

Наручилац:	Градска управа града Шапца
Адреса:	Ул. Господар Јевремова бр.6
Место:	Шабац
Број одлуке:	404-4-15-6/20-03
Редни бр. ЈН	ЈН 14/20
Датум:	25.02.2020.

На основу чл. 108. Закона о јавним набавкама ( »Сл. гласник РС« бр. 68/2015), и Извештаја о стручној оцени понуда бр. 664-01/20 од 25.02.2020. године Начелника Градске управе града Шапца, доноси:

**ОДЛУКУ**  
**о закључењу оквирног споразума са једним понуђачем,**  
**у трајању од 12 месеци**

1. Градска управа града Шапца, као наручилац у поступку јавне набавке **ЈН 14/20**, оквирни споразум за **радове на реконструкцији нисконапонске мреже и изградња јавног осветљења, отворени поступак ради закључења оквирног споразума са једним понуђачем на период од 12 месеци од дана закључења оквирног споразума** додељује понуђачу **IN tehnik d.o.o. Šabac**.

2. На основу члана 50. Закона о јавним набавкама Градска управа града Шапца као наручилац у овом поступку овластила је Јавно предузеће „Инфраструктура Шабац“ да у њено име и за њен рачун спроведе поступак јавне набавке и предузме одређене радње у овом поступку у складу са Одлуком о спровођењу поступка јавне набавке којом један наручилац овлашћује другог наручиоца да у његово име и за његов рачун спроведе поступак јавне набавке и предузме одређене радње у поступку бр. 404-4-15-2/20-03 од 21.02.2020. године.

3. Ову одлуку објавити на Порталу јавних набавки и на интернет страници Јавног предузећа „Инфраструктура Шабац“ Шабац које спроводи поступак јавне набавке у име и за рачун Градске управе града Шапца, у року од три дана од дана доношења.

**Образложење**

Наручилац је дана 21.02.2020. године донео Одлуку о покретању поступка јавне набавке бр.404-4-15-3/20-03 за **радове на реконструкцији нисконапонске мреже и изградња јавног осветљења, отворени поступак ради закључења оквирног споразума са једним понуђачем на период од 12 месеци од дана закључења оквирног споразума, ЈН 14/20.**

За наведену јавну набавку, на Порталу Управе за јавне набавке и на интернет страници Јавног предузећа „Инфраструктура Шабац“ Шабац које је спровело поступак јавне набавке у име и за рачун Градске управе града Шапца, објављени су позив и конкурсна документација за достављање понуда свим заинтересованим понуђачима, бр. од 404-4-15/20-03 од 21.02.2020. године.

До истека рока за подношење понуда, на адресу наручиоца приспеле су 2 понуде. Након спроведеног отварања понуда, Комисија за јавне набавке је приступила стручној оцени понуда и сачинила извештај о истом.

У извештају о стручној оцени понуда бр. 664-01/20 од 25.03.2020. године Комисија за јавне набавке је констатовала следеће:

### 1) Врста предмета јавне набавке:

Добра	
Услуге	
Радови	X

### 2) Подаци о јавној набавци:

Предмет јавне набавке:	<b>Радови на реконструкцији нисконапонске мреже и изградња јавног осветљења, отворени поступак ради закључења оквирног споразума са једним понуђачем на период од 12 месеци од дана закључења оквирног споразума</b>
Редни број јавне набавке	<b>ЈН 14/20</b>
Назив и ознака из општег речника набавке:	45316110 – Инсталација путне расвете
Редни број набавке у плану јавних набавки:	1.3.13
Подаци о апропријацији у буџету, односно у финансијском плану за плаћање	Средства за наведену набавку су предвиђена у финансијском плану Наручиоца – Број позиције 97 и 77; конто у функционалном плану наручиоца 425-000.
Процењена вредност јавне набавке (без ПДВ)	3.958.333,00 динара за период од 12 месеци од дана закључења оквирног споразума
Вредност уговора о јавној набавци (без ПДВ)	Јединичне цене по позицијама за период од 12 месеци од дана закључења оквирног споразума
Вредност уговора о јавној набавци (са ПДВ)	Јединичне цене по позицијама за период од 12 месеци од дана закључења оквирног споразума

### 3) Укупан број поднетих понуда: 2

Редни број	број под којим је понуда заведена	Назив или шифра понуђача	датум пријема	час пријема
1.	664-01/1	IN tehnik d.o.o. Šabac	23.03.2020.	10,30
2.	664-01/2	Процесорелектроника д.о.о. Ваљево	23.02.2020.	10,40

4) Називи, односно имена понуђача чије су понуде одбијене и разлози за њихово одбијање:

Број под којим је понуда заведена	Подносилац понуде	Број пондера	Разлози за одбијање понуде
664-01/2	Процесорелектроника д.о.о. Ваљево	77,3	Понуда је благовремена, одговарајућа и прихватљива, али је добила <b>мањи број пондера</b> у односу на изабрану понуду

**Критеријум за оцењивање понуде је: економски најповољнија понуда,**

Начин примене методологије доделе пондера:

- Понуђачу који понуди најнижу цену за сваку од 10 позиција из понуде додељује се максималан број пондера за конкретну позицију.

- Осталим понуђачима пондери се додељују применом следеће формуле:

$$P_c (1-10) = ( C_{min} / C_p ) \times P_{max} (1-10),$$

где је:

$P_c (1-10)$  = број бодова за понуђену цену из конкретне позиције

$C_{min}$  = најнижа понуђена цена из конкретне позиције

$C_p$  = понуђена цена из посматране понуде за конкретну позицију

$P_{max} (1-10)$  = број бодова - коефицијент, утврђен као максималан број бодова за најнижу цену у свакој од 10 позиција

\*

\* Утврђени коефицијенти – пондери за сваку појединачну позицију су:

	<b>Утврђени коефицијенти – бодови за сваку појединачну позицију</b>	<b>Пондери за сваку појединачну позицију</b>
1.	Испорука и монтажа СКС ХОО/О-А 2x16мм <sup>2</sup> , по постојећим округло - бетонским и челично -решеткастим стубовима НН мреже. Позиција обухвата комплетан овесни материјал потребан да се СКС подигне на стубове .	8
2.	Испорука и монтажа поцинкованог носача светиљке (лира) дужине 250 цм, спољњег пречника цеви 48 мм, под углом од 15 степени. Монтажа је на округли бетонски или челично - решеткасти стуб НН мреже	1
3.	Испорука и монтажа поцинкованог носача светиљке (лира) дужине 50 цм, спољњег пречника цеви 48 мм, под углом од 15 степени. Монтажа је на округли бетонски или челично - решеткасти стуб НН мреже	1
4.	Испорука и монтажа поцинкованог носача светиљке (лира) дужине 250 цм, спољњег пречника цеви 60 мм, под углом од 15 степени. Монтажа је на округли бетонски или челично - решеткасти стуб НН мреже	1
5.	Испорука ожичене светиљке за функционално улично осветљење са ЛЕД светлосним извором спољњег пречника цеви Ø 48 мм под углом од 15 степени, ,одговарајуће температурне боје минимум - 4000К, снаге од 20 до 25 W. Кућиште светиљке израђено од алуминијумске легуре ливене под притиском .Протектор светиљке израђен од поликарбоната или стакла, отпорног на УВ зраке. Интегрисана сочива треба да омогуће ефикасну светлосну расподелу. Лед сочива треба да буду од реномираног произвођача.Лед чипови имају на себи заштиту која уједно омогућава и равномерну расподелу светлости. Систем за монтажу треба да омогући постављање светиљке директно на лиру пречника Ø 48 мм помоћу инокс вијка . Механичка отпорност на удар протектора минимум ИК07, у сагласности са ИЕЦ-ЕН 62262. Степен механичке заштите комплетне светиљке (оптичког дела и дела предспојног уређаја) минимум ИП65, у сагласности са ИЕЦ-ЕН 60598. Осветљај ЛЕД модула треба да износи минимум 1500 лумена ,радни век минимум 25.000 радних часова. Светиљка треба да буде предвиђена за рад у амбијенту са температуром у опсегу од – 30 °С до +40 °С и омогући	20

	<p>расипање светлости под углом од 120 степени Предспојни уређај напаја ЛЕД модул константном струјом се налази у кућишту светилке. Фактор снаге не сме да буде мањи од 90% ; Светилка треба да буде у класи електричне изолације I у сагласности са ИЕЦ-ЕН 60598, предвиђена за рад на напону од 200 - 260 V, ефективне енергетске класе минимум А.</p>	
<p>б.</p>	<p>Испорука ожичене светилке за функционално улично осветљење са ЛЕД светлосним извором спољњег пречника цеви Ø 60 мм под углом од 15 степени, одговарајуће температурне боје минимум - 4000К, снаге од 70 до 80 W. Кућиште светилке израђено од алуминијумске легуре ливене под притиском .Протектор светилке израђен од поликарбоната или стакла, отпорног на УВ зраке. Интегрисана сочива треба да омогуће ефикасну светлосну расподелу. Лед сочива треба да буду од реномираног произвођача.Лед чипови имају на себи заштиту која уједно омогућава и равномерну расподелу светлости. Систем за монтажу треба да омогући постављање светилке директно на лиру пречника Ø 60 мм помоћу инокс вијка . Механичка отпорност на удар протектора минимум ИК07, у сагласности са ИЕЦ-ЕН 62262. Степен механичке заштите комплетне светилке (оптичког дела и дела предспојног уређаја) минимум ИП65, у сагласности са ИЕЦ-ЕН 60598. Осветљај ЛЕД модула треба да износи минимум 7200 лумена ,радни век минимум 25.000 радних часова. Светилка треба да буде предвиђена за рад у амбијенту са температуром у опсегу од – 30 °С до +40 °С и омогући расипање светлости под углом од 120 степени Предспојни уређај напаја ЛЕД модул константном струјом се налази у кућишту светилке. Фактор снаге не сме да буде мањи од 90% ; Светилка треба да буде у класи електричне изолације I у сагласности са ИЕЦ-ЕН 60598, предвиђена за рад на напону од 200 - 260 V, ефективне енергетске класе минимум А.</p>	<p>20</p>

7.	<p>Испорука ожичене светиљке за функционално парковско осветљење ЛЕД светлосним извором, спољњег пречника цеви Ø 60 мм одговарајуће температурне боје минимум 4000К, снаге о 40 до 50 W. Облик светиљке обрнута купа. Кућиште светиљке израђено од алуминијумске легуре ливене под притиском. Протектор светиљке израђен од поликарбоната или стакла, отпорног на УВ зраке са симетричним широким снопом угла минимум 130 степени Интегрисана сочива треба да омогуће ефикасну светлосну расподелу. Лед диоде треба да буду од реномираног произвођача. Лед чипови имају на себи заштиту која уједно омогућава и равномерну расподелу светлости. Систем за монтажу треба да омогући постављање светиљке директно на стуб пречника Ø 60 мм помоћу инокс вијка .</p> <p>Степен механичке заштите комплетне светиљке (оптичког дела и дела предспојног уређаја) минимум ИП65, у сагласности са ИЕЦ-ЕН 60598.Степен ИК заштите минимум 08.</p> <p>Флуks (осветљај) ЛЕД модула треба да износи минимум 4500 лумена, радни век минимум 25.000 радних часова. Светиљка треба да буде предвиђена за рад у амбијенту са температуром у опсегу од – 30 °С до +40 °С.</p> <p>Предспојни уређај напаја ЛЕД модул константном струјом се налази у кућишту светиљке. Фактор снаге не сме да буде мањи од 90%. Светиљка треба да буде у класи електричне изолације I у сагласности са ИЕЦ-ЕН 60598 предвиђена за рад на напону од 240V.</p>	25
8.	Монтажа и повезивање на линију јавног осветљења поменуте светиљке.	1
9.	<p>Испорука, монтажа и повезивање разводног ормара израђеног од полиестера, ојачаног стакленим влакнима, непромочиве изведбе ( <b>ИП 54</b>) са бравицом и кључем, са следећом опремом:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Трополно НВОО постоље 160 А ком 4</li> <li>- НВОО осигурач 63 А ком 3</li> <li>- НВОО осигурач 25 А ком 9</li> <li>- Дигитални уклопни часовник са меморисаном обданицом и полуноћним режимом рада (сл. типу ЕНЕЛ са могућношћу ручног подешавања времена) ком 1</li> <li>- Контактор 63А, шпулна 230 В ком 1</li> <li>- Аутоматски осигурач 6А ком 1</li> <li>- Гребенасти прекидач 16А, 1-0-2 ком 1</li> <li>- Монтажни материјал: Н шина на изолаторима, П/Ф жица за шемирање, кабловске папучице, завртњи, Пг уводнице за доње стране, итд. паушално</li> </ul>	20

	- Позиција обухвата и испоруку и повезивање кабла ППОО 4x25мм <sup>2</sup> , за везу са линијом расвете и напајање ормана Ј.Р. из постојећег НН ормана мет. 10	
10.	Испорука, монтажа и повезивање трофазног двотарифног бројила са ДЛМС протоколом и у складу са техничким карактеристикама које захтева Електропривреда Србије.	3

**Распоред бодова у односу на најнижу цену за сваку позицију**

Поз бр.	Мах.бр. бодова	In tehnik d.o.o. Šabac		Процесорелектроника д.о.о. Ваљево	
		Јед.цена	бодови	Јед.цена	бодови
1.	8	6,3	240,00	190,00	8
2.	1	1	1.200,00	1.480,00	0,81
3.	1	0,43	2.500,00	1.080,00	1
4.	1	0,60	2.600,00	1.580,00	1
5.	20	20	4.500,00	7.300,00	12,33
6.	20	20	4.800,00	11.975,00	8
7.	25	22,5	22.000,00	19.800,00	25
8.	1	0,24	25.000,00	6.000,00	1
9.	20	9,79	30.000,00	14.693,00	20
10.	3	3	500,00	9.100,00	0,16
<b>Укупно:</b>			<b>83,86</b>		<b>77,3</b>

**Ранг листа понуђача:**

Р.бр.	Назив / име понуђача	бодови
<b>1.</b>	In tehnik d.o.o. Šabac	<b>83,86</b>
2.	Процесорелектроника д.о.о. Ваљево	77,3

**5) Назив, односно име понуђача чија је понуда најповољнија:**

Комисија, после стручне оцене понуда, констатује да је понуда понуђача **In tehnik d.o.o. Šabac** благовремена, одговарајућа и прихватљива и предлаже наручиоцу да закључи оквирни споразум са једним понуђачем за период од 12 месеци од дана закључења споразума.

Изабрани понуђач извршава набавку уз помоћ подизвођача:

Да	<input type="checkbox"/>
----	--------------------------

Не	<input checked="" type="checkbox"/>
----	-------------------------------------

Одговорно лице наручиоца прихватило је предлог Комисије за јавне набавке о закључењу оквирног споразума са једним понуђачем за период од 12 месеци од дана закључења оквирног споразума, те је на основу законског овлашћења донело одлуку о **закључењу оквирног споразума** са понуђачем: **In tehnik d.o.o. Šabac**.

**ПОУКА О ПРАВНОМ ЛЕКУ:**

Против ове одлуке понуђач може поднети захтев за заштиту права наручиоцу, а копију истовремено доставља Републичкој комисији у року од 10 дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Одговорно лице:  
Начелника Градске управе града Шапца  
дипл. правник **Милан Васић**