



KLASA: 406-01/18-01/01  
URBROJ: 2158/80-01-18-09  
Osijek, 10. prosinca 2018.

Na temelju članka 28. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ br. 120/16) i članka 25. Statuta Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek (pročišćeni tekst), dekan prof.dr.sc. Drago Žagar donosi

#### IV. IZMJENE I DOPUNE PLANA NABAVE ZA PRORAČUNSKU 2018. GODINU

##### Članak 1.

Plan nabave za 2018. godinu mijenja se na način da se mijenja točka 8.23. kako slijedi:

Br.	Naziv predmeta nabave	Procijenjena vrijednost (bez PDV-a)	Vrsta postupka	Planirani početak postupka	Planirano trajanje postupka
1.	<b>Uredski materijal</b>				
	1.1. Uredski papir	30.000,00	jednostavna nabava		
	1.2. Uredske potrepštine	10.000,00	jednostavna nabava		
	1.3. Toneri	50.000,00	jednostavna nabava		
	1.4. Mape i registratori	20.000,00	jednostavna nabava		
2.	<b>Literatura</b>				
	2.1. Knjige i on-line baze	50.000,00	jednostavna nabava		
	2.2. Časopisi i patenti	40.000,00	jednostavna nabava		
	2.3. Pretplate na časopise	20.000,00	jednostavna nabava		
	2.4. Tehničke norme	10.000,00	jednostavna nabava		
3.	<b>Sredstva za čišćenje i održavanje</b>				
	3.1. Sredstva za čišćenje	45.000,00	jednostavna nabava		
	3.2. Pribor za čišćenje	20.000,00	jednostavna nabava		
	3.3. Radna odjeća i obuća	12.000,00	jednostavna nabava		
	3.4. Papirna galanterija	15.000,00	jednostavna nabava		
4.	<b>IT oprema</b>				
	4.1. Stolna računala	199.900,00	jednostavna nabava		
	4.2. Laboratorijska računala	199.900,00	jednostavna nabava		
	4.3. Multimedijaska računala	69.900,00	jednostavna nabava		
	4.4. Uredska računala	69.900,00	jednostavna nabava		
	4.5. Nastavna prijenosna računala	69.900,00	jednostavna nabava		
	4.6. Istraživačka prijenosna računala	69.900,00	jednostavna nabava		
	4.7. Komponente i potrepštine za računala	69.900,00	jednostavna nabava		
	4.8. Pisači i skeneri	45.000,00	jednostavna nabava		
	4.9. Poslužitelji i pripadna oprema	69.900,00	programska pravila		
	4.10. Uređaji za pohranu podataka	69.900,00	jednostavna nabava		
	4.11. Monitori i dodirni paneli	69.900,00	jednostavna nabava		
	4.12. Komunikacijska oprema	69.900,00	jednostavna nabava		

	4.13. Mobilni uređaji	20.000,00	jednostavna nabava		
	4.14. Multimedijaska oprema	40.000,00	jednostavna nabava		
	4.15. Projektori	40.000,00	jednostavna nabava		
	4.16. 3D printeri	20.000,00	programska pravila		
	4.17. Sustav video nadzora	15.000,00	jednostavna nabava		
<b>5.</b>	<b>Materijal za potrebe red. poslovanja</b>				
	5.1. Elektronička oprema	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.2. Elektrotehnički alat i oprema	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.3. Baterije	20.000,00	jednostavna nabava		
	5.4. Spojni i kontaktni elementi	10.000,00	jednostavna nabava		
	5.5. Jednostavni mjerni instrumenti	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.6. Specijalna mjerna oprema	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.7. Nastavna laboratorijska oprema	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.8. Istraživačka laboratorijska oprema	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.9. Laboratorijski el. motorni pogoni	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.10. Laboratorijski pribor i potrošni materijal	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.11. Sustav kontrole pristupa prostoru i opremi (kartice, čitači, ...)	40.000,00	jednostavna nabava		
	5.12. Programski paketi za obrazovanje	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.13. Operacijski sustavi	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.14. Software licence za nastavu	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.15. Software licence za poslovanje	30.000,00	jednostavna nabava		
	5.16. Software licence za istraživanje	30.000,00	jednostavna nabava		
	5.17. Spektralni analizator	64.000,00	jednostavna nabava		
	5.18. Mjerne sonde	40.000,00	jednostavna nabava		
	5.19. Osciloskopi	64.000,00	jednostavna nabava		
	5.20. Funkcijski generatori i laboratorijski izvori napajanja	40.000,00	jednostavna nabava		
	5.21. Elektroničke komponente	25.000,00	jednostavna nabava		
	5.22. Mikroupravljački razvojni sustavi	50.000,00	jednostavna nabava		
	5.23. Akumulatori za pohranu energije	10.000,00	jednostavna nabava		
	5.24. Namještaj za učionice	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.25. Namještaj za laboratorije	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.26. Uredski namještaj	69.900,00	jednostavna nabava		
	5.27. Građevinski materijal	40.000,00	jednostavna nabava		
	5.28. Elektro-instalacijski materijal	40.000,00	jednostavna nabava		
	5.29. Materijal za ličilačke radove	25.000,00	jednostavna nabava		
	5.30. Materijal za vodoinstalaterske radove	7.000,00	jednostavna nabava		
	5.31. Materijal za bravarske radove	5.000,00	jednostavna nabava		
	5.32. Oprema za kuhinju	40.000,00	jednostavna nabava		
	5.33. Kape za promociju	40.000,00	jednostavna nabava		
	5.34. Alati i strojevi za održavanje	10.000,00	jednostavna nabava		
	5.35. CNC stroj	20.000,00	programska pravila		
	5.36. Mjerna stanica	300.000,00	programska pravila		
	5.37. Simulator za simulacije u realnom vremenu „Hardware in the loop“	120.000,00	jednostavna nabava		
	5.38. Fotonaponski modul treće generacije	14.000,00	jednostavna nabava		
	5.39. Samostalni fotonaponski sustav	40.000,00	jednostavna nabava		
	5.40. Software „AUTOSAR“	600.000,00	programska pravila		
	5.41. Alpha ploče	1.050.000,00	programska pravila		
	5.42. Analizator valnog oblika struje	199.900,00	jednostavna nabava		

	5.43. GPU poslužitelj optimiziran za primjene dubinskog strojnog učenja	87.000,00	jednostavna nabava		
	5.44. Istraživačka stolna računala	90.000,00	jednostavna nabava		
	5.45. Simulacijski sustav real-time simulator i proširenje za simulacijski sustav	440.000,00	otvoreni postupak E-MV 02/2018		
<b>6.</b>	<b>Režijski troškovi</b>				
	6.1. Električna energija – opskrba	199.900,00	okvirni sporazum (SUJN)		
	6.2. Električna energija – mrežarina	199.900,00	jednostavna nabava		
	6.3. Voda	60.000,00	jednostavna nabava		
	6.4. Mobilna telefonija	69.900,00	okvirni sporazum (SUJN)		
	6.5. Fiksna telefonija	60.000,00	jednostavna nabava		
	6.6. Poštanske usluge	40.000,00	okvirni sporazum (SUJN)		
	6.7. Komunalne naknade	60.000,00	jednostavna nabava		
	6.8. Odvoz smeća	60.000,00	jednostavna nabava		
	6.9. Gradsko grijanje	600.000,00	pregovarački postupak E-MV 01/2018		
<b>7.</b>	<b>Usluge osiguranja</b>				
	7.1. Osiguranje imovine	55.000,00	jednostavna nabava		
	7.2. Osiguranje djelatnika	40.000,00	jednostavna nabava		
	7.3. Osiguranje studenata	40.000,00	jednostavna nabava		
	7.4. Zdravstveno osiguranje djelatnika	69.900,00	jednostavna nabava		
	7.5. Ostale zaštitarske usluge	69.900,00	jednostavna nabava		
<b>8.</b>	<b>Usluge i radovi</b>				
	8.1. Popravlak i održavanje rashladnih sustava i sustava ventilacije	40.000,00	jednostavna nabava		
	8.2. Popravlak i održavanje sustava grijanja	20.000,00	jednostavna nabava		
	8.3. Popravlak i održavanje vodovodnog i kanalizac. sustava	40.000,00	jednostavna nabava		
	8.4. Usluge unaprjeđenja sigurnosti i zaštite na radu	30.000,00	jednostavna nabava		
	8.5. Usluge razvoja software	30.000,00	jednostavna nabava		
	8.6. Usluge promidžbe i informiranja	69.900,00	jednostavna nabava		
	8.7. Usluge službenog oglašavanja	69.900,00	jednostavna nabava		
	8.8. Usluge prijevoza	40.000,00	jednostavna nabava		
	8.9. Umjeravanje laboratorijske opreme	20.000,00	jednostavna nabava		
	8.10. Usluge savjetovanja	50.000,00	jednostavna nabava		
	8.11. Usluge prijevoda i lektoriranja	20.000,00	jednostavna nabava		
	8.12. Usluge čišćenja	60.000,00	jednostavna nabava		
	8.13. Ostale usluge	69.900,00	jednostavna nabava		
	8.14. Građevinski radovi	69.900,00	jednostavna nabava		
	8.15. Krovopokrivački radovi	69.900,00	jednostavna nabava		
	8.16. Limarski radovi	30.000,00	jednostavna nabava		
	8.17. Ličilački radovi	69.900,00	jednostavna nabava		
	8.18. Parketarski radovi	30.000,00	jednostavna nabava		
	8.19. Bravarski radovi	15.000,00	jednostavna nabava		
	8.20. Sanacija sanitarnih čvorova	265.000,00	jednostavna nabava		

	8.21. Stolarski radovi	69.900,00	jednostavna nabava		
	8.22. Dobava i ugradnja PVC stolarije	69.900,00	jednostavna nabava		
	<b>8.23. Nabava i instaliranje klima uređaja</b>	<b>199.000,00</b>	<b>jednostavna nabava</b>		
	8.24. Ugradnja sustava ventilacije	30.000,00	jednostavna nabava		
	8.25. Sanacija podruma	80.000,00	jednostavna nabava		
	8.26. Sanacija prozora u kampusu	150.000,00	jednostavna nabava		
	8.27. Uređenje ulaza u zgrade fakulteta	50.000,00	jednostavna nabava		
	8.28. Uređenje fakultetskog dvorišta	69.900,00	jednostavna nabava		
	8.29. Popravci trakastih zavjesa	15.000,00	jednostavna nabava		
	8.30. Izrada studija i elaborata za izgradnju nove zgrade fakulteta	120.000,00	jednostavna nabava		
	8.31. Mjerenje i ispitivanja solarnog električnog automobila	20.000,00	jednostavna nabava		
	8.32. Usluge projektiranja te izrade studija i elaborata	69.900,00	jednostavna nabava		
	8.33. Ostale tehničke usluge	69.900,00	jednostavna nabava		
	8.34. Usluge hotelskog smještaja	69.900,00	jednostavna nabava		
	8.35. Izrada integriranog kruga	69.900,00	jednostavna nabava		
	8.36. Sanacija i obnova sustava zaštite od djelovanja munje	35.000,00	jednostavna nabava		
<b>9.</b>	<b>Grafičke i tiskarske usluge</b>				
	9.1. Tiskanje knjiga i časopisa	69.900,00	jednostavna nabava		
	9.2. Tiskanje mapa	30.000,00	jednostavna nabava		
	9.3. Tiskanje diploma	15.000,00	jednostavna nabava		
	9.4. Tiskanje promidžbenog materijala	69.900,00	jednostavna nabava		
	9.5. Tiskanje plakata	30.000,00	jednostavna nabava		
	9.6. Usluge fotokopiranja i uvezivanja	60.000,00	jednostavna nabava		
	9.7. Ostale grafičke usluge	50.000,00	jednostavna nabava		
	9.8. Indeksi	40.000,00	jednostavna nabava		
<b>10.</b>	<b>Reprezentacija</b>				
	10.1. Topli napitci, sokovi	40.000,00	jednostavna nabava		
	10.2. Pitka voda	50.000,00	jednostavna nabava		
	10.3. Restoranske usluge	69.900,00	jednostavna nabava		
	10.4. Catering	69.900,00	jednostavna nabava		
	10.5. Domjenci	69.900,00	jednostavna nabava		
	10.6. Darovi u naravi	69.900,00	jednostavna nabava		
	10.7. Ostale usluge reprezentacije	69.900,00	jednostavna nabava		
<b>11.</b>	<b>Članarine</b>				
	11.1. Tuzemne članarine	15.000,00	jednostavna nabava		
	11.2. Inozemne članarine	15.000,00	jednostavna nabava		

### Članak 2.

Ove Izmjene i dopune Plana nabave stupaju na snagu danom donošenja, a objavit će se na internetskim stranicama Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek.

DEKAN

Prof. dr. sc. Drago Žagar

