



**Sveučilište  
Sjever**

**SVEUČILIŠTE SJEVER**  
Trg dr. Žarka Dolinara 1, Koprivnica  
OIB: 59624928052  
KLASA: 406-01/18-01/17  
URBROJ:2186-0336-08-18-4  
Varaždin, 28. lipnja 2018.

### **1. ISPRAVAK TEHNIČKE SPECIFIKACIJE u postupku nabave usluga mobilne telefonije i interneta**

Naručitelj Sveučilište Sjever, Trg dr. Žarka Dolinara 1, 48000 Koprivnica, OIB: 59624928052, u postupku nabave usluga mobilne telefonije i interneta Vam u prilogu dostavlja 1. Ispravak tehničke specifikacije.

Naime, prilikom sastavljanja tehničke specifikacije došlo je do omaške pri definiranju broja mjeseci, te naslova tehničke specifikacije.

Molimo Vas da ponudu sastavljate sukladno tehničkoj specifikaciji koju dostavljamo u prilogu ovog dopisa.

**Prilozi:**

**1. ISPRAVAK TEHNIČKE SPECIFIKACIJE**

**REKTOR**  
**prof.dr.sc. Marin Milković**

1. ISPRAVAK TEHNIČKE SPECIFIKACIJE  
ZA NABAVU USLUGE MOBILNE TELEFONIJE I INTERNETA

Minimalne tehničke karakteristike		Specifikacije istovrijednog (u koliko se nudi)	Količina	Cijena bez PDV-a za 1 kom	Cijena bez PDV-a za 1 kom x 24mj.	Ukupno za stavku						
<b>Glasovne linije</b>												
<b>Tip 1</b>	- VPN bez naknade, neograničeno		10 kom									
	Pozivi i poruke prema svim HR fiksnim i mobilnim mrežama neograničeno											
	Pozivi prema EU neograničeno, Pozivi u inozemstvu (unutar EEA) neograničeno											
	60min/mj na pozive prema no-eu zemljama i iz no-eu											
	minimalno 15 GB prijenos podataka, nakon potrošenog podatkovnog prometa uključenog u mjesečnu naknadu brzina prijenosa podataka može se smanjiti do najviše 64 kb/s											
	obračunska jedinica je 60/1											
	moгуća aktivacija opcija na privatnom djelu računa pozivi bez naknade između mobilne i fiksne mreže korisnika											
	bez naknade za uspostavu poziva											
					<b>Ukupno:</b>							
<b>Tip 2</b>	- VPN bez naknade, neograničeno		24 kom									
	Uključeno 300min poziva prema svim fiksnim i mobilnim mrežama unutar RH											
	Uključeno 300 poruka prema svim mrežama u RH											
	Uključeno 3 GB prijenosa podataka, nakon potrošenog podatkovnog paketa uključenog u mjesečnu naknadu naplaćuje se dodatni promet											
	obračunska jedinica je 60/1											
	moгуća aktivacija opcija na privatnom djelu računa pozivi bez naknade između mobilne i fiksne mreže korisnika											
	bez naknade za uspostavu poziva											
							<b>Ukupno:</b>					
<b>Tip 3</b>	- VPN bez naknade, neograničeno		3 kom									
	Neograničeni pozivi prema svim fiksnim i mobilnim mrežama unutar RH											
	Uključeno 1 GB prijenosa podataka, nakon potrošenog podatkovnog paketa uključenog u mjesečnu naknadu naplaćuje se dodatni promet											
	obračunska jedinica je 60/1											
	moгуća aktivacija opcija na privatnom djelu računa pozivi bez naknade između mobilne i fiksne mreže korisnika											
	bez naknade za uspostavu poziva											
							<b>Ukupno:</b>					
	<b>Ukupno za glasovne linije:</b>											
<b>Podatkovne linije</b>												
<b>Tip 4</b>	Uključeno 15GB podatkovnog prometa		3 kom									
	Nakon potrošenog podatkovnog prometa uključenog u mjesečnu naknadu brzina prijenosa podataka može se smanjiti do najviše 64 kb/s											
					<b>Ukupno:</b>							
<b>Ukupno za podatkovne linije:</b>												
<b>Ostale naknade za:</b>												
<b>Tip 1</b>	Naknada za radijsku frekvenciju (ne podliježe plaćanju PDV-a)		10 kom									
	Naknada za pristup mreži (podliježe plaćanju PDV-a)											
					<b>Ukupno:</b>							
<b>Tip 2</b>	Naknada za radijsku frekvenciju (ne podliježe plaćanju PDV-a)		24 kom									
	Naknada za pristup mreži (podliježe plaćanju PDV-a)											
					<b>Ukupno:</b>							
<b>Tip 3</b>	Naknada za radijsku frekvenciju (ne podliježe plaćanju PDV-a)		3 kom									
	Naknada za pristup mreži (podliježe plaćanju PDV-a)											
					<b>Ukupno:</b>							
<b>Tip 4</b>	Naknada za radijsku frekvenciju (ne podliježe plaćanju PDV-a)		3 kom									
	Naknada za pristup mreži (podliježe plaćanju PDV-a)											
					<b>Ukupno:</b>							
<b>Ukupno za ostale naknade:</b>												

Minimalne tehničke karakteristike		Specifikacije istovrijednog (u koliko se nudi)	Količina	Cijena bez PDV-a za 1 kom	Cijena bez PDV-a za 1 kom x 24mj.	Ukupno za stavku
Mobilni uređaji		Oblavezno upisati model uređaja koji se nudi				
<b>Tip 1</b>	<b>Mreža:</b> GSM/HSPA/LTE <b>SIM:</b> Dual SIM (Nano-SIM, dual stand-by) <b>Ekran:</b> 6,3" Super AMOLED kapacitivni dodirni zaslon razlučivosti 1440 x 2960 piksela <b>Operacijski sustav:</b> Android 7.1.1 (Nougat) <b>Porcesor:</b> Exynos 8895 osmojezgreni (2.3GHz Quad + 1.7GHz Quad), 64 bit, GPU: Mali-G71 MP20 <b>Memorija:</b> 6GB RAM (LPDDR4), 64GB (UFS 2.1) <b>Kamera:</b> Dual 12 MP, f/1.7 & f/2.4, OIS, 2160p, Autofocus, 2x optički zoom, dual-LED (dual tone) flash, Prednja: 8 MP, f/1.7, dual video poziv, Auto HDR <b>Boja:</b> Crna		1 kom			
<b>Tip 2</b>	<b>Mreža:</b> GSM/HSPA/LTE <b>SIM:</b> Dual SIM (Nano-SIM, dual stand-by) <b>Ekran:</b> 6,2" Super AMOLED kapacitivni dodirni zaslon razlučivosti 1440 x 2960 piksela <b>Operacijski sustav:</b> Android 8.0 (Oreo) <b>Porcesor:</b> Octa-core (4x2.7 GHz Mongoose M3 & 4x1.8 GHz Cortex-A55) GPU: Mali-G72 MP18 <b>Memorija:</b> 64 GB, 6 GB RAM <b>Kamera:</b> Primarna: Dual: 12 MP (f/1.5-2.4, 26mm, 1/2.55", 1,4µm, Dual Pixel PDAF) + 12MP (f/2.4, 52mm, 1/3.6", 1µm, AF) Sekundarna: 8 MP (f/1.7, 25mm, 1/3.6", 1.22µm), autofocus, 1440p@30fps, <b>Boja:</b> Plava		1 kom			<b>Ukupno:</b>
<b>Tip 3</b>	<b>Mreža:</b> GSM/HSPA/LTE <b>Ekran:</b> 4,7" LED-backlit IPS LCD kapacitivni dodirni zaslon razlučivosti 750 x 1334 piksela 16M boja <b>Operacijski sustav:</b> iOS 11, ili noviji <b>Porcesor:</b> Hexa-core (2x Monsoon + 4x Mistral) <b>Memorija:</b> 64Gb <b>Kamera:</b> Primarna: 12 MP, f/1,8 2160p@30fps ; Sekundarna: 7MP 1080p@30fps <b>Boja:</b> Siva		2 kom			<b>Ukupno:</b>
<b>Tip 4</b>	<b>Mreža:</b> GSM/HSPA/LTE <b>Ekran:</b> 5,8" Super AMOLED kapacitivni dodirni zaslon razlučivosti 1125 x 2436 piksela 16M boja <b>Operacijski sustav:</b> iOS 11.1.1, ili noviji <b>Porcesor:</b> Hexa-core 2.39 GHz, (2x Monsoon + 4x Mistral) <b>Memorija:</b> 64Gb <b>Kamera:</b> Dual: 12 MP (f/1.8, 28mm) + 12 MP (f/2.4, 52mm) <b>Boja:</b> Crna		1 kom			<b>Ukupno:</b>
<b>Tip 5</b>	<b>Mreža:</b> GSM/HSPA/LTE <b>SIM:</b> Dual SIM <b>Ekran:</b> 5,9" IPS LCD kapacitivni dodirni zaslon razlučivosti 1080 x 2160 piksela <b>Operacijski sustav:</b> Android v7.1 (Nougat) <b>Porcesor:</b> Octa-core (4x2.36 GHz Cortex-A53 & 4x1.7 GHz Cortex-A53) <b>Memorija:</b> 64Gb <b>Kamera:</b> dvostruka prednja kamera 13 Mpx, dvostruka stražnja kamera 16 Mpx <b>Boja:</b> Crna		32 kom			<b>Ukupno:</b>
<b>Ukupno za mobilne uređaje:</b>						
			<b>Cijena ponude:</b>			
			<b>PDV:</b>			
			<b>Ukupna cijena ponude:</b>			

U \_\_\_\_\_, dana \_\_\_\_\_ 2018. godine.

MP

Ime, prezime i potpis ovlaštene osobe ponuditelja