



ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ
И ДИСТРИБУЦИЈУ ТОПЛОТНЕ ЕНЕРГИЈЕ
Г Р А Д С К А

Топлана

НАШ БРОЈ: 22/3

ВАШ БРОЈ:

ДАТУМ: 05.06.2018.године

Потенцијални понуђачи

Интернет страница наручиоца

ПРЕДМЕТ: Захтев за доставу понуде за набавку на коју се закон не примењује

На основу Плана набавки на које се закон не примењује за 2018.годину, број 1332/1-1 од 16.03.2018.године, са последњом изменом усвојеном од стране Надзорног одбора, Наручилац ЈКП „Градска топлана“ Ниш, обраћа Вам се **захтевом за доставу понуде за набавку услуга** на коју се закон не примењује **2.2.6 – Набавка и уградња видео надзора.**

I. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1) НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

Понуђач понуду подноси у затвореној и запечаћеној коверти (овера печатом на месту где је затворена), тако да се приликом отварања може са сигурношћу закључити да се први пут отвара.

Понуду са обрасцима и доказима о испуњености услова из конкурсне документације доставити, лично или поштом, на адресу:

**ЈКП „Градска топлана“ Ниш
ул. Благоја Паровића бр. 3, 18000 Ниш**

са назнаком:

**„Понуда за набавку–
2.2.6 – Набавка и уградња видео надзора– НЕ ОТВАРАЈ“**

На полеђини коверте мора бити исписан тачан назив и адреса понуђача, телефон и факс понуђача, као и име и презиме овлашћеног лица за контакт.

По пријему понуде, на коверти или на кутији у којој се понуда налази, обележиће се време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа.

Уколико је понуда достављена непосредно, Понуђачу ће се предати потврда о пријему понуде у којој ће навести датум и сат пријема понуде.

Понуду може поднети: понуђач самостално, понуђач са подизвођачем и заједничку понуду може поднети група понуђача. Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач другог понуђача. Поред тога, понуђач може бити члан само једне групе понуђача, односно учествовати само у једној заједничкој понуди.

Понуду треба поднети на обрасцима из овог захтева за доставу понуде или обрасцима који у потпуности и у свему одговарају обрасцима датим у конкурсној

документацији. Обрасце треба попунити читко. Сваки документ (образац, изјава) из конкурсне документације који се доставља Наручиоцу, мора бити оверен и потписан од овлашћеног лица за заступање понуђача.

Уколико понуђач начини грешку у попуњавању, дужан је да је избели и правилно попуни, а место начињене грешке парафира овлашћено лице понуђача и овери печатом.

Уколико лице овлашћено за потписивање понуде и/или потписивање уговора није уписано као заступник понуђача код Агенције за привредне регистре, потребно је да уз понуду достави овлашћење за заступање, односно потписивање понуде и/или потписивање уговора.

У случају заједничке понуде групе понуђача све обрасце потписује и оверава члан групе понуђача који је одређен као Носилац посла у споразуму чланова групе понуђача.

Наручилац може, уз сагласност понуђача, да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања и оцењивања понуде по окончаном поступку јавног отварања понуда.

2) ПОДНОШЕЊЕ И ОТВАРАЊЕ ПОНУДЕ

Благовремена понуда, је понуда која је примљена од стране Наручиоцу **најкасније до 13.06.2018. године до 13,00 часова.** Ако је понуда поднета по истеку наведеног датума и сата, сматраће се неблаговременом, а Наручилац ће је по окончању поступка јавног отварања понуда вратити неотворену понуђачу, са знаком да је поднета неблаговремено.

Благовременно достављене понуде биће комисијски отворене у просторијама Наручиоца, **дана 13.06.2018. године са почетком у 13.15 часова.**

3) КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

Избор најповољније понуде наручилац ће извршити применом критеријума „**најнижа понуђена цена**“. Приликом оцене понуда као релевантна узимаће се укупна понуђена цена без ПДВ-а.

У случају да понуде два или више понуђача имају једнаку понуђену цену која је и најнижа, биће изабрана понуда оног понуђача која је раније приспела код наручиоца.

4) ОПОЗИВ ПОНУДЕ, ИЗМЕНА ПОНУДЕ, ДОПУНА ПОНУДЕ

Понуђач може да измени, допуни или опозове своју достављену понуду, у писаном облику, најкасније до истека рока за подношење понуда.

Свако обавештење о изменама, допунама или опозиву мора бити припремљено, означено и достављено у складу са условима из документације са ознаком на коверти:

**„ИЗМЕНА ПОНУДЕ“ или „ДОПУНА ПОНУДЕ“ или „ОПОЗИВ ПОНУДЕ“ за
2.2.6 – Набавка и уградња видео надзора– НЕ ОТВАРАЈ“**

У случају повлачења тј. опозива од стране понуђача већ достављене понуде, та понуда се неће разматрати, већ ће се неотворена вратити понуђачу.

Понуда не може бити измењена, допуњена нити опозвана после истека рока за подношење исте. Уколико понуђач поступи супротно наведеном Наручилац ће наплатити средство обезбеђења озбиљности понуде.

5) **НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, РОК ИЗВРШЕЊА УСЛУГЕ, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ**

• **Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања**

Плаћање се врши се по извршеној услузи.

Плаћање је динарско, на рачун изабраног понуђача у року не дужем од 45 дана од дана пријема исправне факутре у ЈКП „Градска топлана“ Ниш.

Авансно плаћање није дозвољено.

• **Рок извршења услуге:**

Рок извршења услуге: 15 дана од дана издавања налога од стране наручиоца.

Обавезује се понуђач да предметну услугу врши квалитетно, у складу са важећим законским прописима, стандардима, правилима струке и у свему према захтевима Наручиоца.

• **Докази који се морају приложити уз понуду:**

1. LT2 – лиценца МУП-а за пројектовање и надзор техничке заштите;
LT3– лиценца МУП-а за монтажу, одржавање и обуку корисника за системе техничке заштите;
2. Да понуђач има минимум 2 радника у радном односу са лиценцом LT2 и LT3.
3. Да понуђач има осигурање од професионалне одговорности на минимум 1.000.000,00 дин. - доказ фотокопија полисе;
4. Да је у претходне три године (2015,2016 и 2017) извршио набавку и уградњу видео надзора минималне вредности 1.500.000,00 дин.-(Понуђач попуњава Образац бр. IV-Референтна листа);
5. Да понуђач има стално запосленог радника који поседује лиценце 353-пројектовање и инсталација телекомуникационог система и 453-за извођење телекомуникационог система.

• **Рок трајања уговора:**

Овај уговор закључује се на одређено време, до извршења, а најкасније до 31.12.2018.године. Уговор се закључује на укупно понуђену цену.

• **Гарантни рок:**

Гарантни рок 24 месеци, од дана уградње.

• **Валута и начин на који мора бити изражена цена:**

Цене у понуди изразити у динарима.

Понуђена цена је фиксна.

Цене у Обрасцу понуде исказати у нето износу без урачунатог ПДВ.

Цене морају бити јасно и читко уписане. У цени морају бити укључени сви трошкови.

Авансно плаћање није предвиђено.

• **Рок важења понуде:**

У предметној набавци рок важења понуде је 30 дана, од дана отварања понуда.

• **Средство обезбеђења:**

Не захтева се достава средстава обезбеђења за озбиљност понуде, нити средстава обезбеђења за добро извршење посла

6) РОК ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА

Наручилац ће одлуку о избору најповољније понуде донети у оквирном року од 10 дана од дана отварања понуда.

Наручилац задржава право да обустави поступак јавне набавке.

7) КОНТАКТ:

Факс: 018/4533-927 и e-mail: nitor@nitoplana.rs - Радним данима Наручиоца (од понедељка до петка), у периоду од 7,00 до 14,00 сати.

II. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр. _____ од _____ (уписује понуђач) за набавку услуга **2.2.6**
– **Набавка и уградња видео надзора**, за потребе Наручиоца ЈКП „Градска топлана“ Ниш.

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Матични број:	
Име особе за контакт:	
Електронска адреса понуђача (e-mail):	
Телефон/факс:	
Број рачуна понуђача и назив банке:	
Лице овлашћено за потписивање уговора	

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

Напомена:

- Заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача.

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	

Напомена:

- Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	

НАПОМЕНА:

- Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

5) ПОДАЦИ РЕЛЕВАНТНИ ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА

Рок важење понуде:	30 дана од дана отварања понуде
Понуђена цена:	_____ динара без ПДВ-а.
Начин плаћања:	<p>Наручилац се обавезује да плаћање по овом Уговору изврши у року не дужем од 45 дана од датума пријема исправне фактуре код наручиоца.</p> <p>Плаћање ће се извршити по извршеној услузи. Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача. Понуђачу није дозвољено да захтева аванс.</p>
Рок извршења услуге:	15 дана од дана издавања налога од стране наручиоца
Рок важења уговора:	Овај уговор закључује се на одређено време, до извршења, а најкасније до 31.12.2018.године. Уговор се закључује на укупну понуђену цену.
Докази који се морају приложити уз понуду:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ LT2 – лиценца МУП-а за пројектовање и надзор техничке заштите; ✓ LT3– лиценца МУП-а за монтажу, одржавање и обуку корисника за системе техничке заштите; ✓ Да понуђач има минимум 2 радника у радном односу са лиценцом LT2 и LT3. ✓ Да понуђач има осигурање од професионалне одговорности на минимум 1.000.000,00 дин.- доказ фотокопија полисе; ✓ Да понуђач има стално запосленог радника који поседује лиценце 353-пројектовање и инсталација телекомуникационог система и 453-за извођење телекомуникационог система. <p>Докази о испуњености услова <u>могу се достављати у неоввереним копијама.</u></p>
Гарантни рок:	Гарантни рок 24 месеци, од дана уградње.

Датум:	М.П.	Потпис овлашћеног лица Понуђача
--------	------	---------------------------------

III. ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, УСЛУГА, РАДОВА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА ИЛИ ИСПОРУКЕ УСЛУГА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ И СЛ.

Р. бр	Предмет набавке	Кол	ЈМ	Једн ична цена у дин без ПДВ-а	Укупна цена у дин без ПДВ-а
I Опрема					
1.	SCR100 RFID čitač Podržava do 30.000 korisnika, 50.000 događaja, web server Komunikacija: RS232, RS485, TCP/IP Funkcije: ID kartica, Wiegand out Besplatan software za kontrolu pristupa. Napajanje 12 V. Priključuje se na postojeću LAN mrežu. Korisnik obezbeđuje server za skladištenje podataka koji radi 24h, ima neprekidno napajanje i ima instaliran Microsoft Office. -ili slično, sa montažom	1	kom		
2.	Rezervno napajanje sa akumulatorom 12V/7A - sa montažom	1	kom		
3.	RFID (125KHz) ID kartica ili tag	10	kom		
4.	Utp kabl cat6- sa montažom	20	m		
5.	Sitan nespecificirani materijal	1	komp		
УКУПНО дин без ПДВ-а:					
II Систем за видео надзор					
1.	IPC-HDW2320RP-ZS, 3 megapiksela IP kamera dan/noć u IP67 dome kućištu, D-WDR, 3DNR, maksimalna rezolucija 2304x1296 (3MP) u 20fps i 1920x1080 (1080p) u 25fps, ICR filter, automatska kontrola bele boje, automatska kontrola pojačanja, 3D redukcija šuma, ugrađen megapikselni motorizovani varifokalni objektiv 2,7 ~ 12mm, minimalno osvetljenje 0 luksa, maksimalan domet IC dioda 60 metara, ONVIF podrška, mesto za Micro memorijsku SD karticu max do 128GB, 12VDC / PoE napajanje, P2P funkcija -ili slično, sa montažom	6	kom		

2.	PFA121-Vodootporna nazidna dozna (ili nosač PFB203W)-za sakrivanje kablova i konektora prilikom instalacije kamera IP66, materijal:aluminijum, dimenzije: (ŠxDxV) 134mm x 134mm x 55mm, temperatura: -40°C ~60°C, nosivost 3kg, težina 0.55kg, -ili slično, sa montažom	6	kom		
3.	NVR-5232-4KS2 4K P2P mrežni video snimač za 32 IP kamere , H.264/H.265 kompresija, mogućnost automatskog preuzimanja video zapisa sa SD kartice kamere u slučaju prekida mrežne konekcije (ANR funkcija) Snimanje do 320Mbit , maksimalna rezolucija 12 megapiksela, maksimalna brzina snimanja po kanalu 20Mbps, 1 HDMI izlaz, 1 VGA izlaz , izlazna rezolucija do 3840x2160 (4K), dvosmerna audio komunikacija, mogućnost priključenja do 2 SATA hard diska maksimalnog kapaciteta do 12TB , 2 USB porta, 4 alarmna ulaza, 2 relejna izlaza, nadzor putem Interneta, softver za pametne mobilne telefone, 12VDC -ili slično, sa montažom	1	kom		
4.	Hard disk 4TB, SATAIII	1	kom		
5.	Rek orman za zidnu montažu, 9U, 600x450 U kompletu sa šrafovim i maticama za postavljanje opreme, vrata sa bravicom i ključem, vrata se otvaraju do 180 stepeni, leva i desna strana se mogu skidati, otvori za prolaz kablova, na gornjoj strani se nalaze ležišta za dva 12cm ventilatora, dostupan u sivoj boji, maksimalna nosivost 60Kg, IP20 Visina deklarirana od strane proizvođača: 501mm	2	kom		
6.	Fiksna polica, 1U (sa ušicama za kačenje na prednje raster letve)	2	kom		
7.	Razvodni panel 19" 220V sa 6 utičnih mesta sa prekidačem	2	kom		
8.	8 portni industrijski POE switch Dahua 1*1000 Base-X, 1*10/100/1000 Base-T, 8*10/100 Base-T (PoE napajanje)	1	kom		
9.	Sitan potrošni i nespecificirani materijal, konektori, vezice, šrafovi tipolovi, izolir trake, gips,...	1	kompl		
10.	Plastične kanalice 16 x 16 samolepive	120	m		
11.	Plastične kanalice 25 x 16 samolepive	60	m		
12.	Plastične kanalice 25 x 25 samolepive	20	m		
13.	UTP kabl cat 6 -sa montažom	100	m		
14.	UTP kabl za spoljnu montažu - samonosivi inst.Cat.6 sa montažom	50	m		
15.	UTP Kabl inst.Cat.6a F/FTP - 500 Mhz, 8x2xAWG-23, LS0H - sa montažom	40	m		
16.	Energetski kabl 3x0,75 - sa montažom	10	m		

17.	Primopredaja sistema Tehničke zaštite, i izrada tehničke dokumentacije sa obukom korisnika po Zakonu o privatnom obezbeđenju.				
УКУПНО дин. без ПДВ-а:					

III Евиденција радног времена

1.	ZKTeco S-880 RFID čitač kontrole pristupa i kontrole radnog vremena sa 3.5" TFT displejem Podržava do 30.000 korisnika, 200.000 događaja, kamera 1.3Mpix (pravljenje slika vlasnika kartica), pravljenje slika prilikom provlačenja kartice Komunikacija: RS232, RS485, TCP/IP, USB, Wigan 26 I/O Funkcije: LI ION baterija, SMS, podesivo zvono, web server, anti-pass back zaštita od zloupotrebe, može se koristiti kao taster za zvono, meni na srpskom jeziku. Napajanje 12 V- ili slično, sa montažom	1	kom		
2.	Rezervno napajanje sa akumulatorom 12V/7A-sa montažom	1	kom		
3.	RFID (125KHz) ID kartica ili tag	50	kom		
4.	PVC kanalice sa montažom	20	m		
5.	Utp kabl cat6 - sa montažom	40	m		
6.	Sitan nespecificirani materijal	1	komp		
УКУПНО дин. без ПДВ-а:					

АЛАРМНИ СИСТЕМ ТОПЛАНА-СОМБОРСКА

IV Опрема:

1. Bežična alarmna centrala, 32 zone, 2 particije, u metalnoj kutiji, sa akumulatorom i trafoom, ispunava EN 50131 Security Grade 2 standard ugrađen bežični primo-predajnik, 5 žičanih ulaza za zone na ploči (10 sa ATZ) , 4 PGM-a na ploči, max.16 PGM-ova, max.32 daljinska upravljača -ili slično, sa montažom	1	kom		
2.LED šifrator novog dizajna sa mogućnošću prikaza statusa do 32 zone - Jedna zona, tri panik tastera -ili slično, sa montažom	1	kom		
3.PCS250G, GPRS komunikator, ispunjava EN 50131 Security Slanje izveštaja na IPR512GPRS/IP monitoring stanicu, slanje SMS-ova, aktivacija i deaktivacija alarma slanjem SMS-a na PCS. PCS250G omogućava centrali da šalje izveštaj preko GPRS-a na IPR512 monitoring stanicu. PCS može da se instalira do 2m od centrale, a eksterna antena može da se instalira do 2m od PCS-a sa opcionim produžetkom (ANTKIT) ako je PCS podržava -ili slično, sa montažom	1	kom		

4. Bežični senzor PMD2P dometa 11X11m 88.5°, neosetljiv na životinje do 18Kg , Domet centralnog snopa i do 15m, domet do 70m (sa MG5000 / MG5050 / RTX3), automatska temperaturna kompenzacija, zaštita od RF i EM smetnji, tamper prekidač, dupli mehanizam tampera (poklopac/zid), bočni preklopnik za izbor veće i manje osetljivosti, ispunjava EN 300-200 i EN 50131 sertifikat	6	kom		
5. Žičana Spoljna antisabotažna sirena sa blicom i akumulatorom 12V/1,3Ah - sa montažom	1	kom		
6. Kanalice 16x16mm - sa montažom	10	m		
7. Alarmni kabal (6 x 0,22mm) - sa montažom	30	m		
8. UTP kabl cat 6 - sa montažom	5	m		
9. Kabl energetski PP-L 3x0,75mm - sa montažom	5	m		
10. Programiranje, obuka korisnika, tehnička dokumentacija	1	kompl		
УКУПНО дин. без ПДВ-а:				

РЕКАПИТУЛАЦИЈА:

Редни број	Предмет ЈН	Укупна цена у дин. без ПДВ-а
1.	I Опрема	
2.	II Систем за видео надзор	
3.	III Евиденција радног времена	
4.	IV АЛАРМНИ СИСТЕМ ТОПЛАНА-СОМБОРСКА – Опрема	
Укупно динара без ПДВ-а:		
ПДВ:		
Укупно динара са ПДВ-ом:		

Датум:	М.П.	Потпис овлашћеног лица Понуђача
--------	------	---------------------------------

IV Образац референтне листе

Списак референци реализованих услуга из области предметне набавке које се односе на предмет набавке – набавка и уградња видео надзора, за период - претходне 3 године (2015, 2016, 2017) минималне вредности 1.500.000,00 дин.				
Р. бр.	Наручилац	Врста услуге	Датум закључења уговора –датум реализације уговора	Укупна вредност
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
Укупно динара без ПДВ-а:				


Датум:	М.П.	Потпис овлашћеног лица Понуђача
--------	------	---------------------------------

Обавезан садржај понуде:

- Образац понуде (образац бр.2),
- Образац спецификације (образац бр.3),
- Образац референтне листе (образац бр.4),
- Докази о испуњености услова, које је Наручилац захтевао.

Молим вас да доставите понуду према нашем захтеву.



07
ДИРЕКТОР

Предраг Милачић, дипл.ел.инж.