПА 2 - 183.750;
ПА 4 - 22.500; ПА 5 - 229.500;*

*ПА 2 - 551.250;
ПА 4 - 67.500; ПА 5 - 688.500;*

ПА 1 - 360.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
7	Гориво за превозна средства ОРН: 09132100 – безолвни бензин; 09134200 – дизел гориво	Прилог 4	4.216.666,66	4.216.666,66	5.060.000,00	426411	Отворени поступак	јануар 2015.	март 2015.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обезбеђивање горива за моторна возила која се користе за рад служби на терену. Процењена вредност исказана на основу тренутне цене горива на тржишту.									
8	Набавка материјала за саобраћај, по партијама: ПАРТИЈА 1: Набавка пнеуматика за моторна возила (50.000) ОРН: 34350000 – гуме за тешка и лака возила; ПАРТИЈА 2: Набавка уља и мазива (233.333,33)		283.333,33	283.333,33	340.000,00	426491-60.000; 426413-280.000;	Отворени поступак	мај 2015.	јул 2015.	август 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе моторних возила, а у складу са законским прописима који уређују ту област, неопходна је редовна замена дотрајалих ауто гума и набавка уља и мазива за моторна возила и ванбродске моторе. Процењена вредност исказана је на основу увида у претходне набавке.									
9	Набавка материјала за посебне намене, по партијама: ПАРТИЈА 1: Набавка алата и инвентара (10.833,33) ОРН: 42600000 – машине алатке; ПАРТИЈА 2: Набавка водног материјала (245.850) ОРН: 44411000 – Санитарни производи; ПАРТИЈА 3: Набавка батерија за напајање уређаја (338.352); ПАРТИЈА 4: Набавка конектора (150.000); ПАРТИЈА 5: Материјал за фарбање (394.147); ПАРТИЈА 6: Шрафовска роба (43.225);	Прилог 5	1.182.407,00	1.182.407,00	1.418.888,40	426913-64.870; 426911-1.354.018,40;	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	мај 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка алата за кошење траве и чишћење снега, 3 ручне косе и 2 лопате. На појединим ГМС је потребно заменити дотрајали алат новим, како би се обезбедило редовно ккошење траве и чишћење снега у метеоролошком кругу и на плацу метеоролошке станице. Замена и интервенција на санитарној опреми у објектима РХМЗ-а. Набавка алкалних батерија које су предвиђене за континуални рад аутоматских станица. Потребно је 6 батерија по станици типа LR6/AA од 1,5v (укупно 48 ком). Батерије се, у зависности од квалитета батерија, мењају на период од 8 до 12 месеци. Такође, неопходна је и редовна замена батерија на УПС уређајима и инструментима на нивоу РХМЗ-а. Сплитер (разделник) са RS232 мин. 4 излаза-2 ком. Набавка је неопходна ради повезивања сензора са разном мерном опремом. Процена је извршена на основу анализе тржишта и увидом у претходне набавке.									
10	Средства за хигијену ОРН: 3370000 – производи за личну негу	Прилог 6	270.833,33	270.833,33	325.000,00	426810	Поступак јавне набавке мале вредности	фебруар 2015.	март 2015.	октобар 2015.	

Програмска активност

**ПА 3 - 2.760.000;
ПА 5 - 2.300.000;**

**ПА 3 - 240.000;
ПА 5 - 100.000;**

**ПА 1 - 330.000;
ПА 3 - 833.888,40;
ПА 4 - 5.000;
ПА 5 - 250.000;**

**ПА 1 - 300.000;
ПА 2 - 25.000;**

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
10	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради одржавања чистоће и хигијене на ГМС у Државној мрежи метеоролошких станица. Процењена вредност је исказана на основу испитивања тржишта путем интернета.									
11	Набавка пића ОРН: 15900000 - пића, дуван и сродни производи	Прилог 7	416.666,66	416.666,66	500.000,00	426822	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	октобар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе запослених, као и потребе одржавања разних прослава у Заводу, неопходно обезбедити пиће. Процењена вредност исказана на основу увида у цене из спроведене набавке у 2014. години.									
12	Набавка резервних делова за рачунарску опрему и ИТ систем, обликована у две партије: Партија 1: Резервни делови за рачунарску опрему (422.00); Партија 2: Резервни делови за ИТ систем (1.200.000) ОРН: 30237000 - делови, прибор и материјал за рачунаре	Прилог 8	1.351.666,66	1.351.666,66	1.622.000,00	426912	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	август 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавку је потребно реализовати ради поправке постојеће рачунарске опреме и одржавања ИТ система у Заводу. Процењена вредност је добијена на основу претходно спроведених набавки.									
	Набавка резервних делова за метеоролошку опрему, по партијама: ПАРТИЈА 1: Набавка резервних делова за радар МРЛ 5 (1.016.666,66); ПАРТИЈА 2: Набавка резервних делова за аутоматске метеоролошке станице (2.416.666,66)	Прилог 9	3.433.333,33	3.433.333,33	4.120.000,00	426912	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	јун 2015.	

Програмска активност

ПА 5 - 500.000;

**ПА 2 - 1.200.000;
ПА 4 - 122.000;
ПА 5 - 300.000;**

**ПА 1 - 2.600.000;
ПА 2 - 1.220.000;
ПА 4 - 300.000;**

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
13	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>Ради обезбеђења оперативног функционисања радарског система МРЛ 5 у 2015. години неопходно је извршити набавку сега резервних делова. У мрежи метеоролошких станица РХМЗ инсталирано је 31 аутоматска метеоролошка станица (АМС).</p> <p>Због одржавања система аутоматских метеоролошких станица чији сензори повремено страдају због интензивних електричних пражњења и из других разлога, као и због ефикаснијег еталонирања сензора неопходно је обезбедити одговарајућу количину резервних делова и сензора.</p> <p>Набавка резервних делова је неопходна за несметано оперативно функционисање мреже Аутоматских метеоролошких станица како би се обезбедио континуални режим рада. Одељење за агрометеорологију РХМЗ је током 2009. године успоставило редовна (сатна) мерења влажности земљишта до дубине од једног метра помоћу електронских мерача на четири локације (БГД Кошутњак, См. Паланак, Бан. Карловац и Лесковац). Могућности примене података који се обезбеђују овим мерењима у области агрометеорологије су широке, од мониторинга услова влажности у земљишту – пољопривредне суше у реалном времену до тестирања различитих рачунских шема за прорачун водног биланса и модела време/усев који се могу користити за прогнозу приноса пољопривредних култура. Досадашње искуство у експлоатацији мерача указала су на потребу и ургентност набавке резервних делова и пратећег прибора у циљу обезбеђења континуитета мерења и лакшег одржавања мерача.</p> <p>Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта и увидом у претходно спроведене набавке</p>									
14	Набавка водоника Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		2015-173.663; 2016-118.003;	291.666,66	350.000,00	426919	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.	
15	Потршни материјал за еталонирање Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Прилог 10	50.000,00	50.000,00	60.000,00	426911	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
16	Батерије за УПС уређаје Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		100.000,00	100.000,00	120.000,00	426911	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
17	Резервни делови за клима уређаје Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		50.000,00	50.000,00	60.000,00	426912	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
18	Набавка електроматеријала Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		373.426,00	373.426,00	448.111,20	426911	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	август 2015.	

Програмска активност

ПА 1 - 350.000;

ПА 1 - 60.000;

ПА 2 - 120.000;

ПА 2 - 60.000;

**ПА 3 - 358.111,20;
ПА 5 - 90.000;**

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
19	Набавка опреме за еталонирање: ПАРТИЈА 1: Набавка хидрокоморе (3.300.000); ПАРТИЈА 2: Набавка термохидро сензора (500.000); ПАРТИЈА 3: Набавка радног еталона брзине струјања ваздуха (500.00);	Прилог 14	4.300.000,00	4.300.000,00	5.160.000,00	512411	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.	Пројекат-01
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Постојећа клима комора је у употреби од 1964. године и не показује задовољавајућу стабилност при раду еталонирању мерила за релативну влажност ваздуха. Процена је извршена на основу вредности спроведеног поступка јавне набавке из 2013. године, и увећана за вредност услуге испитивања карактеризације коморе и истраживањем путем интернета. Неопходно је набавити радни еталон за потребе еталонирања мерила брзине струјања ваздуха, јер не поседујемо мерни инструмент са опсегом притиска до 200 Pa а и због побољшања мерне несигурности при малим брзинама. Процена вредности је исказана анализом тржишта и увидом у претходно спроведене набавке.									
20	Набавка система за аутоматску радиосондажу		37.491.666,66	37.491.666,66	44.990.000,00	512411	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Радиосондажна мерења, тј. мерења метеоролошких параметара по висини (од тла до висине до око 30 km), су од стратешког значаја за Републику Србију, поред осталог за прогнозу времена и најаву временских непогода, за потребе ваздухопловства (за обезбеђивање међународног и домаћег саобраћаја, као и за добијање и одржавање лиценце за категорију аеродрома), Војску Србије (за тестирање наоружања, спровођење вежби и друге потребе), одбрану од града (за одређивање облачних зона које се засејавају) и заштиту животне средине. Мерење метеоролошких параметара по висини у јужном делу Србије је од великог државног значаја узимајући у обзир садашњи географски распоред радиосондажних осматрања у Србији и околним земљама (постоји само једна радиосондажа у Београду), затим локацију новог метеоролошког радара РХМЗ-а на Јастрепцу, као и то што су у Нишу смештени Центар за метеоролошке и хидролошке ране најаве и упозорења РХМЗ-а, Регионални Центар за ванредне ситуације МУП-а, међународни аеродром и Радарски центар противградне заштите. Основна предност набавке Система за аутоматску радиосондажу је омогућавање рационализације у погледу запошљавања извршилаца, уз истовремено омогућавање безбедног управљања (посебно када се користи водоник за пуњење метеоролошких балона за лансирање радиосонди), даљинске контроле и надзора и аутоматског трансфера података у жељени телекомуникациони центар у реалном времену. Оваква предметна добра производе се искључиво у иностранству. Предвиђена средства су оријентационо планирана на основу свих расположивих података, у складу са проценом девизног курса.									

Програмска активност

ПРОЈЕКАТ

ПА 1 -44.990.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизованост, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
21	Набавка радиосонди	1000	29.125.833,33	29.125.833,33	34.951.000,00	512411	Преговарачки поступак без објављивања	фебруар 2015.	април 2015.	април/мај 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>У складу са потребама Републике Србије и препорукама Светске метеоролошке организације, Република Србија има обавезу да 2-4 пута дневно врши радиосондажна мерења, односно мерења и обраду висинских метеоролошких параметара по најновијим стандардима, а што је од великог интереса за Републику Србију. За вршење поменуте делатности Републички хидрометеоролошки завод поседује најсавременији уређај (инструмент), тј. Систем SR 10 реномираног светског произвођача - компаније MODEM из Француске, који у свом раду (локација Кошутњак) користи искључиво радиосонде M10 које производи компанија MODEM. Параметри добијени овим Системом помоћу радиосонди M10 су од стратешког значаја за државу, поред осталог за прогнозу времена и најаву временских непогода, за потребе ваздухопловства (обезбеђивање међународног и домаћег саобраћаја и лиценцу за категорију аеродрома), Војску Србије (за тестирање наоружања и друге потребе), одбрану од града (за одређивање облачних зона које се засејавају) и заштиту животне средине. Потребна количина у овој години је око 1000 радиосонди M10.</p> <p>Радиосонде M10 представљају потрошни материјал (прибор) неопходан у процесу радиосондажних мерења помоћу MODEM GPS SR 10 Система, односно Систем SR 10 може да ради једино са радиосондама M10 које производи једино француска компанија MODEM. На територији Републике Србије постоји само један, ексклузивни, дистрибутер који може да продаје производе компаније MODEM. Са друге стране компанија MODEM може, на територији Републике Србије, да продаје своје производе само том једином ексклузивном дистрибутеру. Најмање два радиосондажна мерења у току дана обезбеђују континуитет у праћењу промена вертикалног профила атмосфере (од тла до висине до око 30km) и дају податке неопходне за ваздушну пловидбу, прогнозу времена, војску Србије, одбрану од града и контролу животне средине. То значи да се помоћу одговарајућих метеоролошких балона, два или више пута дневно, лансирају у атмосферу одговарајуће M10 радиосонде у циљу процеса висинских метеоролошких мерења, изузетно значајних не само за Србију већ и за овај део Балкана. Подаци мерења се прикупљају радио путем, уз коришћење сателита и свакодневно иду у међународну и домаћу размену. Предметно добро (радиосонде M10) производи се у Француској, а набавка се врши преко ексклузивног дистрибутера, па су предвиђена средства у складу са проценом девизног курса.</p>									
22	Набавка метеоролошких балона	1000	4.583.333,33	4.583.333,33	5.500.000,00	512411	Преговарачки поступак без објављивања	фебруар 2015.	април/мај 2015.	април/мај 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>У складу са потребама Републике Србије и препорукама Светске метеоролошке организације, Република Србија има обавезу да 2-4 пута дневно врши радиосондажна мерења, односно мерења и обраду висинских метеоролошких параметара по најновијим стандардима, а што је од великог интереса за Републику Србију. За вршење поменуте делатности Републички хидрометеоролошки завод поседује најсавременији уређај, тј. Систем SR 10 реномираног светског произвођача - компаније MODEM из Француске, који у свом раду (локација Кошутњак) користи искључиво радиосонде M10 које производи компанија MODEM. Параметри добијени овим Системом, помоћу радиосонди M10, су од стратешког значаја за државу, поред осталог за прогнозу времена и најаву временских непогода, за потребе ваздухопловства (обезбеђивање међународног и домаћег саобраћаја и лиценцу за категорију аеродрома), Војску Србије (за тестирање наоружања и друге потребе), одбрану од града (за одређивање облачних зона које се засејавају) и заштиту животне средине. Радиосонде M10 представљају потрошни материјал (прибор) неопходан у процесу радиосондажних мерења помоћу MODEM GPS SR 10 Система, односно Систем SR 10 може да ради једино са радиосондама M10 које производи једино француска компанија MODEM. На територији Републике Србије постоји само једно предузеће - ексклузивни дистрибутер, које може да продаје радиосонде M10. Најмање два радиосондажна мерења у току дана обезбеђују континуитет у праћењу промена вертикалног профила атмосфере (од тла до висине до око 30km) и дају податке неопходне за ваздушну пловидбу, прогнозу времена, војску Србије, одбрану од града и контролу животне средине. То значи да се помоћу одговарајућих метеоролошких балона, два или више пута дневно, лансирају у атмосферу радиосонде M10 у циљу процеса висинских метеоролошких мерења, изузетно значајних не само за Србију већ и за овај део Балкана. Подаци мерења се прикупљају радио путем, уз коришћење сателита и свакодневно иду у међународну и домаћу размену. Потребна количина у овој години је око 1000 метеоролошких балона одговарајућих за лансирање радиосонди M10. Предметно добро (одговарајући метеоролошки балони) производи се у иностранству па су предвиђена средства у складу са проценом раста девизног курса.</p>									
23	Набавка аутоматске хидролошке станице		1.562.500,00	1.562.500,00	1.875.000,00	512531	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	јул 2015.	Пројекат-06
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>За реализацију пројекта Alarm - Najava KEP activity "Alert" - Phase I, неопходно је набавити аутоматску хидролошку станицу са уређајем за пренос података. Набавка обухвата испоруку, инсталацију, софтвер за пренос података и конфигуравање, пуштање у рад, тестирање, обуку и гаранцију. Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта.</p>									

Програмска активност

ПА 1 - 34.951.000;

ПА 1 - 5.500.000;

ПРОЈЕКАТ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
24	Набавка софтвера за графичку обраду докумената и backup података	Прилог 15	166.666,66	166.666,66	200.000,00	515110	Поступак јавне набавке мале вредности	мај 2015.	јун 2015.	јул 2015.		ПА 5 - 200.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Софтвери су неопходни ради креирања PDF, Backup података и графичке обраде докумената. Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета.										
25	Софтвер за приказ и дистрибуцију мет. и хид. билтена		250.000,00	250.000,00	300.000,00	515110	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	јун 2015.		ПА 2 - 300.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Услед повећања захтева од стране корисника као и ради прецизнијег и поузданијег прослеђивања метеоролошких и хидролошких информација и билтена потребно је набавити нов софтвер који би био у складу са поменутним захтевима и потребама. Процењена вредност исказана је анализом тржишта.										
23	Набавка софтвера за мрежу станица		1.566.666,66	1.566.666,66	1.880.000,00	515110	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	јул 2015.		ПА 1 - 1.880.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Надоградња софтвера IMS Observer за аутоматске метеоролошке станице AMS111 од стране произвођача. Постојећи софтвер је из 2008.године и прилично застарео и није у складу са новим рачунарским оперативним системима тако да долази до прекида у раду аутоматских метеоролошких станица AMS111. Потребно га је надоградити тренутно актуелном верзијом. Процењена вредност исказана је анализом тржишта.										
УСЛУГЕ				76.246.232,57	90.665.400,00							
1	Услуге дератизације, дезинфекције и дезинсекције објеката. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		38.928,33	38.928,33	46.714,00	421321	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2014.	јун 2014.	април 2015.		ПА 5 - 46.714;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Сузбијања штеточина и корова у објектима Републичког хидрометеоролошког завода.Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
2	Услуге дератизације, дезинфекције и дезинсекције објеката	Прилог 16	2015-361.072; 2016-38.928;	400.000,00	480.000,00	421321	Поступак јавне набавке мале вредности	март 2015.	април 2015.	април 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 480.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Сузбијања штеточина и корова у објектима Републичког хидрометеоролошког завода. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години.										
3	Димничарске услуге	Прилог 17	2015-133.333; 2016-66.667;	200.000,00	240.000,00	421322	Поступак јавне набавке мале вредности	август 2015.	септембар 2015.	март 2016.		ПА 5 - 240.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У току грејне сезоне обавеза свих индивидуалних котларница је да контролишу димне гасове, па је у складу са тим неопходно ангажовати стручна лица за обављање ових послова. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.										
4	Интернет услуге. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		600.000,00	600.000,00	720.000,00	421414	Отворени поступак	јун 2014.	децембар 2014.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка	ПА 2 - 720.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе електронске комуникације у РХМЗ-у неопходно је обезбедити наведена средства. Приступ интернетом омогућава и обезбеђује неопходне услове за функционисање свих оперативних и других сервиса РХМЗ-а као и удаљених локација метеоролошких, хидролошких и других подручних јединица. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизирана, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
5	Интернет услуге		2015-1.900.000; 2016-600.000;	2.500.000,00	3.000.000,00	421412	Отворени поступак	јун 2015.	јул 2015.	јул 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 2 - 3.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе електронске комуникације у РХМЗ-у неопходно је обезбедити наведена средства. Приступ интернетом омогућава и обезбеђује неопходне услове за функционисање свих оперативних и других сервиса РХМЗ-а као и удаљених локација метеоролошких, хидролошких и других подручних јединица. Процењена вредност исказана на основу увида у претходне набавке.										
6	Набавка електричне енергије. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		11.434.557,57	11.434.557,57	13.721.469,09	421211	Отворени поступак	септембар 2014.	новембар 2014.	новембар 2015.		ПА 5 - 13.721.469,09;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовне потребе електричне енергије на годишњем нивоу у складу са тржишним околностима. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
7	Набавка електричне енергије.		2015-7.482.109; 2016-11.434.558;	18.916.666,66	22.700.000,00	421211	Отворени поступак	септембар 2015.	новембар 2015.	новембар 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 22.700.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовне потребе електричне енергије на годишњем нивоу у складу са тржишним околностима. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих набавки.										
8	Трошкови мобилне телефоније. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		2.730.000,00	2.730.000,00	3.276.000,00	421414	Отворени поступак	јун 2014.	октобар 2014.	октобар 2015.		ПА 5 - 3.276.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Стални трошкови за употребу мобилне телефоније. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
9	Трошкови мобилне телефоније.		2015-1.020.000; 2016-2.730.000;	3.750.000,00	4.500.000,00	421414	Отворени поступак	јун 2015.	октобар 2015.	март 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 4.500.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Стални трошкови за употребу мобилне телефоније. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
10	Трошкови фиксних телефона.		6.641.666,66	6.641.666,66	7.970.000,00	421411	Отворени поступак	јун 2015.	октобар 2015.	октобар 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 7.970.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Стални трошкови за употребу фиксних телефона. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
11	Услуге посредовања при куповини авио карата и резервацији хотелског смештаја у земљи и иностранству, по партијама: ПАРТИЈА 1: Трошкови путовања у земљи (3.250.833); ПАРТИЈА 2: Трошкови путовања у иностранству (4.500.000)		2015-4.750.833; 2016-3.000.000;	7.750.833,00	9.301.000,00	422100 - 3.901.000; 422200 - 5.400.000;	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	април 2016.		ПА 1 - 2.001.000; ПА 2 - 1.100.000; ПА 3 - 1.800.000; ПА 4 - 200.000; ПА 5 - 4.200.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За обављање послова на терену, неопходно је обезбедити одговарајућа финансијска средства за услуге превоза и смештаја. За потребе обављања послова ван територије Републике Србије, као и учешћа на међународним метеоролошким и хидролошким скуповима, неопходно је обезбедити финансијска средства за услуге превоза и смештаја. Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта.										
12	Одржавање информационог система материјално финансијског пословања. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		240.000,00	240.000,00	240.000,00	423291	Поступак јавне набавке мале вредности	фебруар 2014.	март 2014.	март 2015.		ПА 5 - 240.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Због сталних промена финансијских података који прате промене прописа из ове области, неопходно редовно ажурирати програм и прилагођавати систем за унос података Одељења за финансијско материјалне послове и књиговодство. ППроцењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
13	Одржавање информационог система материјално финансијског пословања	Прилог 18	2015-560.000; 2016-240.000;	800.000,00	960.000,00	423291	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.		ПА 5 - 960.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Због сталних промена финансијских података који прате промене прописа из ове области, неопходно редовно ажурирати програм и прилагођавати систем за унос података Одељења за финансијско материјалне послове и књиговодство. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
14	Продужење антивирусног програма	Прилог 19	275.833,33	275.833,33	331.000,00	423291	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	мај 2016.		ПА 5 - 331.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Лиценца за постојећи антивирусни софтвер је неопходно да се продужи како би се обезбедила заштита појединачних рачунара и читаве рачунарске мреже у Заводу. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години.										
15	Услуге техничке подршке за ORACLE RDBMS базу података. Набавка спроведена у 2014.години, а реализација у 2015. години.		194.600,00	194.600,00	233.520,00	423291	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2014.	мај 2014.	децембар 2014.		ПА 2 - 233.520;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради обезбеђивања да иницијално купљен софтвер увек буде у оптимално функционалном стању, а да се набавка следеће верзије софтвера (upgrade) врши без надокнаде. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
16	Услуге техничке подршке за ORACLE RDBMS базу података.	Прилог 20	2015-509.567; 2016-194.600;	704.167,00	845.000,00	423291	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	децембар 2015.		ПА 2 - 845.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради обезбеђивања да иницијално купљен софтвер увек буде у оптимално функционалном стању, а да се набавка следеће верзије софтвера (upgrade) врши без надокнаде. Процењена вредност добијена на основу понуда пружаоца услуга.										
17	Одржавање информационог система за кадровску базу података		208.333,33	208.333,33	250.000,00	423291	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	април 2015.		ПА 5 - 250.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је продужити важеће постојећег програма у 2015. години, ради несметаног рада на уносу података у кадровску базу. Процена извршена на основу увида у рачун последње претплате.										

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
18	Одржавање софтвера WISKI7 и продужење лиценце. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		266.949,23	266.949,23	266.949,23	423291	Отворени поступак	март 2014.	мај 2014.	мај 2015.		ПА 3 -266.949,23;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе одржавања софтвера WISKI7 које подразумева редовну подршку и инсталацију нових верзија софтвера за обраду и архивирање хидролошких података потребно је према Уговору о продаји и системском сертификату извршити уплату за одржавање и продужење лиценце. Такође, ради обезбеђења сталног усавршавања запослених и усвајања најновијих знања у оквиру имплементације WISKI система, неопходна је и обука запослених који користе у раду поменути софтвер. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
19	Одржавање софтвера WISKI7 и продужење лиценце		2015-833.050,77; 2016-266.949,23;	1.100.000,00	1.100.000,00	423291	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	мај 2016.		ПА 3 - 1.100.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе одржавања софтвера WISKI7 које подразумева редовну подршку и инсталацију нових верзија софтвера за обраду и архивирање хидролошких података потребно је према Уговору о продаји и системском сертификату извршити уплату за одржавање и продужење лиценце. Процењена вредност добијена на основу претходног уговора.										
20	Курсеви, стручна обука и усавршавање државних службеника		1.992.500,00	1.992.500,00	2.391.000,00	423300	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.		ПА 1 - 760.000; ПА 2 - 1.275.000; ПА 5 - 356.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходна средства за потребе стручног оспособљавања и усавршавања запослених у РХМЗ-у. Процењена вредност исказана је на основу претходних набавки.										
21	Одржавање и администрирање рачунарско информационог система и интернет презентације РХМЗ-а	Прилог 21	337.500,00	337.500,00	405.000,00	423211	Отворени поступак	септембар 2015.	новембар 2015.	фебруар 2016.		ПА 2 - 405.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Надгледање, праћење и одржавање система за аутентикацију и ауторизацију и помоћ у интеграцији нових сервиса. Одржавање и унапређивање виртуелне инфраструктуре базиране на ОСС технологијама (KVM, Xen, openvz) и њена интеграција у хетерогеном окружењу. Оптимизација и надгледање процеса, сервиса и безбедних комуникационих канала на нивоу за потребе интерне комуникације и веза са спољашњим корисницима (estwif, стране метеоролошке службе са којима РХМЗ има сарадњу и сл.). Процењена вредност исказана анализом претходних набавки.										
22	Одржавање и унапређење интернет презентације и софтверско одржавање системских апликација РХМЗ-а. Набавка спроведена у 2014. а реализација у 2015. години		1.595.000,00	1.595.000,00	1.595.000,00	423211	Поступак јавне набавке мале вредности	децембар 2014.	јануар 2015.	новембар 2015.		ПА 2 - 1.595.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Надгледање, праћење и одржавање система за аутентикацију и ауторизацију и помоћ у интеграцији нових сервиса. Одржавање и унапређивање виртуелне инфраструктуре базиране на ОСС технологијама (KVM, Xen, openvz) и њена интеграција у хетерогеном окружењу. Оптимизација и надгледање процеса, сервиса и безбедних комуникационих канала на нивоу за потребе интерне комуникације и веза са спољашњим корисницима (estwif, стране метеоролошке службе са којима РХМЗ има сарадњу и сл.). Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
23	Услуге организације међународних скупова и закупа сајамског простора, по партијама: ПАРТИЈА 1: Организација међународних скупова (1.333.333); ПАРТИЈА 2: Закуп сајамског простора (125.000);		1.458.333,33	1.458.333,33	1.750.000,00	423910	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 1.750.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради реализације међународних скупова током 2015. године, који представљају сталну регионалну активност WMO/RA VI RCC SEEVCCC/RHMS EWGLAM/SRNWP састанак – септембар (4 дана, 80 учесника). Услуге обухватају услуге кетеринга, угоститељске услуге, свечана вечера – кафе паузе, услуге туристичког обиласка града са водичем, услуге рентирања конференцијске сале, опреме и техничара. Закуп сајамског простора (око 15 м2 за 4 дана) неопходан у циљу испуњавања стручних, едукативних, истраживачких, развојних и оперативних функција РХМЗ. Услуге обухватају услуге закупа простора (конференцијског/сајамског), услуге рентирања конференцијске/сајамске опреме и услуге кетеринга. Процена извршена на основу претходног искуства и анализом тржишта.										
24	Угоститељске услуге		597.500,00	597.500,00	717.000,00	423621	Поступак јавне набавке мале вредности	фебруар 2015.	март 2015.	децембар 2015.		ПА 3 - 100.000; ПА 5 - 617.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За реализацију разних стручних скупова, као и прослава неопходно обезбедити одговарајуће угоститељске услуге. Процењена вредност исказана на реализација у претходном периоду и испитивањем тржишта усменим путем и путем интернета.										
25	Штампарске услуге		1.370.000,00	1.370.000,00	1.644.000,00	423410	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		ПА 1 - 720.000; ПА 2 - 124.000; ПА 5 - 800.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Услуге обухватају штампање метеоролошких и хидролошких образаца, годишњих извештаја, као и промотивног материјала РХМЗ-а. Процењена вредност исказана на основу претходно реализованих набавки.										
26	Шпедитерске услуге за потребе Метеоролошке лабораторије		360.000,00	360.000,00	432.000,00	423911	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		ПА 1 - 432.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Средства за трошкове транспорта, привременог извоза и увоза еталона за еталонирање мерила из области термометрије, хигрометрије и анемометрије. Лабораторија акредитована по стандарду SRPS ISO/IEC 17025:2006. има обавезу да сопствене еталоне еталонира у другим акредитованим лабора-торијама ради следљивости сопствених мерења. С обзиром да у нашој земљи не постоји лабораторија из области анемометрије која би могла да испуни овакву врсту захтева, принуђени смо да ову врсту обавезе извршимо у некој међународној акредитованој лабораторији. Ова врста посла производи трошкове транспорта, привременог увоза и извоза еталона итд. Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета.										
27	Одржавање информационог система базе прописа ИНДОК		307.500,00	307.500,00	369.000,00	423291	Преговарачки поступак без објављивања јавног позива	фебруар 2015.	март 2015.	април 2015.		ПА 5 - 369.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
27	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Републички хидрометеоролошки завод користи информациони систем за базу прописа ИНДОК, за чије коришћење је неопходно обезбедити перманентно ажурирање и надоградњу. Ова база омогућава брз и ефикасан начин претраживања законских прописа из области права, метеорологије и хидрологије, финансијских и других прописа, неопходних у свакодневном раду стручних служби. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих набавки.										
28	Физичко техничко обезбеђење објекта. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		768.599,58	768.599,58	922.319,50	423911	Поступак јавне набавке мале вредности	март 2014.	мај 2014.	април 2015.		ПА 5 - 922.319,50;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обезбеђење главног улаза непрекидно 24 часа, са 2 извршиоца у првој и једним извршиоцем у другој и трећој смени. у ул.Кнеза Вишеслава бр.66 Београд. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
29	Физичко техничко обезбеђење објекта		2015-1.731.400; 2016-768.600;	2.500.000,00	3.000.000,00	423911	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 3.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обезбеђење главног улаза непрекидно 24 часа, са 2 извршиоца у првој и једним извршиоцем у другој и трећој смени. у ул.Кнеза Вишеслава бр.66 Београд. Процена исказана на основу увида у претходне реализоване набавке.										
30	Хигијенско одржавање објекта. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		799.600,00	799.600,00	959.520,00	423911	Отворени поступак	фебруар 2014.	април 2014.	март 2015.		ПА 5 - 959.520,00;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Ове услуге су неопходне ради одржавања чистоће и хигијене пословних просторија РХМЗ-а. Одржавање хигијене у следећим објектима: Кнеза Вишеслава 66 - 3600м²; Бул. Ослобођења 8- 500м²; Руже Јовановића 27а – 100м²; ГМС и ХРС – 30 објекта. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
31	Хигијенско одржавање објекта		2015-2.533.733; 2016-799.600;	3.333.333,00	4.000.000,00	423911	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.		ПА 5 - 4.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Ове услуге су неопходне ради одржавања чистоће и хигијене пословних просторија РХМЗ-а. Одржавање хигијене у следећим објектима: Кнеза Вишеслава 66 - 3600м²; Бул. Ослобођења 8- 500м²; Руже Јовановића 27а – 100м²; ГМС и ХРС – 30 објекта. Процењена вредност исказана на основу претходно реализованих набавки.										
32	Надоградња софтвера WebGIS и техничка подршка при одржавању сервера за дигитални атлас климе карпатског региона		1.000.000,00	1.000.000,00	1.200.000,00	423291	Отворени поступак	јун 2015.	август 2015.	август 2016.	Пројекат-06	ПРОЈЕКАТ
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе реализације пројекта "Гридовани метеоролошки подаци 1961-2010 за Србију" неопходно је извршити надоградњу софтвера WebGIS и обезбедити техничку подршку при одржавању сервера за дигитални атлас климе карпатског региона. Процењена вредност добијена анализом тржишта.										
33	Медицинске услуге		1.455.400,00	1.455.400,00	1.455.400,00	424300	Поступак јавне набавке мале вредности	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 1.455.400,00;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Законска обавеза, сходно прописима из области безбедности и здравља на раду. Процењена вредност добијена на основу анализе тржишта путем интернета у тренутку подношења овог предлога.										

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
34	Услуге из области бетбедности и здравља на раду, по партијама: ПАРТИЈА 1: Израда елелбората о зонама опасности (250.000); ПАРТИЈА 2: Израда упутства за употребу опреме за рад (250.000); ПАРТИЈА 3: Измена и допуна акта о процени ризика (250.000); ПАРТИЈА 4: Превентивни и периодични преглед опреме за рад и радне околине (416.666); ПАРТИЈА 5: Категоризација и збрињавање отпада (250.000);		1.416.666,66	1.416.666,66	1.700.000,00	424911	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	септембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>На основу извршеног прегледа и испитивања опреме за рад (стручни налаз бр. 21-1438/29 од 27.12.2012.) и инспекцијског прегледа инсталација ниског напона у противексплозивној заштити (Подстаница водоника и Хангар за пуњење балона у кругу Завода) од стране Министарства унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Управа за ванредне ситуације у Београду, наложено нам је да се изради Елаборат о зонама опасности за подстаницу водоника и Хангар у кругу Завода, који мора бити оверен од стране Министарства унутрашњих послова Републике Србије. У њему би, на основу одређених зона опасности, био прописан потребан ниво Ех заштите за опрему и уређаје у тим зонама. У складу са Законом о безбедности и здрављу на раду („Сл гласник РС“ бр.101/05), Правилником о начину и поступку процене ризика на радном месту и у радној околини („Сл гласник РС“ бр.72/06, 84/06 – испр. и 30/2010), неопходно је извршити измену и допуну Акта о процени ризика на радном месту и у радној околини, Републичког хидрометеоролошког завода, број 404-288/11-14 од 09.12.2011. године, у делу који се односи на утврђивању могућих врста опасности и штетности на радном месту и радној околини лица ангажованих на испаливању противградних ракета – стрелци. У току грејне сезоне обавеза свих индивидуалних котларница је да контролишу и збрину отпад настао услед чистиња димоводне и ложишне опреме, па је у складу са тим неопходно извршити карактеризацију и збрињавање отпада у складу са „Законом о управљању отпадом“ из 2009. и 2010. године „Службени гласник“ бр.: 36/2009, 88/2010. Процењена количина отпада из котларнице је 250 кг. Процењена вредност добијена на основу анализе тржишта путем интернета у тренутку подношења овог предлога.</p>									
35	Консултантске услуге за одржавање и унапређење ISO стандарда	Прилог 22	1.750.000,00	1.750.000,00	2.100.000,00	424911	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	новембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>Одржавање и континуално побољшање ИСО 9001:2008 у РХМЗ-у. За успешно пословање РХМЗ-а, неопходно је пратити и имплементирати допуну постојећег стандарда ISO9001:2008 новом верзијом ISO9001:2015. Процена трошкова је извршена према испитивању тржишта путем интернета и увидом у претходно релаизоване набавке.</p>									
36	Израда правила заштите од пожара		416.666,66	416.666,66	500.000,00	424900	Отворени поступак	јул 2015.	август 2015.	септембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>Правни основ: Чланови 28 ст.1 и чл. 25 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр. 111/2009). Процењена вредност исказана на основу претходно реализоване набавке.</p>									

Програмска активност

ПА 5 - 1.700.000;

ПА 2 - 2.100.000;

ПА 5 - 500.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
37	Специјализоване услуге, по партијама: ПАРТИЈА 1: Услуге прегледа, мерења и поправки громобранских инсталација (208.333); ПАРТИЈА 2: Испитивање трафо станице (166.667); ПАРТИЈА 3: Испитивање електричних инсталација ниског напона (375.000);		750.000,00	750.000,00	900.000,00	424911	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Извршити периодични преглед, свих елемената громобранске инсталације и мерења отпора уземљивача на објектима РХМЗ, Метеоролошких и хидролошких реонских станица и о томе сачинити стручни извештај. Правни основ: Члан 40 став.3 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр.111/2009). и чл. 15 и 16 Правилника о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења ("Сл.лист СРЈ", бр.11/96). Сви подаци о одржавању, а нарочито спецификација оправки и докази о провери основних параметара громобранске инсталације, као и пројекат, морају се чувати и о њима се мора водити прописана евиденција. реглед и испитивања трафо станице – отпор изолације намотаја, диелектрична чврстоћа трансформаторског уља, функционалност растављача и BUHOLC RELEA, отпора уземљења, а у складу са чланом. 40 став.3 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр.111/2009). Објекат: Београд у ул. Кнеза Вишеслава бр.66. На основу Правилника о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона („Сл. лист СФРЈ“ бр.53/88 и 54/88 и „Сл. лист СРЈ“ бр. 28/95 и Правилника о општим мерама заштите на раду од опасног дејства електричне струје у објектима намењеним за рад, радним просторијама и на градилиштима „Сл.гл. СРС“ бр.21/89) дужни смо да вршимо систематску контролу исправности електричних инсталација, односно да се периодично врши преглед и испитивање стања примењених мера заштите од електричног удара. Процењена вредност исказана на основу анализе претходно спроведене јавне набавке.									
38	Еталонирање еталона		300.000,00	300.000,00	360.000,00	424911	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Еталонирање еталона у одговарајућим акредитованим лабораторијама и институцијама у земљи и иностранству. Процена трошкова еталонирања еталона је утврђена на основу ценовника услуга Дирекције за мере и драгоцене метале – Уредба о висини и начину плаћања накнада за спровођење оверавања мерила, метролошких експертиза, испитивања типа мерила... ("Сл.гласник РС", бр.68/2010, 72/2010-испр. И 50/2013).									
39	Сервисирање и редовно одржавање уређаја и инструмената у Метеоролошкој лабораторији	Прилог 23	666.666,66	666.666,66	800.000,00	425252	Отворени поступак	јун 2015.	јул 2015.	октобар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17025:2006., обезбедити редовно сервисирање и одржавање опреме и уређаја који се користе у поступку еталонирања. Анализа трошкова је урађен према вероватноћи отказа опреме и процење-ној цени резервних делова за поменуту опрему.									
40	Поправка сензора ауг. мет. станица	Прилог 24	895.833,33	895.833,33	1.075.000,00	425253	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је извршити сервисирање сензора и дата логера за аутоматске метеоролошке станице AMS111 који су ван функције а за које постоји могућност да се пошаљу код произвођача на сервисирање. Аутоматске метеоролошке станице AMS111 су набављене и постављене у периоду 2007-2009. година, Током експлоатације дошло је до квара на појединим сензорима и дата логерима које је могуће сервисирати код произвођача. На овај начин би се оствариле знатне уштеде у набавци нових сензора. Процена је извршена на основу рачуна за сличне или исте услуге из 2011. године уз увећање цене према текућем курсу динара у односу на евро.									

Програмска активност

ПА 5 - 900.000;

ПА 5 - 360.000;

ПА 1 - 800.000;

ПА 1 - 1.075.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
41	Текуће поправке и одржавање објеката, по партијама: ПАРТИЈА 1: Текуће одржавање објеката мреже хидролошких станица (2.500.000); ПАРТИЈА 2: Занатске услуге (166.667); ПАРТИЈА 3: Кречење просторија и фарбање дрвенарије (208.333); ПАРТИЈА 4: Текуће поправке и одржавање објеката (583.333)		3.458.333,00	3.458.333,00	4.150.000,00	425100	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	октобар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Током катастрофалних полова маја 2014. године већи број станица је додатно оштећен. На већем броју станица постоје проблеми који се не могу решити без ангажовања специјализованих и стручних извођача чиме се објашњава потреба за овим средствима у 2015. години. За потребе сређивања просторија Центра за метеоролошке и хидролошке ране најаве и упозорења "Нови Сад", предвиђено је кречење зидова и плафона, као и фарбање столарије. Поменуте услуге нису дуже време рађене на Центру, па их је неопходно извршити. У мрежи метеоролошких станица постоје разни региструјући инструменти, (кишомери, плувиографи, испаритељи) и опрема може бити поправљена само набавком разних занатских услуга. Редовно и ванредно одржавања објеката РХМЗ-а. Процењена вредност исказана анализом тржишта. и на основу претходних набавки									
42	Текуће поправке и одржавање моторне опреме, по партијама: ПАРТИЈА 1: Поправка и одржавање чамаца, ванбродских мотора, моторних пумпи, агрегата и компресора (176.667); ПАРТИЈА 2: Поправка моторних косачица (23.333);		200.000,00	200.000,00	240.000,00	425291	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе реализације теренских послова Одељења у употреби је један стаклопластични радни чамац са ванбродским мотором снаге 50 КС, пет гумених радних чамаца и четири ванбродска мотора снаге до 8 КС, две моторне пумпе, два агрегата и два компресора. За редовно неометано функционисање опреме неопходно је редовно и ванредно сервисирање и одржавање. Услуга поправке 2 моторне косачице. Моторне косачице се користе за кошење траве у метеоролошком кругу и плацу на коме је смештена метеоролошка станица. На МО Нови Сад дошло је до квара косачице коју је потребно поправити. Осим тога потребно је предвидети средства за исту намену уколико дође до квара косачице на другој ГМС. Услуга поправке 2 моторне косачице. Моторне косачице се користе за кошење траве у метеоролошком кругу и плацу на коме је смештена метеоролошка станица. На МО Нови Сад дошло је до квара косачице коју је потребно поправити. Осим тога потребно је предвидети средства за исту намену уколико дође до квара косачице на другој ГМС. Процењена вредност исказана анализом тржишта и на основу претходних набавки.									
43	Текуће поправке и одржавање опреме за очување животне средине; сервисирање и баждарење хидрометријских крила и геодетске опреме.		383.333,33	383.333,33	460.000,00	425240	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	октобар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Према важећим прописима неопходно је вршити редовно баждарење/ контролу хидрометријских крила у овлашћеним лабораторијама и то најмање једанпут у две године или након 300 сати рада или извршених мерења, Завод располаже са 25 комплета хидрометријских крила, са по најмање 2 елисе. Геодетска опрема нивелири и теодолити се баждаре/ контролишу по пропису на две године. Процена на основу претходних набавки.									

Програмска активност

**ПА 1 - 200.000;
ПА 2 - 250.000;
ПА 3 - 3.000.000;
ПА 5 - 700.000;**

ПА 1 - 28.000; ПА 3 - 212.000;

ПА 3 - 460.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
44	<i>Текуће поправке и одржавање опреме за очување животне средине; сервисирање АДЦП инструмента и опреме произвођача СЕБА. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		250.000,00	250.000,00	300.000,00	425240	Отворени поступак	август 2014.	октобар 2014.	март 2015.		<i>ПА 3 - 300.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За редовно неометано функционисање мерне и регистрационе опреме неопходно је редовно и ванредно сервисирање и одржавање. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
45	<i>Одржавање УПС уређаја. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		133.168,00	133.168,00	159.801,60	425220	Отворени поступак	мај 2014.	јул 2014.	јул 2015.		<i>ПА 2 - 159.801,60;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Животни век батерија уграђених у поменути УПС је три године. Како трећа године експлоатације истиче, потребно је планирати средства за ову намену како би се могло одмах набавити и заменити батерије. Оне су софтверски од стране произвођача подешене на овај животни век, тако да је извесно да ће морати да се мењају. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
46	Одржавање УПС уређаја		2015-75.165; 2016-133.168;	208.333,00	250.000,00	425220	Отворени поступак	мај 2015.	јул 2015.	јул 2016.		<i>ПА 2 - 250.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обнављање уговора о одржавању Система за непрекидно напајање у Рачунској Сали као и индивидуалних уређаја у целом Заводу. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
47	Текуће поправке и одржавање централног грејања, по партијама: ПАРТИЈА 1: Сервисирање опреме за грејање (100.000); ПАРТИЈА 2: Сервисирање и одржавање горионика (179.167)		279.166,66	279.166,66	335.000,00	425116	Отворени поступак	јун 2015.	јул 2015.	септембар 2015.		<i>ПА 5 - 335.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовно и ванредно сервисирање система за грејање у згради РХМЗ-а (партија 1: зупчаста пумпа- 1 ком, пумпе- 3 ком, котлао-2 ком и партија 2: сервисирање и одржавање горионика). Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета и на основу претходних набавки.										
48	Одржавање система за против пожарну заштиту рачунарске сале РХМЗ-а		333.333,33	333.333,33	400.000,00	425281	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	мај 2015.		<i>ПА 2 - 400.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Потребно је обезбедити одржавање против пожарног система за аутоматско гашење у Рачунарској сали РХМЗ-а где је смештена целокупна опрема за извршавање свих рачунарске телекомуникационих функција РХМЗ-а. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
49	Одржавање система за климатизацију Рачунарске сале РХМЗ-а. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		166.666,66	166.666,66	200.000,00	425227	Отворени поступак	септембар 2014.	новембар 2014.	новембар 2015.		ПА 2 - 200.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Рачунски центар РХМЗ-а поседује велики број уређаја у просторији у којој је урађен систем за климатизацију. Овај систем одржава радну температуру уређаја у опсегу којим се максимално смањује ризик од прегревања истих, односно од могућих хаварија и прекида у раду. С обзиром да је Рачунски центар од виталног значаја за обраду, коришћење и складиштење метеоролошких и хидролошких података, неопходно је редовно одржавати систем за климатизацију просторије у којој се уређаји налазе. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
50	Надзор и одржавање у функционалног стању ИТ система РХМЗ-а. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		208.250,00	208.250,00	249.900,00	425222	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2014.	мај 2014.	децембар 2014.		ПА 2 - 249.900;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је обезбедити критичну, планску и инцидентну подршку за ИТ инфраструктуру којом би се обезбедило сигуран и поуздан рад основних система хидрометеоролошке телекомуникационе инфраструктуре од највећег значаја за укупно функционисање рачунарске телекомуникационог система РХМЗ. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
51	Надзор и одржавање у функционалног стању ИТ система РХМЗ-а		2015-1.125.083; 2016-208.250;	1.333.333,00	1.600.000,00	425222	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.		ПА 2 - 1.600.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је обезбедити критичну, планску и инцидентну подршку за ИТ инфраструктуру којом би се обезбедило сигуран и поуздан рад основних система хидрометеоролошке телекомуникационе инфраструктуре од највећег значаја за укупно функционисање рачунарске телекомуникационог система РХМЗ. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
52	Текуће одржавање базе хидролошких података. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		264.000,00	264.000,00	316.800,00	425222	Отворени поступак	септембар 2014.	октобар 2014.	октобар 2015.		ПА 2 - 316.800;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Одржавање базе хидролошких података је неопходно због обезбеђења да сервер и база буду увек у оперативном и функционалном стању ради извршавање обавеза Завода како на националном тако и на међународном нивоу. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
53	Текуће одржавање базе хидролошких података	Прилог 25	2015-27.667; 2016-264.000;	291.667,00	350.000,00	425222	Отворени поступак	септембар 2015.	октобар 2015.	октобар 2016.		ПА 2 - 350.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Одржавање базе хидролошких података је неопходно због обезбеђења да сервер и база буду увек у оперативном и функционалном стању ради извршавање обавеза Завода како на националном тако и на међународном нивоу. Процењена вредност добијена на основу претходног уговора о одржавању хидролошке базе										
54	Сервисирање и одржавање радара МРЛ 5. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		346.725,00	346.725,00	416.070,00	425212	Отворени поступак	април 2014.	јун 2014.	јун 2015.		ПА 2 - 416.070;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизованост, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Ради обезбеђења оперативног функционисања радарског система МРЛ 5 у 2015. години неопходно је обезбедити превентивно, редовно одржавање и сервисне интервенције (за послове који не могу да се обаве од стране службе за одржавање Завода). Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
55	Сервисирање и одржавање радара МРЛ 5		2015-28.275; 2016-346.725;	375.000,00	450.000,00	425212	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	јун 2016.		ПА 2 - 450.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Ради обезбеђења оперативног функционисања радарског система МРЛ 5 у 2015. години неопходно је обезбедити превентивно, редовно одржавање и сервисне интервенције (за послове који не могу да се обаве од стране службе за одржавање Завода). Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
56	Сервисирање аутоматске телефонске централе		83.333,33	83.333,33	100.000,00	425211	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 100.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Аутоматска телефонска централа ERICSSON MD110 која поседује 348 портова је у непрекидној функцији у Заводу више од 10 година. Потребно је сервисирање хардвера извршити у случају евентуалног отказа централе. Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета.										
57	Сервисирање и одржавање лифтова. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години		43.200,00	43.200,00	51.840,00	425119	Поступак јавне набавке мале вредности	новембар 2014.	децембар 2014.	децембар 2015.		ПА 5 - 51.840;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Прописана обавеза о месечном одржавању лифтова, 2 електрична и 1 хидраулични. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
58	Сервисирање и одржавање лифтова и контрола исправности лифтова		2015-256.800; 2016-43.200;	300.000,00	360.000,00	425119	Отворени поступак	септембар 2015.	октобар 2015.	октобар 2016.		ПА 5 - 360.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Прописана обавеза о месечном одржавању лифтова, 2 електрична и 1 хидраулични и законски прописана обавеза о годишњој контроли лифтова са издавањем сертификата о исправности лифтова. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
59	Сервисирање и одржавање клима уређаја	Прилог 26	50.000,00	50.000,00	60.000,00	425227	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	јун 2015.		ПА 5 - 60.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање клима уређаја. Процењена вредност исказана анализом тржишта путем интернета.										
60	Сервисирање и одржавање агрегата		166.666,66	166.666,66	200.000,00	425291	Отворени поступак	јул 2015.	август 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 200.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање агрегата неопходних за непрекидан оперативни рад служби у РХМЗ-у. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих набавки.										
61	Сервисирање и одржавање моторних возила. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		187.284,00	187.284,00	224.740,79	425210	Отворени поступак	фебруар 2014.	април 2014.	април 2015.		ПА 5 - 224.740,79;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање моторних возила РХМЗ-а је неопходно ради функционисања обављања послова на терену. Амортизација и старост моторних возила узрокује повећање средстава у односу на претходну годину. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години..										

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизирана, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
62	Сервисирање и одржавање моторних возила		2015-812.716; 2016-187.284;	1.000.000,00	1.200.000,00	425210	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 5 - 1.200.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање моторних возила РХМЗ-а је неопходно ради функционисања обављања послова на терену. Амортизација и старост моторних возила узрокује повећање средстава у односу на претходну годину. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.										
63	Сервисирање и одржавање административне опреме		125.000,00	125.000,00	150.000,00	425220	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка	<i>ПА 5 - 150.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање административне опреме (штампаџи, фотокопир апарати и др.) неопходних за несметан оперативни рад служби у РХМЗ-у. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години.										
64	Сервисирање машина и мотора		66.666,66	66.666,66	80.000,00	425291	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 5 - 80.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање малих машина и мотора који су у систему одржавања. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.										
65	Сервисирање електронске опреме		83.333,33	83.333,33	100.000,00	425224	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 5 - 100.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Сервисирање електронске опреме: инструмент табла за приказ мет. података, осцилоскоп, сигнал генератор и др. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.										
66	Сервисирање видео надзора		41.666,66	41.666,66	50.000,00	425224	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	јул 2015.		<i>ПА 5 - 50.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Постојећи систем за евиденцију радног времена је у квару, те је неопходно сервисирати са заменом неисправних делова. Процена вредности је исказана анализом тржишта.										
67	<i>Сервисирање и одржавање ППП опреме. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		35.644,00	35.644,00	42.772,80	425281	Отворени поступак	фебруар 2014.	мај 2014.	мај 2015.		<i>ПА 5 - 42.772,80;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	У складу са Законом Завод је у обавези да, сервисира све врста ручних и превозних ватрогасних апарата за почетно гашење пожара, са мерењем притиска и проточног капацитета воде у хидранској мрежи/мрежама (унутрашњој и спољној) са контролном опремом. Објекти - просторије Метеоролошких, ХРС и седиште Завод. Законски основ: у складу са чланом 44 ст.2 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", 111/09) и чл.38 Правилника о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара ("Сл. лист СФРЈ", бр.30/91). Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
68	Сервисирање и одржавање ППП опреме		2015-381.023; 2016-35.644	416.667,00	500.000,00	425281	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	мај 2016.		<i>ПА 5 - 500.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	У складу са Законом Завод је у обавези да, сервисира све врста ручних и превозних ватрогасних апарата за почетно гашење пожара, са мерењем притиска и проточног капацитета воде у хидранској мрежи/мрежама (унутрашњој и спољној) са контролном опремом. Објекти - просторије Метеоролошких, ХРС и седиште Завод. Законски основ: у складу са чланом 44 ст.2 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", 111/09) и чл.38 Правилника о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара ("Сл. лист СФРЈ", бр.30/91). Процењена вредност добијена на основу јавне набавке спроведене у претходној години.										
	Сервисирање система за аутоматско гашење пожара		50.000,00	50.000,00	60.000,00	425281	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	мај 2015.		<i>ПА 5 - 60.000;</i>

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
69	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Правни основ: Члан 43 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр.111/2009). чл.74 Правилник о техничким нормативима за инсталације ниског напона ("Сл.лист СРЈ", бр.87/73). Процењена вредност исказана на основу анализе тржишта.									
70	Услуге регистрације моторних возила	Прилог 27	833.333,33	833.333,33	1.000.000,00	482131	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Обавезна регистрација моторних возила као услов за коришћење истих у току 2015. године. Поред обавезно осигурања поједина возила је неопходно каско осигурати. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.									

Програмска активност

ПА 5 - 1.000.000;

РАДОВИ											
				5.789.999,99	6.948.000,00						
1	<i>Израда главног пројекта за ГМС Златибор. Набавка покренута у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		833.333,33	833.333,33	1.000.000,00	511451	Отворени поступак	децембар 2014.	фебруар 2015.	мај 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Постојећи објекат на ГМС Златибор је дотрајао, склон рушењу и урушавању и као такав не обезбеђује услове за нормалан и безбедан рад запослених. Неопходно израдити Главни пројекат објекта ГМС Златибор у складу са добијеном локацијском дозволом. Опредељење РХМЗ-а као инвеститора је да објекат буде монтажног типа, са две канцеларије, барометарском просторијом, купатилом, кухињом, укупне површине објекта од 50 до 70 м2. Процењена вредност исказана је на основу анализе стручних лица.									
2	<i>Израда Пројекта проширења мреже станица под. вода - набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години</i>		790.000,00	790.000,00	948.000,00	511451	Отворени поступак	октобар 2014.	јануар 2015.	јун 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Променом Закона о водама и Закона о хидрометеоролошкој делатности квантитативни мониторинг се врши на издвојеним водним телима на основу Правилника о издвојеним водним телима.(Сл.гл. 96/2010). Тренутно се мониторинг врши само на 31 В.Т. од издвојених 153 водних тела. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.									
3	Изградња објекта ГМС Златибор		4.166.666,66	4.166.666,66	5.000.000,00	511221	Отворени поступак	јул 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	

ПА 1 - 1.000.000;

ПА 3 - 948.000;

ПА 1 - 5.000.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										<p>Објект на Златибору је изграђен пре Другог светског рата и дотрајао је па је свака реконструкција нерационална. Зидови су испуцали због слегања земљишта и неадекватно урађеног темеља. Анекс зграде одваја се од дела објекта за који је био припојен. Услед сталног слегања земљишта све поправке крова нису дале дугорочне резултата. Објект прокишњава зато што је кров на појединим местима толико оштећен да се не може поправити, тако да имамо сливање воде на електроорман. Комплетна електро инсталација је у лошем стању. Према записнику из 2010. године сачињеном од стране стручне службе која је обавила контролу громобранске инсталације на објекту ГМС Златибор, громобранска инсталација незадовољава прописане стандарде. На основу свега изложеног даљи рад у постојећем објекту је опасан по живот запослених. На основу свега поменутог, објект треба порушити јер је свака оправка нерационална и некавалитетна. Једино решење је изградња новог објекта(предлог је монтажног типа) према локациској дозволи општине Чајетина. Због континуитету у мерењима и осматрањима, као у у очувању низа вишегодишњих осматрања на тој локацији неопходноје да се на истој локацији наставе мерења и осматрања.</p>

Програмска активност

НАБАВКЕ НА КОЈЕ СЕ ЗАКОН НЕ ПРИМЕЊУЈЕ										
Редни број	Предмет набавке	Процењена вредност (укупно по годинама)	Планирана средства			Основ за изузеће	Оквирни датум			Напомена
			Износ (без ПДВ-а)	Износ (са ПДВ-ом)	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
	УКУПНО		30.429.164,97	36.515.000,00						
	ДОБРА		306.666,66	368.000,00						
1	Стручна литература		196.666,66	236.000,00	426310	Члан 39. став 2. ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе обављања послова из области безбедности и здравља на раду, међународне сарадње, финансијско материјалних послова, јавних набавки и других области, неопходно је обезбедити стручну литературу. Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта и увидом у реализацију претходних набавки.								
2	ПВЦ контејнер		110.000,00	132.000,00	512251	Члан 39. став 2. ЗЈН	април 2015.	мај 2015.	јул 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка мобилног санитарног ПВЦ контејнера, ради обезбеђивања основних хигијенских услова за рад, у време изградње или обимне реконструкције ГМС. Процењена вредност исказана анализом тржишта.								
	УСЛУГЕ		30.122.498,31	36.147.000,00						
1	Остали трошкови		83.333,00	100.000,00	421900	Члан 7. став 1. тачка 10). ЗЈН	јануар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Трошкови предвиђени за телевизијску претплату. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.								
2	Централно грејање		58.333,00	70.000,00	421225	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовна измирења обавеза објекта РХМЗ-а који користи централно грејање.								
3	Поштанске услуге		1.316.666,66	1.580.000,00	421414	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.	

Програмска активност

ПА 5 - 236.000;

ПА 1 - 132.000;

ПА 5 - 100.000;

ПА 5 - 70.000;

*ПА 1 - 750.000;
ПА 3 - 200.000;
ПА 5 - 630.000;*

НАБАВКЕ НА КОЈЕ СЕ ЗАКОН НЕ ПРИМЕЊУЈЕ										
Редни број	Предмет набавке	Процењена вредност (укупно по годинама)	Планирана средства			Основ за изузеће	Оквирни датум			Напомена
			Износ (без ПДВ-а)	Износ (са ПДВ-ом)	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
3	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходна средства за дистрибуцију поште. Процена је извршена анализом претходних набавки.								
4	Природни гас за грејање	433.333,00	520.000,00	421221	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.	ПА 5 - 520.000;	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе објеката РХМЗ-а који користе природан гас за грејање, неопходно обезбедити одређена средства.								
5	Комуналне услуге, водовод и канализација	4.166.666,00	5.000.000,00	421311	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.	ПА 5 - 5.000.000;	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовна измирења комуналних обавеза. Пројекција дата на основу прошлогодишње потрошње.								
6	Трошкови путарине	666.666,66	800.000,00	422399	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.	ПА 5 - 800.000;	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Трошкови предвиђени за наплату путарине за службена возила која се користе за обављање послова на терену. Процењена вредност исказан је на основу претходних набавки.								
7	Репрезентација	327.500,00	393.000,00	423711	Члан 39. став 2. ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.	ПА 5 - 393.000;	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе разног репрезентативног материјала и услуга неопходно предвидети одређена средства за реализацију набавке, а у складу са тржишним условима								
8	Преводилачке услуге	208.333,33	250.000,00	423110	Члан 39. став 2. ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.	ПА 5 - 250.000;	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради испуњења обавеза РХМЗ према међународним организацијама, испуњења обавеза кроз сталну регионалну активност WMO/RA VI RCC SEEVCCC/RHMS, пројектним активностима. Услуга усменог превоза за потребе организације међународних састанака. Процена је извршена на основу испитивања тржишта.								
9	Преплата за електронско праћење Сл.гласника	25.000,00	30.000,00	423420	Члан 7. став 1, тачка 1) ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.	ПА 5 - 30.000;	

НАБАВКЕ НА КОЈЕ СЕ ЗАКОН НЕ ПРИМЕЊУЈЕ										
Редни број	Предмет набавке	Процењена вредност (укупно по годинама)	Планирана средства			Основ за изузеће	Оквирни датум			Напомена
			Износ (без ПДВ-а)	Износ (са ПДВ-ом)	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Електронско праћење Сл.гласника омогућава брже и ефикасније праћење неопходних информација које се објављују у наведеном листу, а представљају законску обавезу. Процењена вредност исказана је на основу информације објављене на званичној интернет страници Сл. гласника у моменту израде плана.								
10	Објављивање тендера и информативних огласа		83.333,33	100.000,00	423432	Члан 39. став 2. ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обавеза објављивања разних огласа према законској регулативи. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.								
11	Услуге ангажовања стручних лица по основу привремено повремених послова		22.345.000,00	26.814.000,00	423500	Члан 7. став 1, тачка 12) ЗЈН	јануар 2015.	децембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У мрежи метеоролошких станица функционише 28 главних и 600 падавинских станица по програму рада дефинисаним Уредбом о државној мрежи метеоролошких станица, као и 300 хонорарних сарадника који обављају послове хидролошких осматрача на 190 станица површинских вода и 410 станица подземних вода. За обављање ових послова неопходно је ангажовање хонорарних сарадника по уговору о ПП пословима. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих уговора.								
12	Трошкови и обавезе према Акредитационом телу Србије		200.000,00	240.000,00	424911	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	септембар 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17025:2006 неопходно је обезбедити средства за редовно одржавање сертификата који је издало АТС-е. Процена трошкова је урађена према Упутству за примену Одлуке о висини трошкова акредитације.								
13	Контролни преглед ISO стандарда		208.333,33	250.000,00	424911	Члан 39. став 2. ЗЈН	новембар 2015.	новембар 2015.	новембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Трошкови предвиђени за контролни преглед ISO стандарда и продужење сертификата. Процењена вредност исказана је на основу претходних набавки.								
РАДОВИ			0,00	0,00						

Програмска активност

ПА 5 - 100.000;

*ПА 1 - 11.000.000;
ПА 3 - 6.150.000;
ПА 5 - 9.664.000;*

ПА 1 - 240.000;

ПА 2 - 250.000;

Евиденциони број: 404-9/15-2

Датум: 28.05.2015.



Република Србија
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД
Кнеза Вишеслава 66, 11030 Београд

ПЛАНА НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

(на основу Одлуке о измени финансијског плана бр.402-7 од 20.05.2015. године)

ОДГОВОРНО ЛИЦЕ

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	УКУПНО			182.549.998,50	217.940.999,60							
	ДОБРА			102.402.499,60	122.882.999,60							
1	Поклон пакетићи за децу запослених ОРН: 18530000 – поклони и награде	поклон ваучери у кол. око 150 ком	1.250.000,00	1.250.000,00	1.500.000,00	413142	Поступак јавне набавке мале вредности	октобар 2015.	новембар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 5 - 1.500.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка новогодишњих пакетића путем вредносних ваучера за децу запослених у оквирној количини око 150. ком. Процењена вредност представља реалну уговорену вредност набавке одређена финансијским средствима одобреним за ову намену у 2014. години.										
2	<i>Мазут. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		710.189,50	710.189,50	852.227,40	421224	Отворени поступак	јул 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка	<i>ПА 5 - 1.500.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	За потребе грејања објекта РХМЗ-а у зимском периоду неопходно обезбедити око 80 тона мазута за грејање. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
3	Мазут ОРН: 09135100 – лож уље	80 т	2015.-4.289.810,50; 2016.-710.189,50;	5.000.000,00	6.000.000,00	421224	Отворени поступак	јул 2015.	септембар 2015.	март 2016.	Централизована јавна набавка	<i>ПА 5 - 6.000.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	За потребе грејања објекта РХМЗ-а у зимском периоду неопходно обезбедити око 80 тона мазута за грејање. Процењена вредност набавке је исказана на основу анализа спроведених набавки у протеклој години.										
4	Набавка канцеларијског материјала ОРН: 30192000 – канцеларијски материјал	Прилог 1	363.125,00	363.125,00	435.750,00	426111	Отворени поступак	април 2015.	јун 2015.	јул 2015.	Централизована јавна набавка	<i>ПА 2 - 183.750; ПА 4 - 22.500; ПА 5 - 229.500;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка се спроводи ради обављања редовних административних послова. Процењена вредност утврђена анализом претходних спроведених набавки у протекле две године, као и анализом тржишта путем инетрнета.										
5	Набавка тонера ОРН: 30125110 – тонер за ласерске штампаче и телефакс машине; 30125120 - тонер за фотокопир апарате	Прилог 2	1.089.375,00	1.089.375,00	1.307.250,00	426111	Отворени поступак	јун 2015.	август 2015.	септембар 2015.	Централизована јавна набавка	<i>ПА 2 - 551.250; ПА 4 - 67.500; ПА 5 - 688.500;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходан материјал за штампаче за несметано извршавање свакодневних административних послова. Процењена вредност утврђена анализом тржишта и пи увидом у реализацију претходних набавки.										
6	Набавка личних заштитних средстава ОРН: 18143000 – заштитна опрема	Прилог 3	2.383.333,33	2.383.333,33	2.860.000,00	426124	Отворени поступак	мај 2015.	јул 2015.	август 2015.		<i>ПА 1 - 360.000; ПА 5 - 2.500.000</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У складу са прописима из области заштите на раду, неопходно обезбедити одговарајућа заштитна средства за запослене. Закључком Владе број 620-2676/2015-2 од 14.05.2015. године одобрена су средства за набавку личних заштитних средстава за потребе ангажовања стрелаца на противградним станицама у износу од 2.500.000,00 динара бруто. Процењена вредност исказана на основу анализе тржишта путем интернета и увидом у реализацију претходних набавки.										

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
7	Гориво за превозна средства ОРН: 09132100 – безолвни бензин; 09134200 – дизел гориво	Прилог 4	4.216.666,66	4.216.666,66	5.060.000,00	426411	Отворени поступак	јануар 2015.	март 2015.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обезбеђивање горива за моторна возила која се користе за рад служби на терену. Процењена вредност исказана на основу тренутне цене горива на тржишту.									
8	Набавка материјала за саобраћај, по партијама: ПАРТИЈА 1: Набавка пнеуматика за моторна возила (50.000) ОРН: 34350000 – гуме за тешка и лака возила; ПАРТИЈА 2: Набавка уља и мазива (233.333,33)		283.333,33	283.333,33	340.000,00	426491-60.000; 426413-280.000;	Отворени поступак	мај 2015.	јул 2015.	август 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе моторних возила, а у складу са законским прописима који уређују ту област, неопходна је редовна замена дотрајалих ауто гума и набавка уља и мазива за моторна возила и ванбродске моторе. Процењена вредност исказана је на основу увида у претходне набавке.									
9	Набавка материјала за посебне намене, по партијама: ПАРТИЈА 1: Набавка алата и инвентара (10.833,33) ОРН: 42600000 – машине алатке; ПАРТИЈА 2: Набавка водног материјала (245.850) ОРН: 44411000 – Санитарни производи; ПАРТИЈА 3: Набавка батерија за напајање уређаја (1.588.352); ПАРТИЈА 4: Набавка конектора (150.000); ПАРТИЈА 5: Материјал за фарбање (394.147); ПАРТИЈА 6: Шрафовска роба (43.225);	Прилог 5	2.432.407,00	2.432.407,00	2.918.888,40	426913-64.870; 426911-2.854.018,40;	Отворени поступак	мај 2015.	јул 2015.	август 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка алата за кошење траве и чишћење снега, 3 ручне косе и 2 лопате. На појединим ГМС је потребно заменити дотрајали алат новим, како би се обезбедило редовно ккошење траве и чишћење снега у метеоролошком кругу и на плацу метеоролошке станице. Замена и интервенција на санитарној опреми у објектима РХМЗ-а. Набавка алкалних батерија које су предвиђене за континуални рад аутоматских станица. Потребно је 6 батерија по станици типа LR6/AA од 1,5v (укупно 48 ком). Батерије се, у зависности од квалитета батерија, мењају на период од 8 до 12 месеци. Такође, неопходна је и редовна замена батерија на УПС уређајима и инструментима на нивоу РХМЗ-а. Сплитер (разделник) са RS232 мин. 4 излаза-2 ком. Набавка је неопходна ради повезивања сензора са разном мерном опремом. Закључком Владе број 620-2676/2015-2 од 14.05.2015. године одобрена су средства за набавку батерија за потребе ангажовања стрелаца на противградним станицама у износу од 1.500.000,00 динара бруто. Процена је извршена на основу анализе тржишта и увидом у претходне набавке.									

Програмска активност

*ПА 3 - 2.760.000;
ПА 5 - 2.300.000;*

*ПА 3 - 240.000;
ПА 5 - 100.000;*

*ПА 1 - 330.000;
ПА 3 - 833.888,40;
ПА 4 - 5.000;
ПА 5 - 1.750.000;*

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
10	Средства за хигијену ОРН: 3370000 – производи за личну негу	Прилог 6	270.833,33	270.833,33	325.000,00	426810	Поступак јавне набавке мале вредности	фебруар 2015.	март 2015.	октобар 2015.		<i>ПА 1 - 300.000; ПА 2 - 25.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради одржавања чистоће и хигијене на ГМС у Државној мрежи метеоролошких станица. Процењена вредност је исказана на основу испитивања тржишта путем интернета.										
11	Набавка пића ОРН: 15900000 - пића, дуван и сродни производи	Прилог 7	416.666,66	416.666,66	500.000,00	426822	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	октобар 2015.		<i>ПА 5 - 500.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе запослених, као и потребе одржавања разних прослава у Заводу, неопходно обезбедити пиће. Процењена вредност исказана на основу увида у цене из спроведене набавке у 2014. години.										
12	Набавка резервних делова за рачунарску опрему и ИТ систем, обликована у две партије: Партија 1: Резервни делови за рачунарску опрему (422.00); Партија 2: Резервни делови за ИТ систем (1.200.000) ОРН: 30237000 - делови, прибор и материјал за рачунаре	Прилог 8	1.351.666,66	1.351.666,66	1.622.000,00	426912	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	август 2015.		<i>ПА 2 - 1.200.000; ПА 4 - 122.000; ПА 5 - 300.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавку је потребно реализовати ради поправке постојеће рачунарске опреме и одржавања ИТ система у Заводу. Процењена вредност је добијена на основу претходно спроведених набавки.										
	Набавка резервних делова за метеоролошку опрему, по партијама: ПАРТИЈА 1: Набавка резервних делова за радар МРЛ 5 (1.016.666,66); ПАРТИЈА 2: Набавка резервних делова за аутоматске метеоролошке станице (2.416.666,66)	Прилог 9	3.433.333,33	3.433.333,33	4.120.000,00	426912	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	јун 2015.		<i>ПА 1 - 2.600.000; ПА 2 - 1.220.000; ПА 4 - 300.000;</i>

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
13	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										
13	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										
14	Набавка водоника		2015-173.663; 2016-118.003;	291.666,66	350.000,00	426919	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										
15	Потршни материјал за еталонирање	Прилог 10	50.000,00	50.000,00	60.000,00	426911	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										
16	Батерије за УПС уређаје		100.000,00	100.000,00	120.000,00	426911	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										
17	Резервни делови за клима уређаје		50.000,00	50.000,00	60.000,00	426912	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										
18	Набавка електроматеријала		373.426,00	373.426,00	448.111,20	426911	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	август 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										

Програмска активност

ПА 1 - 350.000;

ПА 1 - 60.000;

ПА 2 - 120.000;

ПА 2 - 60.000;

ПА 3 - 358.111,20;
ПА 5 - 90.000;

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
19	Набавка опреме за еталонирање: ПАРТИЈА 1: Набавка хидрокоморе (3.300.000); ПАРТИЈА 2: Набавка термохидро сензора (500.000); ПАРТИЈА 3: Набавка радног еталона брзине струјања ваздуха (500.00);	Прилог 14	4.300.000,00	4.300.000,00	5.160.000,00	512411	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.	Пројекат-01
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Постојећа клима комора је у употреби од 1964. године и не показује задовољавајућу стабилност при раду еталонирању мерила за релативну влажност ваздуха. Процена је извршена на основу вредности спроведеног поступка јавне набавке из 2013. године, и увећана за вредност услуге испитивања карактеризације коморе и истраживањем путем интернета. Неопходно је набавити радни еталон за потребе еталонирања мерила брзине струјања ваздуха, јер не поседујемо мерни инструмент са опсегом притиска до 200 Па а и због побољшања мерне несигурности при малим брзинама. Процена вредности је исказана анализом тржишта и увидом у претходно спроведене набавке.									
20	Набавка система за аутоматску радиосондажу		37.491.666,66	37.491.666,66	44.990.000,00	512411	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Радиосондажна мерења, тј. мерења метеоролошких параметара по висини (од тла до висине до око 30 km), су од стратешког значаја за Републику Србију, поред осталог за прогнозу времена и најаву временских непогода, за потребе ваздухопловства (за обезбеђивање међународног и домаћег саобраћаја, као и за добијање и одржавање лиценце за категорију аеродрома), Војску Србије (за тестирање наоружања, спровођење вежби и друге потребе), одбрану од града (за одређивање облачних зона које се засејавају) и заштиту животне средине. Мерење метеоролошких параметара по висини у јужном делу Србије је од великог државног значаја узимајући у обзир садашњи географски распоред радиосондажних осматрања у Србији и околним земљама (постоји само једна радиосондажа у Београду), затим локацију новог метеоролошког радара РХМЗ-а на Јастрепцу, као и то што су у Нишу смештени Центар за метеоролошке и хидролошке ране најаве и упозорења РХМЗ-а, Регионални Центар за ванредне ситуације МУП-а, међународни аеродром и Радарски центар противградне заштите. Основна предност набавке Система за аутоматску радиосондажу је омогућавање рационализације у погледу запошљавања извршилаца, уз истовремено омогућавање безбедног управљања (посебно када се користи водоник за пуњење метеоролошких балона за лансирање радиосонди), даљинске контроле и надзора и аутоматског трансфера података у жељени телекомуникациони центар у реалном времену. Оваква предметна добра производе се искључиво у иностранству. Предвиђена средства су оријентационо планирана на основу свих расположивих података, у складу са проценом девизног курса.									

Програмска активност

ПРОЈЕКАТ

ПА 1 -44.990.000;

ПЛАНА ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизованост, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
21	Набавка радиосонди	1000	29.125.833,33	29.125.833,33	34.951.000,00	512411	Преговарачки поступак без објављивања	фебруар 2015.	април 2015.	април/мај 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>У складу са потребама Републике Србије и препорукама Светске метеоролошке организације, Република Србија има обавезу да 2-4 пута дневно врши радиосондажна мерења, односно мерења и обраду висинских метеоролошких параметара по најновијим стандардима, а што је од великог интереса за Републику Србију. За вршење поменуте делатности Републички хидрометеоролошки завод поседује најсавременији уређај (инструмент), тј. Систем SR 10 реномираног светског произвођача - компаније MODEM из Француске, који у свом раду (локација Кошутњак) користи искључиво радиосонде М10 које производи компанија MODEM. Параметри добијени овим Системом помоћу радиосонди М10 су од стратешког значаја за државу, поред осталог за прогнозу времена и најаву временских непогода, за потребе ваздухопловства (обезбеђивање међународног и домаћег саобраћаја и лиценцу за категорију аеродрома), Војску Србије (за тестирање наоружања и друге потребе), одбрану од града (за одређивање облачних зона које се засејавају) и заштиту животне средине. Потребна количина у овој години је око 1000 радиосонди М10.</p> <p>Радиосонде М10 представљају потрошни материјал (прибор) неопходан у процесу радиосондажних мерења помоћу MODEM GPS SR 10 Система, односно Систем SR 10 може да ради једино са радиосондама М10 које производи једино француска компанија MODEM. На територији Републике Србије постоји само један, ексклузивни, дистрибутер који може да продаје производе компаније MODEM. Са друге стране компанија MODEM може, на територији Републике Србије, да продаје своје производе само том једином ексклузивном дистрибутеру. Најмање два радиосондажна мерења у току дана обезбеђују континуитет у праћењу промена вертикалног профила атмосфере (од тла до висине до око 30km) и дају податке неопходне за ваздушну пловидбу, прогнозу времена, војску Србије, одбрану од града и контролу животне средине. То значи да се помоћу одговарајућих метеоролошких балона, два или више пута дневно, лансирају у атмосферу одговарајуће М10 радиосонде у циљу процеса висинских метеоролошких мерења, изузетно значајних не само за Србију већ и за овај део Балкана. Подаци мерења се прикупљају радио путем, уз коришћење сателита и свакодневно иду у међународну и домаћу размену. Предметно добро (радиосонде М10) производи се у Француској, а набавка се врши преко ексклузивног дистрибутера, па су предвиђена средства у складу са проценом девизног курса.</p>									
22	Набавка метеоролошких балона	1000	4.583.333,33	4.583.333,33	5.500.000,00	512411	Преговарачки поступак без објављивања	фебруар 2015.	април/мај 2015.	април/мај 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>У складу са потребама Републике Србије и препорукама Светске метеоролошке организације, Република Србија има обавезу да 2-4 пута дневно врши радиосондажна мерења, односно мерења и обраду висинских метеоролошких параметара по најновијим стандардима, а што је од великог интереса за Републику Србију. За вршење поменуте делатности Републички хидрометеоролошки завод поседује најсавременији уређај, тј. Систем SR 10 реномираног светског произвођача - компаније MODEM из Француске, који у свом раду (локација Кошутњак) користи искључиво радиосонде М10 које производи компанија MODEM. Параметри добијени овим Системом, помоћу радиосонди М10, су од стратешког значаја за државу, поред осталог за прогнозу времена и најаву временских непогода, за потребе ваздухопловства (обезбеђивање међународног и домаћег саобраћаја и лиценцу за категорију аеродрома), Војску Србије (за тестирање наоружања и друге потребе), одбрану од града (за одређивање облачних зона које се засејавају) и заштиту животне средине. Радиосонде М10 представљају потрошни материјал (прибор) неопходан у процесу радиосондажних мерења помоћу MODEM GPS SR 10 Система, односно Систем SR 10 може да ради једино са радиосондама М10 које производи једино француска компанија MODEM. На територији Републике Србије постоји само једно предузеће - ексклузивни дистрибутер, које може да продаје радиосонде М10. Најмање два радиосондажна мерења у току дана обезбеђују континуитет у праћењу промена вертикалног профила атмосфере (од тла до висине до око 30km) и дају податке неопходне за ваздушну пловидбу, прогнозу времена, војску Србије, одбрану од града и контролу животне средине. То значи да се помоћу одговарајућих метеоролошких балона, два или више пута дневно, лансирају у атмосферу радиосонде М10 у циљу процеса висинских метеоролошких мерења, изузетно значајних не само за Србију већ и за овај део Балкана. Подаци мерења се прикупљају радио путем, уз коришћење сателита и свакодневно иду у међународну и домаћу размену. Потребна количина у овој години је око 1000 метеоролошких балона одговарајућих за лансирање радиосонди М10. Предметно добро (одговарајући метеоролошки балони) производи се у иностранству па су предвиђена средства у складу са проценом раста девизног курса.</p>									
23	Набавка аутоматске хидролошке станице		1.562.500,00	1.562.500,00	1.875.000,00	512531	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	јул 2015.	Пројекат-06
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>За реализацију пројекта Alarm - Najava KEP activity "Alert" - Phase I, неопходно је набавити аутоматску хидролошку станицу са уређајем за пренос података. Набавк обухвата испоруку, инсталацију, софтвер за пренос података и конфигурирање, пуштање у рад, тестирање, обуку и гаранцију. Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта.</p>									

Програмска активност

ПА 1 - 34.951.000;

ПА 1 - 5.500.000;

ПРОЈЕКАТ

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизованост, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
24	Набавка софтвера за графичку обраду докумената и backup података	Прилог 15	166.666,66	166.666,66	200.000,00	515110	Поступак јавне набавке мале вредности	мај 2015.	јун 2015.	јул 2015.		ПА 5 - 200.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Софтвери су неопходни ради креирања PDF, Backup података и графичке обраде докумената. Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета.										
25	Софтвер за приказ и дистрибуцију мет. и хид. билтена		250.000,00	250.000,00	300.000,00	515110	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	јун 2015.		ПА 2 - 300.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Услед повећања захтева од стране корисника као и ради прецизнијег и поузданијег прослеђивања метеоролошких и хидролошких информација и билтена потребно је набавити нов софтвер који би био у складу са поменутним захтевима и потребама. Процењена вредност исказана је анализом тржишта.										
23	Набавка софтвера за мрежу станица		1.566.666,66	1.566.666,66	1.880.000,00	515110	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	јул 2015.		ПА 1 - 1.880.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Надоградња софтвера IMS Observer за аутоматске метеоролошке станице AMS111 од стране произвођача. Постојећи софтвер је из 2008.године и прилично застарео и није у складу са новим рачунарским оперативним системима тако да долази до прекида у раду аутоматских метеоролошких станица AMS111. Потребно га је надоградити тренутно актуелном верзијом. Процењена вредност исказана је анализом тржишта.										
УСЛУГЕ				77.690.832,57	92.110.000,00							
1	Услуге дератизације, дезинфекције и дезинсекције објеката. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		38.928,33	38.928,33	46.714,00	421321	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2014.	јун 2014.	април 2015.		ПА 5 - 46.714;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Сузбијања штеточина и корова у објектима Републичког хидрометеоролошког завода.Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
2	Услуге дератизације, дезинфекције и дезинсекције објеката	Прилог 16	2015-361.072; 2016-38.928;	400.000,00	480.000,00	421321	Поступак јавне набавке мале вредности	март 2015.	април 2015.	април 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 480.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Сузбијања штеточина и корова у објектима Републичког хидрометеоролошког завода. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години.										
3	Димничарске услуге	Прилог 17	2015-133.333; 2016-66.667;	200.000,00	240.000,00	421322	Поступак јавне набавке мале вредности	август 2015.	септембар 2015.	март 2016.		ПА 5 - 240.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У току грејне сезоне обавеза свих индивидуалних котларница је да контролишу димне гасове, па је у складу са тим неопходно ангажовати стручна лица за обављање ових послова. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.										
4	Интернет услуге. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		600.000,00	600.000,00	720.000,00	421414	Отворени поступак	јун 2014.	децембар 2014.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка	ПА 2 - 720.000;

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизирана, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе електронске комуникације у РХМЗ-у неопходно је обезбедити наведена средства. Приступ интернетом омогућава и обезбеђује неопходне услове за функционисање свих оперативних и других сервиса РХМЗ-а као и удаљених локација метеоролошких, хидролошких и других подручних јединица. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
5	Интернет услуге		2015-1.900.000; 2016-600.000;	2.500.000,00	3.000.000,00	421412	Отворени поступак	јун 2015.	јул 2015.	јул 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 2 - 3.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе електронске комуникације у РХМЗ-у неопходно је обезбедити наведена средства. Приступ интернетом омогућава и обезбеђује неопходне услове за функционисање свих оперативних и других сервиса РХМЗ-а као и удаљених локација метеоролошких, хидролошких и других подручних јединица. Процењена вредност исказана на основу увида у претходне набавке.										
6	Набавка електричне енергије. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		11.434.557,57	11.434.557,57	13.721.469,09	421211	Отворени поступак	септембар 2014.	новембар 2014.	новембар 2015.		ПА 5 - 13.721.469,09;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовне потребе електричне енергије на годишњем нивоу у складу са тржишним околностима. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
7	Набавка електричне енергије.		2015-7.482.109; 2016-11.434.558;	18.916.666,66	22.700.000,00	421211	Отворени поступак	септембар 2015.	новембар 2015.	новембар 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 22.700.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовне потребе електричне енергије на годишњем нивоу у складу са тржишним околностима. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих набавки.										
8	Трошкови мобилне телефоније. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		2.730.000,00	2.730.000,00	3.276.000,00	421414	Отворени поступак	јун 2014.	октобар 2014.	октобар 2015.		ПА 5 - 3.276.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Стални трошкови за употребу мобилне телефоније. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
9	Трошкови мобилне телефоније.		2015-1.020.000; 2016-2.730.000;	3.750.000,00	4.500.000,00	421414	Отворени поступак	јун 2015.	октобар 2015.	март 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 4.500.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Стални трошкови за употребу мобилне телефоније. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
10	Трошкови фиксних телефона.		6.641.666,66	6.641.666,66	7.970.000,00	421411	Отворени поступак	јун 2015.	октобар 2015.	октобар 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 7.970.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Стални трошкови за употребу фиксних телефона. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
11	Услуге посредовања при куповини авио карата и резервацији хотелског смештаја у земљи и иностранству, по партијама: ПАРТИЈА 1: Трошкови путовања у земљи (3.250.833); ПАРТИЈА 2: Трошкови путовања у иностранству (4.500.000)		2015-4.750.833; 2016-3.000.000;	7.750.833,00	9.301.000,00	422100 - 3.901.000; 422200 - 5.400.000;	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	април 2016.		<i>ПА 1 - 2.001.000; ПА 2 - 1.100.000; ПА 3 - 1.800.000; ПА 4 - 200.000; ПА 5 - 4.200.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За обављање послова на терену, неопходно је обезбедити одговарајућа финансијска средства за услуге превоза и смештаја. За потребе обављања послова ван територије Републике Србије, као и учешћа на међународним метеоролошким и хидролошким скуповима, неопходно је обезбедити финансијска средства за услуге превоза и смештаја. Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта.										
12	<i>Одржавање информационог система материјално финансијског пословања. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		240.000,00	240.000,00	240.000,00	423291	Поступак јавне набавке мале вредности	фебруар 2014.	март 2014.	март 2015.		<i>ПА 5 - 240.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Због сталних промена финансијских података који прате промене прописа из ове области, неопходно редовно ажурирати програм и прилагођавати систем за унос података Одељења за финансијско материјалне послове и књиговодство. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
13	Одржавање информационог система материјално финансијског пословања	Прилог 18	2015-560.000; 2016-240.000;	800.000,00	960.000,00	423291	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.		<i>ПА 5 - 960.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Због сталних промена финансијских података који прате промене прописа из ове области, неопходно редовно ажурирати програм и прилагођавати систем за унос података Одељења за финансијско материјалне послове и књиговодство. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
14	Продужење антивирусног програма	Прилог 19	275.833,33	275.833,33	331.000,00	423291	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	мај 2016.		<i>ПА 5 - 331.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Лиценца за постојећи антивирусни софтвер је неопходно да се продужи како би се обезбедила заштита појединачних рачунара и читаве рачунарске мреже у Заводу. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години.										
15	<i>Услуге техничке подршке за ORACLE RDBMS базу података. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		194.600,00	194.600,00	233.520,00	423291	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2014.	мај 2014.	децембар 2014.		<i>ПА 2 - 233.520;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради обезбеђивања да иницијално купљен софтвер увек буде у оптимално функционалном стању, а да се набавка следеће верзије софтвера (upgrade) врши без надокнаде. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
	Услуге техничке подршке за ORACLE RDBMS базу података.	Прилог 20	2015-509.567; 2016-194.600;	704.167,00	845.000,00	423291	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 2 - 845.000;</i>

ПЛАНА ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
16	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради обезбеђивања да иницијално купљен софтвер увек буде у оптимално функционалном стању, а да се набавка следеће верзије софтвера (upgrade) врши без надокнаде. Процењена вредност добијена на основу понуда пружаоца услуга.										
17	Одржавање информационог система за кадровску базу података		208.333,33	208.333,33	250.000,00	423291	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	април 2015.		ПА 5 - 250.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је продужити важење постојећег програма у 2015. години, ради несметаног рада на уносу података у кадровску базу. Процена извршена на основу увида у рачун последње претплате.										
18	Одржавање софтвера WISKI7 и продужење лиценце. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		266.949,23	266.949,23	266.949,23	423291	Отворени поступак	март 2014.	мај 2014.	мај 2015.		ПА 3 - 266.949,23;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе одржавања софтвера WISKI7 које подразумева редовну подршку и инсталацију нових верзија софтвера за обраду и архивирање хидролошких података потребно је према Уговору о продаји и системском сертификату извршити уплату за одржавање и продужење лиценце. Такође, ради обезбеђења сталног усавршавања запослених и усвајања најновијих знања у оквиру имплементације WISKI система, неопходна је и обука запослених који користе у раду поменути софтвер. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
19	Одржавање софтвера WISKI7 и продужење лиценце		2015-833.050,77; 2016-266.949,23;	1.100.000,00	1.100.000,00	423291	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	мај 2016.		ПА 3 - 1.100.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе одржавања софтвера WISKI7 које подразумева редовну подршку и инсталацију нових верзија софтвера за обраду и архивирање хидролошких података потребно је према Уговору о продаји и системском сертификату извршити уплату за одржавање и продужење лиценце. Процењена вредност добијена на основу претходног уговора.										
20	Курсеви, стручна обука и усавршавање државних службеника		1.992.500,00	1.992.500,00	2.391.000,00	423300	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.		ПА 1 - 760.000; ПА 2 - 1.275.000; ПА 5 - 356.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходна средства за потребе стручног оспособљавања и усавршавања запослених у РХМЗ-у. Процењена вредност исказана је на основу претходних набавки.										
21	Одржавање и администрирање рачунарско информационог система и интернет презентације РХМЗ-а	Прилог 21	337.500,00	337.500,00	405.000,00	423211	Отворени поступак	септембар 2015.	новембар 2015.	фебруар 2016.		ПА 2 - 405.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Надгледање, праћење и одржавање система за аутентикацију и ауторизацију и помоћ у интеграцији нових сервиса. Одржавање и унапређивање виртуелне инфраструктуре базиране на ОСС технологијама (KVM, Xen, openvz) и њена интеграција у хетерогеном окружењу. Оптимизација и надгледање процеса, сервиса и безбедних комуникационих канала на нивоу за потребе интерне комуникације и веза са спољашњим корисницима (esmf, стране метеоролошке службе са којима РХМЗ има сарадњу и сл.). Процењена вредност исказана анализом претходних набавки.										

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизирана, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
22	Одржавање и унапређење интернет презентације и софтверско одржавање системских апликација РХМЗ-а. Набавка спроведена у 2014, а реализација у 2015. години		1.595.000,00	1.595.000,00	1.595.000,00	423211	Поступак јавне набавке мале вредности	децембар 2014.	јануар 2015.	новембар 2015.		ПА 2 - 1.595.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Надгледање, праћење и одржавање система за аутентикацију и ауторизацију и помоћ у интеграцији нових сервиса. Одржавање и унапређивање виртуелне инфраструктуре базиране на ОСС технологијама (KVM, Xen, openvz) и њена интеграција у хетерогеном окружењу. Оптимизација и надгледање процеса, сервиса и безбедних комуникационих канала на нивоу за потребе интерне комуникације и веза са спољашњим корисницима (esmwf, стране метеоролошке службе са којима РХМЗ има сарадњу и сл.). Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
23	Услуге организације међународних скупова и закупа сајамског простора, по партијама: ПАРТИЈА 1: Организација међународних скупова (1.333.333); ПАРТИЈА 2: Закуп сајамског простора (125.000);		1.458.333,33	1.458.333,33	1.750.000,00	423910	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 1.750.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради реализације међународних скупова током 2015. године, који представљају сталну регионалну активност WMO/RA VI RCC SEEVCCC/RHMS EWGLAM/SRNWP састанак – септембар (4 дана, 80 учесника). Услуге обухватају услуге кетеринга, угоститељске услуге, свечана вечера – кафе паузе, услуге туристичког обиласка града са водичем, услуге рентирања конференцијске сале, опреме и техничара. Закуп сајамског простора (око 15 м2 за 4 дана) неопходан у циљу испуњавања стручних, едукативних, истраживачких, развојних и оперативних функција РХМЗ. Услуге обухватају услуге закупа простора (конференцијског/сајамског), услуге рентирања конференцијске/сајамске опреме и услуге кетеринга. Процена извршена на основу претходног искуства и анализом тржишта.										
24	Угоститељске услуге		597.500,00	597.500,00	717.000,00	423621	Поступак јавне набавке мале вредности	фебруар 2015.	март 2015.	децембар 2015.		ПА 3 - 100.000; ПА 5 - 617.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За реализацију разних стручних скупова, као и прослава неопходно обезбедити одговарајуће угоститељске услуге. Процењена вредност исказана на реализација у претходном периоду и испитивањем тржишта усменим путем и путем интернета.										
25	Штампарске услуге		1.370.000,00	1.370.000,00	1.644.000,00	423410	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		ПА 1 - 720.000; ПА 2 - 124.000; ПА 5 - 800.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Услуге обухватају штампање метеоролошких и хидролошких образаца, годишњих извештаја, као и промотивног материјала РХМЗ-а. Процењена вредност исказана на основу претходно реализованих набавки.										
	Шпедитерске услуге за потребе Метеоролошке лабораторије		360.000,00	360.000,00	432.000,00	423911	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		ПА 1 - 432.000;

ПЛАНА ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
26	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:											
27	Одржавање информационог система базе прописа ИНДОК		307.500,00	307.500,00	369.000,00	423291	Преговарачки поступак без објављивања јавног позива	фебруар 2015.	март 2015.	април 2015.		ПА 5 - 369.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:											
28	Физичко техничко обезбеђење објекта. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		768.599,58	768.599,58	922.319,50	423911	Поступак јавне набавке мале вредности	март 2014.	мај 2014.	април 2015.		ПА 5 - 922.319,50;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:											
29	Физичко техничко обезбеђење објекта		2015-1.731.400; 2016-768.600;	2.500.000,00	3.000.000,00	423911	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 3.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:											
30	Хигијенско одржавање објекта. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		799.600,00	799.600,00	959.520,00	423911	Отворени поступак	фебруар 2014.	април 2014.	март 2015.		ПА 5 - 959.520,00;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:											
31	Хигијенско одржавање објекта		2015-2.533.733; 2016-799.600;	3.333.333,00	4.000.000,00	423911	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.		ПА 5 - 4.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:											
32	Напоградња софтвера WebGIS и техничка подршка при одржавању сервера за дигитални атлас климе карпатског региона		1.000.000,00	1.000.000,00	1.200.000,00	423291	Отворени поступак	јун 2015.	август 2015.	август 2016.	Пројекат-06	ПРОЈЕКАТ

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе реализације пројекта "Гридовани метеоролошки подаци 1961-2010 за Србију" неопходно је извршити надоградњу софтвера WebGIS и обезбедити техничку подршку при одржавању сервера за дигитални атлас климе карпатског региона. Процењена вредност добијена анализом тржишта.										
33	Медицинске услуге		2.900.000,00	2.900.000,00	2.900.000,00	424300	Поступак јавне набавке мале вредности	мај 2015.	јун 2015.	јул 2015.		ПА 5 - 2.900.000,00;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Законска обавеза, сходно прописима из области безбедности и здравља на раду. Закључком Владе број 620-2676/2015-2 од 14.05.2015. године одобрена су додатна средства за набавку услуга лекарских прегледа за потребе ангажовања стрелаца на противградним станицама у износу од 1.444.600,00 динара бруто. Процењена вредност добијена на основу анализе тржишта путем интернета у тренутку подношења овог предлога.										
34	Услуге из области безбедности и здравља на раду, по партијама: ПАРТИЈА 1: Израда елелбората о зонама опасности (250.000); ПАРТИЈА 2: Израда упутства за употребу опреме за рад (250.000); ПАРТИЈА 3: Измена и допуна акта о процени ризика (250.000); ПАРТИЈА 4: Превентивни и периодични преглед опреме за рад и радне околине (416.666); ПАРТИЈА 5: Категоризација и збрињавање отпада (250.000);		1.416.666,66	1.416.666,66	1.700.000,00	424911	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 1.700.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	На основу извршеног прегледа и испитивања опреме за рад (стручни налаз бр. 21-1438/29 од 27.12.2012.) и инспекцијског прегледа инсталација ниског напона у противексплозивној заштити (Подстаница водоника и Хангар за пуњење балона у кругу Завода) од стране Министарства унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Управа за ванредне ситуације у Београду, наложено нам је да се изради Елаборат о зонама опасности за подстаницу водоника и Хангар у кругу Завода, који мора бити оверен од стране Министарства унутрашњих послова Републике Србије. У њему би, на основу одређених зона опасности, био прописан потребан ниво Ех заштите за опрему и уређаје у тим зонама. У складу са Законом о безбедности и здрављу на раду („Сл гласник РС“ бр.101/05), Правилником о начину и поступку процене ризика на радном месту и у радној околини („Сл гласник РС“ бр.72/06, 84/06 – испр. и 30/2010), неопходно је извршити измену и допуну Акта о процени ризика на радном месту и у радној околини, Републичког хидрометеоролошког завода, број 404-288/11-14 од 09.12.2011. године, у делу који се односи на утврђивању могућих врста опасности и штетности на радном месту и радној околини лица ангажованих на испљивању противградних ракета – стрелци. У току грејне сезоне обавеза свих индивидуалних котларница је да контролишу и збрину отпад настао услед чишћења димоводне и ложишне опреме, па је у складу са тим неопходно извршити карактеризацију и збрињавање отпада у складу са „Законом о управљању отпадом“ из 2009. и 2010. године „Службени гласник“ бр.: 36/2009, 88/2010. Процењена количина отпада из котларнице је 250 кг. Процењена вредност добијена на основу анализе тржишта путем интернета у тренутку подношења овог предлога.										
35	Консултантске услуге за одржавање и унапређење ISO стандарда	Прилог 22	1.750.000,00	1.750.000,00	2.100.000,00	424911	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	новембар 2015.		ПА 2 - 2.100.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Одржавање и континуално побољшање ИСО 9001:2008 у РХМЗ-у. За успешно пословање РХМЗ-а, неопходно је пратити и имплементирати допуну постојећег стандарда ISO9001:2008 новом верзијом ISO9001:2015. Процена трошкова је извршена према испитивању тржишта путем интернета и увидом у претходно релаизоване набавке.										
	Израда правила заштите од пожара		416.666,66	416.666,66	500.000,00	424900	Отворени поступак	јул 2015.	август 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 500.000;

ПЛАНА ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
36	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Правни основ: Чланови 28 ст.1 и чл. 25 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр. 111/2009). Процењена вредност исказана на основу претходно реализоване набавке.									
37	Специјализоване услуге, по партијама: ПАРТИЈА 1: Услуге прегледа, мерења и поправки громобранских инсталација (208.333); ПАРТИЈА 2: Испитивање трафо станице (166.667); ПАРТИЈА 3: Испитивање електричних инсталација ниског напона (375.000);		750.000,00	750.000,00	900.000,00	424911	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Извршити периодични преглед, свих елемената громобранске инсталације и мерења отпора уземљивача на објектима РХМЗ, Метеоролошких и хидролошких реонских станица и о томе сачинити стручни извештај. Правни основ: Члан 40 став.3 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр.111/2009). и чл. 15 и 16 Правилника о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражења ("Сл.лист СРЈ", бр.11/96). Сви подаци о одржавању, а нарочито спецификација оправки и докази о провери основних параметара громобранске инсталације, као и пројекат, морају се чувати и о њима се мора водити прописана евиденција. реглед и испитивања трафо станице – отпор изолације намотаја, диелектрична чврстоћа трансформаторског уља, функционалност растављача и ВUНOLC RELEA, отпора уземљења, а у складу са чланом. 40 став.3 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр.111/2009). Објекат: Београд у ул. Кнеза Вишеслава бр.66. На основу Правилника о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона („Сл. лист СФРЈ“ бр.53/88 и 54/88 и „Сл. лист СРЈ“ бр. 28/95 и Правилника о општим мерама заштите на раду од опасног дејства електричне струје у објектима намењеним за рад, радним просторијама и на градилиштима „Сл.гл. СРС“ бр.21/89) дужни смо да вршимо систематску контролу исправности електричних инсталација, односно да се периодично врши преглед и испитивање стања примењених мера заштите од електричног удара. Процењена вредност исказана на основу анализе претходно спроведене јавне набавке.									
38	Еталонирање еталона		300.000,00	300.000,00	360.000,00	424911	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Еталонирање еталона у одговарајућим акредитованим лабораторијама и институцијама у земљи и иностранству. Процена трошкова еталонирања еталона је утврђена на основу ценовника услуга Дирекције за мере и драгоцене метале – Уредба о висини и начину плаћања накнада за спровођење оверавања мерила, метролошких експертиза, испитивања типа мерила... ("Сл.гласник РС", бр.68/2010, 72/2010-испр. И 50/2013).									
39	Сервисирање и редовно одржавање уређаја и инструмената у Метеоролошкој лабораторији	Прилог 23	666.666,66	666.666,66	800.000,00	425252	Отворени поступак	јун 2015.	јул 2015.	октобар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17025:2006., обезбедити редовно сервисирање и одржавање опреме и уређаја који се користе у поступку еталонирања. Анализа трошкова је урађен према вероватноћи отказа опреме и процење-ној цени резервних делова за поменути опрему.									
	Поправка сензора аут. мет. станица	Прилог 24	895.833,33	895.833,33	1.075.000,00	425253	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.	

Програмска активност

ПА 5 - 900.000;

ПА 5 - 360.000;

ПА 1 - 800.000;

ПА 1 - 1.075.000;

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизованост, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
40	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је извршити сервисирање сензора и дата логера за аутоматске метеоролошке станице AMS111 који су ван функције а за које постоји могућност да се пошаљу код произвођача на сервисирање. Аутоматске метеоролошке станице AMS111 су набављене и постављене у периоду 2007-2009. година, Током експлоатације дошло је до квара на појединим сензорима и дата логерима које је могуће сервисирати код произвођача. На овај начин би се оствариле знатне уштеде у набавци нових сензора. Процена је извршена на основу рачуна за сличне или исте услуге из 2011. године уз увећање цене према текућем курсу динара у односу на евро.									
41	Текуће поправке и одржавање објеката, по партијама: ПАРТИЈА 1: Текуће одржавање објеката мреже хидролошких станица (2.500.000); ПАРТИЈА 2: Занатске услуге (166.667); ПАРТИЈА 3: Кречење просторија и фарбање дрвенарије (208.333); ПАРТИЈА 4: Текуће поправке и одржавање објеката (583.333)		3.458.333,00	3.458.333,00	4.150.000,00	425100	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	октобар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Током катастрофалних полова маја 2014. године већи број станица је додатно оштећен. На већем броју станица постоје проблеми који се не могу решити без ангажовања специјализованих и стручних извођача чиме се објашњава потреба за овим средствима у 2015. години. За потребе сређивања просторија Центра за метеоролошке и хидролошке ране најаве и упозорења "Нови Сад", предвиђено је кречење зидова и плафона, као и фарбање столарије. Поменуте услуге нису дуже време рађене на Центру, па их је неопходно извршити. У мрежи метеоролошких станица постоје разни региструјући инструменти, (кишомери, плувиографи, испаритељи) и опрема може бити поправљена само набавком разних занатских услуга. Редовно и ванредно одржавања објеката РХМЗ-а. Процењена вредност исказана анализом тржишта. и на основу претходних набавки									
42	Текуће поправке и одржавање моторне опреме, по партијама: ПАРТИЈА 1: Поправка и одржавање чамаца, ванбродских мотора, моторних пумпи, агрегата и компресора (176.667); ПАРТИЈА 2: Поправка моторних косачица (23.333);		200.000,00	200.000,00	240.000,00	425291	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе реализације теренских послова Одељења у употреби је један стаклопластични радни чамац са ванбродским мотором снаге 50 КС, пет гумених радних чамаца и четири ванбродска мотора снаге до 8 КС, две моторне пумпе, два агрегата и два компресора. За редовно неометано функционисање опреме неопходно је редовно и ванредно сервисирање и одржавање.Услуга поправке 2 моторне косачице. Моторне косачице се користе за кошење траве у метеоролошком кругу и плацу на коме је смештена метеоролошка станица. На МО Нови Сад дошло је до квара косачице коју је потребно поправити. Осим тога потребно је предвидети средства за исту намену уколико дође до квара косачице на другој ГМС. Услуга поправке 2 моторне косачице. Моторне косачице се користе за кошење траве у метеоролошком кругу и плацу на коме је смештена метеоролошка станица. На МО Нови Сад дошло је до квара косачице коју је потребно поправити. Осим тога потребно је предвидети средства за исту намену уколико дође до квара косачице на другој ГМС. Процењена вредност исказана анализом тржишта и на основу претходних набавки.									
43	Текуће поправке и одржавање опреме за очување животне средине; сервисирање и баждарење хидрометријских крила и геодетске опреме.		383.333,33	383.333,33	460.000,00	425240	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	октобар 2015.	

Програмска активност

ПА 1 - 200.000;
ПА 2 - 250.000;
ПА 3 - 3.000.000;
ПА 5 - 700.000;

ПА 1 - 28.000; ПА 3 - 212.000;

ПА 3 - 460.000;

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Према важећим прописима неопходно је вршити редовно баждарење/ контролу хидрометријских крила у овлашћеним лабораторијама и то најмање једанпут у две године или након 300 сати рада или извршених мерења, Завод располаже са 25 комплета хидрометријских крила, са по најмање 2 елисе. Геодетска опрема нивелири и теодолити се баждаре/ контролишу по пропису на две године. Процена на основу претходних набавки.										
44	<i>Текуће поправке и одржавање опреме за очување животне средине; сервисирање АДЦП инструмента и опреме произвођача СЕБА. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		250.000,00	250.000,00	300.000,00	425240	Отворени поступак	август 2014.	октобар 2014.	март 2015.		ПА 3 - 300.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За редовно неометано функционисање мерне и регистрационе опреме неопходно је редовно и ванредно сервисирање и одржавање. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
45	<i>Одржавање УПС уређаја. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		133.168,00	133.168,00	159.801,60	425220	Отворени поступак	мај 2014.	јул 2014.	јул 2015.		ПА 2 - 159.801,60;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Животни век батерија уграђених у поменути УПС је три године. Како трећа године експлоатације истиче, потребно је планирати средства за ову намену како би се могло одмах набавити и заменити батерије. Оне су софтверски од стране произвођача подешене на овај животни век, тако да је извесно да ће морати да се мењају. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
46	Одржавање УПС уређаја		2015-75.165; 2016-133.168;	208.333,00	250.000,00	425220	Отворени поступак	мај 2015.	јул 2015.	јул 2016.		ПА 2 - 250.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обнављање уговора о одржавању Система за непрекидно напајање у Рачунској Сали као и индивидуалних уређаја у целом Заводу. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
47	Текуће поправке и одржавање централног грејања, по партијама: ПАРТИЈА 1: Сервисирање опреме за грејање (100.000); ПАРТИЈА 2: Сервисирање и одржавање горнионика (179.167)		279.166,66	279.166,66	335.000,00	425116	Отворени поступак	јун 2015.	јул 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 335.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовно и ванредно сервисирање система за грејање у згради РХМЗ-а (партија 1: зупчаста пумпа- 1 ком, пумпе- 3 ком, котло-2 ком и партија 2: сервисирање и одржавање горнионика). Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета и на основу претходних набавки.										
48	Одржавање система за против пожарну заштиту рачунарске сале РХМЗ-а		333.333,33	333.333,33	400.000,00	425281	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	мај 2015.		ПА 2 - 400.000;

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Потребно је обезбедити одржавање против пожарног система за аутоматско гашење у Рачунарској сали РХМЗ-а где је смештена целокупна опрема за извршавање свих рачунарско телекомуникационих функција РХМЗ-а. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
49	Одржавање система за климатизацију Рачунарске сале РХМЗ-а. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		166.666,66	166.666,66	200.000,00	425227	Отворени поступак	септембар 2014.	новембар 2014.	новембар 2015.		ПА 2 - 200.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Рачунски центар РХМЗ-а поседује велики број уређаја у просторији у којој је урађен систем за климатизацију. Овај систем одржава радну температуру уређаја у опсегу којим се максимално смањује ризик од прегревања истих, односно од могућих хаварија и прекида у раду. С обзиром да је Рачунски центар од виталног значаја за обраду, коришћење и складиштење метеоролошких и хидролошких података, неопходно је редовно одржавати систем за климатизацију просторије у којој се уређаји налазе. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
50	Надзор и одржавање у функционалног стању ИТ система РХМЗ-а. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		208.250,00	208.250,00	249.900,00	425222	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2014.	мај 2014.	децембар 2014.		ПА 2 - 249.900;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је обезбедити критичну, планску и инцидентну подршку за ИТ инфраструктуру којом би се обезбедило сигуран и поуздан рад основних система хидрометеоролошке телекомуникационе инфраструктуре од највећег значаја за укупно функционисање рачунарско телекомуникационог система РХМЗ. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
51	Надзор и одржавање у функционалног стању ИТ система РХМЗ-а		2015-1.125.083; 2016-208.250;	1.333.333,00	1.600.000,00	425222	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.		ПА 2 - 1.600.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је обезбедити критичну, планску и инцидентну подршку за ИТ инфраструктуру којом би се обезбедило сигуран и поуздан рад основних система хидрометеоролошке телекомуникационе инфраструктуре од највећег значаја за укупно функционисање рачунарско телекомуникационог система РХМЗ. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
52	Текуће одржавање базе хидролошких података. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		264.000,00	264.000,00	316.800,00	425222	Отворени поступак	септембар 2014.	октобар 2014.	октобар 2015.		ПА 2 - 316.800;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Одржавање базе хидролошких података је неопходно због обезбеђења да сервер и база буду увек у оперативном и функционалном стању ради извршавање обавеза Завода како на националном тако и на међународном нивоу. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
53	Текуће одржавање базе хидролошких података	Прилог 25	2015-27.667; 2016-264.000;	291.667,00	350.000,00	425222	Отворени поступак	септембар 2015.	октобар 2015.	октобар 2016.		ПА 2 - 350.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Одржавање базе хидролошких података је неопходно због обезбеђења да сервер и база буду увек у оперативном и функционалном стању ради извршавање обавеза Завода како на националном тако и на међународном нивоу. Процењена вредност добијена на основу претходног уговора о одржавању хидролошке базе										

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
54	Сервисирање и одржавање радара МРЛ 5. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		346.725,00	346.725,00	416.070,00	425212	Отворени поступак	април 2014.	јун 2014.	јун 2015.		ПА 2 - 416.070;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Ради обезбеђења оперативног функционисања радарског система МРЛ 5 у 2015. години неопходно је обезбедити превентивно, редовно одржавање и сервисне интервенције (за послове који не могу да се обаве од стране службе за одржавање Завода). Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
55	Сервисирање и одржавање радара МРЛ 5		2015-28.275; 2016-346.725;	375.000,00	450.000,00	425212	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	јун 2016.		ПА 2 - 450.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Ради обезбеђења оперативног функционисања радарског система МРЛ 5 у 2015. години неопходно је обезбедити превентивно, редовно одржавање и сервисне интервенције (за послове који не могу да се обаве од стране службе за одржавање Завода). Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
56	Сервисирање аутоматске телефонске централе		83.333,33	83.333,33	100.000,00	425211	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 100.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Аутоматска телефонска централа ERICSSON MD110 која поседује 348 портова је у непрекидној функцији у Заводу више од 10 година. Потребно је сервисирање хардвера извршити у случају евентуалног отказа централе. Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета.										
57	Сервисирање и одржавање лифтова. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години		43.200,00	43.200,00	51.840,00	425119	Поступак јавне набавке мале вредности	новембар 2014.	децембар 2014.	децембар 2015.		ПА 5 - 51.840;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Прописана обавеза о месечном одржавању лифтова, 2 електрична и 1 хидраулични. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
58	Сервисирање и одржавање лифтова и контрола исправности лифтова		2015-256.800; 2016-43.200;	300.000,00	360.000,00	425119	Отворени поступак	септембар 2015.	октобар 2015.	октобар 2016.		ПА 5 - 360.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Прописана обавеза о месечном одржавању лифтова, 2 електрична и 1 хидраулични и законски прописана обавеза о годишњој контроли лифтова са издавањем сертификата о исправности лифтова. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
59	Сервисирање и одржавање клима уређаја	Прилог 26	50.000,00	50.000,00	60.000,00	425227	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	јун 2015.		ПА 5 - 60.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање клима уређаја. Процењена вредност исказана анализом тржишта путем интернета.										
60	Сервисирање и одржавање агрегата		166.666,66	166.666,66	200.000,00	425291	Отворени поступак	јул 2015.	август 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 200.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање агрегата неопходних за непрекидан оперативни рад служби у РХМЗ-у. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих набавки.										

ПЛАН ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизирана, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
61	Сервисирање и одржавање моторних возила. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		187.284,00	187.284,00	224.740,79	425210	Отворени поступак	фебруар 2014.	април 2014.	април 2015.		ПА 5 - 224.740,79;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		Редовно и ванредно сервисирање моторних возила РХМЗ-а је неопходно ради функционисања обављања послова на терену. Амортизација и старост моторних возила узрокује повећање средстава у односу на претходну годину. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години..									
62	Сервисирање и одржавање моторних возила		2015-812.716; 2016-187.284;	1.000.000,00	1.200.000,00	425210	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 1.200.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		Редовно и ванредно сервисирање моторних возила РХМЗ-а је неопходно ради функционисања обављања послова на терену. Амортизација и старост моторних возила узрокује повећање средстава у односу на претходну годину. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.									
63	Сервисирање и одржавање административне опреме		125.000,00	125.000,00	150.000,00	425220	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 150.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		Редовно и ванредно сервисирање административне опреме (штампачи, фотокопир апарати и др.) неопходних за несметан оперативни рад служби у РХМЗ-у. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години.									
64	Сервисирање машина и мотора		66.666,66	66.666,66	80.000,00	425291	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 80.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		Редовно и ванредно сервисирање малих машина и мотора који су у систему одржавања. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.									
65	Сервисирање електронске опреме		83.333,33	83.333,33	100.000,00	425224	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 100.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		Сервисирање електронске опреме: инструмент табла за приказ мет. података, осцилоскоп, сигнал генератор и др. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.									
66	Сервисирање видео надзора		41.666,66	41.666,66	50.000,00	425224	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	јул 2015.		ПА 5 - 50.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		Постојећи систем за евиденцију радног времена је у квару, те је неопходно сервисирати са заменом неисправних делова. Процена вредности је исказана анализом тржишта.									
67	Сервисирање и одржавање ПП опреме. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		35.644,00	35.644,00	42.772,80	425281	Отворени поступак	фебруар 2014.	мај 2014.	мај 2015.		ПА 5 - 42.772,80;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		У складу са Законом Завод је у обавези да, сервисира све врста ручних и превозних ватрогасних апарата за почетно гашење пожара, са мерењем притиска и проточног капацитета воде у хидранској мрежи/мрежама (унутрашњој и спољној) са контролном опремом. Објекти - просторије Метеоролошких, ХРС и седиште Завод. Законски основ: у складу са чланом 44 ст.2 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", 111/09) и чл.38 Правилника о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара ("Сл. лист СФРЈ", бр.30/91). Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.									
	Сервисирање и одржавање ПП опреме		2015-381.023; 2016-35.644	416.667,00	500.000,00	425281	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	мај 2016.		ПА 5 - 500.000;

ПЛАНА ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
68	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности			У складу са Законом Завод је у обавези да, сервисира све врста ручних и превозних ватрогасних апарата за почетно гашење пожара, са мерењем притиска и проточног капацитета воде у хидранској мрежи/мрежама (унутрашњој и спољној) са контролном опремом. Објекти - просторије Метеоролошких, ХРС и седиште Завод. Законски основ: у складу са чланом.44 ст.2 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС",111/09) и чл.38 Правилника о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара ("Сл. лист СФРЈ", бр.30/91). Процењена вредност добијена на основу јавне набавке спроведене у предходној години.							
69	Сервисирање система за аутоматско гашење пожара Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		50.000,00	50.000,00	60.000,00	425281	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	мај 2015.	
			Правни основ: Члан 43 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр.111/2009). чл.74 Правилник о техничким нормативима за инсталације ниског напона ("Сл.лист СРЈ", бр.87/73). Процењена вредност исказана на на основу анализе тржишта.								
70	Услуге регистрације моторних возила Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Прилог 27	833.333,33	833.333,33	1.000.000,00	482131	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
			Обавезна регистрација моторних возила као услов за коришћење истих у току 2015. године. Поред обавезног осигурања поједина возила је неопходно каско осигурати. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.								
РАДОВИ				2.456.666,33	2.948.000,00						
1	<i>Израда главног пројекта за ГМС Златибор. Набавка покренута у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i> Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		833.333,33	833.333,33	1.000.000,00	511451	Отворени поступак	децембар 2014.	фебруар 2015.	мај 2015.	
			Постојећи објекат на ГМС Златибор је дотрајао, склон рушењу и урушавању и као такав не обезбеђује услове за нормалан и безбедан рад запослених. Неопходно израдити Главни пројекат објекта ГМС Златибор у складу са добијеном локацијском дозволом. Опредељење РХМЗ-а као инвеститора је да објекат буде монтажног типа, са две канцеларије, барометарском просторијом, купатилом, кухињом, укупне површине објекта од 50 до 70 м2. Процењена вредност исказана је на основу анализе стручних лица.								
2	<i>Израда Пројекта проширења мреже станица под. вода - набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години</i> Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		790.000,00	790.000,00	948.000,00	511451	Отворени поступак	октобар 2014.	јануар 2015.	јун 2015.	
			Променом Закона о водама и Закона о хидрометеоролошкој делатности квантитативни мониторинг се врши на издвојеним водним телима на основу Правилника о издвојеним водним телима.(Сл.гл. 96/2010). Тренутно се мониторинг врши само на 31 В.Т. од издвојених 153 водних тела. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.								

Програмска активност

ПА 5 - 60.000;

ПА 5 - 1.000.000;

ПА 1 - 1.000.000;

ПА 3 - 948.000;

ПЛАНА ЈАВНИХ НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
3	Капитално одржавање објеката		833.333,00	833.333,00	1.000.000,00	511300	Поступак јавне набавке мале вредности	јул 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе капиталног одржавања објеката РХМЗ-а на терену планирана су средства у назначеном износу. Процењена вредност представља планирана средства за ванредне потребе санација, поправки и одржавања објеката РХМЗ-а распрострањених на територији Републике Србије.									

Програмска активност

ПА 1 - 1.000.000;

НАБАВКЕ ЗА 2015. ГОДИНУ НА КОЈЕ СЕ ЗАКОН НЕ ПРИМЕЊУЈЕ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Редни број	Предмет набавке	Процењена вредност (укупно по годинама)	Планирана средства			Основ за изузеће	Оквирни датум			Напомена	Програмска активност
			Износ (без ПДВ-а)	Износ (са ПДВ-ом)	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	УКУПНО		91.319.164,97	109.515.000,00							
	ДОБРА		306.666,66	368.000,00							
1	Стручна литература		196.666,66	236.000,00	426310	Члан 39. став 2. ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 5 - 236.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе обављања послова из области безбедности и здравља на раду, међународне сарадње, финансијско материјалних послова, јавних набавки и других области, неопходно је обезбедити стручну литературу. Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта и увидом у реализацију претходних набавки.									
2	ПВЦ контејнер		110.000,00	132.000,00	512251	Члан 39. став 2. ЗЈН	април 2015.	мај 2015.	јул 2015.		<i>ПА 1 - 132.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка мобилног санитарног ПВЦ контејнера, ради обезбеђивања основних хигијенских услова за рад, у време изградње или обимне реконструкције ГМС. Процењена вредност исказана анализом тржишта.									
	УСЛУГЕ		91.012.498,31	109.147.000,00							
1	Остали трошкови		83.333,00	100.000,00	421900	Члан 7. став 1, тачка 10). ЗЈН	јануар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 5 - 100.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Трошкови предвиђени за телевизијску претплату. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.									
2	Централно грејање		58.333,00	70.000,00	421225	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 5 - 70.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовна измирења обавеза објекта РХМЗ-а који користи централно грејање.									
3	Поштанске услуге		1.316.666,66	1.580.000,00	421414	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 1 - 750.000; ПА 3 - 200.000; ПА 5 - 630.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходна средства за дистрибуцију поште. Процена је извршена анализом претходних набавки.									

НАБАВКЕ ЗА 2015. ГОДИНУ НА КОЈЕ СЕ ЗАКОН НЕ ПРИМЕЊУЈЕ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Редни број	Предмет набавке	Процењена вредност (укупно по годинама)	Планирана средства			Основ за изузеће	Оквирни датум			Напомена	Програмска активност
			Износ (без ПДВ-а)	Износ (са ПДВ-ом)	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
4	Природни гас за грејање		433.333,00	520.000,00	421221	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 520.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе објеката РХМЗ-а који користе природан гас за грејање, неопходно обезбедити одређена средства.									
5	Комуналне услуге, водовод и канализација		4.166.666,00	5.000.000,00	421311	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 5.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовна измирења комуналних обавеза. Пројекција дата на основу прошлогодишње потрошње.									
6	Осигурање имовине и запослених		390.000,00	400.000,00	421510	Члан 39. став 2. ЗЈН	мај 2015.	јун 2015.	новембар 2015.		ПА 5 - 400.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Осигурање извршилаца за деловање на градоносне облаке - стрелаца. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.									
7	Трошкови путарине		666.666,66	800.000,00	422399	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 800.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Трошкови предвиђени за наплату путарине за службена возила која се користе за обављање послова на терену. Процењена вредност исказан је на основу претходних набавки.									
8	Репрезентација		327.500,00	393.000,00	423711	Члан 39. став 2. ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 393.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе развојног репрезентативног материјала и услуга неопходно предвидети одређена средства за реализацију набавке, а у складу са тржишним условима									
9	Превођачке услуге		208.333,33	250.000,00	423110	Члан 39. став 2. ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 250.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради испуњења обавеза РХМЗ према међународним организацијама, испуњења обавеза кроз сталну регионалну активност WMO/RA VI RCC SEEVCCC/RHMS, пројектним активностима. Услуга усменог превођења за потребе организације међународних састанака. Процена је извршена на основу испитивања тржишта.									
10	Претплата за електронско праћење Сл.гласника		25.000,00	30.000,00	423420	Члан 7. став 1, тачка 1) ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 30.000;

НАБАВКЕ ЗА 2015. ГОДИНУ НА КОЈЕ СЕ ЗАКОН НЕ ПРИМЕЊУЈЕ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

Редни број	Предмет набавке	Процењена вредност (укупно по годинама)	Планирана средства			Основ за изузеће	Оквирни датум			Напомена
			Износ (без ПДВ-а)	Износ (са ПДВ-ом)	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
10	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Електронско праћење Сл.гласника омогућава брже и ефикасније праћење неопходних информација које се објављују у наведеном листу, а представљају законску обавезу. Процењена вредност исказана је на основу информације објављене на званичној интернет страници Сл. гласника у моменту израде плана.								
11	Објављивање тендера и информативних огласа		83.333,33	100.000,00	423432	Члан 39. став 2. ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обавеза објављивања разних огласа према законској регулативи. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.								
12	Услуге ангажовања стручних лица по основу привремено повремених послова		82.845.000,00	99.414.000,00	423500	Члан 7. став 1, тачка 12) ЗЈН	јануар 2015.	децембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У мрежи метеоролошких станица функционише 28 главних и 600 падавинских станица по програму рада дефинисаним Уредбом о државној мрежи метеоролошких станица, као и 300 хонорарних сарадника који обављају послове хидролошких осматрача на 190 станица површинских вода и 410 станица подземних вода. За обављање ових послова неопходно је ангажовање хонорарних сарадника по уговору о ПП пословима. Закључком Владе број 620-2676/2015-2 од 14.05.2015. године одобрена су додатна средства потребе ангажовања стрелаца на противградним станицама у износу од 72.600.000,00 динара. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих уговора.								
13	Трошкови и обавезе према Акредитационом телу Србије		200.000,00	240.000,00	424911	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	септембар 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17025:2006 неопходно је обезбедити средства за редовно одржавање сертификата који је издало АТС-е. Процена трошкова је урађена према Упутству за примену Одлуке о висини трошкова акредитације.								
14	Контролни преглед ISO стандарда		208.333,33	250.000,00	424911	Члан 39. став 2. ЗЈН	новембар 2015.	новембар 2015.	новембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Трошкови предвиђени за контролни преглед ISO стандарда и продужење сертификата. Процењена вредност исказана је на основу претходних набавки.								
РАДОВИ			0,00	0,00						

Програмска активност

ПА 5 - 100.000;

*ПА 1 - 11.000.000;
ПА 3 - 6.150.000;
ПА 5 - 82.264.000;*

ПА 1 - 240.000;

ПА 2 - 250.000;

Евиденциони број: 404-9/15-3

Датум: 07.08.2015.



Република Србија

РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД

Кнеза Вишеслава 66, 11030 Београд

ПЛАНА НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

(на основу Одлуке о измени финансијског плана бр.402-7/15-1 од 07.08.2015. године)

ОДГОВОРНО ЛИЦЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
	УКУПНО			190.433.331,84	227.400.999,60						
	ДОБРА			108.202.499,61	129.842.999,60						
1	Поклон пакетићи за децу запослених ОРН: 18530000 – поклони и награде	поклон ваучери у кол. око 150 ком	1.250.000,00	1.250.000,00	1.500.000,00	413142	Поступак јавне набавке мале вредности	октобар 2015.	новембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка новогодишњих пакетића путем вредносних ваучера за децу запослених у оквирној количини око 150. ком. Процењена вредност представља реалну уговорену вредност набавке одређена финансијским средствима одобреним за ову намену у 2014. години.									
2	Мазут. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		710.189,50	710.189,50	852.227,40	421224	Отворени поступак	јул 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	За потребе грејања објекта РХМЗ-а у зимском периоду неопходно обезбедити око 80 тона мазута за грејање. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.									
3	Мазут ОРН: 09135100 – лож уље	80 т	2015.-4.289.810,50; 2016.-710.189,50;	5.000.000,00	6.000.000,00	421224	Отворени поступак	јул 2015.	септембар 2015.	март 2016.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	За потребе грејања објекта РХМЗ-а у зимском периоду неопходно обезбедити око 80 тона мазута за грејање. Процењена вредност набавке је исказана на основу анализа спроведених набавки у протеклој години.									
4	Набавка канцеларијског материјала ОРН: 30192000 – канцеларијски материјал	Прилог 1	363.125,00	363.125,00	435.750,00	426111	Отворени поступак	април 2015.	јун 2015.	јул 2015.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка се спроводи ради обављања редовних административних послова. Процењена вредност утврђена анализом претходних спроведених набавки у протекле две године, као и анализом тржишта путем инетрнета.									
5	Набавка тонера ОРН: 30125110 – тонер за ласерске штампаче и телефакс машине; 30125120 - тонер за фотокопир апарате	Прилог 2	1.089.375,00	1.089.375,00	1.307.250,00	426111	Отворени поступак	јун 2015.	август 2015.	септембар 2015.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходан материјал за штампаче за несметано извршавање свакодневних административних послова. Процењена вредност утврђена анализом тржишта и пи увидом у реализацију претходних набавки.									
6	Набавка личних заштитних средстава ОРН: 18143000 – заштитна опрема	Прилог 3	5.050.000,00	5.050.000,00	6.060.000,00	426124	Отворени поступак	август 2015.	септембар 2015.	новембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У складу са прописима из области заштите на раду, неопходно обезбедити одговарајућа заштитна средства за запослене. Закључком Владе број 620-2676/2015-2 од 14.05.2015. године одобрена су средства за набавку личних заштитних средстава за потребе ангажовања стрелаца на противградним станицама у износу од 2.500.000,00 динара бруто. Процењена вредност исказана на основу анализе тржишта путем интернета и увидом у реализацију претходних набавки.									

Програмска активност

ПА 5 - 1.500.000;

ПА 5 - 1.500.000;

ПА 5 - 6.000.000;

**ПА 2 - 183.750;
ПА 4 - 22.500; ПА 5 - 229.500;**

**ПА 2 - 551.250;
ПА 4 - 67.500; ПА 5 - 688.500;**

**ПА 1 - 360.000;
ПА 5 - 2.500.000;
ПГЗ - 3.200.000**

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
7	Гориво за превозна средства ОРН: 09132100 – безолвни бензин; 09134200 – дизел гориво	Прилог 4	7.350.000,00	7.350.000,00	8.820.000,00	426411	Отворени поступак	јануар 2015.	март 2015.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обезбеђивање горива за моторна возила која се користе за рад служби на терену. Процењена вредност исказана на основу тренутне цене горива на тржишту.									
8	Набавка материјала за саобраћај, по партијама: ПАРТИЈА 1: Набавка пнеуматика за моторна возила (50.000) ОРН: 34350000 – гуме за тешка и лака возила; ПАРТИЈА 2: Набавка уља и мазива (233.333,33)		283.333,33	283.333,33	340.000,00	426491-60.000; 426413-280.000;	Отворени поступак	септембар 2015.	октобар 2015.	новембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе моторних возила, а у складу са законским прописима који уређују ту област, неопходна је редовна замена дотрајалих ауто гума и набавка уља и мазива за моторна возила и ванбродске моторе. Процењена вредност исказана је на основу увида у претходне набавке.									
9	Набавка материјала за посебне намене, по партијама: ПАРТИЈА 1: Набавка алата и инвентара (10.833,33) ОРН: 42600000 – машине алатке; ПАРТИЈА 2: Набавка водног материјала (245.850) ОРН: 44411000 – Санитарни производи; ПАРТИЈА 3: Набавка батерија за напајање уређаја (1.588.352); ПАРТИЈА 4: Набавка конектора (150.000); ПАРТИЈА 5: Материјал за фарбање (394.147); ПАРТИЈА 6: Шрафовска роба (43.225);	Прилог 5	2.432.407,00	2.432.407,00	2.918.888,40	426913-64.870; 426911-2.854.018,40;	Отворени поступак	август 2015.	септембар 2015.	октобар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка алата за кошење траве и чишћење снега, 3 ручне косе и 2 лопате. На појединим ГМС је потребно заменити дотрајали алат новим, како би се обезбедило редовно косоње траве и чишћење снега у метеоролошком кругу и на плацу метеоролошке станице. Замена и интервенција на санитарној опреми у објектима РХМЗ-а. Набавка алкалних батерија које су предвиђене за континуални рад аутоматских станица. Потребно је 6 батерија по станици типа LR6/AA од 1,5v (укупно 48 ком). Батерије се, у зависности од квалитета батерија, мењају на период од 8 до 12 месеци. Такође, неопходна је и редовна замена батерија на УПС уређајима и инструментима на нивоу РХМЗ-а. Сплитер (разделник) са RS232 мин. 4 излаза-2 ком. Набавка је неопходна ради повезивања сензора са разном мерном опремом. Закључком Владе број 620-2676/2015-2 од 14.05.2015. године одобрена су средства за набавку батерија за потребе ангажовања стрелаца на противградним станицама у износу од 1.500.000,00 динара бруто. Процена је извршена на основу анализе тржишта и увидом у претходне набавке.									

Програмска активност

**ПА 3 - 2.760.000;
ПА 5 - 2.300.000;
ПГЗ - 3.760.000**

**ПА 3 - 240.000;
ПА 5 - 100.000;**

**ПА 1 - 330.000;
ПА 3 - 833.888,40;
ПА 4 - 5.000;
ПА 5 - 1.750.000;**

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
10	Средства за хигијену ОРН: 3370000 – производи за личну негу	Прилог 6	270.833,33	270.833,33	325.000,00	426810	Поступак јавне набавке мале вредности	фебруар 2015.	март 2015.	октобар 2015.		<i>Програмска активност</i> <i>ПА 1 - 300.000;</i> <i>ПА 2 - 25.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради одржавања чистоће и хигијене на ГМС у Државној мрежи метеоролошких станица. Процењена вредност је исказана на основу испитивања тржишта путем интернета.										
11	Набавка пића ОРН: 15900000 - пића, дуван и сродни производи	Прилог 7	416.666,66	416.666,66	500.000,00	426822	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	октобар 2015.		<i>ПА 5 - 500.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе запослених, као и потребе одржавања разних прослава у Заводу, неопходно обезбедити пиће. Процењена вредност исказана на основу увида у цене из спроведене набавке у 2014. години.										
12	Набавка резервних делова за рачунарску опрему и ИТ систем, обликована у две партије: Партија 1: Резервни делови за рачунарску опрему (422.00); Партија 2: Резервни делови за ИТ систем (1.200.000) ОРН: 30237000 - делови, прибор и материјал за рачунаре	Прилог 8	1.351.666,66	1.351.666,66	1.622.000,00	426912	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	август 2015.		<i>ПА 2 - 1.200.000;</i> <i>ПА 4 - 122.000;</i> <i>ПА 5 - 300.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавку је потребно реализовати ради поправке постојеће рачунарске опреме и одржавања ИТ система у Заводу. Процењена вредност је добијена на основу претходно спроведених набавки.										
	Набавка резервних делова за метеоролошку опрему, по партијама: ПАРТИЈА 1: Набавка резервних делова за радар МРЛ 5 (1.016.666,66); ПАРТИЈА 2: Набавка резервних делова за аутоматске метеоролошке станице (2.416.666,66)	Прилог 9	3.433.333,33	3.433.333,33	4.120.000,00	426912	Отворени поступак	август 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 1 - 2.600.000;</i> <i>ПА 2 - 1.220.000;</i> <i>ПА 4 - 300.000;</i>

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
13	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										
13	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										
14	Набавка водоника		2015-173.663; 2016-118.003;	291.666,66	350.000,00	426919	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										
15	Потршни материјал за еталонирање	Прилог 10	50.000,00	50.000,00	60.000,00	426911	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										
16	Батерије за УПС уређаје		100.000,00	100.000,00	120.000,00	426911	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										
17	Резервни делови за клима уређаје		50.000,00	50.000,00	60.000,00	426912	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										
18	Набавка електроматеријала		373.426,00	373.426,00	448.111,20	426911	Отворени поступак	септембар 2015.	октобар 2015.	новембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:										

Програмска активност

ПА 1 - 350.000;

ПА 1 - 60.000;

ПА 2 - 120.000;

ПА 2 - 60.000;

**ПА 3 - 358.111,20;
ПА 5 - 90.000;**

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
19	Набавка опреме за еталонирање: ПАРТИЈА 1: Набавка хидрокоморе (3.300.000); ПАРТИЈА 2: Набавка термохидро сензора (500.000); ПАРТИЈА 3: Набавка радног еталона брзине струјања ваздуха (500.00);	Прилог 14	4.300.000,00	4.300.000,00	5.160.000,00	512411	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.	Пројекат-01
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Постојећа клима комора је у употреби од 1964. године и не показује задовољавајућу стабилност при раду еталонирању мерила за релативну влажност ваздуха. Процена је извршена на основу вредности спроведеног поступка јавне набавке из 2013. године, и увећана за вредност услуге испитивања карактеризације коморе и истраживањем путем интернета. Неопходно је набавити радни еталон за потребе еталонирања мерила брзине струјања ваздуха, јер не поседујемо мерни инструмент са опсегом притиска до 200 Па а и због побољшања мерне несигурности при малим брзинама. Процена вредности је исказана анализом тржишта и увидом у претходно спроведене набавке.									
20	Набавка система за аутоматску радиосондажу		37.491.666,66	37.491.666,66	44.990.000,00	512411	Отворени поступак	август 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Радиосондажна мерења, тј. мерења метеоролошких параметара по висини (од тла до висине до око 30 km), су од стратешког значаја за Републику Србију, поред осталог за прогнозу времена и најаву временских непогода, за потребе ваздухопловства (за обезбеђивање међународног и домаћег саобраћаја, као и за добијање и одржавање лиценце за категорију аеродрома), Војску Србије (за тестирање наоружања, спровођење вежби и друге потребе), одбрану од града (за одређивање облачних зона које се засејавају) и заштиту животне средине. Мерење метеоролошких параметара по висини у јужном делу Србије је од великог државног значаја узимајући у обзир садашњи географски распоред радиосондажних осматрања у Србији и околним земљама (постоји само једна радиосондажа у Београду), затим локацију новог метеоролошког радара РХМЗ-а на Јастрепцу, као и то што су у Нишу смештени Центар за метеоролошке и хидролошке ране најаве и упозорења РХМЗ-а, Регионални Центар за ванредне ситуације МУП-а, међународни аеродром и Радарски центар противградне заштите. Основна предност набавке Система за аутоматску радиосондажу је омогућавање рационализације у погледу запошљавања извршилаца, уз истовремено омогућавање безбедног управљања (посебно када се користи водоник за пуњење метеоролошких балона за лансирање радиосонди), даљинске контроле и надзора и аутоматског трансфера података у жељени телекомуникациони центар у реалном времену. Оваква предметна добра производе се искључиво у иностранству. Предвиђена средства су оријентационо планирана на основу свих расположивих података, у складу са проценом девизног курса.									

Програмска активност

ПРОЈЕКАТ

ПА 1 -44.990.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
21	Набавка радиосонди	1000	29.125.833,33	29.125.833,33	34.951.000,00	512411	Преговарачки поступак без објављивања	фебруар 2015.	април 2015.	април/мај 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>У складу са потребама Републике Србије и препорукама Светске метеоролошке организације, Република Србија има обавезу да 2-4 пута дневно врши радиосондажна мерења, односно мерења и обраду висинских метеоролошких параметара по најновијим стандардима, а што је од великог интереса за Републику Србију. За вршење поменуте делатности Републички хидрометеоролошки завод поседује најсавременији уређај (инструмент), тј. Систем SR 10 реномираног светског произвођача - компаније MODEM из Француске, који у свом раду (локација Кошутњак) користи искључиво радиосонде M10 које производи компанија MODEM. Параметри добијени овим Системом помоћу радиосонди M10 су од стратешког значаја за државу, поред осталог за прогнозу времена и најаву временских непогода, за потребе ваздухопловства (обезбеђивање међународног и домаћег саобраћаја и лиценцу за категорију аеродрома), Војску Србије (за тестирање наоружања и друге потребе), одбрану од града (за одређивање облачних зона које се засејавају) и заштиту животне средине. Потребна количина у овој години је око 1000 радиосонди M10.</p> <p>Радиосонде M10 представљају потрошни материјал (прибор) неопходан у процесу радиосондажних мерења помоћу MODEM GPS SR 10 Система, односно Систем SR 10 може да ради једино са радиосондама M10 које производи једино француска компанија MODEM. На територији Републике Србије постоји само један, ексклузивни, дистрибутер који може да продаје производе компаније MODEM. Са друге стране компанија MODEM може, на територији Републике Србије, да продаје своје производе само том једином ексклузивном дистрибутеру. Најмање два радиосондажна мерења у току дана обезбеђују континуитет у праћењу промена вертикалног профила атмосфере (од тла до висине до око 30km) и дају податке неопходне за ваздушну пловидбу, прогнозу времена, војску Србије, одбрану од града и контролу животне средине. То значи да се помоћу одговарајућих метеоролошких балона, два или више пута дневно, лансирају у атмосферу одговарајуће M10 радиосонде у циљу процеса висинских метеоролошких мерења, изузетно значајних не само за Србију већ и за овај део Балкана. Подаци мерења се прикупљају радио путем, уз коришћење сателита и свакодневно иду у међународну и домаћу размену. Предметно добро (радиосонде M10) производи се у Француској, а набавка се врши преко ексклузивног дистрибутера, па су предвиђена средства у складу са проценом девизног курса.</p>									
22	Набавка метеоролошких балона	1000	4.583.333,33	4.583.333,33	5.500.000,00	512411	Преговарачки поступак без објављивања	фебруар 2015.	април/мај 2015.	април/мај 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>У складу са потребама Републике Србије и препорукама Светске метеоролошке организације, Република Србија има обавезу да 2-4 пута дневно врши радиосондажна мерења, односно мерења и обраду висинских метеоролошких параметара по најновијим стандардима, а што је од великог интереса за Републику Србију. За вршење поменуте делатности Републички хидрометеоролошки завод поседује најсавременији уређај, тј. Систем SR 10 реномираног светског произвођача - компаније MODEM из Француске, који у свом раду (локација Кошутњак) користи искључиво радиосонде M10 које производи компанија MODEM. Параметри добијени овим Системом, помоћу радиосонди M10, су од стратешког значаја за државу, поред осталог за прогнозу времена и најаву временских непогода, за потребе ваздухопловства (обезбеђивање међународног и домаћег саобраћаја и лиценцу за категорију аеродрома), Војску Србије (за тестирање наоружања и друге потребе), одбрану од града (за одређивање облачних зона које се засејавају) и заштиту животне средине. Радиосонде M10 представљају потрошни материјал (прибор) неопходан у процесу радиосондажних мерења помоћу MODEM GPS SR 10 Система, односно Систем SR 10 може да ради једино са радиосондама M10 које производи једино француска компанија MODEM. На територији Републике Србије постоји само једно предузеће - ексклузивни дистрибутер, које може да продаје радиосонде M10. Најмање два радиосондажна мерења у току дана обезбеђују континуитет у праћењу промена вертикалног профила атмосфере (од тла до висине до око 30km) и дају податке неопходне за ваздушну пловидбу, прогнозу времена, војску Србије, одбрану од града и контролу животне средине. То значи да се помоћу одговарајућих метеоролошких балона, два или више пута дневно, лансирају у атмосферу радиосонде M10 у циљу процеса висинских метеоролошких мерења, изузетно значајних не само за Србију већ и за овај део Балкана. Подаци мерења се прикупљају радио путем, уз коришћење сателита и свакодневно иду у међународну и домаћу размену. Потребна количина у овој години је око 1000 метеоролошких балона одговарајућих за лансирање радиосонди M10. Предметно добро (одговарајући метеоролошки балони) производи се у иностранству па су предвиђена средства у складу са проценом раста девизног курса.</p>									
23	Набавка аутоматске хидролошке станице		1.562.500,00	1.562.500,00	1.875.000,00	512531	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	јул 2015.	Пројекат-06
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>За реализацију пројекта Alarm - Najava KEP activity "Alert" - Phase I, неопходно је набавити аутоматску хидролошку станицу са уређајем за пренос података. Набавка обухвата испоруку, инсталацију, софтвер за пренос података и конфигурирање, пуштање у рад, тестирање, обуку и гаранцију. Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта.</p>									

Програмска активност

ПА 1 - 34.951.000;

ПА 1 - 5.500.000;

ПРОЈЕКАТ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
24	Набавка софтвера за графичку обраду докумената и backup података	Прилог 15	166.666,66	166.666,66	200.000,00	515110	Поступак јавне набавке мале вредности	мај 2015.	јун 2015.	јул 2015.		ПА 5 - 200.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Софтвери су неопходни ради креирања PDF, Backup података и графичке обраде докумената. Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета.										
25	Софтвер за приказ и дистрибуцију мет. и хид. билтена		250.000,00	250.000,00	300.000,00	515110	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	јун 2015.		ПА 2 - 300.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Услед повећања захтева од стране корисника као и ради прецизнијег и поузданијег прослеђивања метеоролошких и хидролошких информација и билтена потребно је набавити нов софтвер који би био у складу са поменутним захтевима и потребама. Процењена вредност исказана је анализом тржишта.										
23	Набавка софтвера за мрежу станица		1.566.666,66	1.566.666,66	1.880.000,00	515110	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	јул 2015.		ПА 1 - 1.880.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Надоградња софтвера IMS Observer за аутоматске метеоролошке станице AMS111 од стране произвођача. Постојећи софтвер је из 2008.године и прилично застарео и није у складу са новим рачунарским оперативним системима тако да долази до прекида у раду аутоматских метеоролошких станица AMS111. Потребно га је надоградити тренутно актуелном верзијом. Процењена вредност исказана је анализом тржишта.										
УСЛУГЕ				79.774.165,90	94.610.000,00							
1	Услуге дератизације, дезинфекције и дезинсекције објеката. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		38.928,33	38.928,33	46.714,00	421321	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2014.	јун 2014.	април 2015.		ПА 5 - 46.714;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Сузбијања штеточина и корова у објектима Републичког хидрометеоролошког завода.Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
2	Услуге дератизације, дезинфекције и дезинсекције објеката	Прилог 16	2015-361.072; 2016-38.928;	400.000,00	480.000,00	421321	Поступак јавне набавке мале вредности	март 2015.	април 2015.	април 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 480.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Сузбијања штеточина и корова у објектима Републичког хидрометеоролошког завода. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години.										
3	Димничарске услуге	Прилог 17	2015-133.333; 2016-66.667;	200.000,00	240.000,00	421322	Поступак јавне набавке мале вредности	август 2015.	септембар 2015.	март 2016.		ПА 5 - 240.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У току грејне сезоне обавеза свих индивидуалних котларница је да контролишу димне гасове, па је у складу са тим неопходно ангажовати стручна лица за обављање ових послова. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.										
4	Интернет услуге. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		600.000,00	600.000,00	720.000,00	421414	Отворени поступак	јун 2014.	децембар 2014.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка	ПА 2 - 720.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизирана, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе електронске комуникације у РХМЗ-у неопходно је обезбедити наведена средства. Приступ интернетом омогућава и обезбеђује неопходне услове за функционисање свих оперативних и других сервиса РХМЗ-а као и удаљених локација метеоролошких, хидролошких и других подручних јединица. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
5	Интернет услуге		2015-1.900.000; 2016-600.000;	2.500.000,00	3.000.000,00	421412	Отворени поступак	јун 2015.	јул 2015.	јул 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 2 - 3.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе електронске комуникације у РХМЗ-у неопходно је обезбедити наведена средства. Приступ интернетом омогућава и обезбеђује неопходне услове за функционисање свих оперативних и других сервиса РХМЗ-а као и удаљених локација метеоролошких, хидролошких и других подручних јединица. Процењена вредност исказана на основу увида у претходне набавке.										
6	Набавка електричне енергије. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		11.434.557,57	11.434.557,57	13.721.469,09	421211	Отворени поступак	септембар 2014.	новембар 2014.	новембар 2015.		ПА 5 - 13.721.469,09;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовне потребе електричне енергије на годишњем нивоу у складу са тржишним околностима. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
7	Набавка електричне енергије.		2015-7.482.109; 2016-11.434.558;	18.916.666,66	22.700.000,00	421211	Отворени поступак	септембар 2015.	новембар 2015.	новембар 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 22.700.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовне потребе електричне енергије на годишњем нивоу у складу са тржишним околностима. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих набавки.										
8	Трошкови мобилне телефоније. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		2.730.000,00	2.730.000,00	3.276.000,00	421414	Отворени поступак	јун 2014.	октобар 2014.	октобар 2015.		ПА 5 - 3.276.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Стални трошкови за употребу мобилне телефоније. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
9	Трошкови мобилне телефоније.		2015-1.020.000; 2016-2.730.000;	3.750.000,00	4.500.000,00	421414	Отворени поступак	јун 2015.	октобар 2015.	март 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 4.500.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Стални трошкови за употребу мобилне телефоније. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
10	Трошкови фиксних телефона.		6.641.666,66	6.641.666,66	7.970.000,00	421411	Отворени поступак	јун 2015.	октобар 2015.	октобар 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 7.970.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Стални трошкови за употребу фиксних телефона. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
11	Услуге посредовања при куповини авио карата и резервацији хотелског смештаја у земљи и иностранству, по партијама: ПАРТИЈА 1: Трошкови путовања у земљи (3.250.833); ПАРТИЈА 2: Трошкови путовања у иностранству (4.500.000)		2015-4.750.833; 2016-3.000.000;	7.750.833,00	9.301.000,00	422100 - 3.901.000; 422200 - 5.400.000;	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	април 2016.		<i>ПА 1 - 2.001.000; ПА 2 - 1.100.000; ПА 3 - 1.800.000; ПА 4 - 200.000; ПА 5 - 4.200.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За обављање послова на терену, неопходно је обезбедити одговарајућа финансијска средства за услуге превоза и смештаја. За потребе обављања послова ван територије Републике Србије, као и учешћа на међународним метеоролошким и хидролошким скуповима, неопходно је обезбедити финансијска средства за услуге превоза и смештаја. Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта.										
12	<i>Одржавање информационог система материјално финансијског пословања. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		240.000,00	240.000,00	240.000,00	423291	Поступак јавне набавке мале вредности	фебруар 2014.	март 2014.	март 2015.		<i>ПА 5 - 240.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Због сталних промена финансијских података који прате промене прописа из ове области, неопходно редовно ажурирати програм и прилагођавати систем за унос података Одељења за финансијско материјалне послове и књиговодство. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
13	Одржавање информационог система материјално финансијског пословања	Прилог 18	2015-560.000; 2016-240.000;	800.000,00	960.000,00	423291	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.		<i>ПА 5 - 960.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Због сталних промена финансијских података који прате промене прописа из ове области, неопходно редовно ажурирати програм и прилагођавати систем за унос података Одељења за финансијско материјалне послове и књиговодство. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
14	Продужење антивирусног програма	Прилог 19	275.833,33	275.833,33	331.000,00	423291	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	мај 2016.		<i>ПА 5 - 331.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Лиценца за постојећи антивирусни софтвер је неопходно да се продужи како би се обезбедила заштита појединачних рачунара и читаве рачунарске мреже у Заводу. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години.										
15	<i>Услуге техничке подршке за ORACLE RDBMS базу података. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		194.600,00	194.600,00	233.520,00	423291	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2014.	мај 2014.	децембар 2014.		<i>ПА 2 - 233.520;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради обезбеђивања да иницијално купљен софтвер увек буде у оптимално функционалном стању, а да се набавка следеће верзије софтвера (upgrade) врши без надокнаде. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
	Услуге техничке подршке за ORACLE RDBMS базу података.	Прилог 20	2015-509.567; 2016-194.600;	704.167,00	845.000,00	423291	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 2 - 845.000;</i>

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
16	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради обезбеђивања да иницијално купљен софтвер увек буде у оптимално функционалном стању, а да се набавка следеће верзије софтвера (upgrade) врши без надокнаде. Процењена вредност добијена на основу понуда пружаоца услуга.										
17	Одржавање информационог система за кадровску базу података		208.333,33	208.333,33	250.000,00	423291	Отворени поступак	фебруар 2015.	мај 2015.	април 2015.		ПА 5 - 250.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је продужити важење постојећег програма у 2015. години, ради несметаног рада на уносу података у кадровску базу. Процена извршена на основу увида у рачун последње претплате.										
18	Одржавање софтвера WISKI7 и продужење лиценце. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		266.949,23	266.949,23	266.949,23	423291	Отворени поступак	март 2014.	мај 2014.	мај 2015.		ПА 3 - 266.949,23;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе одржавања софтвера WISKI7 које подразумева редовну подршку и инсталацију нових верзија софтвера за обраду и архивирање хидролошких података потребно је према Уговору о продаји и системском сертификату извршити уплату за одржавање и продужење лиценце. Такође, ради обезбеђења сталног усавршавања запослених и усвајања најновијих знања у оквиру имплементације WISKI система, неопходна је и обука запослених који користе у раду поменути софтвер. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
19	Одржавање софтвера WISKI7 и продужење лиценце		2015-833.050,77; 2016-266.949,23;	1.100.000,00	1.100.000,00	423291	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	мај 2016.		ПА 3 - 1.100.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе одржавања софтвера WISKI7 које подразумева редовну подршку и инсталацију нових верзија софтвера за обраду и архивирање хидролошких података потребно је према Уговору о продаји и системском сертификату извршити уплату за одржавање и продужење лиценце. Процењена вредност добијена на основу претходног уговора.										
20	Курсеви, стручна обука и усавршавање државних службеника		1.992.500,00	1.992.500,00	2.391.000,00	423300	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.		ПА 1 - 760.000; ПА 2 - 1.275.000; ПА 5 - 356.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходна средства за потребе стручног оспособљавања и усавршавања запослених у РХМЗ-у. Процењена вредност исказана је на основу претходних набавки.										
21	Одржавање и администрирање рачунарско информационог система и интернет презентације РХМЗ-а	Прилог 21	337.500,00	337.500,00	405.000,00	423211	Отворени поступак	септембар 2015.	новембар 2015.	фебруар 2016.		ПА 2 - 405.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Надгледање, праћење и одржавање система за аутентикацију и ауторизацију и помоћ у интеграцији нових сервиса. Одржавање и унапређивање виртуелне инфраструктуре базиране на ОСС технологијама (KVM, Xen, openvz) и њена интеграција у хетерогеном окружењу. Оптимизација и надгледање процеса, сервиса и безбедних комуникационих канала на нивоу за потребе интерне комуникације и веза са спољашњим корисницима (esmf, стране метеоролошке службе са којима РХМЗ има сарадњу и сл.). Процењена вредност исказана анализом претходних набавки.										

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизирана, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
22	Одржавање и унапређење интернет презентације и софтверско одржавање системских апликација РХМЗ-а. Набавка спроведена у 2014, а реализација у 2015. години		1.595.000,00	1.595.000,00	1.595.000,00	423211	Поступак јавне набавке мале вредности	децембар 2014.	јануар 2015.	новембар 2015.		ПА 2 - 1.595.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Надгледање, праћење и одржавање система за аутентикацију и ауторизацију и помоћ у интеграцији нових сервиса. Одржавање и унапређивање виртуелне инфраструктуре базиране на ОСС технологијама (KVM, Xen, openvz) и њена интеграција у хетерогеном окружењу. Оптимизација и надгледање процеса, сервиса и безбедних комуникационих канала на нивоу за потребе интерне комуникације и веза са спољашњим корисницима (esmwf, стране метеоролошке службе са којима РХМЗ има сарадњу и сл.). Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
23	Услуге организације међународних скупова и закупа сајамског простора, по партијама: ПАРТИЈА 1: Организација међународних скупова (1.333.333); ПАРТИЈА 2: Закуп сајамског простора (125.000);		1.458.333,33	1.458.333,33	1.750.000,00	423910	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 1.750.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради реализације међународних скупова током 2015. године, који представљају сталну регионалну активност WMO/RA VI RCC SEEVCCC/RHMS EWGLAM/SRNWP састанак – септембар (4 дана, 80 учесника). Услуге обухватају услуге кетеринга, угоститељске услуге, свечана вечера – кафе паузе, услуге туристичког обиласка града са водичем, услуге рентирања конференцијске сале, опреме и техничара. Закуп сајамског простора (око 15 м2 за 4 дана) неопходан у циљу испуњавања стручних, едукативних, истраживачких, развојних и оперативних функција РХМЗ. Услуге обухватају услуге закупа простора (конференцијског/сајамског), услуге рентирања конференцијске/сајамске опреме и услуге кетеринга. Процена извршена на основу претходног искуства и анализом тржишта.										
24	Угоститељске услуге		597.500,00	597.500,00	717.000,00	423621	Поступак јавне набавке мале вредности	фебруар 2015.	март 2015.	децембар 2015.		ПА 3 - 100.000; ПА 5 - 617.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За реализацију разних стручних скупова, као и прослава неопходно обезбедити одговарајуће угоститељске услуге. Процењена вредност исказана на реализација у претходном периоду и испитивањем тржишта усменим путем и путем интернета.										
25	Штампарске услуге		1.370.000,00	1.370.000,00	1.644.000,00	423410	Отворени поступак	август 2015.	септембар 2015.	новембар 2015.		ПА 1 - 720.000; ПА 2 - 124.000; ПА 5 - 800.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Услуге обухватају штампање метеоролошких и хидролошких образаца, годишњих извештаја, као и промотивног материјала РХМЗ-а. Процењена вредност исказана на основу претходно реализованих набавки.										
	Шпедитерске услуге за потребе Метеоролошке лабораторије		360.000,00	360.000,00	432.000,00	423911	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		ПА 1 - 432.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
26	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Средства за трошкове транспорта, привременог извоза и увоза еталона за еталонирање мерила из области термометрије, хигрометрије и анемометрије. Лабораторија акредитована по стандарду SRPS ISO/IEC 17025:2006. има обавезу да сопствене еталоне еталонира у другим акредитованим лабора-торијама ради следљивости сопствених мерења. С обзиром да у нашој земљи не постоји лабораторија из области анемометрије која би могла да испуни овакву врсту захтева, принуђени смо да ову врсту обавезе извршимо у некој међународној акредитованој лабораторији. Ова врста посла производи трошкове транспорта, привременог увоза и извоза еталона итд. Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета.										
27	Одржавање информационог система базе прописа ИНДОК		307.500,00	307.500,00	369.000,00	423291	Преговарачки поступак без објављивања јавног позива	фебруар 2015.	март 2015.	април 2015.		ПА 5 - 369.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Републички хидрометеоролошки завод користи информациони систем за базу прописа ИНДОК, за чије коришћење је неопходно обезбедити перманентно ажурирање и надоградњу. Ова база омогућава брз и ефикасан начин претраживања законских прописа из области права, метеорологије и хидрологије, финансијских и других прописа, неопходних у свакодневном раду стручних служби. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих набавки.										
28	Физичко техничко обезбеђење објекта. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		768.599,58	768.599,58	922.319,50	423911	Поступак јавне набавке мале вредности	март 2014.	мај 2014.	април 2015.		ПА 5 - 922.319,50;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обезбеђење главног улаза непрекидно 24 часа, са 2 извршиоца у првој и једним извршиоцем у другој и трећој смени. у ул.Кнеза Вишеслава бр.66 Београд. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
29	Физичко техничко обезбеђење објекта		2015-1.731.400; 2016-768.600;	2.500.000,00	3.000.000,00	423911	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 3.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обезбеђење главног улаза непрекидно 24 часа, са 2 извршиоца у првој и једним извршиоцем у другој и трећој смени. у ул.Кнеза Вишеслава бр.66 Београд. Процена исказана на основу увида у претходне реализоване набавке.										
30	Хигијенско одржавање објекта. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		799.600,00	799.600,00	959.520,00	423911	Отворени поступак	фебруар 2014.	април 2014.	март 2015.		ПА 5 - 959.520,00;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Ове услуге су неопходне ради одржавања чистоће и хигијене пословних просторија РХМЗ-а. Одржавање хигијене у следећим објектима: Кнеза Вишеслава 66 - 3600м²; Бул. Ослобођења 8- 500м²; Руже Јовановића 27а – 100м²; ГМС и ХРС – 30 објекта. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
31	Хигијенско одржавање објекта		2015-2.533.733; 2016-799.600;	3.333.333,00	4.000.000,00	423911	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.		ПА 5 - 4.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Ове услуге су неопходне ради одржавања чистоће и хигијене пословних просторија РХМЗ-а. Одржавање хигијене у следећим објектима: Кнеза Вишеслава 66 - 3600м²; Бул. Ослобођења 8- 500м²; Руже Јовановића 27а – 100м²; ГМС и ХРС – 30 објекта. Процењена вредност исказана на основу претходно реализованих набавки.										
32	Надоградња софтвера WebGIS и техничка подршка при одржавању сервера за дигитални атлас климе карпатског региона		1.000.000,00	1.000.000,00	1.200.000,00	423291	Отворени поступак	јун 2015.	август 2015.	август 2016.	Пројекат-06	ПРОЈЕКАТ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе реализације пројекта "Гридовани метеоролошки подаци 1961-2010 за Србију" неопходно је извршити надоградњу софтвера WebGIS и обезбедити техничку подршку при одржавању сервера за дигитални атлас климе карпатског региона. Процењена вредност добијена анализом тржишта.										
33	Медицинске услуге		2.900.000,00	2.900.000,00	2.900.000,00	424300	Поступак јавне набавке мале вредности	мај 2015.	јун 2015.	јул 2015.		ПА 5 - 2.900.000,00;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Законска обавеза, сходно прописима из области безбедности и здравља на раду. Закључком Владе број 620-2676/2015-2 од 14.05.2015. године одобрена су додатна средства за набавку услуга лекарских прегледа за потребе ангажовања стрелаца на противградним станицама у износу од 1.444.600,00 динара бруто. Процењена вредност добијена на основу анализе тржишта путем интернета у тренутку подношења овог предлога.										
34	Услуге из области безбедности и здравља на раду, по партијама: ПАРТИЈА 1: Израда елелбората о зонама опасности (250.000); ПАРТИЈА 2: Израда упутства за употребу опреме за рад (250.000); ПАРТИЈА 3: Измена и допуна акта о процени ризика (250.000); ПАРТИЈА 4: Превентивни и периодични преглед опреме за рад и радне околине (416.666); ПАРТИЈА 5: Категоризација и збрињавање отпада (250.000);		1.416.666,66	1.416.666,66	1.700.000,00	424911	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 1.700.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	На основу извршеног прегледа и испитивања опреме за рад (стручни налаз бр. 21-1438/29 од 27.12.2012.) и инспекцијског прегледа инсталација ниског напона у противексплозивној заштити (Подстанци водоника и Хангар за пуњење балона у кругу Завода) од стране Министарства унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Управа за ванредне ситуације у Београду, наложено нам је да се изради Елаборат о зонама опасности за подстанци водоника и Хангар у кругу Завода, који мора бити оверен од стране Министарства унутрашњих послова Републике Србије. У њему би, на основу одређених зона опасности, био прописан потребан ниво Ех заштите за опрему и уређаје у тим зонама. У складу са Законом о безбедности и здрављу на раду („Сл гласник РС“ бр.101/05), Правилником о начину и поступку процене ризика на радном месту и у радној околини („Сл гласник РС“ бр.72/06, 84/06 – испр. и 30/2010), неопходно је извршити измену и допуну Акта о процени ризика на радном месту и у радној околини, Републичког хидрометеоролошког завода, број 404-288/11-14 од 09.12.2011. године, у делу који се односи на утврђивању могућих врста опасности и штетности на радном месту и радној околини лица ангажованих на испљивању противградних ракета – стрелци. У току грејне сезоне обавеза свих индивидуалних котларница је да контролишу и збрину отпад настао услед чишћења димоводне и ложишне опреме, па је у складу са тим неопходно извршити карактеризацију и збрињавање отпада у складу са „Законом о управљању отпадом“ из 2009. и 2010. године „Службени гласник“ бр.: 36/2009, 88/2010. Процењена количина отпада из котларнице је 250 кг. Процењена вредност добијена на основу анализе тржишта путем интернета у тренутку подношења овог предлога.										
35	Консултантске услуге за одржавање и унапређење ISO стандарда	Прилог 22	1.750.000,00	1.750.000,00	2.100.000,00	424911	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	новембар 2015.		ПА 2 - 2.100.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Одржавање и континуално побољшање ИСО 9001:2008 у РХМЗ-у. За успешно пословање РХМЗ-а, неопходно је пратити и имплементирати допуну постојећег стандарда ISO9001:2008 новом верзијом ISO9001:2015. Процена трошкова је извршена према испитивању тржишта путем интернета и увидом у претходно релаизоване набавке.										
	Израда правила заштите од пожара		416.666,66	416.666,66	500.000,00	424900	Отворени поступак	јул 2015.	август 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 500.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
36	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Правни основ: Чланови 28 ст.1 и чл. 25 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр. 111/2009). Процењена вредност исказана на основу претходно реализоване набавке.									
37	Специјализоване услуге, по партијама: ПАРТИЈА 1: Услуге прегледа, мерења и поправки громобранских инсталација (208.333); ПАРТИЈА 2: Испитивање трафо станице (166.667); ПАРТИЈА 3: Испитивање електричних инсталација ниског напона (375.000);		750.000,00	750.000,00	900.000,00	424911	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Извршити периодични преглед, свих елемената громобранске инсталације и мерења отпора уземљивача на објектима РХМЗ, Метеоролошких и хидролошких реонских станица и о томе сачинити стручни извештај. Правни основ: Члан 40 став.3 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр.111/2009). и чл. 15 и 16 Правилника о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења ("Сл.лист СРЈ", бр.11/96). Сви подаци о одржавању, а нарочито спецификација оправки и докази о провери основних параметара громобранске инсталације, као и пројекат, морају се чувати и о њима се мора водити прописана евиденција. реглед и испитивања трафо станице – отпор изолације намотаја, диелектрична чврстоћа трансформаторског уља, функционалност растављача и ВUНOLC RELEA, отпора уземљења, а у складу са чланом. 40 став.3 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр.111/2009). Објекат: Београд у ул. Кнеза Вишеслава бр.66. На основу Правилника о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона („Сл. лист СФРЈ“ бр.53/88 и 54/88 и „Сл. лист СРЈ“ бр. 28/95 и Правилника о општим мерама заштите на раду од опасног дејства електричне струје у објектима намењеним за рад, радним просторијама и на градилиштима „Сл.гл. СРС“ бр.21/89) дужни смо да вршимо систематску контролу исправности електричних инсталација, односно да се периодично врши преглед и испитивање стања примењених мера заштите од електричног удара. Процењена вредност исказана на основу анализе претходно спроведене јавне набавке.									
38	Еталонирање еталона		300.000,00	300.000,00	360.000,00	424911	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Еталонирање еталона у одговарајућим акредитованим лабораторијама и институцијама у земљи и иностранству. Процена трошкова еталонирања еталона је утврђена на основу ценовника услуга Дирекције за мере и драгоцене метале – Уредба о висини и начину плаћања накнада за спровођење оверавања мерила, метролошких експертиза, испитивања типа мерила... ("Сл.гласник РС", бр.68/2010, 72/2010-испр. И 50/2013).									
39	Сервисирање и редовно одржавање уређаја и инструмената у Метеоролошкој лабораторији	Прилог 23	666.666,66	666.666,66	800.000,00	425252	Отворени поступак	јун 2015.	јул 2015.	октобар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17025:2006., обезбедити редовно сервисирање и одржавање опреме и уређаја који се користе у поступку еталонирања. Анализа трошкова је урађен према вероватноћи отказа опреме и процење-ној цени резервних делова за поменути опрему.									
	Поправка сензора аут. мет. станица	Прилог 24	895.833,33	895.833,33	1.075.000,00	425253	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.	

Програмска активност

ПА 5 - 900.000;

ПА 5 - 360.000;

ПА 1 - 800.000;

ПА 1 - 1.075.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
40	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је извршити сервисирање сензора и дата логера за аутоматске метеоролошке станице AMS111 који су ван функције а за које постоји могућност да се пошаљу код произвођача на сервисирање. Аутоматске метеоролошке станице AMS111 су набављене и постављене у периоду 2007-2009. година, Током експлоатације дошло је до квара на појединим сензорима и дата логерима које је могуће сервисирати код произвођача. На овај начин би се оствариле знатне уштеде у набавци нових сензора. Процена је извршена на основу рачуна за сличне или исте услуге из 2011. године уз увећање цене према текућем курсу динара у односу на евро.									
41	Текуће поправке и одржавање објеката, по партијама: ПАРТИЈА 1: Текуће одржавање објеката мреже хидролошких станица (2.500.000); ПАРТИЈА 2: Занатске услуге (166.667); ПАРТИЈА 3: Кречење просторија и фарбање дрвенарије (208.333); ПАРТИЈА 4: Текуће поправке и одржавање објеката (583.333)		3.458.333,00	3.458.333,00	4.150.000,00	425100	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	октобар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Током катастрофалних полова маја 2014. године већи број станица је додатно оштећен. На већем броју станица постоје проблеми који се не могу решити без ангажовања специјализованих и стручних извођача чиме се објашњава потреба за овим средствима у 2015. години. За потребе сређивања просторија Центра за метеоролошке и хидролошке ране најаве и упозорења "Нови Сад", предвиђено је кречење зидова и плафона, као и фарбање столарије. Поменуте услуге нису дуже време рађене на Центру, па их је неопходно извршити. У мрежи метеоролошких станица постоје разни региструјући инструменти, (кишомери, плувиографи, испаритељи) и опрема може бити поправљена само набавком разних занатских услуга. Редовно и ванредно одржавања објеката РХМЗ-а. Процењена вредност исказана анализом тржишта. и на основу претходних набавки									
42	Текуће поправке и одржавање моторне опреме, по партијама: ПАРТИЈА 1: Поправка и одржавање чамаца, ванбродских мотора, моторних пумпи, агрегата и компресора (176.667); ПАРТИЈА 2: Поправка моторних косачица (23.333);		200.000,00	200.000,00	240.000,00	425291	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе реализације теренских послова Одељења у употреби је један стаклопластични радни чамац са ванбродским мотором снаге 50 КС, пет гумених радних чамаца и четири ванбродска мотора снаге до 8 КС, две моторне пумпе, два агрегата и два компресора. За редовно неометано функционисање опреме неопходно је редовно и ванредно сервисирање и одржавање.Услуга поправке 2 моторне косачице. Моторне косачице се користе за кошење траве у метеоролошком кругу и плацу на коме је смештена метеоролошка станица. На МО Нови Сад дошло је до квара косачице коју је потребно поправити. Осим тога потребно је предвидети средства за исту намену уколико дође до квара косачице на другој ГМС. Услуга поправке 2 моторне косачице. Моторне косачице се користе за кошење траве у метеоролошком кругу и плацу на коме је смештена метеоролошка станица. На МО Нови Сад дошло је до квара косачице коју је потребно поправити. Осим тога потребно је предвидети средства за исту намену уколико дође до квара косачице на другој ГМС. Процењена вредност исказана анализом тржишта и на основу претходних набавки.									
43	Текуће поправке и одржавање опреме за очување животне средине; сервисирање и баждарење хидрометријских крила и геодетске опреме.		383.333,33	383.333,33	460.000,00	425240	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	октобар 2015.	

Програмска активност

**ПА 1 - 200.000;
ПА 2 - 250.000;
ПА 3 - 3.000.000;
ПА 5 - 700.000;**

ПА 1 - 28.000; ПА 3 - 212.000;

ПА 3 - 460.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Према важећим прописима неопходно је вршити редовно баждарење/ контролу хидрометријских крила у овлашћеним лабораторијама и то најмање једанпут у две године или након 300 сати рада или извршених мерења, Завод располаже са 25 комплета хидрометријских крила, са по најмање 2 елисе. Геодетска опрема нивелири и теодолити се баждаре/ контролишу по пропису на две године. Процена на основу претходних набавки.										
44	<i>Текуће поправке и одржавање опреме за очување животне средине; сервисирање АДЦП инструмента и опреме произвођача СЕБА. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		250.000,00	250.000,00	300.000,00	425240	Отворени поступак	август 2014.	октобар 2014.	март 2015.		<i>ПА 3 - 300.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За редовно неометано функционисање мерне и регистрационе опреме неопходно је редовно и ванредно сервисирање и одржавање. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
45	<i>Одржавање УПС уређаја. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		133.168,00	133.168,00	159.801,60	425220	Отворени поступак	мај 2014.	јул 2014.	јул 2015.		<i>ПА 2 - 159.801,60;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Животни век батерија уграђених у поменути УПС је три године. Како трећа године експлоатације истиче, потребно је планирати средства за ову намену како би се могло одмах набавити и заменити батерије. Оне су софтверски од стране произвођача подешене на овај животни век, тако да је извесно да ће морати да се мењају. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
46	Одржавање УПС уређаја		2015-75.165; 2016-133.168;	208.333,00	250.000,00	425220	Отворени поступак	мај 2015.	јул 2015.	јул 2016.		<i>ПА 2 - 250.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обнављање уговора о одржавању Система за непрекидно напајање у Рачунској Сали као и индивидуалних уређаја у целом Заводу. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
47	Текуће поправке и одржавање централног грејања, по партијама: ПАРТИЈА 1: Сервисирање опреме за грејање (100.000); ПАРТИЈА 2: Сервисирање и одржавање горнионика (179.167)		279.166,66	279.166,66	335.000,00	425116	Отворени поступак	јун 2015.	јул 2015.	септембар 2015.		<i>ПА 5 - 335.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовно и ванредно сервисирање система за грејање у згради РХМЗ-а (партија 1: зупчаста пумпа- 1 ком, пумпе- 3 ком, котло-2 ком и партија 2: сервисирање и одржавање горнионика). Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета и на основу претходних набавки.										
48	Одржавање система за против пожарну заштиту рачунарске сале РХМЗ-а		333.333,33	333.333,33	400.000,00	425281	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	мај 2015.		<i>ПА 2 - 400.000;</i>

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Потребно је обезбедити одржавање против пожарног система за аутоматско гашење у Рачунарској сали РХМЗ-а где је смештена целокупна опрема за извршавање свих рачунарско телекомуникационих функција РХМЗ-а. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
49	Одржавање система за климатизацију Рачунарске сале РХМЗ-а. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		166.666,66	166.666,66	200.000,00	425227	Отворени поступак	септембар 2014.	новембар 2014.	новембар 2015.		ПА 2 - 200.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Рачунски центар РХМЗ-а поседује велики број уређаја у просторији у којој је урађен систем за климатизацију. Овај систем одржава радну температуру уређаја у опсегу којим се максимално смањује ризик од прегревања истих, односно од могућих хаварија и прекида у раду. С обзиром да је Рачунски центар од виталног значаја за обраду, коришћење и складиштење метеоролошких и хидролошких података, неопходно је редовно одржавати систем за климатизацију просторије у којој се уређаји налазе. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
50	Надзор и одржавање у функционалног стању ИТ система РХМЗ-а. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		208.250,00	208.250,00	249.900,00	425222	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2014.	мај 2014.	децембар 2014.		ПА 2 - 249.900;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је обезбедити критичну, планску и инцидентну подршку за ИТ инфраструктуру којом би се обезбедило сигуран и поуздан рад основних система хидрометеоролошке телекомуникационе инфраструктуре од највећег значаја за укупно функционисање рачунарско телекомуникационог система РХМЗ. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
51	Надзор и одржавање у функционалног стању ИТ система РХМЗ-а		2015-1.125.083; 2016-208.250;	1.333.333,00	1.600.000,00	425222	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.		ПА 2 - 1.600.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је обезбедити критичну, планску и инцидентну подршку за ИТ инфраструктуру којом би се обезбедило сигуран и поуздан рад основних система хидрометеоролошке телекомуникационе инфраструктуре од највећег значаја за укупно функционисање рачунарско телекомуникационог система РХМЗ. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
52	Текуће одржавање базе хидролошких података. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		264.000,00	264.000,00	316.800,00	425222	Отворени поступак	септембар 2014.	октобар 2014.	октобар 2015.		ПА 2 - 316.800;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Одржавање базе хидролошких података је неопходно због обезбеђења да сервер и база буду увек у оперативном и функционалном стању ради извршавање обавеза Завода како на националном тако и на међународном нивоу. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
53	Текуће одржавање базе хидролошких података	Прилог 25	2015-27.667; 2016-264.000;	291.667,00	350.000,00	425222	Отворени поступак	септембар 2015.	октобар 2015.	октобар 2016.		ПА 2 - 350.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Одржавање базе хидролошких података је неопходно због обезбеђења да сервер и база буду увек у оперативном и функционалном стању ради извршавање обавеза Завода како на националном тако и на међународном нивоу. Процењена вредност добијена на основу претходног уговора о одржавању хидролошке базе										

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
54	Сервисирање и одржавање радара МРЛ 5. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		346.725,00	346.725,00	416.070,00	425212	Отворени поступак	април 2014.	јун 2014.	јун 2015.		ПА 2 - 416.070;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Ради обезбеђења оперативног функционисања радарског система МРЛ 5 у 2015. години неопходно је обезбедити превентивно, редовно одржавање и сервисне интервенције (за послове који не могу да се обаве од стране службе за одржавање Завода). Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
55	Сервисирање и одржавање радара МРЛ 5		2015-28.275; 2016-346.725;	375.000,00	450.000,00	425212	Отворени поступак	август 2015.	септембар 2015.	септембар 2016.		ПА 2 - 450.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Ради обезбеђења оперативног функционисања радарског система МРЛ 5 у 2015. години неопходно је обезбедити превентивно, редовно одржавање и сервисне интервенције (за послове који не могу да се обаве од стране службе за одржавање Завода). Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
56	Сервисирање аутоматске телефонске централе		83.333,33	83.333,33	100.000,00	425211	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 100.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Аутоматска телефонска централа ERICSSON MD110 која поседује 348 портова је у непрекидној функцији у Заводу више од 10 година. Потребно је сервисирање хардвера извршити у случају евентуалног отказа централе. Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета.										
57	Сервисирање и одржавање лифтова. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години		43.200,00	43.200,00	51.840,00	425119	Поступак јавне набавке мале вредности	новембар 2014.	децембар 2014.	децембар 2015.		ПА 5 - 51.840;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Прописана обавеза о месечном одржавању лифтова, 2 електрична и 1 хидраулични. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
58	Сервисирање и одржавање лифтова и контрола исправности лифтова		2015-256.800; 2016-43.200;	300.000,00	360.000,00	425119	Отворени поступак	септембар 2015.	октобар 2015.	октобар 2016.		ПА 5 - 360.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Прописана обавеза о месечном одржавању лифтова, 2 електрична и 1 хидраулични и законски прописана обавеза о годишњој контроли лифтова са издавањем сертификата о исправности лифтова. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
59	Сервисирање и одржавање клима уређаја	Прилог 26	50.000,00	50.000,00	60.000,00	425227	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	јун 2015.		ПА 5 - 60.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање клима уређаја. Процењена вредност исказана анализом тржишта путем интернета.										
60	Сервисирање и одржавање агрегата		166.666,66	166.666,66	200.000,00	425291	Отворени поступак	јул 2015.	август 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 200.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање агрегата неопходних за непрекидан оперативни рад служби у РХМЗ-у. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих набавки.										

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизирана, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
61	Сервисирање и одржавање моторних возила. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		187.284,00	187.284,00	224.740,79	425210	Отворени поступак	фебруар 2014.	април 2014.	април 2015.		ПА 5 - 224.740,79;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање моторних возила РХМЗ-а је неопходно ради функционисања обављања послова на терену. Амортизација и старост моторних возила узрокује повећање средстава у односу на претходну годину. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години..										
62	Сервисирање и одржавање моторних возила		3.083.333,33	3.083.333,33	3.700.000,00	425210	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 1.200.000; ПГЗ - 2.500.000
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање моторних возила РХМЗ-а је неопходно ради функционисања обављања послова на терену. Амортизација и старост моторних возила узрокује повећање средстава у односу на претходну годину. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.										
63	Сервисирање и одржавање административне опреме		125.000,00	125.000,00	150.000,00	425220	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 150.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање административне опреме (штампачи, фотокопир апарати и др.) неопходних за несметан оперативни рад служби у РХМЗ-у. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години.										
64	Сервисирање машина и мотора		66.666,66	66.666,66	80.000,00	425291	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 80.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање малих машина и мотора који су у систему одржавања. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.										
65	Сервисирање електронске опреме		83.333,33	83.333,33	100.000,00	425224	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 100.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Сервисирање електронске опреме: инструмент табла за приказ мет. података, осцилоскоп, сигнал генератор и др. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.										
66	Сервисирање видео надзора		41.666,66	41.666,66	50.000,00	425224	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	јул 2015.		ПА 5 - 50.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Постојећи систем за евиденцију радног времена је у квару, те је неопходно сервисирати са заменом неисправних делова. Процена вредности је исказана анализом тржишта.										
67	Сервисирање и одржавање ППП опреме. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		35.644,00	35.644,00	42.772,80	425281	Отворени поступак	фебруар 2014.	мај 2014.	мај 2015.		ПА 5 - 42.772,80;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	У складу са Законом Завод је у обавези да, сервисира све врста ручних и превозних ватрогасних апарата за почетно гашење пожара, са мерењем притиска и проточног капацитета воде у хидранској мрежи/мрежама (унутрашњој и спољној) са контролном опремом. Објекти - просторије Метеоролошких, ХРС и седиште Завод. Законски основ: у складу са чланом 44 ст.2 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", 111/09) и чл.38 Правилника о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара ("Сл. лист СФРЈ", бр.30/91). Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
	Сервисирање и одржавање ППП опреме		2015-381.023; 2016-35.644	416.667,00	500.000,00	425281	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	мај 2016.		ПА 5 - 500.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
68	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности			У складу са Законом Завод је у обавези да, сервисира све врста ручних и превозних ватрогасних апарата за почетно гашење пожара, са мерењем притиска и проточног капацитета воде у хидранској мрежи/мрежама (унутрашњој и спољној) са контролном опремом. Објекти - просторије Метеоролошких, ХРС и седиште Завод. Законски основ: у складу са чланом 44 ст.2 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", 111/09) и чл.38 Правилника о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара ("Сл. лист СФРЈ", бр.30/91). Процењена вредност добијена на основу јавне набавке спроведене у предходној години.							
69	Сервисирање система за аутоматско гашење пожара Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		50.000,00	50.000,00	60.000,00	425281	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	мај 2015.	
70	Услуге регистрације моторних возила Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Прилог 27	833.333,33	833.333,33	1.000.000,00	482131	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
				Обавезна регистрација моторних возила као услов за коришћење истих у току 2015. године. Поред обавезног осигурања поједина возила је неопходно каско осигурати. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.							
РАДОВИ				2.456.666,33	2.948.000,00						
1	<i>Израда главног пројекта за ГМС Златибор. Набавка покренута у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i> Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		833.333,33	833.333,33	1.000.000,00	511451	Отворени поступак	децембар 2014.	фебруар 2015.	мај 2015.	
			Постојећи објекат на ГМС Златибор је дотрајао, склон рушењу и урушавању и као такав не обезбеђује услове за нормалан и безбедан рад запослених. Неопходно израдити Главни пројекат објекта ГМС Златибор у складу са добијеном локацијском дозволом. Опредељење РХМЗ-а као инвеститора је да објекат буде монтажног типа, са две канцеларије, барометарском просторијом, купатилом, кухињом, укупне површине објекта од 50 до 70 м2. Процењена вредност исказана је на основу анализе стручних лица.								
2	<i>Израда Пројекта проширења мреже станица под. вода - набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години</i> Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		790.000,00	790.000,00	948.000,00	511451	Отворени поступак	октобар 2014.	јануар 2015.	јун 2015.	
			Променом Закона о водама и Закона о хидрометеоролошкој делатности квантитативни мониторинг се врши на издвојеним водним телима на основу Правилника о издвојеним водним телима.(Сл.г.л. 96/2010). Тренутно се мониторинг врши само на 31 В.Т. од издвојених 153 водних тела. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.								

Програмска активност

ПА 5 - 60.000;

ПА 5 - 1.000.000;

ПА 1 - 1.000.000;

ПА 3 - 948.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
3	Капитално одржавање објеката		833.333,00	833.333,00	1.000.000,00	511300	Поступак јавне набавке мале вредности	јул 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе капиталног одржавања објеката РХМЗ-а на терену планирана су средства у назначеном износу. Процењена вредност представља планирана средства за ванредне потребе санација, поправки и одржавања објеката РХМЗ-а распрострањених на територији Републике Србије.									

Програмска активност

ПА 1 - 1.000.000;

Редни број	Предмет набавке	Процењена вредност (укупно по годинама)	Планирана средства			Основ за изузеће	Оквирни датум			Напомена	Програмска активност
			Износ (без ПДВ-а)	Износ (са ПДВ-ом)	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	УКУПНО		91.319.164,97	109.515.000,00							
	ДОБРА		306.666,66	368.000,00							
1	Стручна литература		196.666,66	236.000,00	426310	Члан 39. став 2. ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 5 - 236.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе обављања послова из области безбедности и здравља на раду, међународне сарадње, финансијско материјалних послова, јавних набавки и других области, неопходно је обезбедити стручну литературу. Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта и увидом у реализацију претходних набавки.									
2	ПВЦ контејнер		110.000,00	132.000,00	512251	Члан 39. став 2. ЗЈН	април 2015.	мај 2015.	јул 2015.		<i>ПА 1 - 132.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка мобилног санитарног ПВЦ контејнера, ради обезбеђивања основних хигијенских услова за рад, у време изградње или обимне реконструкције ГМС. Процењена вредност исказана анализом тржишта.									
	УСЛУГЕ		91.012.498,31	109.147.000,00							
1	Остали трошкови		83.333,00	100.000,00	421900	Члан 7. став 1, тачка 10). ЗЈН	јануар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 5 - 100.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Трошкови предвиђени за телевизијску претплату. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.									
2	Централно грејање		58.333,00	70.000,00	421225	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 5 - 70.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовна измирења обавеза објекта РХМЗ-а који користи централно грејање.									
3	Поштанске услуге		1.316.666,66	1.580.000,00	421414	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 1 - 750.000;</i> <i>ПА 3 - 200.000;</i> <i>ПА 5 - 630.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходна средства за дистрибуцију поште. Процена је извршена анализом претходних набавки.									

Редни број	Предмет набавке	Процењена вредност (укупно по годинама)	Планирана средства			Основ за изузеће	Оквирни датум			Напомена	Програмска активност
			Износ (без ПДВ-а)	Износ (са ПДВ-ом)	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
4	Природни гас за грејање		433.333,00	520.000,00	421221	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 520.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе објеката РХМЗ-а који користе природан гас за грејање, неопходно обезбедити одређена средства.									
5	Комуналне услуге, водовод и канализација		4.166.666,00	5.000.000,00	421311	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 5.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовна измирења комуналних обавеза. Пројекција дата на основу прошлогодишње потрошње.									
6	Осигурање имовине и запослених		390.000,00	400.000,00	421510	Члан 39. став 2. ЗЈН	мај 2015.	јун 2015.	новембар 2015.		ПА 5 - 400.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Осигурање извршилаца за деловање на градоносне облаке - стрелаца. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.									
7	Трошкови путарине		666.666,66	800.000,00	422399	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 800.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Трошкови предвиђени за наплату путарине за службена возила која се користе за обављање послова на терену. Процењена вредност исказан је на основу претходних набавки.									
8	Репрезентација		327.500,00	393.000,00	423711	Члан 39. став 2. ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 393.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе разног репрезентативног материјала и услуга неопходно предвидети одређена средства за реализацију набавке, а у складу са тржишним условима									
9	Превођачке услуге		208.333,33	250.000,00	423110	Члан 39. став 2. ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 250.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради испуњења обавеза РХМЗ према међународним организацијама, испуњења обавеза кроз сталну регионалну активност WMO/RA VI RCC SEEVCCC/RHMS, пројектним активностима. Услуга усменог превођења за потребе организације међународних састанака. Процена је извршена на основу испитивања тржишта.									
10	Претплата за електронско праћење Сл.гласника		25.000,00	30.000,00	423420	Члан 7. став 1, тачка 1) ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 30.000;

Редни број	Предмет набавке	Процењена вредност (укупно по годинама)	Планирана средства			Основ за изузеће	Оквирни датум			Напомена
			Износ (без ПДВ-а)	Износ (са ПДВ-ом)	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
10	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Електронско праћење Сл.гласника омогућава брже и ефикасније праћење неопходних информација које се објављују у наведеном листу, а представљају законску обавезу. Процењена вредност исказана је на основу информације објављене на званичној интернет страници Сл. гласника у моменту израде плана.								
11	Објављивање тендера и информативних огласа		83.333,33	100.000,00	423432	Члан 39. став 2. ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обавеза објављивања разних огласа према законској регулативи. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.								
12	Услуге ангажовања стручних лица по основу привремено повремених послова		82.845.000,00	99.414.000,00	423500	Члан 7. став 1, тачка 12) ЗЈН	јануар 2015.	децембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У мрежи метеоролошких станица функционише 28 главних и 600 падавинских станица по програму рада дефинисаним Уредбом о државној мрежи метеоролошких станица, као и 300 хонорарних сарадника који обављају послове хидролошких осматрача на 190 станица површинских вода и 410 станица подземних вода. За обављање ових послова неопходно је ангажовање хонорарних сарадника по уговору о ПП пословима. Закључком Владе број 620-2676/2015-2 од 14.05.2015. године одобрена су додатна средства потребе ангажовања стрелаца на противградним станицама у износу од 72.600.000,00 динара. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих уговора.								
13	Трошкови и обавезе према Акредитационом телу Србије		200.000,00	240.000,00	424911	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	септембар 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17025:2006 неопходно је обезбедити средства за редовно одржавање сертификата који је издало АТС-е. Процена трошкова је урађена према Упутству за примену Одлуке о висини трошкова акредитације.								
14	Контролни преглед ISO стандарда		208.333,33	250.000,00	424911	Члан 39. став 2. ЗЈН	новембар 2015.	новембар 2015.	новембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Трошкови предвиђени за контролни преглед ISO стандарда и продужење сертификата. Процењена вредност исказана је на основу претходних набавки.								
РАДОВИ			0,00	0,00						

Програмска активност

ПА 5 - 100.000;

*ПА 1 - 11.000.000;
ПА 3 - 6.150.000;
ПА 5 - 82.264.000;*

ПА 1 - 240.000;

ПА 2 - 250.000;

Евиденциони број: 404-9/15-4

Датум: 26. 10. 2015.



Република Србија

РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД

Кнеза Вишеслава 66, 11030 Београд

ПЛАНА НАБАВКИ ЗА 2015. ГОДИНУ НАКОН ИЗВРШЕНЕ ИЗМЕНЕ

(на основу Одлуке о измени финансијског плана бр. 402-7/15-2 од 19. 10. 2015. године)

ОДГОВОРНО ЛИЦЕ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
	УКУПНО			189.613.331,84	226.416.999,60						
	ДОБРА			108.202.499,61	129.842.999,60						
1	Поклон пакетићи за децу запослених ОРН: 18530000 – поклони и награде	поклон ваучери у кол. око 150 ком	1.250.000,00	1.250.000,00	1.500.000,00	413142	Поступак јавне набавке мале вредности	октобар 2015.	новембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка новогодишњих пакетића путем вредносних ваучера за децу запослених у оквирној количини око 150. ком. Процењена вредност представља реалну уговорену вредност набавке одређена финансијским средствима одобреним за ову намену у 2014. години.									
2	<i>Мазут. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		710.189,50	710.189,50	852.227,40	421224	Отворени поступак	јул 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	За потребе грејања објекта РХМЗ-а у зимском периоду неопходно обезбедити око 80 тона мазута за грејање. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.									
3	Мазут ОРН: 09135100 – лож уље	80 т	2015.-4.289.810,50; 2016.-710.189,50;	5.000.000,00	6.000.000,00	421224	Отворени поступак	јул 2015.	септембар 2015.	март 2016.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	За потребе грејања објекта РХМЗ-а у зимском периоду неопходно обезбедити око 80 тона мазута за грејање. Процењена вредност набавке је исказана на основу анализа спроведених набавки у протеклој години.									
4	Набавка канцеларијског материјала ОРН: 30192000 – канцеларијски материјал	Прилог 1	363.125,00	363.125,00	435.750,00	426111	Отворени поступак	април 2015.	јун 2015.	јул 2015.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка се спроводи ради обављања редовних административних послова. Процењена вредност утврђена анализом претходних спроведених набавки у протекле две године, као и анализом тржишта путем инетрнета.									
5	Набавка тонера ОРН: 30125110 – тонер за ласерске штампаче и телефакс машине; 30125120 - тонер за фотокопир апарате	Прилог 2	1.089.375,00	1.089.375,00	1.307.250,00	426111	Отворени поступак	јун 2015.	август 2015.	септембар 2015.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходан материјал за штампаче за несметано извршавање свакодневних административних послова. Процењена вредност утврђена анализом тржишта и пи увидом у реализацију претходних набавки.									
6	Набавка личних заштитних средстава ОРН: 18143000 – заштитна опрема	Прилог 3	5.050.000,00	5.050.000,00	6.060.000,00	426124	Отворени поступак	август 2015.	септембар 2015.	новембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У складу са прописима из области заштите на раду, неопходно обезбедити одговарајућа заштитна средства за запослене. Закључком Владе број 620-2676/2015-2 од 14.05.2015. године одобрена су средства за набавку личних заштитних средстава за потребе ангажовања стрелаца на противградним станицама у износу од 2.500.000,00 динара бруто. Процењена вредност исказана на основу анализе тржишта путем интернета и увидом у реализацију претходних набавки.									

Програмска активност

ПА 5 - 1.500.000;

ПА 5 - 1.500.000;

ПА 5 - 6.000.000;

**ПА 2 - 183.750;
ПА 4 - 22.500; ПА 5 - 229.500;**

**ПА 2 - 551.250;
ПА 4 - 67.500; ПА 5 - 688.500;**

**ПА 1 - 360.000;
ПА 5 - 2.500.000;
ПГЗ - 3.200.000**

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
7	Гориво за превозна средства ОРН: 09132100 – безолвни бензин; 09134200 – дизел гориво	Прилог 4	7.350.000,00	7.350.000,00	8.820.000,00	426411	Отворени поступак	јануар 2015.	март 2015.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обезбеђивање горива за моторна возила која се користе за рад служби на терену. Процењена вредност исказана на основу тренутне цене горива на тржишту.									
8	Набавка материјала за саобраћај, по партијама: ПАРТИЈА 1: Набавка пнеуматика за моторна возила (50.000) ОРН: 34350000 – гуме за тешка и лака возила; ПАРТИЈА 2: Набавка уља и мазива (233.333,33)		283.333,33	283.333,33	340.000,00	426491-60.000; 426413-280.000;	Отворени поступак	септембар 2015.	октобар 2015.	новембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе моторних возила, а у складу са законским прописима који уређују ту област, неопходна је редовна замена дотрајалих ауто гума и набавка уља и мазива за моторна возила и ванбродске моторе. Процењена вредност исказана је на основу увида у претходне набавке.									
9	Набавка материјала за посебне намене, по партијама: ПАРТИЈА 1: Набавка алата и инвентара (10.833,33) ОРН: 42600000 – машине алатке; ПАРТИЈА 2: Набавка водног материјала (245.850) ОРН: 44411000 – Санитарни производи; ПАРТИЈА 3: Набавка батерија за напајање уређаја (1.588.352); ПАРТИЈА 4: Набавка конектора (150.000); ПАРТИЈА 5: Материјал за фарбање (394.147); ПАРТИЈА 6: Шрафовска роба (43.225);	Прилог 5	2.432.407,00	2.432.407,00	2.918.888,40	426913-64.870; 426911-2.854.018,40;	Отворени поступак	август 2015.	септембар 2015.	октобар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка алата за кошење траве и чишћење снега, 3 ручне косе и 2 лопате. На појединим ГМС је потребно заменити дотрајали алат новим, како би се обезбедило редовно косоње траве и чишћење снега у метеоролошком кругу и на плацу метеоролошке станице. Замена и интервенција на санитарној опреми у објектима РХМЗ-а. Набавка алкалних батерија које су предвиђене за континуални рад аутоматских станица. Потребно је 6 батерија по станици типа LR6/AA од 1,5v (укупно 48 ком). Батерије се, у зависности од квалитета батерија, мењају на период од 8 до 12 месеци. Такође, неопходна је и редовна замена батерија на УПС уређајима и инструментима на нивоу РХМЗ-а. Сплитер (разделник) са RS232 мин. 4 излаза-2 ком. Набавка је неопходна ради повезивања сензора са разном мерном опремом. Закључком Владе број 620-2676/2015-2 од 14.05.2015. године одобрена су средства за набавку батерија за потребе ангажовања стрелаца на противградним станицама у износу од 1.500.000,00 динара бруто. Процена је извршена на основу анализе тржишта и увидом у претходне набавке.									

Програмска активност

**ПА 3 - 2.760.000;
ПА 5 - 2.300.000;
ПГЗ - 3.760.000**

**ПА 3 - 240.000;
ПА 5 - 100.000;**

**ПА 1 - 330.000;
ПА 3 - 833.888,40;
ПА 4 - 5.000;
ПА 5 - 1.750.000;**

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
10	Средства за хигијену ОРН: 3370000 – производи за личну негу	Прилог 6	270.833,33	270.833,33	325.000,00	426810	Поступак јавне набавке мале вредности	фебруар 2015.	март 2015.	октобар 2015.		<i>ПА 1 - 300.000; ПА 2 - 25.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради одржавања чистоће и хигијене на ГМС у Државној мрежи метеоролошких станица. Процењена вредност је исказана на основу испитивања тржишта путем интернета.										
11	Набавка пића ОРН: 15900000 - пића, дуван и сродни производи	Прилог 7	416.666,66	416.666,66	500.000,00	426822	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	октобар 2015.		<i>ПА 5 - 500.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе запослених, као и потребе одржавања разних прослава у Заводу, неопходно обезбедити пиће. Процењена вредност исказана на основу увида у цене из спроведене набавке у 2014. години.										
12	Набавка резервних делова за рачунарску опрему и ИТ систем, обликована у две партије: Партија 1: Резервни делови за рачунарску опрему (422.00); Партија 2: Резервни делови за ИТ систем (1.200.000) ОРН: 30237000 - делови, прибор и материјал за рачунаре	Прилог 8	1.351.666,66	1.351.666,66	1.622.000,00	426912	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	август 2015.		<i>ПА 2 - 1.200.000; ПА 4 - 122.000; ПА 5 - 300.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавку је потребно реализовати ради поправке постојеће рачунарске опреме и одржавања ИТ система у Заводу. Процењена вредност је добијена на основу претходно спроведених набавки.										
	Набавка резервних делова за метеоролошку опрему, по партијама: ПАРТИЈА 1: Набавка резервних делова за радар МРЛ 5 (1.016.666,66); ПАРТИЈА 2: Набавка резервних делова за аутоматске метеоролошке станице (2.416.666,66)	Прилог 9	3.433.333,33	3.433.333,33	4.120.000,00	426912	Отворени поступак	август 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 1 - 2.600.000; ПА 2 - 1.220.000; ПА 4 - 300.000;</i>

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
13	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>Ради обезбеђења оперативног функционисања радарског система МРЛ 5 у 2015. години неопходно је извршити набавку сега резервних делова. У мрежи метеоролошких станица РХМЗ инсталирано је 31 аутоматска метеоролошка станица (АМС).</p> <p>Због одржавања система аутоматских метеоролошких станица чији сензори повремено страдају због интензивних електричних пражњења и из других разлога, као и због ефикаснијег еталонирања сензора неопходно је обезбедити одговарајућу количину резервних делова и сензора.</p> <p>Набавка резервних делова је неопходна за несметано оперативно функционисање мреже Аутоматских метеоролошких станица како би се обезбедио континуални режим рада. Одељење за агрометеорологију РХМЗ је током 2009. године успоставило редовна (сатна) мерења влажности земљишта до дубине од једног метра помоћу електронских мерача на четири локације (БГД Кошутњак, См. Паланак, Бан. Карловац и Лесковац). Могућности примене података који се обезбеђују овим мерењима у области агрометеорологије су широке, од мониторинга услова влажности у земљишту – пољопривредне суше у реалном времену до тестирања различитих рачунских шема за прорачун водног биланса и модела време/усев који се могу користити за прогнозу приноса пољопривредних култура. Досадашње искуство у експлоатацији мерача указала су на потребу и ургентност набавке резервних делова и пратећег прибора у циљу обезбеђења континуитета мерења и лакшег одржавања мерача.</p> <p>Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта и увидом у претходно спроведене набавке</p>									
14	Набавка водоника Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		2015-173.663; 2016-118.003;	291.666,66	350.000,00	426919	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.	
15	Потршни материјал за еталонирање Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Прилог 10	50.000,00	50.000,00	60.000,00	426911	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
16	Батерије за УПС уређаје Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		100.000,00	100.000,00	120.000,00	426911	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
17	Резервни делови за клима уређаје Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		50.000,00	50.000,00	60.000,00	426912	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
18	Набавка електроматеријала Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		373.426,00	373.426,00	448.111,20	426911	Отворени поступак	септембар 2015.	октобар 2015.	новембар 2015.	

Програмска активност

ПА 1 - 350.000;

ПА 1 - 60.000;

ПА 2 - 120.000;

ПА 2 - 60.000;

**ПА 3 - 358.111,20;
ПА 5 - 90.000;**

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
19	Набавка опреме за еталонирање: ПАРТИЈА 1: Набавка хидрокоморе (3.300.000); ПАРТИЈА 2: Набавка термохидро сензора (500.000); ПАРТИЈА 3: Набавка радног еталона брзине струјања ваздуха (500.00);	Прилог 14	4.300.000,00	4.300.000,00	5.160.000,00	512411	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.	Пројекат-01
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Постојећа клима комора је у употреби од 1964. године и не показује задовољавајућу стабилност при раду еталонирању мерила за релативну влажност ваздуха. Процена је извршена на основу вредности спроведеног поступка јавне набавке из 2013. године, и увећана за вредност услуге испитивања карактеризације коморе и истраживањем путем интернета. Неопходно је набавити радни еталон за потребе еталонирања мерила брзине струјања ваздуха, јер не поседујемо мерни инструмент са опсегом притиска до 200 Pa а и због побољшања мерне несигурности при малим брзинама. Процена вредности је исказана анализом тржишта и увидом у претходно спроведене набавке.									
20	Набавка система за аутоматску радиосондажу		37.491.666,66	37.491.666,66	44.990.000,00	512411	Отворени поступак	август 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Радиосондажна мерења, тј. мерења метеоролошких параметара по висини (од тла до висине до око 30 km), су од стратешког значаја за Републику Србију, поред осталог за прогнозу времена и најаву временских непогода, за потребе ваздухопловства (за обезбеђивање међународног и домаћег саобраћаја, као и за добијање и одржавање лиценце за категорију аеродрома), Војску Србије (за тестирање наоружања, спровођење вежби и друге потребе), одбрану од града (за одређивање облачних зона које се засејавају) и заштиту животне средине. Мерења метеоролошких параметара по висини у јужном делу Србије је од великог државног значаја узимајући у обзир садашњи географски распоред радиосондажних осматрања у Србији и околним земљама (постоји само једна радиосондажа у Београду), затим локацију новог метеоролошког радара РХМЗ-а на Јастрепцу, као и то што су у Нишу смештени Центар за метеоролошке и хидролошке ране најаве и упозорења РХМЗ-а, Регионални Центар за ванредне ситуације МУП-а, међународни аеродром и Радарски центар противградне заштите. Основна предност набавке Система за аутоматску радиосондажу је омогућавање рационализације у погледу запошљавања извршилаца, уз истовремено омогућавање безбедног управљања (посебно када се користи водоник за пуњење метеоролошких балона за лансирање радиосонди), даљинске контроле и надзора и аутоматског трансфера података у жељени телекомуникациони центар у реалном времену. Оваква предметна добра производе се искључиво у иностранству. Предвиђена средства су оријентационо планирана на основу свих расположивих података, у складу са проценом девизног курса.									

Програмска активност

ПРОЈЕКАТ

ПА 1 -44.990.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизованост, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
21	Набавка радиосонди	1000	29.125.833,33	29.125.833,33	34.951.000,00	512411	Преговарачки поступак без објављивања	фебруар 2015.	април 2015.	април/мај 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>У складу са потребама Републике Србије и препорукама Светске метеоролошке организације, Република Србија има обавезу да 2-4 пута дневно врши радиосондажна мерења, односно мерења и обраду висинских метеоролошких параметара по најновијим стандардима, а што је од великог интереса за Републику Србију. За вршење поменуте делатности Републички хидрометеоролошки завод поседује најсавременији уређај (инструмент), тј. Систем SR 10 реномираног светског произвођача - компаније MODEM из Француске, који у свом раду (локација Кошутњак) користи искључиво радиосонде M10 које производи компанија MODEM. Параметри добијени овим Системом помоћу радиосонди M10 су од стратешког значаја за државу, поред осталог за прогнозу времена и најаву временских непогода, за потребе ваздухопловства (обезбеђивање међународног и домаћег саобраћаја и лиценцу за категорију аеродрома), Војску Србије (за тестирање наоружања и друге потребе), одбрану од града (за одређивање облачних зона које се засејавају) и заштиту животне средине. Потребна количина у овој години је око 1000 радиосонди M10.</p> <p>Радиосонде M10 представљају потрошни материјал (прибор) неопходан у процесу радиосондажних мерења помоћу MODEM GPS SR 10 Система, односно Систем SR 10 може да ради једино са радиосондама M10 које производи једино француска компанија MODEM. На територији Републике Србије постоји само један, ексклузивни, дистрибутер који може да продаје производе компаније MODEM. Са друге стране компанија MODEM може, на територији Републике Србије, да продаје своје производе само том једином ексклузивном дистрибутеру. Најмање два радиосондажна мерења у току дана обезбеђују континуитет у праћењу промена вертикалног профила атмосфере (од тла до висине до око 30km) и дају податке неопходне за ваздушну пловидбу, прогнозу времена, војску Србије, одбрану од града и контролу животне средине. То значи да се помоћу одговарајућих метеоролошких балона, два или више пута дневно, лансирају у атмосферу одговарајуће M10 радиосонде у циљу процеса висинских метеоролошких мерења, изузетно значајних не само за Србију већ и за овај део Балкана. Подаци мерења се прикупљају радио путем, уз коришћење сателита и свакодневно иду у међународну и домаћу размену. Предметно добро (радиосонде M10) производи се у Француској, а набавка се врши преко ексклузивног дистрибутера, па су предвиђена средства у складу са проценом девизног курса.</p>									
22	Набавка метеоролошких балона	1000	4.583.333,33	4.583.333,33	5.500.000,00	512411	Преговарачки поступак без објављивања	фебруар 2015.	април/мај 2015.	април/мај 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>У складу са потребама Републике Србије и препорукама Светске метеоролошке организације, Република Србија има обавезу да 2-4 пута дневно врши радиосондажна мерења, односно мерења и обраду висинских метеоролошких параметара по најновијим стандардима, а што је од великог интереса за Републику Србију. За вршење поменуте делатности Републички хидрометеоролошки завод поседује најсавременији уређај, тј. Систем SR 10 реномираног светског произвођача - компаније MODEM из Француске, који у свом раду (локација Кошутњак) користи искључиво радиосонде M10 које производи компанија MODEM. Параметри добијени овим Системом, помоћу радиосонди M10, су од стратешког значаја за државу, поред осталог за прогнозу времена и најаву временских непогода, за потребе ваздухопловства (обезбеђивање међународног и домаћег саобраћаја и лиценцу за категорију аеродрома), Војску Србије (за тестирање наоружања и друге потребе), одбрану од града (за одређивање облачних зона које се засејавају) и заштиту животне средине. Радиосонде M10 представљају потрошни материјал (прибор) неопходан у процесу радиосондажних мерења помоћу MODEM GPS SR 10 Система, односно Систем SR 10 може да ради једино са радиосондама M10 које производи једино француска компанија MODEM. На територији Републике Србије постоји само једно предузеће - ексклузивни дистрибутер, које може да продаје радиосонде M10. Најмање два радиосондажна мерења у току дана обезбеђују континуитет у праћењу промена вертикалног профила атмосфере (од тла до висине до око 30km) и дају податке неопходне за ваздушну пловидбу, прогнозу времена, војску Србије, одбрану од града и контролу животне средине. То значи да се помоћу одговарајућих метеоролошких балона, два или више пута дневно, лансирају у атмосферу радиосонде M10 у циљу процеса висинских метеоролошких мерења, изузетно значајних не само за Србију већ и за овај део Балкана. Подаци мерења се прикупљају радио путем, уз коришћење сателита и свакодневно иду у међународну и домаћу размену. Потребна количина у овој години је око 1000 метеоролошких балона одговарајућих за лансирање радиосонди M10. Предметно добро (одговарајући метеоролошки балони) производи се у иностранству па су предвиђена средства у складу са проценом раста девизног курса.</p>									
23	Набавка аутоматске хидролошке станице		1.562.500,00	1.562.500,00	1.875.000,00	512531	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	јул 2015.	Пројекат-06
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	<p>За реализацију пројекта Alarm - Najava KEP activity "Alert" - Phase I, неопходно је набавити аутоматску хидролошку станицу са уређајем за пренос података. Набавка обухвата испоруку, инсталацију, софтвер за пренос података и конфигуравање, пуштање у рад, тестирање, обуку и гаранцију. Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта.</p>									

Програмска активност

ПА 1 - 34.951.000;

ПА 1 - 5.500.000;

ПРОЈЕКАТ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
24	Набавка софтвера за графичку обраду докумената и backup података	Прилог 15	166.666,66	166.666,66	200.000,00	515110	Поступак јавне набавке мале вредности	мај 2015.	јун 2015.	јул 2015.		ПА 5 - 200.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Софтвери су неопходни ради креирања PDF, Backup података и графичке обраде докумената. Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета.										
25	Софтвер за приказ и дистрибуцију мет. и хид. билтена		250.000,00	250.000,00	300.000,00	515110	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	јун 2015.		ПА 2 - 300.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Услед повећања захтева од стране корисника као и ради прецизнијег и поузданијег прослеђивања метеоролошких и хидролошких информација и билтена потребно је набавити нов софтвер који би био у складу са поменутним захтевима и потребама. Процењена вредност исказана је анализом тржишта.										
23	Набавка софтвера за мрежу станица		1.566.666,66	1.566.666,66	1.880.000,00	515110	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	јул 2015.		ПА 1 - 1.880.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Надоградња софтвера IMS Observer за аутоматске метеоролошке станице AMS111 од стране произвођача. Постојећи софтвер је из 2008.године и прилично застарео и није у складу са новим рачунарским оперативним системима тако да долази до прекида у раду аутоматских метеоролошких станица AMS111. Потребно га је надоградити тренутно актуелном верзијом. Процењена вредност исказана је анализом тржишта.										
УСЛУГЕ				78.954.165,90	93.626.000,00							
1	Услуге дератизације, дезинфекције и дезинсекције објеката. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		38.928,33	38.928,33	46.714,00	421321	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2014.	јун 2014.	април 2015.		ПА 5 - 46.714;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Сузбијања штеточина и корова у објектима Републичког хидрометеоролошког завода.Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
2	Услуге дератизације, дезинфекције и дезинсекције објеката	Прилог 16	2015-361.072; 2016-38.928;	400.000,00	480.000,00	421321	Поступак јавне набавке мале вредности	март 2015.	април 2015.	април 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 480.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Сузбијања штеточина и корова у објектима Републичког хидрометеоролошког завода. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години.										
3	Димничарске услуге	Прилог 17	2015-133.333; 2016-66.667;	200.000,00	240.000,00	421322	Поступак јавне набавке мале вредности	август 2015.	септембар 2015.	март 2016.		ПА 5 - 240.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У току грејне сезоне обавеза свих индивидуалних котларница је да контролишу димне гасове, па је у складу са тим неопходно ангажовати стручна лица за обављање ових послова. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.										
4	Интернет услуге. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		600.000,00	600.000,00	720.000,00	421414	Отворени поступак	јун 2014.	децембар 2014.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка	ПА 2 - 720.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизирана, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		За потребе електронске комуникације у РХМЗ-у неопходно је обезбедити наведена средства. Приступ интернетом омогућава и обезбеђује неопходне услове за функционисање свих оперативних и других сервиса РХМЗ-а као и удаљених локација метеоролошких, хидролошких и других подручних јединица. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.									
5	Интернет услуге		2015-1.900.000; 2016-600.000;	2.500.000,00	3.000.000,00	421412	Отворени поступак	јун 2015.	јул 2015.	јул 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 2 - 3.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		За потребе електронске комуникације у РХМЗ-у неопходно је обезбедити наведена средства. Приступ интернетом омогућава и обезбеђује неопходне услове за функционисање свих оперативних и других сервиса РХМЗ-а као и удаљених локација метеоролошких, хидролошких и других подручних јединица. Процењена вредност исказана на основу увида у претходне набавке.									
6	Набавка електричне енергије. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		11.434.557,57	11.434.557,57	13.721.469,09	421211	Отворени поступак	септембар 2014.	новембар 2014.	новембар 2015.		ПА 5 - 13.721.469,09;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		Редовне потребе електричне енергије на годишњем нивоу у складу са тржишним околностима. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.									
7	Набавка електричне енергије.		2015-7.482.109; 2016-11.434.558;	18.916.666,66	22.700.000,00	421211	Отворени поступак	септембар 2015.	новембар 2015.	новембар 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 22.700.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		Редовне потребе електричне енергије на годишњем нивоу у складу са тржишним околностима. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих набавки.									
8	Трошкови мобилне телефоније. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		2.730.000,00	2.730.000,00	3.276.000,00	421414	Отворени поступак	јун 2014.	октобар 2014.	октобар 2015.		ПА 5 - 3.276.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		Стални трошкови за употребу мобилне телефоније. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.									
9	Трошкови мобилне телефоније.		2015-1.020.000; 2016-2.730.000;	3.750.000,00	4.500.000,00	421414	Отворени поступак	јун 2015.	октобар 2015.	март 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 4.500.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		Стални трошкови за употребу мобилне телефоније. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.									
10	Трошкови фиксних телефона.		6.641.666,66	6.641.666,66	7.970.000,00	421411	Отворени поступак	јун 2015.	октобар 2015.	октобар 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 7.970.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		Стални трошкови за употребу фиксних телефона. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.									

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
11	Услуге посредовања при куповини авио карата и резервацији хотелског смештаја у земљи и иностранству, по партијама: ПАРТИЈА 1: Трошкови путовања у земљи (3.250.833); ПАРТИЈА 2: Трошкови путовања у иностранству (4.500.000)		2015-4.750.833; 2016-3.000.000;	7.750.833,00	9.301.000,00	422100 - 3.901.000; 422200 - 5.400.000;	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	април 2016.		<i>ПА 1 - 2.001.000; ПА 2 - 1.100.000; ПА 3 - 1.800.000; ПА 4 - 200.000; ПА 5 - 4.200.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За обављање послова на терену, неопходно је обезбедити одговарајућа финансијска средства за услуге превоза и смештаја. За потребе обављања послова ван територије Републике Србије, као и учешћа на међународним метеоролошким и хидролошким скуповима, неопходно је обезбедити финансијска средства за услуге превоза и смештаја. Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта.										
12	<i>Одржавање информационог система материјално финансијског пословања. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		240.000,00	240.000,00	240.000,00	423291	Поступак јавне набавке мале вредности	фебруар 2014.	март 2014.	март 2015.		<i>ПА 5 - 240.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Због сталних промена финансијских података који прате промене прописа из ове области, неопходно редовно ажурирати програм и прилагођавати систем за унос података Одељења за финансијско материјалне послове и књиговодство. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
13	Одржавање информационог система материјално финансијског пословања	Прилог 18	2015-560.000; 2016-240.000;	800.000,00	960.000,00	423291	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.		<i>ПА 5 - 960.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Због сталних промена финансијских података који прате промене прописа из ове области, неопходно редовно ажурирати програм и прилагођавати систем за унос података Одељења за финансијско материјалне послове и књиговодство. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
14	Продужење антивирусног програма	Прилог 19	275.833,33	275.833,33	331.000,00	423291	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	мај 2016.		<i>ПА 5 - 331.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Лиценца за постојећи антивирусни софтвер је неопходно да се продужи како би се обезбедила заштита појединачних рачунара и читаве рачунарске мреже у Заводу. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години.										
15	<i>Услуге техничке подршке за ORACLE RDBMS базу података. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		194.600,00	194.600,00	233.520,00	423291	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2014.	мај 2014.	децембар 2014.		<i>ПА 2 - 233.520;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради обезбеђивања да иницијално купљен софтвер увек буде у оптимално функционалном стању, а да се набавка следеће верзије софтвера (upgrade) врши без надокнаде. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
	Услуге техничке подршке за ORACLE RDBMS базу података.	Прилог 20	2015-509.567; 2016-194.600;	704.167,00	845.000,00	423291	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 2 - 845.000;</i>

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
16	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради обезбеђивања да иницијално купљен софтвер увек буде у оптимално функционалном стању, а да се набавка следеће верзије софтвера (upgrade) врши без надокнаде. Процењена вредност добијена на основу понуда пружаоца услуга.									
17	Одржавање информационог система за кадровску базу података		208.333,33	208.333,33	250.000,00	423291	Отворени поступак	фебруар 2015.	мај 2015.	април 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је продужити важење постојећег програма у 2015. години, ради несметаног рада на уносу података у кадровску базу. Процена извршена на основу увида у рачун последње претплате.									
18	Одржавање софтвера WISKI7 и продужење лиценце. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		266.949,23	266.949,23	266.949,23	423291	Отворени поступак	март 2014.	мај 2014.	мај 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе одржавања софтвера WISKI7 које подразумева редовну подршку и инсталацију нових верзија софтвера за обраду и архивирање хидролошких података потребно је према Уговору о продаји и системском сертификату извршити уплату за одржавање и продужење лиценце. Такође, ради обезбеђења сталног усавршавања запослених и усвајања најновијих знања у оквиру имплементације WISKI система, неопходна је и обука запослених који користе у раду поменути софтвер. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.									
19	Одржавање софтвера WISKI7 и продужење лиценце		2015-833.050,77; 2016-266.949,23;	1.100.000,00	1.100.000,00	423291	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	мај 2016.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе одржавања софтвера WISKI7 које подразумева редовну подршку и инсталацију нових верзија софтвера за обраду и архивирање хидролошких података потребно је према Уговору о продаји и системском сертификату извршити уплату за одржавање и продужење лиценце. Процењена вредност добијена на основу претходног уговора.									
20	Курсеви, стручна обука и усавршавање државних службеника		1.992.500,00	1.992.500,00	2.391.000,00	423300	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходна средства за потребе стручног оспособљавања и усавршавања запослених у РХМЗ-у. Процењена вредност исказана је на основу претходних набавки.									
21	Одржавање и администрирање рачунарско информационог система и интернет презентације РХМЗ-а	Прилог 21	337.500,00	337.500,00	405.000,00	423211	Отворени поступак	септембар 2015.	новембар 2015.	фебруар 2016.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Надгледање, праћење и одржавање система за аутентикацију и ауторизацију и помоћ у интеграцији нових сервиса. Одржавање и унапређивање виртуелне инфраструктуре базиране на ОСС технологијама (KVM, Xen, openvz) и њена интеграција у хетерогеном окружењу. Оптимизација и надгледање процеса, сервиса и безбедних комуникационих канала на нивоу за потребе интерне комуникације и веза са спољашњим корисницима (esmf, стране метеоролошке службе са којима РХМЗ има сарадњу и сл.). Процењена вредност исказана анализом претходних набавки.									

Програмска активност

ПА 5 - 250.000;

ПА 3 - 266.949,23;

ПА 3 - 1.100.000;

**ПА 1 - 760.000;
ПА 2 - 1.275.000;
ПА 5 - 356.000;**

ПА 2 - 405.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизирана, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
22	Одржавање и унапређење интернет презентације и софтверско одржавање системских апликација РХМЗ-а. Набавка спроведена у 2014, а реализација у 2015. години		1.595.000,00	1.595.000,00	1.595.000,00	423211	Поступак јавне набавке мале вредности	децембар 2014.	јануар 2015.	новембар 2015.		ПА 2 - 1.595.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Надгледање, праћење и одржавање система за аутентикацију и ауторизацију и помоћ у интеграцији нових сервиса. Одржавање и унапређивање виртуелне инфраструктуре базиране на ОСС технологијама (KVM, Xen, openvz) и њена интеграција у хетерогеном окружењу. Оптимизација и надгледање процеса, сервиса и безбедних комуникационих канала на нивоу за потребе интерне комуникације и веза са спољашњим корисницима (esmwf, стране метеоролошке службе са којима РХМЗ има сарадњу и сл.). Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
23	Услуге организације међународних скупова и закупа сајамског простора, по партијама: ПАРТИЈА 1: Организација међународних скупова (1.333.333); ПАРТИЈА 2: Закуп сајамског простора (125.000);		1.458.333,33	1.458.333,33	1.750.000,00	423910	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 1.750.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради реализације међународних скупова током 2015. године, који представљају сталну регионалну активност WMO/RA VI RCC SEEVCCC/RHMS EWGLAM/SRNWP састанак – септембар (4 дана, 80 учесника). Услуге обухватају услуге кетеринга, угоститељске услуге, свечана вечера – кафе паузе, услуге туристичког обиласка града са водичем, услуге рентирања конференцијске сале, опреме и техничара. Закуп сајамског простора (око 15 м2 за 4 дана) неопходан у циљу испуњавања стручних, едукативних, истраживачких, развојних и оперативних функција РХМЗ. Услуге обухватају услуге закупа простора (конференцијског/сајамског), услуге рентирања конференцијске/сајамске опреме и услуге кетеринга. Процена извршена на основу претходног искуства и анализом тржишта.										
24	Угоститељске услуге		597.500,00	597.500,00	717.000,00	423621	Поступак јавне набавке мале вредности	фебруар 2015.	март 2015.	децембар 2015.		ПА 3 - 100.000; ПА 5 - 617.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За реализацију разних стручних скупова, као и прослава неопходно обезбедити одговарајуће угоститељске услуге. Процењена вредност исказана на реализација у претходном периоду и испитивањем тржишта усменим путем и путем интернета.										
25	Штампарске услуге		1.370.000,00	1.370.000,00	1.644.000,00	423410	Отворени поступак	август 2015.	септембар 2015.	новембар 2015.		ПА 1 - 720.000; ПА 2 - 124.000; ПА 5 - 800.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Услуге обухватају штампање метеоролошких и хидролошких образаца, годишњих извештаја, као и промотивног материјала РХМЗ-а. Процењена вредност исказана на основу претходно реализованих набавки.										
	Шпедитерске услуге за потребе Метеоролошке лабораторије		360.000,00	360.000,00	432.000,00	423911	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		ПА 1 - 432.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
26	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Средства за трошкове транспорта, привременог извоза и увоза еталона за еталонирање мерила из области термометрије, хигрометрије и анемометрије. Лабораторија акредитована по стандарду SRPS ISO/IEC 17025:2006. има обавезу да сопствене еталоне еталонира у другим акредитованим лабора-торијама ради следљивости сопствених мерења. С обзиром да у нашој земљи не постоји лабораторија из области анемометрије која би могла да испуни овакву врсту захтева, принуђени смо да ову врсту обавезе извршимо у некој међународној акредитованој лабораторији. Ова врста посла производи трошкове транспорта, привременог увоза и извоза еталона итд. Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета.										
27	Одржавање информационог система базе прописа ИНДОК		307.500,00	307.500,00	369.000,00	423291	Преговарачки поступак без објављивања јавног позива	фебруар 2015.	март 2015.	април 2015.		ПА 5 - 369.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Републички хидрометеоролошки завод користи информациони систем за базу прописа ИНДОК, за чије коришћење је неопходно обезбедити перманентно ажурирање и надоградњу. Ова база омогућава брз и ефикасан начин претраживања законских прописа из области права, метеорологије и хидрологије, финансијских и других прописа, неопходних у свакодневном раду стручних служби. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих набавки.										
28	Физичко техничко обезбеђење објекта. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		768.599,58	768.599,58	922.319,50	423911	Поступак јавне набавке мале вредности	март 2014.	мај 2014.	април 2015.		ПА 5 - 922.319,50;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обезбеђење главног улаза непрекидно 24 часа, са 2 извршиоца у првој и једним извршиоцем у другој и трећој смени. у ул.Кнеза Вишеслава бр.66 Београд. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
29	Физичко техничко обезбеђење објекта		2015-1.731.400; 2016-768.600;	2.500.000,00	3.000.000,00	423911	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 3.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обезбеђење главног улаза непрекидно 24 часа, са 2 извршиоца у првој и једним извршиоцем у другој и трећој смени. у ул.Кнеза Вишеслава бр.66 Београд. Процена исказана на основу увида у претходне реализоване набавке.										
30	Хигијенско одржавање објекта. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		799.600,00	799.600,00	959.520,00	423911	Отворени поступак	фебруар 2014.	април 2014.	март 2015.		ПА 5 - 959.520,00;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Ове услуге су неопходне ради одржавања чистоће и хигијене пословних просторија РХМЗ-а. Одржавање хигијене у следећим објектима: Кнеза Вишеслава 66 - 3600м²; Бул. Ослобођења 8- 500м²; Руже Јовановића 27а – 100м²; ГМС и ХРС – 30 објекта. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
31	Хигијенско одржавање објекта		2015-2.533.733; 2016-799.600;	3.333.333,00	4.000.000,00	423911	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.		ПА 5 - 4.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Ове услуге су неопходне ради одржавања чистоће и хигијене пословних просторија РХМЗ-а. Одржавање хигијене у следећим објектима: Кнеза Вишеслава 66 - 3600м²; Бул. Ослобођења 8- 500м²; Руже Јовановића 27а – 100м²; ГМС и ХРС – 30 објекта. Процењена вредност исказана на основу претходно реализованих набавки.										
32	Надоградња софтвера WebGIS и техничка подршка при одржавању сервера за дигитални атлас климе карпатског региона		1.000.000,00	1.000.000,00	1.200.000,00	423291	Отворени поступак	јун 2015.	август 2015.	август 2016.	Пројекат-06	ПРОЈЕКАТ

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе реализације пројекта "Гридовани метеоролошки подаци 1961-2010 за Србију" неопходно је извршити надоградњу софтвера WebGIS и обезбедити техничку подршку при одржавању сервера за дигитални атлас климе карпатског региона. Процењена вредност добијена анализом тржишта.										
33	Медицинске услуге		2.900.000,00	2.900.000,00	2.900.000,00	424300	Поступак јавне набавке мале вредности	мај 2015.	јун 2015.	јул 2015.		ПА 5 - 2.900.000,00;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Законска обавеза, сходно прописима из области безбедности и здравља на раду. Закључком Владе број 620-2676/2015-2 од 14.05.2015. године одобрена су додатна средства за набавку услуга лекарских прегледа за потребе ангажовања стрелаца на противградним станицама у износу од 1.444.600,00 динара бруто. Процењена вредност добијена на основу анализе тржишта путем интернета у тренутку подношења овог предлога.										
34	Услуге из области безбедности и здравља на раду, по партијама: ПАРТИЈА 1: Израда елелората о зонама опасности (250.000); ПАРТИЈА 2: Израда упутства за употребу опреме за рад (250.000); ПАРТИЈА 3: Измена и допуна акта о процени ризика (250.000); ПАРТИЈА 4: Превентивни и периодични преглед опреме за рад и радне околине (416.666); ПАРТИЈА 5: Категоризација и збрињавање отпада (250.000);		1.416.666,66	1.416.666,66	1.700.000,00	424911	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 1.700.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	На основу извршеног прегледа и испитивања опреме за рад (стручни налаз бр. 21-1438/29 од 27.12.2012.) и инспекцијског прегледа инсталација ниског напона у противексплозивној заштити (Подстанци водоника и Хангар за пуњење балона у кругу Завода) од стране Министарства унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Управа за ванредне ситуације у Београду, наложено нам је да се изради Елаборат о зонама опасности за подстанци водоника и Хангар у кругу Завода, који мора бити оверен од стране Министарства унутрашњих послова Републике Србије. У њему би, на основу одређених зона опасности, био прописан потребан ниво Ех заштите за опрему и уређаје у тим зонама. У складу са Законом о безбедности и здрављу на раду („Сл гласник РС“ бр.101/05), Правилником о начину и поступку процене ризика на радном месту и у радној околини („Сл гласник РС“ бр.72/06, 84/06 – испр. и 30/2010), неопходно је извршити измену и допуну Акта о процени ризика на радном месту и у радној околини, Републичког хидрометеоролошког завода, број 404-288/11-14 од 09.12.2011. године, у делу који се односи на утврђивању могућих врста опасности и штетности на радном месту и радној околини лица ангажованих на испљивању противградних ракета – стрелци. У току грејне сезоне обавеза свих индивидуалних котларница је да контролишу и збрину отпад настао услед чишћења димоводне и ложишне опреме, па је у складу са тим неопходно извршити карактеризацију и збрињавање отпада у складу са „Законом о управљању отпадом“ из 2009. и 2010. године „Службени гласник“ бр.: 36/2009, 88/2010. Процењена количина отпада из котларнице је 250 кг. Процењена вредност добијена на основу анализе тржишта путем интернета у тренутку подношења овог предлога.										
35	Консултантске услуге за одржавање и унапређење ISO стандарда	Прилог 22	1.750.000,00	1.750.000,00	2.100.000,00	424911	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	новембар 2015.		ПА 2 - 2.100.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Одржавање и континуално побољшање ИСО 9001:2008 у РХМЗ-у. За успешно пословање РХМЗ-а, неопходно је пратити и имплементирати допуну постојећег стандарда ISO9001:2008 новом верзијом ISO9001:2015. Процена трошкова је извршена према испитивању тржишта путем интернета и увидом у претходно релаизоване набавке.										
	Израда правила заштите од пожара		416.666,66	416.666,66	500.000,00	424900	Отворени поступак	јул 2015.	август 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 500.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
36	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Правни основ: Чланови 28 ст.1 и чл. 25 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр. 111/2009). Процењена вредност исказана на основу претходно реализоване набавке.									
37	Специјализоване услуге, по партијама: ПАРТИЈА 1: Услуге прегледа, мерења и поправки громобранских инсталација (208.333); ПАРТИЈА 2: Испитивање трафо станице (166.667); ПАРТИЈА 3: Испитивање електричних инсталација ниског напона (375.000);		750.000,00	750.000,00	900.000,00	424911	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Извршити периодични преглед, свих елемената громобранске инсталације и мерења отпора уземљивача на објектима РХМЗ, Метеоролошких и хидролошких реонских станица и о томе сачинити стручни извештај. Правни основ: Члан 40 став.3 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр.111/2009). и чл. 15 и 16 Правилника о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења ("Сл.лист СРЈ", бр.11/96). Сви подаци о одржавању, а нарочито спецификација оправки и докази о провери основних параметара громобранске инсталације, као и пројекат, морају се чувати и о њима се мора водити прописана евиденција. реглед и испитивања трафо станице – отпор изолације намотаја, диелектрична чврстоћа трансформаторског уља, функционалност растављача и ВУНОЛС РЕЛЕА, отпора уземљења, а у складу са чланом. 40 став.3 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр.111/2009). Објекат: Београд у ул. Кнеза Вишеслава бр.66. На основу Правилника о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона („Сл. лист СФРЈ“ бр.53/88 и 54/88 и „Сл. лист СРЈ“ бр. 28/95 и Правилника о општим мерама заштите на раду од опасног дејства електричне струје у објектима намењеним за рад, радним просторијама и на градилиштима „Сл.гл. СРС“ бр.21/89) дужни смо да вршимо систематску контролу исправности електричних инсталација, односно да се периодично врши преглед и испитивање стања примењених мера заштите од електричног удара. Процењена вредност исказана на основу анализе претходно спроведене јавне набавке.									
38	Еталонирање еталона		300.000,00	300.000,00	360.000,00	424911	Отворени поступак	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Еталонирање еталона у одговарајућим акредитованим лабораторијама и институцијама у земљи и иностранству. Процена трошкова еталонирања еталона је утврђена на основу ценовника услуга Дирекције за мере и драгоцене метале – Уредба о висини и начину плаћања накнада за спровођење оверавања мерила, метролошких експертиза, испитивања типа мерила... ("Сл.гласник РС", бр.68/2010, 72/2010-испр. И 50/2013).									
39	Сервисирање и редовно одржавање уређаја и инструмената у Метеоролошкој лабораторији	Прилог 23	666.666,66	666.666,66	800.000,00	425252	Отворени поступак	јун 2015.	јул 2015.	октобар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	У складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17025:2006., обезбедити редовно сервисирање и одржавање опреме и уређаја који се користе у поступку еталонирања. Анализа трошкова је урађен према вероватноћи отказа опреме и процење-ној цени резервних делова за поменути опрему.									
	Поправка сензора аут. мет. станица	Прилог 24	895.833,33	895.833,33	1.075.000,00	425253	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.	

Програмска активност

ПА 5 - 900.000;

ПА 5 - 360.000;

ПА 1 - 800.000;

ПА 1 - 1.075.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
40	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је извршити сервисирање сензора и дата логера за аутоматске метеоролошке станице AMS111 који су ван функције а за које постоји могућност да се пошаљу код произвођача на сервисирање. Аутоматске метеоролошке станице AMS111 су набављене и постављене у периоду 2007-2009. година, Током експлоатације дошло је до квара на појединим сензорима и дата логерима које је могуће сервисирати код произвођача. На овај начин би се оствариле знатне уштеде у набавци нових сензора. Процена је извршена на основу рачуна за сличне или исте услуге из 2011. године уз увећање цене према текућем курсу динара у односу на евро.									
41	Текуће поправке и одржавање објеката, по партијама: ПАРТИЈА 1: Текуће одржавање објеката мреже хидролошких станица (2.500.000); ПАРТИЈА 2: Занатске услуге (166.667); ПАРТИЈА 3: Кречење просторија и фарбање дрвенарије (208.333); ПАРТИЈА 4: Текуће поправке и одржавање објеката (583.333)		3.458.333,00	3.458.333,00	4.150.000,00	425100	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	октобар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Током катастрофалних полова маја 2014. године већи број станица је додатно оштећен. На већем броју станица постоје проблеми који се не могу решити без ангажовања специјализованих и стручних извођача чиме се објашњава потреба за овим средствима у 2015. години. За потребе сређивања просторија Центра за метеоролошке и хидролошке ране најаве и упозорења "Нови Сад", предвиђено је кречење зидова и плафона, као и фарбање столарије. Поменуте услуге нису дуже време рађене на Центру, па их је неопходно извршити. У мрежи метеоролошких станица постоје разни региструјући инструменти, (кишомери, плувиографи, испаритељи) и опрема може бити поправљена само набавком разних занатских услуга. Редовно и ванредно одржавања објеката РХМЗ-а. Процењена вредност исказана анализом тржишта. и на основу претходних набавки									
42	Текуће поправке и одржавање моторне опреме, по партијама: ПАРТИЈА 1: Поправка и одржавање чамаца, ванбродских мотора, моторних пумпи, агрегата и компресора (176.667); ПАРТИЈА 2: Поправка моторних косачица (23.333);		200.000,00	200.000,00	240.000,00	425291	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе реализације теренских послова Одељења у употреби је један стаклопластични радни чамац са ванбродским мотором снаге 50 КС, пет гумених радних чамаца и четири ванбродска мотора снаге до 8 КС, две моторне пумпе, два агрегата и два компресора. За редовно неометано функционисање опреме неопходно је редовно и ванредно сервисирање и одржавање. Услуга поправке 2 моторне косачице. Моторне косачице се користе за кошење траве у метеоролошком кругу и плацу на коме је смештена метеоролошка станица. На МО Нови Сад дошло је до квара косачице коју је потребно поправити. Осим тога потребно је предвидети средства за исту намену уколико дође до квара косачице на другој ГМС. Услуга поправке 2 моторне косачице. Моторне косачице се користе за кошење траве у метеоролошком кругу и плацу на коме је смештена метеоролошка станица. На МО Нови Сад дошло је до квара косачице коју је потребно поправити. Осим тога потребно је предвидети средства за исту намену уколико дође до квара косачице на другој ГМС. Процењена вредност исказана анализом тржишта и на основу претходних набавки.									
43	Текуће поправке и одржавање опреме за очување животне средине; сервисирање и баждарење хидрометријских крила и геодетске опреме.		383.333,33	383.333,33	460.000,00	425240	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	октобар 2015.	

Програмска активност

**ПА 1 - 200.000;
ПА 2 - 250.000;
ПА 3 - 3.000.000;
ПА 5 - 700.000;**

ПА 1 - 28.000; ПА 3 - 212.000;

ПА 3 - 460.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Према важећим прописима неопходно је вршити редовно баждарење/ контролу хидрометријских крила у овлашћеним лабораторијама и то најмање једанпут у две године или након 300 сати рада или извршених мерења, Завод располаже са 25 комплета хидрометријских крила, са по најмање 2 елисе. Геодетска опрема нивелири и теодолити се баждаре/ контролишу по пропису на две године. Процена на основу претходних набавки.										
44	<i>Текуће поправке и одржавање опреме за очување животне средине; сервисирање АДЦП инструмента и опреме произвођача СЕБА. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		250.000,00	250.000,00	300.000,00	425240	Отворени поступак	август 2014.	октобар 2014.	март 2015.		<i>ПА 3 - 300.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За редовно неометано функционисање мерне и регистрационе опреме неопходно је редовно и ванредно сервисирање и одржавање. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
45	<i>Одржавање УПС уређаја. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.</i>		133.168,00	133.168,00	159.801,60	425220	Отворени поступак	мај 2014.	јул 2014.	јул 2015.		<i>ПА 2 - 159.801,60;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Животни век батерија уграђених у поменути УПС је три године. Како трећа године експлоатације истиче, потребно је планирати средства за ову намену како би се могло одмах набавити и заменити батерије. Оне су софтверски од стране произвођача подешене на овај животни век, тако да је извесно да ће морати да се мењају. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
46	Одржавање УПС уређаја		2015-75.165; 2016-133.168;	208.333,00	250.000,00	425220	Отворени поступак	мај 2015.	јул 2015.	јул 2016.		<i>ПА 2 - 250.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Обнављање уговора о одржавању Система за непрекидно напајање у Рачунској Сали као и индивидуалних уређаја у целом Заводу. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
47	Текуће поправке и одржавање централног грејања, по партијама: ПАРТИЈА 1: Сервисирање опреме за грејање (100.000); ПАРТИЈА 2: Сервисирање и одржавање горнионика (179.167)		279.166,66	279.166,66	335.000,00	425116	Отворени поступак	јун 2015.	јул 2015.	септембар 2015.		<i>ПА 5 - 335.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовно и ванредно сервисирање система за грејање у згради РХМЗ-а (партија 1: зупчаста пумпа- 1 ком, пумпе- 3 ком, котло-2 ком и партија 2: сервисирање и одржавање горнионика). Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета и на основу претходних набавки.										
48	Одржавање система за против пожарну заштиту рачунарске сале РХМЗ-а		333.333,33	333.333,33	400.000,00	425281	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	мај 2015.		<i>ПА 2 - 400.000;</i>

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Кonto		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Потребно је обезбедити одржавање против пожарног система за аутоматско гашење у Рачунарској сали РХМЗ-а где је смештена целокупна опрема за извршавање свих рачунарско телекомуникационих функција РХМЗ-а. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
49	Одржавање система за климатизацију Рачунарске сале РХМЗ-а. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		166.666,66	166.666,66	200.000,00	425227	Отворени поступак	септембар 2014.	новембар 2014.	новембар 2015.		ПА 2 - 200.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Рачунски центар РХМЗ-а поседује велики број уређаја у просторији у којој је урађен систем за климатизацију. Овај систем одржава радну температуру уређаја у опсегу којим се максимално смањује ризик од прегревања истих, односно од могућих хаварија и прекида у раду. С обзиром да је Рачунски центар од виталног значаја за обраду, коришћење и складиштење метеоролошких и хидролошких података, неопходно је редовно одржавати систем за климатизацију просторије у којој се уређаји налазе. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
50	Надзор и одржавање у функционалног стању ИТ система РХМЗ-а. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		208.250,00	208.250,00	249.900,00	425222	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2014.	мај 2014.	децембар 2014.		ПА 2 - 249.900;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је обезбедити критичну, планску и инцидентну подршку за ИТ инфраструктуру којом би се обезбедило сигуран и поуздан рад основних система хидрометеоролошке телекомуникационе инфраструктуре од највећег значаја за укупно функционисање рачунарско телекомуникационог система РХМЗ. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
51	Надзор и одржавање у функционалног стању ИТ система РХМЗ-а		2015-1.125.083; 2016-208.250;	1.333.333,00	1.600.000,00	425222	Отворени поступак	фебруар 2015.	март 2015.	март 2016.		ПА 2 - 1.600.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходно је обезбедити критичну, планску и инцидентну подршку за ИТ инфраструктуру којом би се обезбедило сигуран и поуздан рад основних система хидрометеоролошке телекомуникационе инфраструктуре од највећег значаја за укупно функционисање рачунарско телекомуникационог система РХМЗ. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
52	Текуће одржавање базе хидролошких података. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		264.000,00	264.000,00	316.800,00	425222	Отворени поступак	септембар 2014.	октобар 2014.	октобар 2015.		ПА 2 - 316.800;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Одржавање базе хидролошких података је неопходно због обезбеђења да сервер и база буду увек у оперативном и функционалном стању ради извршавање обавеза Завода како на националном тако и на међународном нивоу. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
53	Текуће одржавање базе хидролошких података	Прилог 25	2015-27.667; 2016-264.000;	291.667,00	350.000,00	425222	Отворени поступак	септембар 2015.	октобар 2015.	октобар 2016.		ПА 2 - 350.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Одржавање базе хидролошких података је неопходно због обезбеђења да сервер и база буду увек у оперативном и функционалном стању ради извршавање обавеза Завода како на националном тако и на међународном нивоу. Процењена вредност добијена на основу претходног уговора о одржавању хидролошке базе										

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
54	Сервисирање и одржавање радара МРЛ 5. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		346.725,00	346.725,00	416.070,00	425212	Отворени поступак	април 2014.	јун 2014.	јун 2015.		ПА 2 - 416.070;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Ради обезбеђења оперативног функционисања радарског система МРЛ 5 у 2015. години неопходно је обезбедити превентивно, редовно одржавање и сервисне интервенције (за послове који не могу да се обаве од стране службе за одржавање Завода). Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
55	Сервисирање и одржавање радара МРЛ 5		2015-28.275; 2016-346.725;	375.000,00	450.000,00	425212	Отворени поступак	август 2015.	септембар 2015.	септембар 2016.		ПА 2 - 450.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Ради обезбеђења оперативног функционисања радарског система МРЛ 5 у 2015. години неопходно је обезбедити превентивно, редовно одржавање и сервисне интервенције (за послове који не могу да се обаве од стране службе за одржавање Завода). Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
56	Сервисирање аутоматске телефонске централе		83.333,33	83.333,33	100.000,00	425211	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	септембар 2015.		ПА 5 - 100.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Аутоматска телефонска централа ERICSSON MD110 која поседује 348 портова је у непрекидној функцији у Заводу више од 10 година. Потребно је сервисирање хардвера извршити у случају евентуалног отказа централе. Процена вредности је исказана анализом тржишта путем интернета.										
57	Сервисирање и одржавање лифтова. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години		43.200,00	43.200,00	51.840,00	425119	Поступак јавне набавке мале вредности	новембар 2014.	децембар 2014.	децембар 2015.		ПА 5 - 51.840;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Прописана обавеза о месечном одржавању лифтова, 2 електрична и 1 хидраулични. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
58	Сервисирање и одржавање лифтова и контрола исправности лифтова		2015-256.800; 2016-43.200;	300.000,00	360.000,00	425119	Отворени поступак	септембар 2015.	октобар 2015.	октобар 2016.		ПА 5 - 360.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Прописана обавеза о месечном одржавању лифтова, 2 електрична и 1 хидраулични и законски прописана обавеза о годишњој контроли лифтова са издавањем сертификата о исправности лифтова. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.										
59	Сервисирање и одржавање клима уређаја	Прилог 26	50.000,00	50.000,00	60.000,00	425227	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	јун 2015.		ПА 5 - 60.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање клима уређаја. Процењена вредност исказана анализом тржишта путем интернета.										
60	Сервисирање и одржавање агрегата		166.666,66	166.666,66	200.000,00	425291	Отворени поступак	јул 2015.	август 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 200.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање агрегата неопходних за непрекидан оперативни рад служби у РХМЗ-у. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих набавки.										

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизирана, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)	Програмска активност
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
61	Сервисирање и одржавање моторних возила. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		187.284,00	187.284,00	224.740,79	425210	Отворени поступак	фебруар 2014.	април 2014.	април 2015.		ПА 5 - 224.740,79;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање моторних возила РХМЗ-а је неопходно ради функционисања обављања послова на терену. Амортизација и старост моторних возила узрокује повећање средстава у односу на претходну годину. Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години..										
62	Сервисирање и одржавање моторних возила		2.263.333,33	2.263.333,33	2.716.000,00	425210	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 1.200.000; ПГЗ - 1.516.000
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање моторних возила РХМЗ-а је неопходно ради функционисања обављања послова на терену. Амортизација и старост моторних возила узрокује повећање средстава у односу на претходну годину. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.										
63	Сервисирање и одржавање административне опреме		125.000,00	125.000,00	150.000,00	425220	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.	Централизована јавна набавка	ПА 5 - 150.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање административне опреме (штампачи, фотокопир апарати и др.) неопходних за несметан оперативни рад служби у РХМЗ-у. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години.										
64	Сервисирање машина и мотора		66.666,66	66.666,66	80.000,00	425291	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 80.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Редовно и ванредно сервисирање малих машина и мотора који су у систему одржавања. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.										
65	Сервисирање електронске опреме		83.333,33	83.333,33	100.000,00	425224	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 100.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Сервисирање електронске опреме: инструмент табла за приказ мет. података, осцилоскоп, сигнал генератор и др. Процена је извршена на основу реализације набавке у претходној години и потребама у 2015. години.										
66	Сервисирање видео надзора		41.666,66	41.666,66	50.000,00	425224	Отворени поступак	мај 2015.	јун 2015.	јул 2015.		ПА 5 - 50.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Постојећи систем за евиденцију радног времена је у квару, те је неопходно сервисирати са заменом неисправних делова. Процена вредности је исказана анализом тржишта.										
67	Сервисирање и одржавање ППП опреме. Набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години.		35.644,00	35.644,00	42.772,80	425281	Отворени поступак	фебруар 2014.	мај 2014.	мај 2015.		ПА 5 - 42.772,80;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	У складу са Законом Завод је у обавези да, сервисира све врста ручних и превозних ватрогасних апарата за почетно гашење пожара, са мерењем притиска и проточног капацитета воде у хидранској мрежи/мрежама (унутрашњој и спољној) са контролном опремом. Објекти - просторије Метеоролошких, ХРС и седиште Завод. Законски основ: у складу са чланом 44 ст.2 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", 111/09) и чл.38 Правилника о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара ("Сл. лист СФРЈ", бр.30/91). Процењена вредност представља уговорену финансијску обавезу у 2015. години.										
	Сервисирање и одржавање ППП опреме		2015-381.023; 2016-35.644	416.667,00	500.000,00	425281	Отворени поступак	март 2015.	мај 2015.	мај 2016.		ПА 5 - 500.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизиција, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
68	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности			У складу са Законом Завод је у обавези да, сервисира све врста ручних и превозних ватрогасних апарата за почетно гашење пожара, са мерењем притиска и проточног капацитета воде у хидранској мрежи/мрежама (унутрашњој и спољној) са контролном опремом. Објекти - просторије Метеоролошких, ХРС и седиште Завод. Законски основ: у складу са чланом 44 ст.2 Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", 111/09) и чл.38 Правилника о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара ("Сл. лист СФРЈ", бр.30/91). Процењена вредност добијена на основу јавне набавке спроведене у предходној години.							
69	Сервисирање система за аутоматско гашење пожара Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		50.000,00	50.000,00	60.000,00	425281	Отворени поступак	март 2015.	април 2015.	мај 2015.	
69а	Израда и монтажа заштитних купола за радар на РЦ-у "Бајша" и РЦ-у "Сјеница" Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		820.000,00	820.000,00	984.000,00	425212	Поступак јавне набавке мале вредности	новембар 2015.	новембар 2015.	децембар 2015.	
70	Услуге регистрације моторних возила Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности	Прилог 27	833.333,33	833.333,33	1.000.000,00	482131	Поступак јавне набавке мале вредности	април 2015.	мај 2015.	децембар 2015.	

Програмска активност

ПА 5 - 60.000;

ПГЗ - 984.000;

ПА 5 - 1.000.000;

РАДОВИ			2.456.666,33	2.948.000,00							
1	Израда главног пројекта за ГМС Златибор. Набавка покренута у 2014. години, а реализација у 2015. години. Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности		833.333,33	833.333,33	1.000.000,00	511451	Отворени поступак	децембар 2014.	фебруар 2015.	мај 2015.	
2	Израда Пројекта проширења мреже станица под вода - набавка спроведена у 2014. години, а реализација у 2015. години Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		790.000,00	790.000,00	948.000,00	511451	Отворени поступак	октобар 2014.	јануар 2015.	јун 2015.	

ПА 1 - 1.000.000;

ПА 3 - 948.000;

Ред. Бр.	Предмет набавке	Спецификација	Процењена вредност (укупно, по годинама)	Планирана средства у буџету/фин.плану			Врста поступка	Оквирни датум			Напомена (централизација, претходно обавештење, основ из ЗЈН...)
				Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
3	Капитално одржавање објеката		833.333,00	833.333,00	1.000.000,00	511300	Поступак јавне набавке мале вредности	јул 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе капиталног одржавања објеката РХМЗ-а на терену планирана су средства у назначеном износу. Процењена вредност представља планирана средства за ванредне потребе санација, поправки и одржавања објеката РХМЗ-а распрострањених на територији Републике Србије.									

Програмска активност

ПА 1 - 1.000.000;

Редни број	Предмет набавке	Процењена вредност (укупно по годинама)	Планирана средства			Основ за изузеће	Оквирни датум			Напомена	Програмска активност
			Износ (без ПДВ-а)	Износ (са ПДВ-ом)	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
	УКУПНО		91.285.831,63	109.475.000,00							
	ДОБРА		306.666,66	368.000,00							
1	Стручна литература		196.666,66	236.000,00	426310	Члан 39. став 2. ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 5 - 236.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе обављања послова из области безбедности и здравља на раду, међународне сарадње, финансијско материјалних послова, јавних набавки и других области, неопходно је обезбедити стручну литературу. Процењена вредност исказана је на основу анализе тржишта и увидом у реализацију претходних набавки.									
2	ПВЦ контејнер		110.000,00	132.000,00	512251	Члан 39. став 2. ЗЈН	април 2015.	мај 2015.	јул 2015.		<i>ПА 1 - 132.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка мобилног санитарног ПВЦ контејнера, ради обезбеђивања основних хигијенских услова за рад, у време изградње или обимне реконструкције ГМС. Процењена вредност исказана анализом тржишта.									
	УСЛУГЕ		90.979.164,97	109.107.000,00							
1	Остали трошкови		83.333,00	100.000,00	421900	Члан 7. став 1, тачка 10). ЗЈН	јануар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 5 - 100.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Трошкови предвиђени за телевизијску претплату. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.									
2	Централно грејање		58.333,00	70.000,00	421225	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 5 - 70.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовна измирења обавеза објекта РХМЗ-а који користи централно грејање.									
3	Поштанске услуге		1.316.666,66	1.580.000,00	421414	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		<i>ПА 1 - 750.000; ПА 3 - 200.000; ПА 5 - 630.000;</i>
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Неопходна средства за дистрибуцију поште. Процена је извршена анализом претходних набавки.									

Редни број	Предмет набавке	Процењена вредност (укупно по годинама)	Планирана средства			Основ за изузеће	Оквирни датум			Напомена	Програмска активност
			Износ (без ПДВ-а)	Износ (са ПДВ-ом)	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора		
4	Природни гас за грејање		433.333,00	520.000,00	421221	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 520.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе објеката РХМЗ-а који користе природан гас за грејање, неопходно обезбедити одређена средства.									
5	Комуналне услуге, водовод и канализација		4.166.666,00	5.000.000,00	421311	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 5.000.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Редовна измирења комуналних обавеза. Пројекција дата на основу прошлогодишње потрошње.									
6	Осигурање имовине и запослених		390.000,00	400.000,00	421510	Члан 39. став 2. ЗЈН	мај 2015.	јун 2015.	новембар 2015.		ПА 5 - 400.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Осигурање извршилаца за деловање на градоносне облаке - стрелаца. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.									
7	Трошкови путарине		666.666,66	800.000,00	422399	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 800.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Трошкови предвиђени за наплату путарине за службена возила која се користе за обављање послова на терену. Процењена вредност исказан је на основу претходних набавки.									
8	Репрезентација		294.166,66	353.000,00	423711	Члан 39. став 2. ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 353.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	За потребе разног репрезентативног материјала и услуга неопходно предвидети одређена средства за реализацију набавке, а у складу са тржишним условима									
9	Преводиличке услуге		208.333,33	250.000,00	423110	Члан 39. став 2. ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 250.000;
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Набавка је неопходна ради испуњења обавеза РХМЗ према међународним организацијама, испуњења обавеза кроз сталну регионалну активност WMO/RA VI RCC SEEVCCC/RHMS, пројектним активностима. Услуга усменог превођења за потребе организације међународних састанака. Процена је извршена на основу испитивања тржишта.									
10	Претплата за електронско праћење Сл.гласника		25.000,00	30.000,00	423420	Члан 7. став 1, тачка 1) ЗЈН	фебруар 2015.	фебруар 2015.	децембар 2015.		ПА 5 - 30.000;

Редни број	Предмет набавке	Процењена вредност (укупно по годинама)	Планирана средства			Основ за изузеће	Оквирни датум			Напомена
			Износ (без ПДВ-а)	Износ (са ПДВ-ом)	Конто		Покретање поступка	Закључење уговора	Извршење уговора	
	Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:	Електронско праћење Сл.гласника омогућава брже и ефикасније праћење неопходних информација које се објављују у наведеном листу, а представљају законску обавезу. Процењена вредност исказана је на основу информације објављене на званичној интернет страници Сл. гласника у моменту израде плана.								
11	Објављивање тендера и информативних огласа Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		83.333,33	100.000,00	423432	Члан 39. став 2. ЗЈН	јануар 2015.	јануар 2015.	децембар 2015.	
		Обавеза објављивања разних огласа према законској регулативи. Процењена вредност исказана на основу претходних набавки.								
12	Услуге ангажовања стручних лица по основу привремено повремених послова Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		82.845.000,00	99.414.000,00	423500	Члан 7. став 1, тачка 12) ЗЈН	јануар 2015.	децембар 2015.	децембар 2015.	
		У мрежи метеоролошких станица функционише 28 главних и 600 падавинских станица по програму рада дефинисаним Уредбом о државној мрежи метеоролошких станица, као и 300 хонорарних сарадника који обављају послове хидролошких осматрача на 190 станица површинских вода и 410 станица подземних вода. За обављање ових послова неопходно је ангажовање хонорарних сарадника по уговору о ПП пословима. Закључком Владе број 620-2676/2015-2 од 14.05.2015. године одобрена су додатна средства потребе ангажовања стрелаца на противградним станицама у износу од 72.600.000,00 динара. Процењена вредност исказана је на основу претходно реализованих уговора.								
12а	Новогодишња представа за доделу пакетића Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		33.333,33	40.000,00	423711	Члан 39. став 2. ЗЈН	децембар 2015.	децембар 2015.	децембар 2015.	
		Организација новогодишње представе за доделу новогодишњих пакетића деци запосленима у РХМЗ-а. Процењена вредност исказана анализом тржишта и увидом у претходно реализоване набавке.								
13	Трошкови и обавезе према Акредитационом телу Србије Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		200.000,00	240.000,00	424911	Члан 7. став 1. тачка 1) ЗЈН	септембар 2015.	септембар 2015.	децембар 2015.	
		У складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17025:2006 неопходно је обезбедити средства за редовно одржавање сертификата који је издало АТС-е. Процена трошкова је урађена према Упутству за примену Одлуке о висини трошкова акредитације.								
14	Контролни преглед ISO стандарда Разлог и оправданост набавке; начин утврђивања процењене вредности:		208.333,33	250.000,00	424911	Члан 39. став 2. ЗЈН	новембар 2015.	новембар 2015.	новембар 2015.	
		Трошкови предвиђени за контролни преглед ISO стандарда и продужење сертификата. Процењена вредност исказана је на основу претходних набавки.								
РАДОВИ			0,00	0,00						

Програмска активност

ПА 5 - 100.000;

*ПА 1 - 11.000.000;
ПА 3 - 6.150.000;
ПА 5 - 82.264.000;*

ПА 5 - 40.000;

ПА 1 - 240.000;

ПА 2 - 250.000;