



REPUBLIKA HRVATSKA
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA



GRAD VARAŽDIN
www.varazdin.hr e-mail: varazdin@varazdin.hr

Gradonačelnik

KLASA: 406-01/18-02/66
URBROJ: 2186/01-05/18-3
Varaždin, 31. srpnja 2018. godine

SVIM ZAINTERESIRANIM GOSPODARSKIM SUBJEKTIMA

POZIV NA DOSTAVU PONUDE

u postupku nabave usluge
„IMPLEMENTACIJA MULTIMEDIJSKOG SUSTAVA
INFO KANAL – GRAD VARAŽDIN“

Naručitelj, Grad Varaždin, Trg kralja Tomislava 1, Varaždin, OIB: 13269011531, u postupku nabave usluge implementacija multimedijuskog sustava Info kanal – Grad Varaždin sukladno članku 12. stavku 1. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16.) nije obavezan provesti jedan od postupaka propisanih Zakonom o javnoj nabavi, s obzirom da je procijenjena vrijednost predmeta nabave manja od 200.000,00 kn bez PDV-a. Ovim putem pozivamo zainteresirane gospodarske subjekte na dostavu ponude sukladno sljedećim uvjetima i zahtjevima:

1. OPIS PREDMETA NABAVE

1.1. Predmet nabave: Implementacija multimedijuskog sustava Info kanal – Grad Varaždin

1.2. Količina predmeta nabave: Opseg i količina predmeta nabave opisani su u Tehničkoj specifikaciji (PRILOG II) i Troškovniku (PRILOG III) koji su u prilogu ovog Poziva i čine njegov sastavni dio. Ako ponuditelj propusti ponuditi neku stavku u Troškovniku, njegova ponuda bit će odbijena.

1.3. Procijenjena vrijednost nabave: 150.000,00 kn.

1.4. Evidencijski broj predmeta nabave iz Plana nabave za 2018. godinu: 180-18/JN.

2. UVJETI NABAVE

2.1. Način izvršenja: Ugovor o nabavi usluge.

2.2. Rok pružanja usluge: Početak izvršenja usluge po potpisu ugovora.

2.3. Rok trajanja ugovora: S odabranim ponuditeljem sklopit će se ugovor o pružanju usluge implementacije u skladu s uvjetima iz ovog Poziva i odabranom ponudom. Ugovor stupa na snagu s danom potpisa objiju ugovornih strana, a sklapa se do 31. prosinca 2018. godine.

2.4. Rok valjanosti ponude: 30 dana od isteka roka za dostavu ponude i mora biti naveden u obrascu ponude – Ponudbeni list. Ponuda s kraćim rokom valjanosti bit će odbijena.

2.5. Mjesto pružanja usluge: Grad Varaždin.

2.6. Rok, način i uvjeti plaćanja: Predujam isključen. Račun se ispostavlja nakon izvršene usluge te dostavlja na adresu Naručitelja, a mora sadržavati sve zakonom propisane elemente (članak 79. Zakona o porezu na dodanu vrijednost „Narodne novine“ br. 73/13., 99/13., 148/13., 153/13., 143/14., 115/16.). Na računu ili u njegovom prilogu mora biti specifikacija s označenom vrstom usluge, količinom i cijenom sukladno Troškovniku. Naručitelj se obvezuje izvršiti plaćanje na poslovni račun odabranog ponuditelja temeljem ispostavljenog računa u roku od 30 dana od dana izdavanja istog.

2.7. Cijena ponude: Cijena ponude piše se brojkama u apsolutnom iznosu i izražava se za cjelokupni predmet nabave. Cijena ponude mora biti izražena u kunama. Cijena ponude je fiksna i nepromjenjiva za cijelo vrijeme trajanja ugovora. Isključuje se klizna skala i sve promijene cijene. 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. Ponuditelj je dužan ponuditi odnosno upisati jedinične cijene i ukupne cijene (zaokružene na dvije decimale) za svaku stavku Troškovnika, te cijenu ponude bez PDV-a, PDV i cijenu ponude s PDV-om na način kako je to određeno u Ponudbenom listu.

2.8. Kriterij odabira ponuda: Najniža cijena ponude uz obvezu ispunjenja svih uvjeta i zahtjeva traženih u ovom Pozivu i njegovim prilogima.

2.9. Dokaz sposobnosti koje je ponuditelj obvezan dostaviti uz ponudu:

2.9.1. Potvrda porezne uprave o stanju duga ili jednakovrijedni dokument nadležnog tijela države sjedišta gospodarskog subjekta, koji ne smije biti stariji od 30 dana od dana početka postupka nabave računajući od dana objave ovog Poziva: 31. srpnja 2018. godine.

Iz navedenog dokaza mora biti razvidno da je ponuditelj ispunio obvezu plaćanja dospjelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje, odnosno da mu je temeljem posebnih propisa, odobrena odgoda plaćanja navedenih obveza.

2.9.2. Izvadak iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra države sjedišta, a ako se oni ne izdaju u državi sjedišta, ponuditelj može dostaviti izjavu s ovjerom potpisa kod nadležnog tijela. Izvod ili izjava ne smiju biti stariji od tri (3) mjeseca računajući od dana objave ovog Poziva: 31. srpnja 2018. godine.

2.10. Rok za provedbu implementacije: u roku od 30 dana od dana potpisivanja ugovora.

3. SASTAVNI DIJELOVI PONUDE

Ponuda se izrađuje na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu, a treba sadržavati:

- Ponudbeni list (pravilno ispunjen i potpisan od strane ponuditelja) kao - PRILOG I,
- Ovjerenu Tehničku specifikaciju na svakoj njenoj strani u znak suglasnosti izvršavanja svih navedenih usluga – PRILOG II,
- Troškovnik (pravilno ispunjen i potpisan od strane ponuditelja) - PRILOG III,
- Dokaze sposobnosti iz točke 2.9. ovog Poziva.

Ponuda se piše **neizbrisivom tintom** (pisano rukom ili ispisom putem štampača), te mora biti uvezena na način da se onemogućí naknadno vađenje ili umetanje listova. Stranice ponude se označavaju brojem na način da je vidljiv redni broj stranice i ukupan broj stranica ponude (npr. 2/6).

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

4. NAČIN DOSTAVE PONUDE

Ponuda se dostavlja na Ponudbenom listu, Tehničkoj specifikaciji i Troškovniku koji se nalaze u pravitku ovog Poziva na dostavu ponude, a koje je potrebno u cijelosti ispuniti i potpisati od strane ovlaštene osobe ponuditelja. Uz ponudu ponuditelj je obvezan dostaviti dokaze sposobnosti iz točke 2.9. ovog Poziva.

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 **8. kolovoza 2018. 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:

Grad Varaždin, Trg kralja Tomislava 1, 42000 Varaždin
Upravni odjel za poslove gradonačelnika i Gradskog vijeća
Ponuda za nabavu usluge
„IMPLEMENTACIJA MULTIMEDIJSKOG SUSTAVA
INFO KANAL – GRAD VARAŽDIN“
Evidencijski broj iz Plana nabave za 2018. godinu: 180-18/JN
"NE OTVARAJ"

na poledini:

Naziv i adresa ponuditelja

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

4.3. Mjesto dostave ponuda: Grad Varaždin, Trg kralja Tomislava 1, 42000 Varaždin.

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 i pregleda ponuda sastaviti zapisnik o otvaranju, pregledu i ocjeni ponuda.

5. BITNI UVJETI ZA IZVRŠENJE UGOVORA O NABAVI

5.1. Odabrani ponuditelj je u obvezi izvršiti predmet nabave sukladno roku, kvaliteti, uvjetima i pojedinačnim cijenama navedenim u ponudi ponuditelja, ponudbenom troškovniku i uvjetima ovog Poziva na dostavu ponude.

5.2. Popis GS s kojima je Naručitelj u sukobu interesa ili navod da takvi subjekti ne postoje:

Sukladno članku 80. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16.), a vezano uz odredbe članaka 76. i 77. Zakona i sprječavanje sukoba interesa, Grad Varaždin ne smije sklapati ugovore o javnoj nabavi kao ni okvirne sporazume sa sljedećim gospodarskim subjektima (u svojstvu ponuditelja, člana zajednice gospodarskih subjekata i podugovaratelja odabranom ponuditelju):

- BUSINESS INTELLIGENCE CONCEPT j.d.o.o., Vanje Radauša 7, Zagreb, OIB: 95126326448.

6. OSTALE ODREDBE

6.1. Osoba zadužena za kontakt s ponuditeljima: Zlatan Avar

broj telefona: 042/402-503

e-mail adresa: zlatan.avar@varazdin.hr

6.2. Obavijest o rezultatima nabave: Naručitelj neće prihvatiti ponudu koja ne ispunjava uvjete i zahtjeve vezane uz predmet nabave iz ovog Poziva i zadržava pravo odbiti ponudu i poništiti ovaj postupak ukoliko dostavljena ponuda ne odgovara svrsi nabave ili ako prelazi osigurana sredstva, odnosno u drugim opravdanim slučajevima (npr. profesionalni propust) prema odluci Naručitelja.

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. Pisanu obavijest o rezultatima postupka nabave (o odabiru najpovoljnije ponude ili odbijanju ponude i poništenju postupka nabave) Naručitelj će dostaviti ponuditelju objavom na profilu Grada – Javna nabava.

Protiv odluke o odabiru ili odluke o poništenju nije moguće izjaviti žalbu.

6.3. Posebne odredbe: Na ovaj postupak ne primjenjuju se odredbe Zakona o javnoj nabavi. Naručitelj zadržava pravo poništiti ovaj postupak nabave u bilo kojem trenutku, odnosno ne odabirati ponudu, a sve bez ikakvih obveza ili naknada bilo koje vrste prema ponuditelju.



Prilozi Pozivu na dostavu ponude:

1. Ponudbeni list (PRILOG I),
2. Tehnička specifikacija (PRILOG II),
3. Troškovnik (PRILOG III).

Ponudbeni list
u postupku nabave usluga
„IMPLEMENTACIJA MULTIMEDIJSKOG SUSTAVA
INFO KANAL – GRAD VARAŽDIN“

1.1. Naziv i sjedište naručitelja:	GRAD VARAŽDIN, Varaždin, Trg kralja Tomislava 1, OIB: 13269011531
1.2. 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	
Broj telefaksa	
1.3. Predmet nabave	„IMPLEMENTACIJA MULTIMEDIJSKOG SUSTAVA INFO KANAL – GRAD VARAŽDIN“
1.4. Cijena ponude u kunama bez PDV-a:	
1.5. Iznos PDV-a:	
1.6. Cijena ponude u kunama s PDV-om:	
1.7. Rok valjanosti ponude:	30 dana od isteka roka za dostavu ponude

U _____, dana _____ srpnja 2018. godine.

MP

(ime, prezime i potpis ovlaštene osobe ponuditelja)

GRAD VARAŽDIN

Trg kralja Tomislava 1, 42000 Varaždin

OIB: 13269011531

Evidencijski broj iz Plana nabave za 2018. godinu: 180-18/JN

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA ZA NABAVU USLUGE
„IMPLEMENTACIJA MULTIMEDIJSKOG SUSTAVA INFO KANAL – GRAD VARAŽDIN“

R. br.	Opis	Količina	Jed. mj.	Jed. cijena (HRK, bez PDV-a)	Ukupna cijena (HRK, bez PDV-a)
1.	<p>Nabava i isporuka SDI/HDMI enkodera</p> <ul style="list-style-type: none"> - video ulaz: 1 x 3G/HD/SD-SDI BNC 75 ohm - ulazna rezolucija: 1080p 60/59,94/50/30/29,97/25/24/23,98; 1080i 60/59,94/50; 1080PsF 30/29/25/24/23; 720p 60/59,94/50; 576p (samo za HDMI); 480p (samo za HDMI); 480i - video kompresija: H.264, Baseline, Main and High Profile - podržani video bitrate: 250 Kbps do 15 Mbps (15 Mbps žično) - podržava generiranje testnog uzorka - konverzija formata: ugrađeni video scaler i deinterlacer - LUT suport: CDL/1024 1D LUT (podržava 10-bitne boje); 33x33x33 3D LUT (podržava 10-bitne boje) - mrežni protokol: TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, NTP, SSL, IGMP - podržani video transportni protokoli: RTMP, RTP, RTSP, RTSP over HTTP, MPEG-TS - audio kompresija: AAC-LC, MPEG Layer 2 - audio ulaz: embeded audio input, analogna linija ili mikrofonski ulaz, podešavanje jačine ulaza - audio izlaz: slušalice - konfiguracija preko weba ili OLED display-a sa navigacijskom tipkom - pohrana: ulaz za SD karticu - USB 2.0 host port - mrežno sučelje 10/100/1000BaseT Gigabit - USB 3G/4G modem suport - materijal: aluminij - napajanje: 6-28 VDC, potrošnja 7W <p>Model i tip uređaja: _____</p>	1	kom		
2.	Nabava i isporuka MPEG-TS licence za R. Br. 1	1	kom		
3.	<p>Nabava i isporuka mrežnog preklopnika</p> <ul style="list-style-type: none"> - 24 x 10/100/1000 Gigabit ethernet portova - 4 x SFP porta - switching kapacitet 32 Gbit/s - brzina proslijeđivanja 38,7 Mpps - Layer3, IGMP snooping <p>Model i tip uređaja: _____</p>	1	kom		
4.	<p>Nabava i isporuka DVB-T modulatora</p> <ul style="list-style-type: none"> - RF ulaz, frekvencijski spektar: 925 - 2150 MHz, DVB-S/S2 - COFDM modulator: zadovoljava DIN EN 300744; transmisijski mod 2k, 4k, 8k; modulacija QPSK, 16 QAM, 64 QAM; code rate 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8; zaštitni interval 1/4, 1/8, 1/16, 1/32 - RF izlaz, frekvencijski spektar 42 - 860 MHz; izlazni kanali C5-12 i C21-69; modulacija QPSK, 16 QAM, 64 QAM; izlazni nivo 96dBuV; izlazna impedancija 75 ohm - mrežno sučelje 100BaseT, mrežni protok < 80MBit; podržani protokol UDP i RTP - ASI sučelje: podržava DIN EN 50083-9 standard; format MPEG ISO IEC 13818-1; propusnost od 2-90 Mbit/s <p>Model i tip uređaja: _____</p>	1	kom		
5.	<p>Nabava i isporuka HDMI enkodera</p> <ul style="list-style-type: none"> - HDMI ulaz koji podržava rezolucije 1920x1080P24/50/p60, 1280/720p50/p60, 720x576i50/p50, 720x480i59/p59; podržani audio format linearni PCM - komponentni video ulaz koji podržava rezolucije 1920x1080i50, 1280x720p50, 720x576p50, 720x480p59; podržava PAL standard - CVBS video ulaz: 1 Vpp; impedancija 75 ohm; frekvencijski opseg 20 Hz - 5 MHz; podržava standard PAL BG - audio ulaz 500mVrms; frekvencijski opseg 20 Hz - 15 kHz - MPEG4 enkoder sa h.264/AVC High Profile Level 4.0 kodekom; propusnost strima 1 - 30 Mbit/s - COFDM modulator: zadovoljava DIN EN 300744; transmisijski mod 2k, 4k, 8k; modulacija QPSK, 16 QAM, 64 QAM; code rate 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8; zaštitni interval 1/4, 1/8, 1/16, 1/32 - RF izlaz, frekvencijski spektar 42 - 860 MHz; izlazni kanali C5-12 i C21-69; modulacija QPSK, 16 QAM, 64 QAM; izlazni nivo 96dBuV; izlazna impedancija 75 ohm - RF izlaz, frekvencijski spektar 42 - 860 MHz; izlazni kanali S21-69; modulacija QAM4, 16, 32, 64, 128, 256; izlazni nivo 96dBuV; izlazna impedancija 75 ohm - ASI sučelje: podržava DIN EN 50083-9 standard; format MPEG ISO IEC 13818-1; propusnost od 2-90 Mbit/s - mrežno sučelje 10/100/850100BaseT, mrežni protok < 80MBit; podržani protokol UDP i RTP - priključci: 1xHDMI 1.4a; komponentni video YPbPr 3x chinc utičnice; CVBS video 1x chinc utičnica; audio ulaz PCM preko HDMI 1.4x; audio ulaz S/PDIF (PCM) preko toslinik-a; analogni stereo audio ulaz 2x chinch utičnice; mrežno sučelje 1x RJ 45 - daljinsko upravljanje i konfiguracija preko PSW 1000 upravljačkog programskog paketa <p>Model i tip uređaja: _____</p>	1	kom		
6.	Nabava i isporuka PSW 1000 upravljačkog programskog paketa	1	kom		
7.	Nabava i isporuka SNMP upravljačkog uređaja za upravljanje modulima pod R. Br. 4 i 5	1	kom		

8.	Nabava i isporuka kućišta za module pod R. Br. 4, 5, i 7.	1	kom		
	- prihvat do 8 modula; temperaturni raspon 0°C do 50°C; dimenzije 483 x 397 x 302 mm; LNB napajanje nazivnog napon +18V do 1A struje; 2 x djelitelj satelitskog signala; podaci za 1 satelitski djelitelj; frekvencijski spektar 950 do 2150 MHz, konekcije 2x F konektor za ulaz i 1x 6 konektora za izlaz, impedancija 75 ohm, prolzno gušenje 9 - 14 dB				
	- RF izlazni združitelj; frekvencijski spektar 45 do 860 MHz; raspon za podešavanje svakog ulaza 0 do 25 dB, raspon za podešavanje svakog izlaza 0 do 6 dB, impedancija sustava 75 ohma, rasklop između RF ulaza 30dB, pojačanje 13 dB, najveći izlazni nivo za 16 kanala 93 dBuV				
	- napajanje 220 do 240 VAC, 50/60 Hz; najveća potrošnja do 150W				
Model i tip uređaja: _____					
9.	Nabava i isporuka programskog rješenja za upravljanje multimedijalnim sadržajem	1	kom		
	- programsko rješenje mora podržavati sljedeće sadržaje: slike u jpeg ili bmp formatu, audio mp3 datoteke, audio stream (Internet radio), video datoteke (mp4, h.264), video strim (rtsp), HTML (Youtube, vremenska prognoza, tickeri, Internetske stranice...)				
	- maksimalna video rezulucija 1920x1080px				
	- parametri izvođenja: pozicija, veličin, visina (z-indeks)				
- parametri rasporeda sadržaja: prioritet, trajanje, redosljed, učestalost, ponavljanje, odgoda, vremenski period, datumski period, dani u tjednu, grupe zaslona					
- aplikacija za prikaz multimedijalnog sadržaja kompatibilna sa Windows 10 operativnim sustavom					
10.	Nabava i isporuka poslužitelja za reprodukciju multimedijalnog sadržaja na udaljenoj lokaciji (media player PC)	1	kom		
	- procesor i5 7500				
	- memorija DDR4 8GB, 2666 MHz				
	- grafička GTX 1060				
	- 2x HDD od 1TB				
- napajanje 550W					
11.	Nabava i isporuka Windows 10 licence za R. Br. 10	1	kom		
12.	Usluga instalacije, konfiguracije i obuke za kompletno rješenje	1	kom		
13.	Usluga pripreme, obrade i emitiranja multimedijalnog sadržaja	4	mjeseca		

U _____, dana _____ 2018. godine

M.P.

(ime, prezime i potpis ovlaštene osobe ponuditelja)

PRILOG III. – TROŠKOVNIK

GRAD VARAŽDIN

Trg kralja Tomislava 1, 42000 Varaždin

OIB: 13269011531

Evidencijski broj iz Plana nabave za 2018. godinu: 180-18/JN

r.br.	Opis	Količina	Jedinica mjere	Jedinična cijena (bez PDV-a)	Ukupna cijena (bez PDV-a)
1.	IMPLEMENTACIJA MULTIMEDIJSKOG SUSTAVA INFO KANAL – GRAD VARAŽDIN (PRILOG III)	1	komad		
Iznos PDV-a (25%):					
Cijena ponude s PDV-om:					