



**Sveučilište
Sjever**

SVEUČILIŠTE SJEVER

Trg dr. Žarka Dolinara 1

48000 Koprivnica

OIB: 59624928052

KLASA:406-01/20-01/4

URBROJ:2186-0336-08-20-3

Varaždin, 21. veljače 2020.

POZIV NA DOSTAVU PONUDE

Ev. br. nabave J 2020/6

Naručitelj Sveučilište Sjever, Trg dr. Žarka Dolinara 1, OIB: 59624928052, pokrenuo je postupak nabave **Laboratorijska oprema za demonstraciju i ispitivanje DVB-T2 mreže i HbbTV aplikacija**, a za koji sukladno članku 15. Zakona o javnoj nabavi (Narodne novine, br. 120/16) nije obavezan provesti jedan od postupaka propisan Zakonom o javnoj nabavi, s obzirom da je procijenjena vrijednost predmeta nabave manja od 200.000,00kn bez PDV-a. Ovim putem Sveučilište Sjever upućuje poziv na dostavu ponude sukladno uvjetima i zahtjevima kako slijedi.

1. PODACI O PREDMETU NABAVE

1.1. Predmet nabave: nabava i isporuka **Laboratorijske opreme za demonstraciju i ispitivanje DVB-T2 mreže i HbbTV aplikacija**, sukladno Troškovniku koji se nalazi u privitku ovog Poziva.

1.2. CPV: 332321200-1

2. PROCIJENJA VRIJEDNOST NABAVE

2.1. Procijenjena vrijednost nabave: 75.000,00 kn bez PDV-a

2.2. Evidencijski broj nabave : J 2020/6

3. PODACI O OBVEZNOM SADRŽAJU PONUDE

Ponuda treba sadržavati:

- Ponudbeni list (ispunjen i potpisan od strane ponuditelja) PRILOG I,
- Troškovnik – tehnička specifikacija (ispunjenu i potpisanu od strane ponuditelja) PRILOG II,
- Dokazi sposobnosti

Ponuda se piše neizbrisivom tintom (pisano rukom ili ispisom putem štampača), te mora biti uvezena na način da se onemogući naknadno vađenje ili umetanje listova. Stranice ponude se označavaju brojem na način da je vidljiv redni broj stranice i ukupan broj stranica ponude.

Sve tražene dokumente koji se dostavljaju u ponudi, ponuditelj može dostaviti u neovjerenoj preslici pri čemu se neovjerenom preslikom smatra i neovjereni ispis elektroničke isprave.

Vaša ponuda treba ispunjavati slijedeće uvjete:

3.1. Način isporuke: temeljem sklopljenog ugovora izvršit će se jednokratna isporuka **Laboratorijske opreme za demonstraciju i ispitivanje DVB-T2 mreže i HbbTV aplikacija**

3.2. Rok isporuke: u roku od 2 tjedna od dana sklapanja ugovora.

3.3. Rok trajanja ugovora: 6 mjeseci od dana potpisivanja ugovora.

3.4. Rok valjanosti ponude: minimalno 30 (trideset) dana od isteka roka za dostavu ponuda i mora biti naveden u obrascu ponude – Ponudbeni list. Ponude s kraćim rokom valjanosti bit će odbijene

3.5. Mjesto isporuke: Sveučilište Sjever, Jurja Križanića 31/b, 42000 Varaždin.

3.6. Rok, način i uvjeti plaćanja: Sva plaćanja Naručitelj će izvršiti na poslovni račun odabranog ponuditelja, u roku od 15 dana od dana primitka računa. Račun mora biti sastavljen i dostavljen sukladno odredbama Zakona o elektroničkom izdavanju računa u javnoj nabavi (NN, br.94/18) Predujam isključen.

3.7. Cijena ponude: Cijena ponude piše se brojkama u apsolutnom iznosu i izražava se za cjelokupni predmet nabave. Cijena ponude mora biti izražena u kunama.

Jedinične cijene iz ponude su fiksne i nepromjenjive za cijelo vrijeme trajanja ugovora. Sve troškove koji se pojave izvan deklariranih cijena ponuditelj snosi sam. U cijenu ponude bez poreza na dodanu vrijednost moraju biti uračunati svi troškovi i popusti.

Ponuditelji su dužni ponuditi odnosno upisati jedinične cijene i ukupne cijene (zaokružene na dvije decimale) za svaku stavku tehničke specifikacije-troškovnika, te cijenu ponude bez PDV-a, PDV i cijenu ponude s PDV-om na način kako je to određeno u ponudbenom listu.

3.8. Popis ovlaštenih servisa u jamstvenom roku: ponuditelj mora ponudi priložiti **dokaz (izjavu) da ima na raspolaganju najmanje jedan servis** koji je ovlašten servisirati ponuđenu robu za vrijeme važenja jamstvenog roka na u obliku potvrde ili izjave proizvođača opreme.

3.9. Uvjeti za obavljanje profesionalne djelatnosti:

- upis u sudski, obrtni, strukovni ili drugi odgovarajući registar države sjedišta. Upis se dokazuje odgovarajućim izvodom, a ako se oni ne izdaju u državi sjedišta gospodarskog subjekta, isti može dostaviti izjavu o ovjerom potpisa kod nadležnog tijela. Izvod ili izjava ne smije biti stariji od tri mjeseca računajući od dana objave poziva za dostavu ponuda na internetskim stranicama.

3.10. Uvjeti sposobnosti: Kao dokaz financijske sposobnosti ponuditelj je obavezan dostaviti potvrdu Porezne uprave o stanju duga koja ne smije biti starija od 30 dana računajući od dana početka postupka jednostavne nabave.

3.11.

- pismeni dokaz da je ponuditelj do sada razvio i isporučio najmanje 10 različitih HbbTV aplikacija koje su u komercijalnoj primjeni i koje može demonstrirati u komercijalnoj primjeni

- pismeni dokaz da je do sada razvio isporučio najmanje 1 HbbTV aplikaciju za naručitelja iz Republike Hrvatske koja ima korisničko sučelje na Hrvatskom jeziku te sadrži sve dijakiričke znakove hrvatske abecede.

4. UVJETI DOSTAVE PONUDE

Ponuda se dostavlja na Ponudbenom listu i Troškovniku-tehničkoj specifikaciji koji se nalaze u privitku ovog Poziva na dostavu ponude, a koje je potrebno u cijelosti ispuniti i potpisati od strane ovlaštene osobe ponuditelja.

Naručitelj neće prihvatiti ponudu koja ne ispunjava uvjete i zahtjeve vezane uz predmet nabave iz ovog Poziva.

4.1. Rok za dostavu ponude: krajnji rok za dostavu ponude je **2. ožujka 2020. godine do 10:00 sati**, bez obzira na način dostave.

4.2. Način dostave ponude: Ponuda se predaje neposredno na urudžbeni zapisnik naručitelja ili preporučenom poštanskom pošiljkom na adresu naručitelja, u zatvorenoj omotnici na kojoj mora biti naznačeno:

na prednjoj strani ponude: **Sveučilište Sjever, Jurja Križanića 31/b, 42000 Varaždin**

PONUĐA ZA
Laboratorijska oprema za demonstraciju i
ispitivanje DVB-T2 mreže i HbbTV aplikacija
Ev.br. nabave J 2020/6
"NE OTVARAJ"

na poleđini:

Naziv i adresa ponuditelja

Ponuditelj samostalno određuje način dostave ponude i sam snosi rizik eventualnog gubitka odnosno nepravovremene dostave ponude.

4.3. Mjesto dostave i otvaranja ponude: Sveučilište Sjever, Jurja Križanića 31/b , 42000 Varaždin, Tajništvo, II kat, soba broj 206.

Otvaranje ponuda provode ovlašteni predstavnici naručitelja u postupku nabave i nije javno.

Ponuda pristigla nakon isteka roka za dostavu ponuda neće se otvarati, te će se kao zakašnjela ponuda vratiti ponuditelju koji ju je dostavio.

Naručitelj će o postupku otvaranja ponuda sastaviti Zapisnik o otvaranju ponuda.

5. KRITERIJ ZA ODABIR

5.1. Kriterij odabira ponuda: najniža cijena ponude uz obvezu ispunjenja svih uvjeta i zahtjeva traženih u ovom Pozivu.

6. OPIS I KOLIČINA PREDMETA NABAVE

6.1. Opis predmeta nabave: nabava i isporuka *Laboratorijske opreme za demonstraciju i ispitivanje DVB-T2 mreže i HbbTV aplikacija* za potrebe Naručitelja, sukladno Troškovniku-tehničkoj specifikaciji koji se nalazi u privitku ovog Poziva, te demonstracija funkcionalnosti i edukacija korisnika naručitelja iz područja korištenja opreme.

6.2. Količina predmeta nabave: količina predmeta nabave utvrđena je u Troškovniku-tehničkoj specifikaciji koji je u prilogu ovog Poziva. Ako ponuditelj propusti ponuditi neku stavku u Troškovniku-tehničkoj specifikaciji njegova ponuda biti će odbijena. Ponuditelj mora nuditi robu po vrsti, količini i kvaliteti kako je određeno Troškovnikom-tehničkom specifikacijom.

Roba koja se isporučuje mora biti novonabavljena, nekorištena, sa originalnom ambalažom. Ponuditelj je u obvezi ponuditi i jamstveni rok kako je traženo u Troškovniku-tehničkoj specifikaciji, koji počinje teći od dana potpisivanja primopredajnog zapisnika. Jamstveni rok mora obuhvaćati slijedeće:

- otklanjanje svih nedostataka i kvarova na isporučenoj robi za vrijeme jamstvenog roka na mjestu isporuke o trošku ponuditelja. Rok za otklanjanje nedostataka i kvarova iznosi maksimalno 3 (tri) dana od dana prijave nedostatka ili kvara;
- obvezu ponuditelja da će o svom trošku zamijeniti robu kojoj nije otklonjen kvar ili nedostatak, ukoliko u roku od 30 dana ne otkloni nastali kvar ili nedostatak, novom robom istih ili boljih tehničkih specifikacija;
- ponuditelj je obvezan dostaviti podatke o osobama i kontaktima, koje će korisnik kontaktirati u slučaju nedostatka ili kvara na robi, s tim da te osobe moraju biti dostupne korisniku radnim danom u uredovno vrijeme od 08:00 sati do 16:00 sati kroz cijelo razdoblje trajanja jamstvenoga roka.
- servisirati ponuđenu opremu za vrijeme važenja jamstvenog roka u obliku potvrde ili izjave proizvođača opreme.

7. ROK ZA DONOŠENJE ODLUKE O ODABIRU ILI PONIŠTENJU

7.1. Odabir ponude: Na osnovu rezultata pregleda i ocjene ponuda od strane ovlaštenih predstavnika, naručitelj odabire najpovoljniju ponudu u roku do najduže 10 dana od dana isteka roka za dostavu ponude. Naručitelj dostavlja Odluku o odabiru najpovoljnije ponude zajedno sa preslikom zapisnika o pregledu i ocjeni ponuda, svakom ponuditelju putem elektroničke pošte. Protiv odluke o odabiru ili odluke o poništenju nije moguće izjaviti žalbu.

8. BITNI UVJETI ZA IZVRŠENJE UGOVORA O NABAVI

Odabrani ponuditelj je u obvezi izvršiti predmet nabave sukladno roku, kvaliteti, uvjetima, pojedinačnim cijenama i količinama navedenim u ponudi ponuditelja, tehničkim specifikacijama i uvjetima Poziva na dostavu ponude.

Bitni uvjeti ugovora su:

- oblik ugovora: pisani, potpisan i ovjeren pečatom odgovornih osoba ugovornih strana,
- ugovorne strane: Naručitelj (Sveučilište Sjever) i odabrani ponuditelj (Isporučitelj),
- predmet nabave *Laboratorijska oprema za demonstraciju i ispitivanje DVB-T2 mreže i HbbTV aplikacija*
- sastavni dio ugovora: odabrana ponuda ponuditelja sukladno Pozivu na dostavu ponuda (ponudbeni list i troškovnik - tehnička specifikacija),
- količina i mjesto izvršenja predmeta nabave: sukladno Pozivu na dostavu ponuda,
- cijena predmeta nabave: sukladno procijenjenoj vrijednosti nabave Naručitelja, tehničkoj specifikaciji i cijeni odabrane ponude,
- rok izvršenja predmeta nabave,
- rok, način i uvjeti plaćanja sukladno ovom Pozivu,
- jamstveni rok za isporučenu robu
- ugovorna kazna (penali) uslijed kašnjenja

9. OSTALO

9.1. Osoba ili služba zadužena za kontakt s ponuditeljima:

Domagoj Frank

tel: 098 469 182

e-mail: dfrank@unin.hr

9.2. Posebne odredbe: Na ovaj postupak ne primjenjuju se odredbe Zakona o javnoj nabavi.

Prilozi Pozivu na dostavu ponude:

1. Ponudbeni list (PRILOG I),

2. Troškovnik-tehnička specifikacija (PRILOG II).

REKTOR
prof.dr.sc. Marin Milković



Ponudbeni list broj _____

1.	Naziv i sjedište naručitelja:	SVEUČILIŠTE SJEVER Trg dr. Žarka Dolinara 1 OIB: 59624928052
2.	Podaci o ponuditelju:	
	Naziv ponuditelja:	
	Adresa (poslovno sjedište) ponuditelja:	
	OIB	
	Broj računa (IBAN)	
	Ponuditelj je u sustavu PDV-a (zaokružiti)	DA NE
	Adresa za dostavu pošte	
	Adresa e-pošte	
	Kontakt osoba ponuditelja	
	Broj telefona	
3.	Predmet nabave	Laboratorijska oprema za demonstraciju i ispitivanje DVB-T2 mreže i HbbTV aplikacija
4.	Cijena ponude u kunama bez PDV-a:	
5.	Iznos PDV-a:	
6.	Cijena ponude u kunama s PDV-om:	
7.	Rok valjanosti ponude:	30 dana od dana otvaranja ponuda
8.	Rok isporuke:	
9.	Jamstveni rok za isporučenu robu minimalno 1 (jedna) godina	
10.	Podaci o ovlaštenom servisu:	

U _____, dana _____ 2020. godine

 MP _____
 (ime, prezime i potpis ovlaštene osobe ponuditelja)

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA
Laboratorijska oprema za demonstraciju i ispitivanje DVB-T2 mreže i HbbTV aplikacija

Hardver i programska podrška	Minimalne tehničke karakteristike	Specifikacije istovrijednog (u koliko se nudi)	Količina	Cijena bez PDV-a za 1	Ukupno za stavku
Modulator hardver	DekTec DTU-215 Cable/terrestrial modulator for USB-2 DVB-T, DVB-T2		1 kom		
Podržani standardi Programska podrška	DekTec StreamXpress				
Jamstvo:	jamstvo proizvođača min 1 godina				
HbbTV televizor	•Ekran najmanje veličine 40" i najmanje FullHD (1920x1080) razlučivosti •Podrška za standard HbbTV 2.0.1.		1 kom		
Jamstvo:	jamstvo proizvođača min 1 godina				
Prijenosno računalo	•Ekran najmanje veličine 15" i najmanje FullHD (1920x1080) razlučivosti •Najmanje 8GB RAM •Najmanje 256GB SSD •Gbe LAN i WiFi podrška •Najmanje 3x USB priključak, od kojih je najmanje 1 tipa USB 2.0 •HDMI priključak •Windows 10 licenca		1 kom		
Jamstvo:	jamstvo proizvođača min 1 godina				
Usluge	Minimalne tehničke karakteristike Oprema mora biti isporučena, integrirana i konfigurirana da omoguću: •Generiranje MPEG-TS prijenosnog toka u obliku datoteke iz ulaznih MPEG video datoteka •Umetanje HbbTV AIT signalizacije u MPEG-TS prijenosni tok u obliku datoteke: otrebna postojati mogućnost generiranja HbbTV AIT signalizacije za proizvođač URL HbbTV aplikacije čime se ima omogućiti testiranje bilo koje HbbTV aplikacije za koju je poznat početni URL; •Izvođenje MPEG-TS prijenosnog toka u obliku datoteke i moduliranje sukladno DVB-T/T2 normama radi prijenosa signala na bilo kojem DVB-T/T2 kompatibilnom TV ili STB prijemniku; •Instalacija primiera HbbTV aplikacije: Demonstracija funkcionalnosti rješenja s kraja na kraj; Edukacija iz područja korištenja opreme: •Generiranje TS prijenosnog toka iz video datoteke; •Umetanje AIT signalizacije u TS prijenosni tok; •Korištenje modulatora za generiranje DVB-T i DVB-T2 signala; Izvedbena dokumentacija elektroničkom obliku: 80 copyek sat u periodu od 2 godine za konzultacije vezano uz HbbTV i DVB standarde te konfiguraciju	Specifikacije istovrijednog (u koliko se nudi)	Količina	Cijena bez PDV-a za 1	Ukupno za stavku
Integracija i konfiguracija			1 kom		
Puštanje u rad			1 kom		
Edukacija			1 kom		
Izvedbena dokumentacija			1 kom		
Tehničke konzultacije			1 kom		
Ukupno:					0,00 kn
			Cijena ponude:		
			PDV:		
			Ukupna cijena ponude:		

U _____ dana _____ 2020. godine.

(potpis ovlaštene osobe i pečat ponuditelja)