



Друштво са ограниченом одговорношћу за производњу и дистрибуцију  
енергије и флуида и пружање услуга  
**ЕНЕРГЕТИКА КРАГУЈЕВАЦ**  
34000 Крагујевац, Косовска 4А

Телефон: 034/304-783; Факс: 034/304-783; e-mail: [jnabavka@energetika-kragujevac.com](mailto:jnabavka@energetika-kragujevac.com)  
PIB: 101576503; МБ 17006100; Број жиро-рачуна: 205-211835-30 Комерцијална банка

Број: 9/2016

Датум: 19.08. 2016. године

## КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА :

### ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ

Електричне машине ,апарати,опрема и потрошни  
материјал –ОРН 31000000

**Врста поступка: јавна набавка мале вредности**

**Број јавне набавке мале вредности: 1.1.23./2016.године**

	ДАТУМ И ВРЕМЕ:
Позив и конкурсна документација објављени на Порталу	19.08.2016.године
Крајњи рок за доставу понуда	29.08.2016. до 12:00 часова
Јавно отварање понуда	29.08.2016. у 12:30 часова

КРАГУЈЕВАЦ , август 2016. године

Укупан број страна документације: 71

На основу члана 32. И 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/2012, 14/2015, 68/2015, у даљем тексту Закон), члана 6 Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС“ бр. 86/2015), Одлуке о покретању поступка јавне набавке (број:187 од 18.08.2016.године) и Решења о образовању Комисије за јавну набавку (број:188 од 18,08,2016. године), припремљена је Конкурсна документација у поступку јавне набавке мале вредности за јавну набавку добара “ **ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ** „, број **1.1.23/2016**, ради закључења уговора.

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**  
**за јавну набавку мале вредности „ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И**  
**КАБЛОВИ“ бр.1.1.23/2016**

Конкурсна документација садржи:

<i>Поглавље</i>	<i>Назив поглавља</i>	<i>Страна</i>
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Подаци о предмету јавне набавке	3
III	Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина и опис добара, радова или услуга, начин спровођења контроле и обезбеђења гаранције квалитета, рок извршења, место извршења или испоруке добара, евентуалне додатне услуге и сл.	4
IV	Техничка документација и планови	34
V	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова	34
VI	Упутство понуђачима како да сачине понуду	39
VII	Образац понуде	47
VIII	Модел уговора	51
IX	Образац структуре цене са упутством како да се попуни	59
X	Образац трошкова припреме понуде	69
XI	Образац изјаве о независној понуди	70
XII	Образац изјаве о поштовању обавеза из чл. 75. ст. 2. Закона	71

## ***I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ***

### **Подаци о наручиоцу**

Наручилац: “Енергетика“ д.о.о  
Адреса: Косовска 4А, 34000 Крагујевац  
Интернет страница : [www.energetika-kragujevac.com](http://www.energetika-kragujevac.com)  
Email: [jnabavka@energetika-kragujevac.com](mailto:jnabavka@energetika-kragujevac.com)

### **2. Врста поступка јавне набавке**

Предметна јавна набавка се спроводи у **поступку јавне набавке мале вредности**, у складу са Законом и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке.

### **3. Предмет јавне набавке**

Предмет јавне набавке је набавка добара –**Електроматеријал, опрема и каблови**- описан у техничкој спецификацији, која је саставни део конкурсне документације

### **4. Циљ поступка**

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци.

### **5. Да ли је у питању резервисана јавна набавка: Не**

### **6. Контакт (лице или служба)**

Контакт: Служба за јавне набавке, e-mail: [jnabavka@energetika-kragujevac.com](mailto:jnabavka@energetika-kragujevac.com) факс: 034/304-783

Напомена: Додатна појашњења тражена ван радног времена наручиоца, биће заведене првог наредног радног дана; и од тог дана почиње да се рачуна рок за доставу одговора, на захтевана додатна појашњења.

## ***II ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ***

### **1. Предмет јавне набавке**

Предмет јавне набавке бр. **1.1.23/2016** је набавка добара - **ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ** - Електричне машине ,апарати,опрема и потрошни материјал –ОРН **31000000**

### **2. Партије**

Јавна набавка је обликована по партијама и то:

**ПАРТИЈА 1- Електроматеријал-потрошни и расвета-** Електричне машине ,апарати,опрема и потрошни материјал –ОРН **31000000**

**ПАРТИЈА 2 -Каблови и кабловски прибор-**Изолована жица и каблови **ОРН 3130000**

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

Образац 1.1

**Спецификација**

**ПАРТИЈА 1 - Електроматеријал-потрошни и расвета**

Р.В	ПРЕДМЕТ НАБАВКЕ	Јед. мере	Количина	Спецификација материјала	Јединична цена без ПДВ-а	Укупна цена без ПДВ-а
1	Пригушница за 125W	ком	10	Називни напон АС 230V Примена за живине сијалице Снага 125W Струја 1,15А		
2	Пригушница за 250W	ком	5	Називни напон АС 230V Примена за живине сијалице Снага 250W Струја 2,13А		
3	Пригушница за 400W	ком	5	Називни напон АС 230V Примена за живине сијалице Снага 400W Струја 3,25А		
4	Извор напајања 24V DC, 5А	ком	1	Напон напајања: 230V АС Излаз: 24V DC Излазна струја : 5 А		
5	Извор напајања 24V DC, 2А	ком	1	Напон напајања: 230V АС Излаз: 24V DC Излазна струја : 2 А		
6	Графо 230V/24V, 150VA	ком	2	Сигурносни изолациони / изолациони трансформатор Називна снага: 150VA Напон примара: 230V 50Hz Напон секундара: 24V Темп. амбијента: 40°C Темп. класа: В (130°C) Заштита од влаге: Лак Висока електрична сигурност и време експлоатације Тест изолације: 3.5kV У складу са стандардима EN61558-1, EN61558-2-4, EN61558-2-6		

7	Графо 230V/24V, 200VA	ком	5	Сигурносни изолациони / изолациони трансформатор Називна снага: 200VA Напон примара: 230V 50Hz Напон секундара: 24V Темп. амбијента: 40°C Темп. класа: В (130°C) Заштита од влаге: Лак Висока електрична сигурност и време експлоатације Тест изолације: 3.5kV У складу са стандардима EN61558-1, EN61558-2-4, EN61558-2-6		
8	Аутоматски осигурачи 10А	ком	4	Аут. осигурач 10А/В/1 пол 10КА IEC/EN 60 898 15КА IEC 947-2		
9	Аутоматски осигурачи 16А	ком	4	Аут. осигурач 16А/В/1 пол 10КА IEC/EN 60 898 15КА IEC 947-2		
10	Аутоматски осигурачи 25А	ком	4	Аут. осигурач 25А/В/1 пол 10КА IEC/EN 60 898 15КА IEC 947-2		
11	Аутоматски осигурачи 40А	ком	3	Аут. осигурач 40А/В/1 пол 10КА IEC/EN 60 898 15КА IEC 947-2		
12	Ултра брзи осигурач 200А, size 1	ком	2	Стандард: DIN 43620/1, IEC 60269-4 Називни напон: 500 V Називна струја: 200А Прекидна моћ 125кА Димензија: 42x64x135 (size 1)		

13	Ножасте осигурачи NV00 16A	ком	6	<p>Електричне карактеристике  Називни напон Un 400 V а.с.,  500 V а.с., 690 V а.с.  Називна струја In 2 - 1600 A  Називна прекидна моћ, код  1,1 Un 120 kA  Карактеристика таљења gG,  aM, gF, gTr  Цертифицирани према IEC  60269-1:2005 / EN 60269-  1:1998+A1:2005  IEC 60269-  2:1986+Corr.1:1996+A11995+  A2:2001 / EN  60269-  2:1995+A1:1998+A2:2002  IEC 60269-2-1:2004 / HD  60269-2-1:2005  Димензије одговарају  стандарду DIN43620</p>		
14	Ножасте осигурачи NV00 63A	ком	6	<p>Електричне карактеристике  Називни напон Un 400 V а.с.,  500 V а.с., 690 V а.с.  Називна струја In 2 - 1600 A  Називна прекидна моћ, код  1,1 Un 120 kA  Карактеристика таљења gG,  aM, gF, gTr  Цертифицирани према IEC  60269-1:2005 / EN 60269-  1:1998+A1:2005  IEC 60269-  2:1986+Corr.1:1996+A11995+  A2:2001 / EN  60269-  2:1995+A1:1998+A2:2002  IEC 60269-2-1:2004 / HD  60269-2-1:2005  Димензије одговарају  стандарду DIN43620</p>		
15	Ножасте осигурачи NV000 40A	ком	6	<p>Електричне карактеристике  Називни напон Un 400 V а.с.,  500 V а.с., 690 V а.с.  Називна струја In 2 - 1600 A  Називна прекидна моћ, код  1,1 Un 120 kA  Карактеристика таљења gG,  aM, gF, gTr  Цертифицирани према IEC  60269-1:2005 / EN 60269-  1:1998+A1:2005  IEC 60269-  2:1986+Corr.1:1996+A11995+  A2:2001 / EN</p>		

				60269-2:1995+A1:1998+A2:2002 IEC 60269-2-1:2004 / HD 60269-2-1:2005 Димензије одговарају стандарду DIN43620		
16	Ножасте осигурачи NV000 80А	ком	6	Електричне карактеристике Називни напон Un 400 V а.с., 500 V а.с., 690 V а.с. Називна струја In 2 - 1600 А Називна прекидна моћ, код 1,1 Un 120 kА Карактеристика таљења gG, аМ, gF, gTr Цертифицирани према IEC 60269-1:2005 / EN 60269- 1:1998+A1:2005 IEC 60269- 2:1986+Corr.1:1996+A11995+ A2:2001 / EN 60269- 2:1995+A1:1998+A2:2002 IEC 60269-2-1:2004 / HD 60269-2-1:2005 Димензије одговарају стандарду DIN43620		
17	Ножасте осигурачи NV000 100А	ком	6	Електричне карактеристике Називни напон Un 400 V а.с., 500 V а.с., 690 V а.с. Називна струја In 2 - 1600 А Називна прекидна моћ, код 1,1 Un 120 kА Карактеристика таљења gG, аМ, gF, gTr Цертифицирани према IEC 60269-1:2005 / EN 60269- 1:1998+A1:2005 IEC 60269- 2:1986+Corr.1:1996+A11995+ A2:2001 / EN 60269- 2:1995+A1:1998+A2:2002 IEC 60269-2-1:2004 / HD 60269-2-1:2005 Димензије одговарају стандарду DIN43620		

18	Микропрекидач GMP	ком	5	Називна радна струја 10 А Називни радни напон 120 V- АС Називна фреквенција 50 Hz Категорија употребе АС-11 Услови рада Стандарди JUS N.K5.051/IEC 947-5-1 Електрични век трајања контакта 100000 Механички век трајања контакта 1000000 Степен механичке заштите IP-65 Тип 10-01; 10-03; 10-05		
19	Разводни ормар 250x250x250	ком	3	Назначени напон: до 1.000V; 50Hz Максимална струја: до 1250А Материјал: челик Степен заштите: IP 54 Димензије: 250x250x150мм Начин монтаже: вертикално на равну површину Стандард EN 62208; EN 60439-1; EN 60 439-3		
20	Контактори 230V, 16А	ком	2	Моторни контактор 3-фазе + 1NO контакт Напон напајања: 230V АС Номинална снага АС-3: (220 / 230 / 240 V) 4 kW, (380 / 400 V) 7.5 kW Номинална струја АС-3: (220 / 230 / 240 V) 60 °C 18 А, (380 / 400 V) 60 °C 18 А Стандард: IEC 60947-1 / 60947-4-1 and EN 60947-1 / 60947-4-1, Уградних димензија: AF16- 30-10-13 „АВВ „ или одговарајући		
21	Контактори 230V, 25А	ком	3	Моторни контактор 3-фазе + 1NO контакт Напон напајања: 230V АС Номинална снага АС-3: (220 / 230 / 240 V) 9 kW, (380 / 400 V) 15 kW Номинална струја АС-3: (220 / 230 / 240 V) 60 °C 33 А, (380 / 400 V) 60 °C 32 А Стандард: IEC 60947-1 / 60947-4-1 and EN 60947-1 / 60947-4-1, Уградних димензија: AF30-30-00-11 „АВВ“или		



				одговарајући		
22	Контактори 230V, 40А	ком	2	<p>Моторни контактор 3-фазе + 1NO контакт  Напон напајања: 230V AC  Номинална снага AC-3: (220 / 230 / 240 V) 11 kW, (380 / 400 V) 18,5 kW  Номинална струја AC-3: (220 / 230 / 240 V) 60 °C 40 A, (380 / 400 V) 60 °C 40 A  Стандард: IEC 60947-1 / 60947-4-1 and EN 60947-1 / 60947-4-1,  Уградних димензија: AF40-30-00-13 „АВВ“ или одговарајуће</p>		
23	Контактори 230V, 55А	ком	2	<p>Моторни контактор 3-фазе + 1NO контакт  Напон напајања: 230V AC  Номинална снага AC-3: (220 / 230 / 240 V) 18 kW, (380 / 400 V) 30 kW  Номинална струја AC-3: (220 / 230 / 240 V) 60 °C 65 A, (380 / 400 V) 60 °C 65 A  Стандард: IEC 60947-1 / 60947-4-1 and EN 60947-1 / 60947-4-1,  Уградних димензија: AF65-30-00-13 „АВВ“ или одговарајући</p>		
24	Моторни прекидачи 57-75 А	ком	1	<p>Прекидна моћ (Icu): (230 V AC) 100 kA, (400 V AC) 50 kA  Опсег подешавања: 57 ... 75 А  Номинална снага: AC-3: (400 V) 3-фазе 37 kW  Номинални напон: 690 V AC, 450 V DC  Номинална струја: 75 А  Губитак снаге по полу: 3.0 ... 5.3 W  Стандард: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-2, IEC/EN</p>		

				60947-4-1 Уградних димензија: MS495-75 „АВВ“ или одговарајући		
25	Моторни прекидачи 36-45 А	ком	1	Прекидна моћ (I <sub>cu</sub> ): (230 V AC) 100 kA, (400 V AC) 50 kA Опсег подешавања: 36 ... 45 А Номинална снага: AC-3: (400 V) 3-фазе 22 kW Номинални напон: 690 V AC, 450 V DC Номинална струја: 45 А Губитак снаге по полу: 4,3 ... 6,7 W Стандард: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60947-4-1 Уградних димензија: MS450-45 „АВВ“ или одговарајући		
26	Моторни прекидачи 28-40 А	ком	1	Прекидна моћ (I <sub>cu</sub> ): (230 V AC) 100 kA, (400 V AC) 50 kA Опсег подешавања: 28 ... 40 А Номинална снага: AC-3: (400 V) 3-фазе 18,5 kW Номинални напон: 690 V AC, 450 V DC Номинална струја: 40 А Губитак снаге по полу: 3,2 ... 6,7 W Стандард: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60947-4-1 Уградних димензија: MS450-40 „АВВ“ или одговарајући		

27	Моторни прекидачи 20-25 А	ком	2	<p>Прекидна моћ (Icu): (230 V AC) 100 kA, (400 V AC) 55 kA  Опсег подешавања: 20 ... 25 А  Номинална снага: AC-3: (400 V) 3-фазе 11 kW  Номинални напон: 690 V AC, 450 V DC  Номинална струја: 25 А  Губитак снаге по полу: 1,1 ... 1,7 W  Стандард: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60947-4-1  Уградних димензија: MS325-25 „ABB“ или одговарајући</p>		
28	Моторни прекидачи 16-20 А	ком	5	<p>Прекидна моћ (Icu): (230 V AC) 100 kA, (400 V AC) 55 kA  Опсег подешавања: 16 ... 20 А  Номинална снага: AC-3: (400 V) 3-фазе 7,5 kW  Номинални напон: 690 V AC, 450 V DC  Номинална струја: 20 А  Губитак снаге по полу: 1 ... 1,6 W  Стандард: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60947-4-1  Уградних димензија: MS325-25 „ABB“ или одговарајући</p>		
29	Моторни прекидачи 9-12,5 А	ком	2	<p>Прекидна моћ (Icu): (230 V AC) 100 kA, (400 V AC) 75 kA  Опсег подешавања: 9 ... 12,5А  Номинална снага: AC-3: (400 V) 3-фазе 5,5 kW  Номинални напон: 690 V AC, 450 V DC  Номинална струја: 12,5 А  Губитак снаге по полу: 1... 1,8 W  Стандард: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60947-4-1  Уградних димензија: MS325-12.5 „ABB“ или одговарајући</p>		

30	Моторни прекидачи 6,3-9 А	ком	2	<p>Прекидна моћ (Icu): (230 V AC) 100 kA, (400 V AC) 100 kA  Опсег подешавања: 6,3-9А  Номинална снага: AC-3: (400 V) 3-фазе 4 kW  Номинални напон: 690 V AC, 450 V DC  Номинална струја: 9 А  Губитак снаге по полу: 0,9... 1,8 W  Стандард: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60947-4-1  Уградних димензија: MS325-9 „ABB“ или одговарајући</p>		
31	Моторни прекидачи 4-6,3 А	ком	2	<p>Прекидна моћ (Icu): (230 V AC) 100 kA, (400 V AC) 100 kA  Опсег подешавања: 4-6,3А  Номинална снага: AC-3: (400 V) 3-фазе 2,2 kW  Номинални напон: 690 V AC, 450 V DC  Номинална струја: 6,3 А  Губитак снаге по полу: 0,9... 2 W  Стандард: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60947-4-1  Уградних димензија: MS325-6.3 ABB ili PKZM0-6.3 Moeller или одговарајући</p>		
32	Моторни прекидачи 2,5-4 А	ком	2	<p>Прекидна моћ (Icu): (230 V AC) 100 kA, (400 V AC) 100 kA  Опсег подешавања: 2,5-4А  Номинална снага: AC-3: (400 V) 3-фазе 1,5 kW  Номинални напон: 690 V AC, 450 V DC  Номинална струја: 4 А  Губитак снаге по полу: 0,9... 2,3 W  Стандард: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60947-4-1  Уградних димензија: MS325-4 ABB ili PKZM0-4 Moeller или одговарајући</p>		

33	Моторни прекидачи 1,6-2,5 А	ком	7	<p>Прекидна моћ (Icu): (230 V AC) 100 kA, (400 V AC) 100 kA  Опсег подешавања: 1,6-2,5А  Номинална снага: AC-3: (400 V) 3-фазе 0,75 kW  Номинални напон: 690 V AC, 450 V DC  Номинална струја: 2,5 А  Губитак снаге по полу: 0,9... 2,1 W  Стандард: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60947-4-1  Уградних димензија : MS325-2,5 АBB или PKZM0-2.5 Moeller или одговарајући</p>		
34	Моторни прекидачи 1-1,6 А	ком	2	<p>Прекидна моћ (Icu): (230 V AC) 100 kA, (400 V AC) 100 kA  Опсег подешавања: 1-1,6А  Номинална снага: AC-3: (400 V) 3-фазе 0,55 kW  Номинални напон: 690 V AC, 450 V DC  Номинална струја: 1,6 А  Губитак снаге по полу: 0,8... 2,1 W  Стандард: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60947-4-1  Уградних димензија као код MS325-1.6 АBB или одговарајући</p>		
35	Моторни прекидачи 0,63-1 А	ком	2	<p>Прекидна моћ (Icu): (230 V AC) 100 kA, (400 V AC) 100 kA  Опсег подешавања: 0,63-1А  Номинална снага: AC-3: (400 V) 3-фазе 0,25 kW  Номинални напон: 690 V AC, 450 V DC  Номинална струја: 1 А  Губитак снаге по полу: 0,8... 2,1 W  Стандард: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60947-4-1  Уградних димензија. MS325-1 АBB или PKZM0-1 Moeller или одговарајући</p>		

36	Гребенасти прекидач 63А, 0-1	ком	3	Називни изолацијски напон: 690V AC Називни ударни подносиви напон: 6kV Називна термичка струја: 63А Називна краткотрајно подносива струја 3 сек: 800А Механичка трајност - број уклопа 1x106 Уградних димензија, облика и функција као код 4G-63-10-U Р. Кончар или одговарајући		
37	Гребенасти прекидач 25А, 1-0-2	ком	5	Називни изолацијски напон: 690V AC Називни ударни подносиви напон: 6kV Називна термичка струја: 25А Називна краткотрајно подносива струја 3 сек: 400А Механичка трајност - број уклопа 3x106 Уградних димензија, облика и функција као код 4G-25-53-U Р.Кончар или одговарајући		
38	Гребенасти прекидач 25А, 0-2	ком	5	Називни изолацијски напон: 690V AC Називни ударни подносиви напон: 6kV Називна термичка струја: 25А Називна краткотрајно подносива струја 3 сек: 400А Механичка трајност - број уклопа 3x106 Уградних димензија, облика и функција као код 4G-25-10-U Р.Кончар или одговарајући		
39	Минијатурни реле 6А, 230V	ком	2	Напон напајања: 230V AC За монтажу на постоље RXZE2M114M-Schneider Контакт 4xС/О Номинална струја AC-1: (220 / 230 / 240 V) 6 А, Стандард: IEC 60947-5-1, IEC 60529, IEC 60947-1 Уградних димензија као код PT570 Schrack ili RXM4AB Schneider или одговарајући		

40	Минијатурни реле 6А, 24V DC	ком	2	Напон напајања: 24V DC За монтажу на постоље RXZE2M114M-Schneider Контакт 4xС/О Номинална струја АС-1: (220 / 230 / 240 V) 6 А, Стандард: IEC 60947-5-1, IEC 60529, IEC 60947-1 Уградних димензија као код PT570 Schrack или RXM4AB Schneider или одговарајући		
41	Минијатурни реле 6А, 24V AC	ком	2	Напон напајања: 24V AC За монтажу на постоље RXZE2M114M-Schneider Контакт 4xС/О Номинална струја АС-1: (220 / 230 / 240 V) 6 А, Стандард: IEC 60947-5-1, IEC 60529, IEC 60947-1 Уградних димензија као код PT570 Schrack или RXM4AB Schneider или одговарајући		
42	Реле надзора температуре	ком	1	Напон напајања: 230V AC Улаз: РТС термистор и тастер за ресет За монтажу на DIN32 шину Контакт 1xС/О Номинална струја АС-1: (220 / 230 / 240 V) 5 А, Стандард: IEC 60947-5-1, IEC 60529, IEC 60947-1 Уградних димензија као код UR5R1021 Schrack или одговарајући		
43	Реле надзора нивоа течности	ком	1	Напон напајања: 230V AC Улаз: 3x сонда-отпорности подесиво од 2-150кΩ За монтажу на DIN32 шину Контакт 1xС/О Номинална струја АС-1: (220 / 230 / 240 V) 6 А, Стандард: IEC 60947-5-1, IEC 60529, IEC 60947-1		
44	Мултифункционални временски реле	ком	1	Напон напајања: 12-230V AC/DC Временски опсег од 1сек. до 100сат За монтажу на DIN32 шину Контакт 1xС/О Номинална струја АС-1: (220 / 230 / 240 V) 6 А, Уградних димензија и функција као код ZR5MF011 Schrack или одговарајући		

45	Биметални реле 0.5-1 А	ком	3	ТРБ 3242 0.5-1А или одговарајуће		
46	Биметални реле 2-4А	ком	3	ТРБ 3242 2-4А или одговарајуће		
47	Биметални реле 4-8А	ком	3	ТРБ 3242 4-8А или одговарајуће		
48	Биметални реле 5-10А	ком	3	ТРБ 3242 5-10А или одговарајуће		
49	Биметални реле 10-16А	ком	3	ТРБ 3242 10-16А или одговарајуће		
50	Опрема за контакторе 10-180s	ком	2	<p>Пнеуматски временски реле Опсег времена 10-180сек. одложено искључење За монтажу на контакторе А9 ... А75 АВВ Помоћни контакт 1NC + 1NO Номинална струја AC-15: (220 / 230 / 240 V) 4 А, (380 / 400 V) 3 А Стандард: IEC 60947-5-1, IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Уградних димензија као код ТР40IA АВВ или одговарајући</p>		
51	Опрема за контакторе 0,1-40s	ком	2	<p>Пнеуматски временски реле Опсег времена 0,1-40сек. одложено искључење За монтажу на контакторе А9 ... А75 АВВ Помоћни контакт 1NC + 1NO Номинална струја AC-15: (220 / 230 / 240 V) 4 А, (380 / 400 V) 3 А Стандард: IEC 60947-5-1, IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Уградних димензија као код ТР40IA АВВ или</p>		



				одговарајући		
52	Утикач двополни са заштитним контактом	ком	50	Називни напон АС 250V Номинална струја 16А Материјал пластика Боја црна Усаглашено са ИЕС 60884-1 Могућност уградње кабла пречника до Ø10		
53	Утичнаца двополна за у зид у силумину	ком	5	Називни напон АС 250V Номинална струја 16А Материјал пластика Боја бела Заштита IP44		
54	Утичнаца двополна на зид	ком	50	Називни напон АС 250V Номинална струја 16А Материјал пластика Боја бела		
55	Батерија алкална 3LR12 4,5V	ком	20	ИЕС код: 3LR12 Код батерије: 1.5V, LR6, AAA, М-3 Величина: 4.5V Напон: 4.5V Састав: Алкална Тежина: 85g Дужина: 61.8mm		
56	Батерија алкална 9V	ком	30	Величина: 6LR61 Напон: 9V Састав: Алкалне Димензије: 48,5 x 26,5 x 17,5 mm		
57	Батерија алкална LR03 1,5V	ком	100	ИЕС код: LR03 ANSI код: 24A Величина: AAA Напон: 1.5V Састав: Алкалне Пречник: 10mm Тежина: 11.3g Дужина: 44.5mm		
58	Батерија алкална LR6 1,5V	ком	100	ИЕС код: LR6 Величина: AA Напон: 1.5V Састав: Алкалне Пречник: 14,5mm Тежина: 23.5g		

				Дужина:50.5mm		
59	Батерија пуњива LR6 (AA) 1,2V, 2800 mAh	ком	8	Пуњиве Батерије AA 2800mAh Капацитет: 2800mAh Састав: Ni-MH Волтажа: 1.2V Димензија батерије: 14.5 x 50.5mm		
60	АКУ батерије 6V, 4Ah	ком	5	Капацитет: 4.5Ah Састав: Pb Димензије: 70 x 48 x (98) 106 mm Тежина: 0.77kg Напон: 6V		
61	Батерија литијумска 3.6V, LR20	ком	15	Називни напон: 3,6 V Капацитет: 1300mAh Тип батерије: Lithium 1606-064 За Камstrup мераче		
62	Батерија литијумска 3.6V, 2xAA	ком	5	Називни напон: 3,6 V Капацитет: 4800mAh Тип батерије: Lithium 2xAA ЕЕМВ са штампаним колом D7000392-АС		
63	Батерија литијумска 3V, BRC	ком	20	Називни напон: 3 V Капацитет: 5000mAh Тип батерије: Lithium Величина батерије: BRC		
64	Батерија литијумска 3V, CR2025	ком	3	Називни напон: 3 V Капацитет: 160mAh Тип батерије: Lithium Величина батерије: CR2025		
65	Заштитно стакло 200W - балон	ком	60	Материјал провидно стакло Пречник стакла d-135mm Пречник навоја d-123.5mm Максимално оптерећење са сијалицом до 200W		
66	Штедљива сијалица E27, 24W, 6000K	ком	20	Називни напон: 240 V Тип сијаличног грла: E27 Снага сијалице: 24W Тип сијалице: штедљива Боја светла: 6000K Јачина светлосног флукса: 1500 Lm		

67	Натријумова сијалица 220 W,E40	ком	20	Натријумова PHILIPS SON H 220W/220 E40 1SL/12 или одговарајуће Напон напајања 220 V Снага (Ном.) 220.0 W Струја сијалице (Ном) 2.2 А Сијалично грло E40 [ E40] Облик сијалице BD90 [ BD 90mm] Светлосни флуks (Ном) 19000 lm Температура боје, (Ном) 2000 K Светлосна ефикасност (Ном) 87 lm/W		
68	Натријумова сијалица 110 W,E27	ком	80	Натријумова PHILIPS SON H 110W I E27 1CT/24 или одговарајуће Напон напајања 220 V Снага (Ном.) 110.0 W Струја сијалице (Ном) 1.32 А Сијалично грло E27 [ E27] Облик сијалице BF70 [ BF 70mm] Светлосни флуks (Ном) 9600 lm Температура боје, (Ном) 2000 K Светлосна ефикасност (Ном) 84 lm/W		
69	Натријумова сијалица 350W,E40	ком	30	Натријумова PHILIPS SON H 350W/220 E40 1SL/12 или одговарајуће Напон напајања 220 V Снага (Ном.) 350.0 W Струја сијалице (Ном) 3.6 А Сијалично грло E40 [ E40] Облик сијалице BD120 [ BD 120mm] Светлосни флуks (Ном) 34000 lm Температура боје, (Ном) 2000 K Светлосна ефикасност (Ном) 98 lm/W		
70	Сијалица 60W, 24V, E27	ком	200	Називни напон AC 24V Подножје E27 Снага 60W Светлосни флуks: 970 Lm		
71	Сијалица 100W, 230V, E27	ком	150	Називни напон AC 230V Подножје E27 Снага 100W		

				Светлосни флуks: 1340 Lm		
72	Лед сијалица 13W, 230V, E27	ком	40	Називни напон AC 230V Подножје E27 Снага 13W Светлосни флуks: 960 Lm Боја светла 6000K		
73	Преносна лампа 19 LED	ком	10	Пуњива преносна LED лампа Напон: 220-240V / 50Hz. Димензија: 191 x 122 x 127 mm. Домет: 200 m. Угао светлости: 110 °. Извор светла: 19xLED. Херметички затворена пуњива батерија са оловном киселином 6V 4.5 Ah. Време рада: 10 сати. Време пуњења: 20-24 сати. Састав: ПП. Боја основе: зелена. Привезак у комплекту		
74	Лед рефлектор 230V, 50W	ком	10	Називни напон AC 85V-265V Димензије 287/235/140 Снага 50W Светлосни флуks: 3250 Lm Боја светла 5000-5500K Заштита IP65		
75	Натријумова сијалица високог прит. E40, 250W	ком	10	Називни напон AC 230V Извор светла Високонапонска натријумова сијалица (HST) Подножје E40 Снага 250W Боја светла 2000K Индекс репродукције боје <30 Класа енергетске ефикасности A		
76	Натријумова сијалица високог прит. E40, 400W	ком	10	Називни напон AC 230V Извор светла Високонапонска натријумова сијалица (HST) Подножје E40 Снага 400 W Боја светла 2000K Индекс репродукције боје <30 Класа енергетске ефикасности A		

77	Сигналне сијалице (више врста)	ком	40	Напон : 220 V Боја: црвена и зелена Напон: 24 AC Боја: црвена и зелена Напон: 24 DC Боја: црвена и зелена		
78	Порцеланско грло E27	ком	50	Порцеланско грло E27 Називни напон AC 250V Номинална струја 10A Подножје E27 Материјал порцелан		
79	Порцеланско грло E40	ком	40	Порцеланско грло E40 Називни напон AC 250V Номинална струја 16A Подножје E40 Материјал порцелан		
80	Стартер за натријумову сијалицу 100- 400W	ком	20	Називни напон AC 230V Снага 100-400W		
81	Флуо цев 20W	ком	50	Флуо цев TL-D 20W 60cm Тип: MASTER TL-D; Снага: 20W; Тип грла: G13;Светлосни флуks: 1150lm; Коefицијент ефикасности EM: 64lm/W; Димензије (A/B/CxD): 589.8/594.5/596.9/604x28mm;		
82	Стратер до 22W	ком	60	Стартер S10, 4-65W Тип: екоклик стартер S10 Снага: 4-65W Напон: 220- 240V Тип краја: WH Боја кућишта: бела Димензије: 40.3x21.5mm		
83	Флуо цев 36W	ком	75	Флуо цев TL-D 36W 120cm Тип: MASTER TL-D; Снага: 36W; Тип грла: G13;Светлосни флуks: 2800lm; Коefицијент ефикасности EM: 78lm/W; Димензије (A/B/CxD): 1199.4/1204.1/1206.5/1213.6x 28mm;		
84	Флуо цев 65W	ком	25	Флуо цев TL-D 60W 150cm Тип: MASTER TL-D; Снага: 60W; Тип грла: G13;Светлосни флуks: 4550lm; Коefицијент ефикасности EM: 78lm/W; Димензије (A/B/CxD): 1500.0/1504.7/1507.1/1514.2x 28mm;		

85	Стартер S10 4-65W	ком	100	Тип: екоклик стартер S2 Снага: 4-22W Напон: 220-240V Тип краја: WH Боја кућишта: бела Димензије: 40.3x21.5mm		
86	Носач кабла PNK 50/50 L-2m	ком	20	Дужина производа L 2000 mm Ширина производа D 50 mm Висина странице производа H 50 mm Материјал : Поцинковани лим 0,7 mm		
87	Носач кабла PNK 100/50 L-2m	ком	20	Дужина производа L 2000 mm Ширина производа D 100 mm Висина странице производа H 50 mm Материјал : Поцинковани лим 0,7 mm		
88	ПВЦ канал 40x20 L-2m	ком	20	Дужина производа L 2000 mm Ширина производа D 40 mm Висина странице производа H 20 mm Материјал : PVC		
89	ПВЦ канал 16x16 L-2m	ком	20	Дужина производа L 2000 mm Ширина производа D 16 mm Висина странице производа H 16 mm Материјал : PVC		
90	ПВЦ фолија 6м, 0.18мм	кг	50	Ширина производа D 6 m Дебљина производа H 0.18 mm Материјал : PVC Ролна је сса 60 kg		
91	ПВЦ вентилатор за електромотор ZK112 Ф29	ком	5	Тип вентилатора ZK-112 D1 29 мм D 200 мм L 22 мм b 5 мм		
92	Гибиво метално црево Ф11	м	30	Метално САПА црево Пречник: 11мм2		
93	Гибиво метално	м	50	Метално САПА црево		

	цево Ф13			Пречник: 13мм2		
94	Гибиво метално цево Ф16	м	30	Метално САПА цево Пречник: 16мм2		
95	Гибиво метално цево Ф21	м	10	Метално САПА цево Пречник: 21мм2		
96	12 полна лустер клема 2,5 мм2	ком	20	Материјал: бакелит Називна струја: 10А Максимални пресек проводника: 2,5 мм2 Опсег радне температуре: -20°C до +120°C Прикључни завртањ: М3 Димензије: 14,7x20x117,3mm Сличне типу BSK-6А Трасон или одговарајуће		
97	12 полна лустер клема 4 мм2	ком	20	Материјал: бакелит Називна струја: 16А Максимални пресек проводника: 4 мм2 Опсег радне температуре: -20°C до +120°C Прикључни завртањ: М3 Димензије: 16,5x24,4x136,5mm Сличне типу BSK-15А Трасон или одговарајуће		
98	12 полна лустер клема 6 мм2	ком	20	Материјал: бакелит Називна струја: 30А Максимални пресек проводника: 6 мм2 Опсег радне температуре: -20°C до +120°C Прикључни завртањ: М3,5 Димензије: 22,5x29,3x178,5mm Сличне типу BSK-30А Трасон или одговарајуће		
99	Уводница PG 9	ком	5	Материјал: PVC Величина PG9		
100	Уводница PG 11	ком	5	Материјал: PVC Величина PG11		

101	Уводница PG 13,5	ком	20	Материјал: PVC Величина PG13.5		
102	Уводница PG 16	ком	20	Материјал: PVC Величина PG16		
103	Уводница PG 18	ком	20	Материјал: PVC Величина PG18		
104	Уводница PG 21	ком	20	Материјал: PVC Величина PG21		
105	Уводница PG 24	ком	10	Материјал: PVC Величина PG24		
106	Уводница PG 29	ком	5	Материјал: PVC Величина PG29		
107	Уводница PG 36	ком	5	Материјал: PVC Величина PG36		
108	Поклопац носача PNK 50 L-2m	ком	20	Дужина производа L 2000 mm Ширина производа D 50 mm Висина странице производа H 20 mm Материјал : Поцинковани лим 0,7 mm		
109	Поклопац носача PNK 100 L-2m	ком	20	Дужина производа L 2000 mm Ширина производа D 100 mm Висина странице производа H 20 mm Материјал : Поцинковани лим 0,7 mm		
110	Рингла 180мм, 1500 W	ком	1	Тип Стандард Контакт Буксном Пречник (mm) 180 Снага (W) 1500 Напон (V) 230		
111	Рингла 220мм, 2000 W	ком	1	Тип Стандард Контакт Буксном Пречник (mm) 220 Снага (W) 2000		



				Напон (V) 230		
<b>УКУПНО без ПДВ-а</b>						

Наведене количине су оквирне и служе за квалитетно формирање понуђене цене и рангирање понуда . Наручилац задржава право да зависно од својих потреба, наручи већу или мању количину артикла од планираних или да неке артикле уопште не наручи. Исто тако Наручилац задржава право да, зависно од својих потреба, наручи и друга добра која спадају у предметну набавку, а нису наведена у спецификацији, с тим да се укупан износ набављених добара може креирати у оквиру обезбеђених средстава у буџету Наручиоца.

- Уколико је у пољу „ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА“ уписано „0,00“ тумачиће се да је предметна позиција понуђена без надокнаде (бесплатна);
- Уколико је у пољу „ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА“ уписана „/“ или је остављено празно поље и слично, Наручилац ће тумачити да Понуђач предметну позицију не нуди и понуда се одбија као неприхватљива.

**М.П.**

**Потпис одговорног лица понуђача**

\_\_\_\_\_

## Спецификација

### ПАРТИЈА 2 -Каблови и кабловски прибор

R. B	ПРЕДМЕТ НАБАВКЕ	Јед. мере	Кол ичи на	Спецификација материјала	Јединична цена без ПДВ-а	Укупна цена без ПДВ-а
1	Кабал PPL 3x1,5мм2	м	40	<p>Стандард: SRPS N.C3.302  Напонски ниво: 300/500 V  Испитни напон: 2 kV  Проводник: савитљив проводник од меко жарених бакарних жица класе 5, према SRPS N.C0.015.  Изолација: слој од PVC мешавине.  Језгро: 3 жиле међусобно поужене.  Плашт: PVC мешавина. Испод плашта се може поставити сепарациони слој.  Боја плашта може бити бела, сива или црна</p>		
2	Кабал PPL 3x2,5мм2	м	40	<p>Стандард: SRPS N.C3.302  Напонски ниво: 300/500 V  Испитни напон: 2 kV  Проводник: савитљив проводник од меко жарених бакарних жица класе 5, према SRPS N.C0.015.  Изолација: слој од PVC мешавине.  Језгро: 3 жиле међусобно поужене.  Плашт: PVC мешавина. Испод плашта се може поставити сепарациони слој.  Боја плашта може бити бела, сива или црна</p>		
3	Кабал PP00 3x25mm2	м	300	<p>Стандард: SRPS N.C5.220  Називни напон U<sub>o</sub>/U: 0,6/1 kV  Испитни напон: 3,5 kV  Проводник: жица или уже класе 2, према SRPS N.C0.015, израђено од мекожареног бакра  Изолација: PVC маса.  Језгро: две или више жила међусобно поужене.  Испуна: слој од невулканизоване гумене мешавине постављен преко језгра.</p>		

				Плашт: слој од PVC масе. Боја плашта црна		
4	Кабал PP41-A 4x150mm <sup>2</sup> 0,4 kV	м	200	Стандард: SRPS N.C5.220 Називни напон U <sub>0</sub> /U: 0,6/1 kV Испитини напон: 3,5 kV Проводник: жица или уже класе 2, према SRPS N.C0.015, израђено од алуминијума за тип PP 41-A Изолација: PVC маса. Језгро: две или више жила међусобно поужене. Испуна: слој од невулканизоване гумене мешавине постављен преко језгра. Арматура: омот од две челичне траке. Плашт: слој од PVC масе. Боја плашта црна		
5	Кабал PP45-A 3x95mm	м	150	Стандард: SRPS N.C5.220 Називни напон U <sub>0</sub> /U: 3.6/6 kV Испитини напон: 11 kV Проводник: жица или уже класе 2, према SRPS N.C0.015, израђено од алуминијума за тип PP 45-A. Изолација: посебно изабрана високонапонска мешавина ПВЦ масе. Језгро: две или више жила међусобно поужене. Испуна: нехигроскопан слој од невулканизоване гумене мешавине или термопластичне масе преко језгра који потпуно испуњава просторе између жила. Арматура: омот од пљоснатих поцинкованих челичних жица са контраспиралом од поцинковане челичне траке Плашт: слој од PVC масе. Боја плашта црна.		
6	Топлоскупљајуће спојнице 240 mm	ком	3	Тип производа TSKS 240 Пресек проводника (mm <sup>2</sup> ) 185-240 Дужина спојнице L (mm) 1000 Мах пречник спојнице R (mm) 110		

7	Топлоскупљајуће спојнице 185 mm	КОМ	3	Тип производа TSKS 240 Пресек проводника (mm <sup>2</sup> ) 185-240 Дужина спојнице L (mm) 1000 Мах пречник спојнице R (mm) 110		
8	Топлоскупљајуће спојнице 150 mm	КОМ	3	Тип производа TSKS 150 Пресек проводника (mm <sup>2</sup> ) 120-150 Дужина спојнице L (mm) 900 Мах пречник спојнице R (mm) 80		
9	Топлоскупљајуће спојнице 120 mm	КОМ	3	Тип производа TSKS 150 Пресек проводника (mm <sup>2</sup> ) 120-150 Дужина спојнице L (mm) 900 Мах пречник спојнице R (mm) 80		
10	Топлоскупљајућа манжетна 240 mm	КОМ	2	Препоручљиви пречник примене (мм): Мин: 33 Макс: 86 Димензије: D: Пречник (мм) Da: Испоручени пречник 144 мм Db: Пречник после потпуно слободног скупљања 28 мм L: Дужина 1000мм W: Дебљина зида (мм) Wa: Испоручена дебљина зида 0,3 мм Wb: Дебљина зида после потпуног слободног скупљања 1,8 мм		
11	Топлоскупљајућа манжетна 185 mm	КОМ	2	Препоручљиви пречник примене (мм): Мин: 31 Макс: 65 Димензије: D: Пречник (мм) Da: Испоручени пречник 108мм Db: Пречник после потпуно слободног скупљања 27мм L: Дужина 1000мм W: Дебљина зида (мм) Wa: Испоручена дебљина зида 0,3 мм Wb: Дебљина зида после потпуног слободног скупљања 2 мм		
12	Топлоскупљајућа манжетна 150 mm	КОМ	2	Препоручљиви пречник примене (мм): Мин: 31 Макс: 65 Димензије: D: Пречник (мм) Da: Испоручени пречник 108мм Db: Пречник после потпуно слободног скупљања 27мм L: Дужина 1000мм W: Дебљина зида (мм) Wa: Испоручена дебљина зида		

				0,3 мм Wb: Дебљина зида после потпуног слободног скупљања 2 мм		
13	Топлоскупљајућа манжетна 120 mm	ком	2	Препоручљиви пречник примене (мм): Мин: 24 Макс: 50 Димензије: D: Пречник (мм) Da: Испоручени пречник 86мм Db: Пречник после потпуно слободног скупљања 21мм L: Дужина 1000мм W: Дебљина зида (мм) Wa: Испоручена дебљина зида 0,3 мм Wb: Дебљина зида после потпуног слободног скупљања 2 мм		
14	Трака за суво вулканизирање кабла	ком	10	Траке црне боје, филмом раздвојене ради спречавања самолепљења, добро гореће, од поли – изобутилена. Пробојни напон: 20 kV/mm Прекидна сила: 1N/mm Прекидно истегање: 500% Погонска температура: -40°C +75°C Отпорност: 1014 Ω•cm		
15	Термосупљајући бужир 150 мм	м	5	Бужир 2/1 Диелектрична чврстоћа: ≥15kv/mm Отпорност : ≥1×1014 Ω•cm Затезна чврстоћа: 10.4МПа Истегање: 200% Отпорност на истегање после загревања: ≥7.3		
16	Спојна чаура AlCu 150/120	ком	10	Материјал: Al 99,5 SRPS C.C3.030 EdCu EN 13600 SRPS C.D1.002 Стандард: SRPS N.F4.101 За спајање и настављање Ал проводника израђених према DIN 48201/1 и EN 50182 са бакарним проводницима израђеним према DIN 48201. Чауре поседују уљну баријеру. Алуминијумски део који се пресује је израђен према DIN 46329. Бакарни део који се пресује је израђен према DIN 46235. L (mm) 117		

				D (mm) 25 D1 (mm) 16,5 D2 (mm) 15,5		
17	Проводник P/F 1mm <sup>2</sup>	м	100	Стандард: SRPS N.C3.202 Називни напон: 450/750 V Опсег радне температуре: -20°C до +70°C Опсег температуре при полагању: 0°C до +50°C Конструкција: бакарни проводник, Пречник: 1mm <sup>2</sup> Иzolација од ПВЦ-масе. Боја: црна или црвена		
18	Проводник P/F 1,5mm <sup>2</sup>	м	100	Стандард: SRPS N.C3.202 Називни напон: 450/750 V Опсег радне температуре: -20°C до +70°C Опсег температуре при полагању: 0°C до +50°C Конструкција: бакарни проводник, Пречник: 1,5mm <sup>2</sup> Иzolација од ПВЦ-масе. Боја: црна или црвена		
19	Проводник P/F 2,5mm <sup>2</sup>	м	100	Стандард: SRPS N.C3.202 Називни напон: 450/750 V Опсег радне температуре: -20°C до +70°C Опсег температуре при полагању: 0°C до +50°C Конструкција: бакарни проводник, Пречник: 2,5mm <sup>2</sup> Иzolација од ПВЦ-масе. Боја: црна или црвена		
20	Проводник P/F 4mm <sup>2</sup>	м	50	Стандард: SRPS N.C3.202 Називни напон: 450/750 V Опсег радне температуре: -20°C до +70°C Опсег температуре при полагању: 0°C до +50°C Конструкција: бакарни проводник, Пречник: 4mm <sup>2</sup> Иzolација од ПВЦ-масе. Боја: црна или црвена		

21	Проводник P/F 6mm <sup>2</sup>	м	50	<p>Стандард: SRPS N.C3.202  Називни напон: 450/750 V  Опсег радне температуре: -20°C до +70°C  Опсег температуре при полагању: 0°C до +50°C  Конструкција: бакарни проводник,  Пречник: 6mm<sup>2</sup>  Иzolација од ПВЦ-масе.  Боја: црна или црвена</p>		
22	Проводник P/F силиконски 2,5mm <sup>2</sup>	м	30	<p>Стандард: SRPS N.C3.202  Напонски ниво: 1 kV  Испитни напон: 2 kV  Проводник: савитљив проводник од меко жарених бакарних жица класе 5, према SRPS N.C0.015.  Иzolација: PVC мешавина  Боја изолације може бити црна, светло плава, смеђа, зелено/жута.  Дозвољена температура проводника:  - највиша радна температура 70°C  - у кратком споју (најдуже 5 s), највиша 160°C  Дозвољена температура околине:  - при полагању и руковању, најнижа + 5°C</p>		
23	Проводник P/F силиконски 1,5mm <sup>2</sup>	м	30	<p>Стандард: SRPS N.C3.202  Напонски ниво: 1 kV  Испитни напон: 2 kV  Проводник: савитљив проводник од меко жарених бакарних жица класе 5, према SRPS N.C0.015.  Иzolација: PVC мешавина  Боја изолације може бити црна, светло плава, смеђа, зелено/жута.  Дозвољена температура проводника:  - највиша радна температура 70°C  - у кратком споју (најдуже 5 s), највиша 160°C  Дозвољена температура околине:  - при полагању и руковању, најнижа + 5°C</p>		

24	Кабал GG/J 3x1.5 mm <sup>2</sup>	м	50	<p>Стандард: DIN VDE 0282-4; HD 22.4  Називни напон U<sub>o</sub>/U: 300/500 V  Проводник: финожични бакарни проводник (DIN VDE 0295, класа 5),  Изолација: на бази EPR каучука, (DIN VDE 0207 T20, EI4)  Плашт: на бази EPR каучука, (DIN VDE 0207 T21, EM3)  Опсег радне температуре: до +60°C  Пречник: 3x1,5mm<sup>2</sup></p>		
25	Кабал GG/J 3x2.5 mm <sup>2</sup>	м	50	<p>Стандард: DIN VDE 0282-4; HD 22.4  Називни напон U<sub>o</sub>/U: 300/500 V  Проводник: финожични бакарни проводник (DIN VDE 0295, класа 5),  Изолација: на бази EPR каучука, (DIN VDE 0207 T20, EI4)  Плашт: на бази EPR каучука, (DIN VDE 0207 T21, EM3)  Опсег радне температуре: до +60°C  Пречник: 3x2,5mm<sup>2</sup></p>		
26	Кабал GG/J 5x2.5 mm <sup>2</sup>	м	50	<p>Стандард: DIN VDE 0282-4; HD 22.4  Називни напон U<sub>o</sub>/U: 300/500 V  Проводник: финожични бакарни проводник (DIN VDE 0295, класа 5),  Изолација: на бази EPR каучука, (DIN VDE 0207 T20, EI4)  Плашт: на бази EPR каучука, (DIN VDE 0207 T21, EM3)  Опсег радне температуре: до +60°C  Пречник: 5x2,5mm<sup>2</sup></p>		
27	Грејни кабал 30W/m	м	30	<p>Радни напон 230 V  Снага 27,5 W/m на 220 V - 30 W/m на 230 V  Димензије кабла Ø 7 mm  Мин. пречник савијања 5 cm  Хладни крај 1x3,0 m; 2x1,5 i 2,5mm<sup>2</sup>  Ширина бакар 8x0,3 mm и 100% алуминијумска фолија  Изолација проводника Тефлон + PEX  Спољашњи омотач PVC  Мах. температура околине 80° C  Толеранција отпора +10% / -5%  Толеранција дужине +2% +10 cm</p>		



				/ -2% -10 cm Јачина деформације 2000 N		
<b>УКУПНО без ПДВ-а</b>						

Наведене количине су оквирне. Наручилац задржава право да зависно од својих потреба, наручи већу или мању количину артикла од планираних или да неке артикле уопште не наручи. Исто тако Наручилац задржава право да, зависно од својих потреба, наручи и друга добра која спадају у предметну набавку, а нису наведена у спецификацији, с тим да се укупан износ набављених добара може креирати у оквиру обезбеђених средстава у буџету Наручиоца.

- Уколико је у пољу „ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА“ уписано „0,00“ тумачиће се да је предметна позиција понуђена без надокнаде (бесплатна);
- Уколико је у пољу „ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА“ уписана „/“ или је остављено празно поље и слично, Наручилац ће тумачити да Понуђач предметну позицију не нуди и понуда се одбија као неприхватљива.

М.П.

Потпис одговорног лица понуђача

\_\_\_\_\_

## IV ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА И ПЛАНОВИ

Понуђач одговара за квалитет тражене робе. Испорука робе мора бити у траженом квалитету

## V УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

### 1. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА

**1.1.** Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чл. 75. Закона, и то:

- 1) Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона);
- 2) Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2) Закона);
- 3) Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (чл. 75. ст. 1. тач. 4) Закона);
- 4) Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом;
- 5) Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде . (чл. 75. ст. 2. Закона).

**1.2.** Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке, мора испунити **додатне услове** за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане чл. 76. Закона, и то:  
**НЕМА ДОДАТНИХ УСЛОВА**

### 2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

**2.1** Испуњеност **обавезних и додатних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, у складу са чл. 77. став 4. Закона, понуђач доказује достављањем **Изјаве** (Образац изјаве понуђача, дат је у поглављу V одељак 3.), којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. Закона, дефинисане овом конкурсном документацијом.

Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом. Уколико Изјаву потписује лице које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање, потребно је уз понуду доставити овлашћење за потписивање.

**Услов из члана 75. став 2. Закона:**

Доказ: Потписан и оверен Образац изјаве(образац ,поглавље XII). Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом.

**Уколико понуду подноси група понуђача,** Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

**Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем,** понуђач је дужан да достави Изјаву подизвођача (*Образац изјаве подизвођача, дат је у поглављу V одељак 3.*), потписану од стране овлашћеног лица подизвођача и оверену печатом.

Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа о испуњености услова.

Ако понуђач у остављеном примереном року, који не може бити краћи од 5 дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

**Понуђач није дужан да доставља на увид доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа.** Наручилац не може одбити као неприхватљиву понуду зато што не садржи доказ одређен овим законом или конкурсном документацијом, ако је понуђач, навео у понуди интернет страницу на којој су тражени подаци јавно доступни.

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

**Напомена:** У прилогу су представљени појединачни докази из члана 77. Закона, које ће понуђачи бити у обавези да доставе (на увид оригинале или оверене копије), у случају да наручилац накнадно одлучи да то од њих затражи:

1) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона - **Доказ:** Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда);  
2) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 2) Закона - **Доказ: Правна лица:** 1) Извод из казнене евиденције, односно уверење основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице и његов законски заступник нису осуђивани за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре; 2) Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела организованог криминала; 3) Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих. **Предузетници и физичка лица:** Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита,

кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).

**Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда;**

3) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 4) Закона - Доказ: Уверење Пореске управе министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације.

**Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда;**

4) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 5) Закона – Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом.

**Уколико понуду подноси група понуђача понуђача** је дужан да за сваког члана групе достави наведене доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4), а доказ из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, дужан је да достави понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

**Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем**, понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, а доказ из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неовверених копија, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ, осим уколико подноси електронску понуду када се доказ доставља у изворном електронском облику.

**3. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. ЗАКОНА**

**ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА  
О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. ЗАКОНА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ  
НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ**

У складу са чланом 77. став 4. Закона, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача, дајем следећу

**ИЗЈАВУ**

Понуђач \_\_\_\_\_ [навести назив понуђача] у поступку јавне набавке добара –**ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ** број **1.1.23/2016**, испуњава све услове из чл. 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

- 1) Понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- 2) Понуђач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
- 3) Понуђач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији);

Место: \_\_\_\_\_

Понуђач: \_\_\_\_\_

Датум: \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_

**Напомена:** Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

## Образац 2.1

### ИЗЈАВА ПОДИЗВОЂАЧА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. ЗАКОНА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

У складу са чланом 77. став 4. Закона, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник подизвођача, дајем следећу

#### ИЗЈАВУ

Подизвођач \_\_\_\_\_ [навести назив подизвођача] у поступку јавне набавке добара –**ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ број 1.1.23/2016**, испуњава све услове из чл. 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

- 1) Подизвођач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- 2) Подизвођач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
- 3) Подизвођач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији).

Место: \_\_\_\_\_

Подизвођач: \_\_\_\_\_

Датум: \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица подизвођача и оверена печатом.

## **VI УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ**

### **1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА**

Понуђач подноси понуду на српском језику.

### **2. НАЧИН НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САЧИЊЕНА**

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара. На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Понуду доставити на адресу, „ЕНЕРГЕТИКА“ д.о.о., Косовска 4А, 34000 Крагујевац: са знаком: „Понуда за јавну набавку добара- **ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ ЈН број 1.1.23/2016 - НЕ ОТВАРАТИ**“. Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до **29.08.2016.године до 12:00** часова.

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа. Уколико је понуда достављена непосредно наручилац ће понуђачу предати потврду пријема понуде. У потврди о пријему наручилац ће навести датум и сат пријема понуде.

Понуда коју наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматраће се неблаговременом.

Понуду треба поднети на обрасцима из ове конкурсне документације или обрасцима који у потпуности и у свему одговарају обрасцима датим у конкурсној документацији. Обрасце треба попунити читко, а према приложеном упутству. Сваки документ (образац, изјава) из конкурсне документације који се доставља Наручиоцу, мора бити оверен и потписан од овлашћеног лица за заступање понуђача.

#### **Понуда мора да садржи:**

1. Образац понуде, попуњен, потписан и оверен
2. Докази испуњености **обавезних и додатних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке (Изјава, потписана и оверена)
3. Спецификацију (потписана и оверена)
4. Модел уговора попуњен, потписан и оверен,
5. Образац структуре цене, потписан и оверен
6. Образац трошкова припреме понуде (**није обавезно**),
7. Образац изјаве о назависној понуди, потписан и оверен
8. Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона, потписан и оверен

### **3. ПАРТИЈЕ**

Предмет јавне набавке је обликован по партијама.

**ПАРТИЈА 1- Електроматеријал-потрошни и расвета**

**ПАРТИЈА 2 -Каблови и кабловски прибор**

Понуђач може да поднесе понуду за једну или више партија . Понуда мора да обухвати најмање једну целу партију . Понуђац је дужан да у понуди наведе да ли се понуда односи на целокупну набавку или само за одређене партије . У случају да понуђаћ поднесе понуду за обе партије , она мора бити поднета тако да се може оцењивати за сваку партију посебно .

#### **4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА**

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

#### **5. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ**

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на начин који је одређен за подношење понуде.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу, „ЕНЕРГЕТИКА“ д.о.о., Косовска 4А, 34000 Крагујевац: са знаком:

**„Измена понуде за јавну набавку добара- „ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ“**  
**ЈН бр.1.1.23/2016 - НЕ ОТВАРАТИ** или,

**„Допуна понуде за јавну набавку добара,– „ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ“**  
**ЈН бр.1.1.23/2016 - НЕ ОТВАРАТИ** или,

**„Опозив понуде за јавну набавку добара,– „ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И**  
**КАБЛОВИ“ , ЈН бр.1.1.23/2016 - НЕ ОТВАРАТИ** или,

**„Измена и допуна понуде за јавну набавку добара,„ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И**  
**КАБЛОВИ“ , ЈН бр.1.1.23/2016 - НЕ ОТВАРАТИ”**

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

#### **6. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ**

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.

У Обрасцу понуде (поглавље VII), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

#### **7. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ**

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде (поглавље VII) наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу V конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.



Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.

## **8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА**

Понуду може поднети група понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, саставни део заједничке понуде мора бити споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81. ст. 4. тач. 1) до 6) Закона и то податке о:

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
- понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор,
- понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења,
- понуђачу који ће издати рачун,
- рачуну на који ће бити извршено плаћање,
- обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу V конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара.

Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са законом.

Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

## **9. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ**

### **9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања.**

Плаћање добара који су предмет ове јавне набавке наручилац ће извршити на текући рачун понуђача сукцесивно, након сваке појединачне испоруке и потписивања Записника о квалитативном и квантитативном пријему добара од стране овлашћених представника Наручиоца и Добављача-без примедби у року до 45 дана од пријема исправног рачуна.

**Понуда понуђача који буде захтевао уплату аванса, биће одбијена као неприхватљива.**

Рок, начин и услови плаћања детаљно су регулисани у моделу уговора.

### **9.3. Захтев у погледу испоруке (рок и место испоруке)**

Испорука ће се вршити сукцесивно у складу са потребама наручиоца.

Рок испоруке не може бити дужи од 3 дана од пријема наруџбенице, осим у посебним случајевим када испорука добављача зависи од рока произвођача траженог добра.

Место испоруке – магацин Наручиоца „ЕНЕРГЕТИКА“ д.о.о, Косовска бр.4А, трошкови испоруке падају на терет изабраног добављача.

### **9.4. Захтев у погледу рока важења понуде**

Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда.

У случају истека рока важења понуде, наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде на може мењати понуду.

### **9.5 Захтеви у погледу гаранције и квалитета**

Гаранција на испоручена добра која су предмет ове јавне набавке је **минимално 12 месеци** од тренутка испоруке и датума на рачуну .

Понуђач одговара за квалитет тражене робе. **Испорука робе мора бити у траженом квалитету.**

### ***10. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ***

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додату вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност.

Ако је у понуди исказана неубичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

### ***11. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА***

#### **11.1 Средства обезбеђења**

##### **-Средство обезбеђења за озбиљност понуде**

Понуђач је дужан да уз понуду достави средство обезбеђења за озбиљност понуде: једну бланко соло меницу, захтев за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке (оригинал или копија), попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа са печатом банке да је копија верна оригиналу и копију ОП обрасца. Меница мора бити печатом оверена и потписана.

Меничним овлашћењем овластити наручиоца да меницу може да попуни на износ од 10% од укупне цене услуге из понуде без ПДВ, као и да меницу може безусловно, неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату. Менично овлашћење мора важити најмање колико и важење понуде. У предметном поступку рок важења понуде износи 60 дана.

##### **Меницу за озбиљност понуде наручилац ће наплатити у следећим случајевима:**

- уколико понуђач након истека рока за подношење понуда повуче или мења своју понуду;
- уколико понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпиште уговор ојавној набавци;
- уколико понуђач коме је додељен уговор најкасније до тренутка закључења уговора не поднесе средство обезбеђења за добро извршење посла, у складу са захтевима из конкурсне документације.

**Уколико понуђач не достави средство обезбеђења за озбиљност понуде, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.**

##### **-Средство обезбеђења за добро извршење посла**

Понуђач коме је додељен уговор је дужан да до тренутка закључења уговора достави Наручиоцу средство обезбеђења за добро извршење посла: једну бланко соло меницу, захтев за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке, попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа са печатом банке да је копија верна

оригиналу и копију ОП обрасца.

Меница мора бити печатом оверена и потписана.

Уколико Додављач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима, на начин и под условима предвиђеним уговором, Наручилац може реализовати меницу на коју може унети износ од највише 10% од вредности уговора без ПДВ.

Меничним овлашћењем овластити наручиоца да меницу може да попуни на износ од највише 10% од вредности уговора без ПДВ, као и да меницу може безусловно, неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату.

Рок важења меничног овлашћења мора бити 30 дана дужи од дана истека рока важности уговора.

**Уколико Додављач не достави Наручиоцу наведену меницу, до момента закључења уговора, Наручилац има право да реализује меницу дату као средство обезбеђења за озбиљност понуде.**

## **12. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ**

Предметна набавка не садржи поверљиве информације које наручилац ставља на располагање.

## **13. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ**

Заинтересовано лице може, у писаном облику [путем поште на адресу наручиоца, ЕНЕРГЕТИКА“ д.о.о., Косовска 4А, 34000 Крагујевац, електронске поште на и-мејл [jnabavka@energetika-kragujevac.com](mailto:jnabavka@energetika-kragujevac.com) или факсом на број 034/304-783] тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

Наручилац ће заинтересованом лицу у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор доставити у писаном облику и истовремено ће ту информацију објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације **ЈНбр. 1.1.23/2016** „

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

Тражење додатних информација или појашњења у вези са припремањем понуде телефоном **није** дозвољено.

Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20. Закона.

## **14. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА**

После отварања понуда наручилац може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача (члан 93. Закона).

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача.

Наручилац може уз сагласност понуђача да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања.  
У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.  
Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

#### **15. ВРСТА КРИТЕРИЈУМА ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА, ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ СЕ ДОДЕЉУЈЕ УГОВОР И МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ДОДЕЛУ ПОНДЕРА ЗА СВАКИ ЕЛЕМЕНТ КРИТЕРИЈУМА**

Одлука о додели уговора биће донета применом критеријума **“најнижа понуђена цена”**.  
Уговор ће се закључити са понуђачем који је доставио понуду са најнижом укупном вредношћу (збиром) исказаних јединичних цена.

#### **16. ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ ЋЕ НАРУЧИЛАЦ ИЗВРШИТИ ДОДЕЛУ УГОВОРА У СИТУАЦИЈИ КАДА ПОСТОЈЕ ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ЈЕДНАКИМ БРОЈЕМ ПОНДЕРА ИЛИ ИСТОМ ПОНУЂЕНОМ ЦЕНОМ**

Уколико две или више понуда имају исту понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио **дужи гарантни рок**. Уколико и гарантни рок буде исти, биће изабрана она понуда у којој је дат **краћи рок испоруке**.

#### **17. ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА**

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

#### **18. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА**

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач.

#### **19. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА**

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно заинтересовано лице, које има интерес за доделу уговора у поступку јавне набавке и које је претрпело или би могло да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама Закона.

Захтев за заштиту права подноси се Наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији.

Примерак захтева за заштиту права подносилац истовремено доставља републичкој комисији. Захтев за заштиту права доставља се непосредно, електронском поштом на е-мејл [jnabavka@energetika-kragujevac.com](mailto:jnabavka@energetika-kragujevac.com), факсом на број 034/304-783, или препорученом пошиљком са повратницом. Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико законом није другачије одређено.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременом ако је примљен од стране наручиоца најкасније три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. Закона указао Наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а Наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које Наручилац предузима пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из става 3. члана 149. Закона, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора из члана 108. Закона или одлуке о обустави поступка јавне набавке из члана 109. Закона, рок за подношење захтева за заштиту права је 5 (пет) дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење захтева из става 3. и 4. Члана 149. Закона, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

О поднетом захтеву за заштиту права наручилац објављује обавештење на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од 2 (два) дана од дана пријема захтева за заштиту права.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. Закона.

Наручилац може да одлучи да заустави даље активности у случају подношења захтева за заштиту права, при чему је дужан да у обавештењу о поднетом захтеву за заштиту права наведе да зауставља даље активности у поступку јавне набавке.

Подносилац захтева дужан је да на одређен рачун буџета Републике Србије уплати таксу из члана 156. Закона у износу од 60.000,00 динара уколико оспорава одређену радњу наручиоца.

Као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. Тачка 6 Закона, прихватиће се:

1. Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. Закона која садржи следеће елементе:

- да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;

- да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога.

\*Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован;

- износ таксе из члана 156. Закона чија се уплата врши;

- број рачуна: 840-30678845-06

- шифру плаћања 153 или 253;

- позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;

- сврха: ЗЗП, назив наручиоца, број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;

- корисник: буџет Републике Србије;

- назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;

- потпис овлашћеног лица банке.

2. Налог за уплату, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1.

3. Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе под тачком 1, осим оних наведених под првом и задњом цртом, за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор ( корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава)

4. Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права ( банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са законом и другим прописом.

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама члана 138.-167. Закона

## **20. БИТНИ НЕДОСТАЦИ ПОНУДЕ**

Сходно чл. 106. ЗЈН наручилац ће одбити понуду ако:

- 1) понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
- 2) понуђач не докаже да испуњава додатне услове;
- 3) понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;
- 4) је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног;
- 5) понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

Наручилац је дужан да у поступку јавне набавке, пошто прегледа и оцени понуде, одбије све неприхватљиве понуде.

Након спроведене стручне оцене понуда, на основу извештаја комисије, наручилац доноси одлуку о додели уговора, ако је прибавио најмање једну прихватљиву понуду.

## **21. РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН**

Уговор о јавној набавци ће бити закључен са понуђачем којем је додељен уговор у року од **8** дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона.

По пријему одлуке о додели уговора, а по истеку рока за подношење захтева за заштиту права, изабрани понуђач ће бити позван да приступи закључењу уговора.

Ако понуђач чија је понуда изабрана као најповољнија, не потпише уговор у наведеном року, Наручилац ће одлучити да ли ће уговор о јавној набавци закључити са првим следећим најповољнијим понуђачем.

У случају да је поднета само једна понуда наручилац може закључити уговор пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чланом 112. став 2. тачка 5) Закона.

## **22. ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА**

Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета јавне набавке из уговора за максимално до 5% укупне вредности уговора под условом да има обезбеђена финансијска средства, при чему укупна вредност повећања уговора не може бити већа од вредности из члана 124а ЗЈН.

Образац 3

**VII ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ**

Понуда бр \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ за јавну набавку мале вредности :  
“ **ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ**“ број 1.1.23/2016

**ПАРТИЈА бр** \_\_\_\_\_

**ПАРТИЈА бр** \_\_\_\_\_

**1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Име особе за контакт:	
Електронска адреса понуђача (e-mail):	
Телефон:	
Телефакс:	
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)	<i>Назив подизвођача:</i>	
	<i>Адреса:</i>	
	<i>Матични број:</i>	
	<i>Порески идентификациони број:</i>	
	<i>Име особе за контакт:</i>	
	<i>Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:</i>	
	<i>Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:</i>	
2)	<i>Назив подизвођача:</i>	
	<i>Адреса:</i>	
	<i>Матични број:</i>	
	<i>Порески идентификациони број:</i>	
	<i>Име особе за контакт:</i>	
	<i>Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:</i>	
	<i>Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:</i>	

**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:	
3)	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) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ “ ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ “**

Рок важења понуде:	60 дана од дана отварања понуде
Понуђена цена: (без ПДВ-а) Уговор се закључује са понуђачем који достави понуду са најнижом укупном вредношћу (збиром) исказаних јединичних цена.	<p><b>1) ПАРТИЈА 1- Електроматеријал-потрошни и расвета.....дин.без ПДВ-а</b></p> <p><b>2) ПАРТИЈА 2 -Каблови и кабловски прибор..... дин.без ПДВ-а</b></p> <p><b>УКУПНО (1 + 2) ..... дин. без ПДВ-а</b></p> <p>Уговор се закључује са понуђачем који је доставио понуду са најнижом укупном вредношћу (збиром) исказаних јединичних цена.</p>
Рок плаћања	Наручилац се обавезује да плаћање изврши у року од 45 дана од датума пријема фактуре код наручиоца по свакој сукцесивној испоруци добара из предметне јавне набавке .
Гаранције	Гаранција на испоручена добра која су предмет ове јавне набавке је..... (минимално 12 месеци) месеци .
Рок испоруке	.....( не дужи од 3 дана) дана од издавања Поруџбенице .
Место испоруке добара:	Магазин ЕНЕРГЕТИКЕ д.о.о

Датум

М. П.

Понуђач

**Напомене:**

*Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде.*

*Уколико је предмет јавне набавке обликован у више партија, понуђачи ће попуњавати образац понуде за сваку партију посебно.*

Образац 4.1

**УГОВОР О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ  
„ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ“  
ПАРТИЈА 1- Потрошни и расвета**

Закључен између:

**ЕНЕРГЕТИКА д.о.о** са седиштем у Крагујевцу улица Косовска 4А  
ПИБ: 101576503 Матични број: 17006100 Телефон: 034/ 304 783  
Телефакс: 034 /304 783, кога заступа **Милан Ђировић** дипл.инж.маш.  
(у даљем тексту: **Наручилац**)

и

.....  
са седиштем у ....., улица ....., ПИБ:.....  
Матични број: .....  
Телефон:.....Телефакс:  
кога заступа.....  
(у даљем тексту: **Испоручилац**),

**Члан 1.**

Стране у уговору сагласно констатују:

-да је Наручилац у складу са Законом о јавним набавкама („Службени гласник РС" број 124/2012, 14/2015, 68/2015; удаљем тексту: Закон) спровео поступак јавне набавке мале вредности број 1.1.23./2016 – „ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ“ – ПАРТИЈА 1 - Електроматеријал-потрошни и расвета са циљем закључивања уговора са једним понуђачем до вредности процењене вредности јавне набавке .

-да је Наручилац донео Одлуку о закључивању уговора број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_, у складу са којом се закључује овај уговор између Наручиоца и Испоручиоца;  
-да је Испоручилац доставио Понуду бр \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ која чини саставни део овог уговора (у даљем тексту: Понуда);

**Предмет уговора**

**Члан 2.**

Предмет овог уговора је куповина добара Електроматеријал-потрошни и расвета

**Цена**

**Члан 3.**

Укупна вредност добара утврђена је према јединичним ценама из Понуде Испоручиоца, а у свему у складу са захтевима Наручиоца из спецификације у конкурсној документацији, а иста износи:

Динара ..... ( словима: ..... ).

У цену из става 1 урачунати су сви трошкови Испоручиоца на паритету - Фцо магацин Наручиоца, Крагујевац, Косовска 4А, а није урачунат порез на додатну вредност, који пада на терет Наручиоца.

Јединичне цене су фиксне и не могу се мењати током извршења уговорних обавеза.

Уговорне стране су сагласне да у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама, након закључења овог уговора без претходног спровођења поступка јавне набавке могу повећати

обим предмета набавке, с тим да се уговорена вредност може повећати максимално до 5 % укупне вредности из става 1. овог члана.

У случају из претходног става стране из Уговора ће закључити анекс овог уговора којим ће регулисати повећање уговорене вредности.

#### **Начин и услови плаћања**

##### **Члан 4.**

Наручилац и Испоручилац су се споразумели следеће:

1. да се обрачун вредности испоручене количине добара врши по јединичним ценама из Понуде и стварно испорученој количини добара, не пре истека рока из члана 9. у којем се може ставити приговор на квалитет;
2. да Испоручилац достави наручиоцу фактуру;
3. да Наручилац плати Испоручиоцу испоручену количину добара по овом Уговору према фактури Испоручиоца, у року од **45 (четрдесетпет) дана** од дана пријема исправне фактуре, под условом да је претходно извршен квалитативан и квантитативан пријем, у смислу члана 9. овог уговора;  
у испостављеној фактури Испоручилац се обавезује да наведе:
  - пун назив и адресу Наручиоца;
  - име и презиме овлашћеног лица Наручиоца које је потписало запсник о примопредаји добара.

#### **Начин,место испоруке добара**

##### **Члан 5.**

Испоручилац ће испоруку предметних добара вршити сукцесивно, у року од ..... **(максимум 3 дана) дана** од пријема писаног захтева за испоруку- Поручбенице од стране Наручиоца,

Наручилац задржава право да зависно од својих потреба, наручи већу или мању количину артикла од планираних или да неке артикле уопште не наручи. Исто тако Наручилац задржава право да, зависно од својих потреба, наручи и друга добра која спадају у предметну набавку, а нису наведена у спецификацији, с тим да се укупан износ набављених добара може креирати у оквиру обезбеђених средстава у буџету Наручиоца.

Рок из става 1. може се продужити ако настане нека од околности више силе призната постојећим прописима.

Место испоруке – Магазин: “ЕНЕРГЕТИКА” д.о.о, Косовска 4А, Крагујевац .

#### **Члан 6.**

##### **Средство обезбеђења**

Понуђач коме је додељен уговор, дужан је да у року од 5 дана, од датума закључења уговора достави Наручиоцу средство обезбеђења за добро извршење посла:

- 1 (једну) бланко соло меницу ознаке \_\_\_\_\_ (печатом оверену и потписану), као средство обезбеђења за добро извршење посла – (попуњава Наручилац непосредно пре закључења уговора),
- захтев за регистрацију менице у Регистру менице са овереним пријемом исте од стране пословне банке,
- печатом оверено и потписано менично овлашћење,
- копију картона депонованих потписа са печатом банке да је копија верна оригиналу,
- копију ОП обрасца.

Уколико Додављач не буде извршавао своје уговорне обавезе на начин и под условима предвиђеним уговором, Наручилац може реализовати меницу 10% од вредности уговора без ПДВ. Меничним овлашћењима наручилац је овлашћен да меницу попуни на износ од 10% од вредности уговора без ПДВ, као и да меницу може безусловно, неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима, поднети на наплату. Рок важења меничног овлашћења мора бити 30 (тридесет) дана дужи од дана истека важења уговора. Уколико Додављач не достави тражено средство обезбеђења у прописаном року, Наручилац задржава право да раскине уговор.

### **Утврђивање квантитета, квалитета и одговорности**

#### **Члан 7.**

Испоручилац се обавезује да испоручи добра уговореног квалитета, сагласно прописима и стандардима, као и да их декларише према важећим прописима, да уз добра достави атесте и осталу документацију којом се доказује уговорени квалитет добара, у складу са захтевима Наручиоца из тендерске документације и позитивним прописима.

#### **Члан 8.**

**Гарантни рок за испоручена добра износи \_\_\_\_ (минимум 12) месеци од дана извршене испоруке** и у истом је Испоручилац дужан да, о свом трошку, поступи по свакој писменој рекламацији Наручиоца и отклони у њој наведени недостатак на испорученим добрима (скривени недостаци), и то у року од 10 дана од пријема исте.

Уколико Испоручилац не изврши своју уговорну обавезу из претходног става Наручилац има право да једнострано раскине овај уговор.

#### **Члан 9.**

Квалитативан и квантитативан пријем добара извршиће се на месту испоруке, при чему отпремницу потврђује својим потписом овлашћени представник Наручиоца.

Наручилац је дужан да испоручена добра прегледа и утврди да ли одговарају условима уговора, а уколико констатује да иста имају недостатке и не одговарају уговору, да о њима одмах, а најкасније у року од 3 дана од дана испоруке писмено обавести Испоручиоца, а овај да рекламиране недостатке отклони у целости о свом трошку у року од 10 дана од пријема рекламације.

Уколико испоручена добра не одговарају уговореном квалитету Наручилац има право да их не прими и врати Испоручиоцу и да по овом основу изврши смањење укупне уговорене цене.

Све трошкове који због враћања добара настану сносиће Испоручилац.

### **Виша сила**

#### **Члан 10.**

Наступање више силе ослобађа од одговорности Уговорне стране за кашњење у извршењу уговорених обавеза. О датуму наступања, трајању и датуму престанка више силе, уговорене стране су обавезне, да једна другу обавесте писменим путем у року од 24 (двадесетчетири) часа. Као случајеви више силе сматрају се природне катастрофе, пожар, поплава, експлозија, транспортне несреће, одлуке органа власти као и друге околности настале после закључења уговора за које додављач докаже да није могао спречити, отклонити или избећи, а због чијег наступања није могао испунити своју обавезу, односно закаснио са испуњењем обавезе.

### **Раскид уговора**

#### **Члан 11.**

У случају једностраног раскида уговора због неиспуњења обавезе друге уговорне стране, уговорна страна која намерава да раскине уговор ће другој уговорној страни доставити у

писменој форми обавештење о разлозима за раскид уговора и оставити накнадни примерени рок од 30 дана за испуњење обавеза.

Уколико друга уговорна страна не испуни обавезу, ни у року из претходног става, уговор се сматра раскинутим.

Уколико је до раскида уговора дошло кривицом једне уговорне стране, друга страна има право на надокнаду штете у складу са одредбама Закона о облигационим односима.

Уговор се раскида писменом изјавом која садржи основ за раскид уговора и доставља се другој уговорној страни.

### **Прелазне и завршне одредбе**

#### **Члан 12.**

Уговорне стране су сагласне да, у складу са одредбама члана 436. став 2. Закона о облигационим односима, Извршилац нема права да изврши пренос потраживања на трећа лица без сагласности Наручиоца.

#### **Члан 13.**

Све евентуалне спорове који настану у извршењу овог Уговора, уговорне стране ће настојати да споразумно реше. Уколико то није могуће, спор ће се решавати преко стварно надлежног суда у Крагјевцу.

#### **Члан 14.**

На све оно што није регулисано овим уговором примењиваће се Закон о облигационим односима, Опште узансе за промет робом и други важећи прописи.

#### **Члан 15.**

Све измене и допуне овог уговора важе само ако су начињене у писменој форми и потписане од обе уговорне стране.

#### **Члан 16.**

Овај Уговор ступа на снагу даном потписивања од овлашћених лица испред обе уговорне стране, а важи и производи правно дејство до извршења свих уговорних обавеза обе уговорне стране.

#### **Члан 18.**

Овај уговор је сачињен у 6 ( шест) истоветних примерака, од којих свакој уговорној страни припадају по 3 (три) примерка.

Наручилац

Понуђач

Милан Ђировић дипл.инг.маш.

#### **Напомена:**

- Модел уговора, понуђач попуњава у складу са понудом, оверава печатом и потписом, чиме потврђује да прихвата елементе модела уговора.
- Наручилац, ће ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен, Управи за јавне набавке доставити доказ негативне референце.
- Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да претходно попуњен Модел уговора потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити Модел уговора.

## Образац 4.2

# УГОВОР О КУПОПРОДАЈИ ДОБАРА „ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ“ ПАРТИЈА 2- Каблови и кабловски прибор

Закључен између:

**ЕНЕРГЕТИКА д.о.о** са седиштем у Крагујевцу улица Косовска 4А  
ПИБ: 101576503 Матични број: 17006100 Телефон: 034/ 304 783  
Телефакс: 034 /304 783, кога заступа **Милан Ђировић** дипл.инж.маш.  
(у даљем тексту: **Наручилац**)

и

.....  
са седиштем у ....., улица ....., ПИБ:.....  
Матични број: .....  
Телефон:.....Телефакс:  
кога заступа.....  
(у даљем тексту: **Испоручилац**),

### Члан 1.

Стране у уговору сагласно констатују:

-да је Наручилац у складу са Законом о јавним набавкама („Службени гласник РС" број 124/2012, 14/2015, 68/2015; удаљем тексту: Закон) спровео поступак јавне набавке мале вредности број 1.1.23./2016 – „ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ“ – ПАРТИЈА 2- Каблови и кабловски прибор са циљем закључивања уговора са једним понуђачем до вредности процењене вредности јавне набавке .

-да је Наручилац донео Одлуку о закључивању уговора број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_, у складу са којом се закључује овај уговор између Наручиоца и Испоручиоца;  
-да је Испоручилац доставио Понуду бр \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ која чини саставни део овог уговора (у даљем тексту: Понуда);

### Предмет уговора

#### Члан 2.

Предмет овог уговора је куповина добара Електроматеријал- **Каблови и кабловски прибор**

### Цена

#### Члан 3.

Укупна вредност добара утврђена је према јединичним ценама из Понуде Испоручиоца, а у свему у складу са захтевима Наручиоца из спецификације у конкурсној документацији, а иста износи:

Динара ..... (словима: .....).

У цену из става 1 урачунати су сви трошкови Испоручиоца на паритету - Фцо магацин Наручиоца, Крагујевац, Косовска 4А, а није урачунат порез на додатну вредност, који пада на терет Наручиоца.

Јединичне цене су фиксне и не могу се мењати током извршења уговорних обавеза.

Уговорне стране су сагласне да у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама, након закључења овог уговора без претходног спровођења поступка јавне набавке могу повећати обим предмета набавке, с тим да се уговорена вредност може повећати максимално до 5 % укупне вредности из става 1. овог члана.

У случају из претходног става стране из Уговора ће закључити анекс овог уговора којим ће регулисати повећање уговорене вредности.

#### **Начин и услови плаћања Члан 4.**

Наручилац и Испоручилац су се споразумели следеће:

4. да се обрачун вредности испоручене количине добара врши по јединичним ценама из Понуде и стварно испорученој количини добара, не пре истека рока из члана 9. у којем се може ставити приговор на квалитет;
5. да Испоручилац достави наручиоцу фактуру;
6. да Наручилац плати Испоручиоцу испоручену количину добара по овом Уговору према фактури Испоручиоца, у року од **45 (четрдесетпет) дана** од дана пријема исправне фактуре, под условом да је претходно извршен квалитативан и квантитативан пријем, у смислу члана 9. овог уговора;  
у испостављеној фактури Испоручилац се обавезује да наведе:
  - пун назив и адресу Наручиоца;
  - име и презиме овлашћеног лица Наручиоца које је потписало запсник о примопредаји добара.

#### **Начин, место испоруке добара Члан 5.**

Испоручилац ће испоруку предметних добара вршити сукцесивно, у року од ..... **(максимум 3 дана) дана** од пријема писаног захтева за испоруку- Поручбенице од стране Наручиоца.

Наручилац задржава право да зависно од својих потреба, наручи већу или мању количину артикла од планираних или да неке артикле уопште не наручи. Исто тако Наручилац задржава право да, зависно од својих потреба, наручи и друга добра која спадају у предметну набавку, а нису наведена у спецификацији, с тим да се укупан износ набављених добара може креирати у оквиру обезбеђених средстава у буџету Наручиоца.

Рок из става 1. може се продужити ако настане нека од околности више силе призната постојећим прописима.

Место испоруке – Магацин: “ЕНЕРГЕТИКА” д.о.о, Косовска 4А, Крагујевац .

#### **Члан 6. Средство обезбеђења**

Понуђач коме је додељен уговор, дужан је да у року од 5 дана, од датума закључења уговора достави Наручиоцу средство обезбеђења за добро извршење посла:

- 1 (једну) бланко соло меницу ознаке \_\_\_\_\_ (печатом оверену и потписану), као средство обезбеђења за добро извршење посла – (попуњава Наручилац непосредно пре закључења уговора),
- захтев за регистрацију менице у Регистру менице са овереним пријемом исте од стране пословне банке,
- печатом оверено и потписано менично овлашћење,
- копију картона депонованих потписа са печатом банке да је копија верна оригиналу,
- копију ОП обрасца.

Уколико Добављач не буде извршавао своје уговорне обавезе на начин и под условима предвиђеним уговором, Наручилац може реализовати меницу 10% од вредности уговора без ПДВ. Меничним овлашћењима наручилац је овлашћен да меницу попуни на износ од 10% од



вредности уговора без ПДВ, као и да меницу може безусловно, неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима, поднети на наплату. Рок важења меничног овлашћења мора бити 30 (тридесет) дана дужи од дана истека важења уговора. Уколико Добављач не достави тражено средство обезбеђења у прописаном року, Наручилац задржава право да раскине уговор.

#### **Утврђивање квантитета, квалитета и одговорности**

##### **Члан 7.**

Испоручилац се обавезује да испоручи добра уговореног квалитета, сагласно прописима и стандардима, као и да их декларише према важећим прописима, да уз добра достави атесте и осталу документацију којом се доказује уговорени квалитет добара, у складу са захтевима Наручиоца из тендерске документације и позитивним прописима.

##### **Члан 8.**

**Гарантни рок за испоручена добра износи \_\_\_\_ (минимум 12) месеци од дана извршене испоруке** и у истом је Испоручилац дужан да, о свом трошку, поступи по свакој писменој рекламацији Наручиоца и отклони у њој наведени недостатак на испорученим добрима (скривени недостаци), и то у року од 10 дана од пријема исте.

Уколико Испоручилац не изврши своју уговорну обавезу из претходног става Наручилац има право да једнострано раскине овај уговор.

##### **Члан 9.**

Квалитативан и квантитативан пријем добара извршиће се на месту испоруке, при чему отпремницу потврђује својим потписом овлашћени представник Наручиоца.

Наручилац је дужан да испоручена добра прегледа и утврди да ли одговарају условима уговора, а уколико констатује да иста имају недостатке и не одговарају уговору, да о њима одмах, а најкасније у року од 3 дана од дана испоруке писмено обавести Испоручиоца, а овај да рекламиране недостатке отклони у целости о свом трошку у року од 10 дана од пријема рекламације.

Уколико испоручена добра не одговарају уговореном квалитету Наручилац има право да их не прими и врати Испоручиоцу и да по овом основу изврши смањење укупне уговорене цене.

Све трошкове који због враћања добара настану сносиће Испоручилац.

#### **Виша сила**

##### **Члан 10.**

Наступање више силе ослобађа од одговорности Уговорне стране за кашњење у извршењу уговорених обавеза. О датуму наступања, трајању и датуму престанка више силе, уговорене стране су обавезне, да једна другу обавесте писменим путем у року од 24 (двадесетчетири) часа. Као случајеви више силе сматрају се природне катастрофе, пожар, поплава, експлозија, транспортне несреће, одлуке органа власти као и друге околности настале после закључења уговора за које добављач докаже да није могао спречити, отклонити или избећи, а због чијег наступања није могао испунити своју обавезу, односно закаснио са испуњењем обавезе.

#### **Раскид уговора**

##### **Члан 11.**

У случају једностраног раскида уговора због неиспуњења обавезе друге уговорне стране, уговорна страна која намерава да раскине уговор ће другој уговорној страни доставити у писменој форми обавештење о разлозима за раскид уговора и оставити накнадни примерени рок од 30 дана за испуњење обавеза.

Уколико друга уговорна страна не испуни обавезу, ни у року из претходног става, уговор се сматра раскинутим.

Уколико је до раскида уговора дошло кривоцом једне уговорне стране, друга страна има право на надокнаду штете у складу са одредбама Закона о облигационим односима. Уговор се раскида писменом изјавом која садржи основ за раскид уговора и доставља се другој уговорној страни.

### **Прелазне и завршне одредбе**

#### **Члан 12.**

Уговорне стране су сагласне да, у складу са одредбама члана 436. став 2. Закона о облигационим односима, Извршилац нема права да изврши пренос потраживања на трећа лица без сагласности Наручиоца.

#### **Члан 13.**

Све евентуалне спорове који настану у извршењу овог Уговора, уговорне стране ће настојати да споразумно реше. Уколико то није могуће, спор ће се решавати преко стварно надлежног суда у Крагјевцу.

#### **Члан 14.**

На све оно што није регулисано овим уговором примењиваће се Закон о облигационим односима, Опште узансе за промет робом и други важећи прописи.

#### **Члан 15.**

Све измене и допуне овог уговора важе само ако су начињене у писменој форми и потписане од обе уговорне стране.

#### **Члан 16.**

Овај Уговор ступа на снагу даном потписивања од овлашћених лица испред обе уговорне стране, а важи и производи правно дејство до извршења свих уговорних обавеза обе уговорне стране.

#### **Члан 18.**

Овај уговор је сачињен у 6 ( шест) истоветних примерака, од којих свакој уговорној страни припадају по 3 (три) примерка.

Наручилац

Понуђач

\_\_\_\_\_  
Милан Ћировић дипл.инг.маш.

#### **Напомена:**

- Модел уговора, понуђач попуњава у складу са понудом, оверава печатом и потписом, чиме потврђује да прихвата елементе модела уговора.
- Наручилац, ће ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен, Управи за јавне набавке доставити доказ негативне референце.
- Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да претходно попуњен Модел уговора потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће поунити, потписати и печатом оверити Модел уговора.

**IX ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ**

Образац 5.1

**ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ****ПАРТИЈА 1 - Електроматеријал-потрошни и расвета**

Р.б	ПРЕДМЕТ НАБАВКЕ	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Укупна цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена са ПДВ-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6) (4x5)	7)	8) (4x7)
1	Пригушница за 125W	ком	10				
2	Пригушница за 250W	ком	5				
3	Пригушница за 400W	ком	5				
4	Извор напајања 24V DC, 5A	ком	1				
5	Извор напајања 24V DC, 2A	ком	1				
6	Трафо 230V/24V, 150VA	ком	2				
7	Трафо 230V/24V, 200VA	ком	5				
8	Аутоматски осигурачи 10А	ком	4				
9	Аутоматски осигурачи 16А	ком	4				
10	Аутоматски осигурачи 25А	ком	4				
11	Аутоматски осигурачи 40А	ком	3				
12	Ултра брзи осигурач 200А, size 1	ком	2				

13	Ножасте осигурачи NV00 16А	КОМ	6				
14	Ножасте осигурачи NV00 63А	КОМ	6				
15	Ножасте осигурачи NV000 40А	КОМ	6				
16	Ножасте осигурачи NV000 80А	КОМ	6				
17	Ножасте осигурачи NV000 100А	КОМ	6				
18	Микропрекидач GMP	КОМ	5				
19	Разводни ормар 250x250x250	КОМ	3				
20	Контактори 230V, 16А	КОМ	2				
21	Контактори 230V, 25А	КОМ	3				
22	Контактори 230V, 40А	КОМ	2				
23	Контактори 230V, 55А	КОМ	2				
24	Моторни прекидачи 57-75 А	КОМ	1				
25	Моторни прекидачи 36-45 А	КОМ	1				
26	Моторни прекидачи 28-40 А	КОМ	1				
27	Моторни прекидачи 20-25 А	КОМ	2				
28	Моторни прекидачи 16-20 А	КОМ	5				
29	Моторни прекидачи 9-12,5 А	КОМ	2				

30	Моторни прекидачи 6,3-9 А	ком	2				
31	Моторни прекидачи 4-6,3 А	ком	2				
32	Моторни прекидачи 2,5-4 А	ком	2				
33	Моторни прекидачи 1,6-2,5 А	ком	7				
34	Моторни прекидачи 1-1,6 А	ком	2				
35	Моторни прекидачи 0,63-1 А	ком	2				
36	Гребенасти прекидач 63А, 0-1	ком	3				
37	Гребенасти прекидач 25А, 1-0-2	ком	5				
38	Гребенасти прекидач 25А, 0-2	ком	5				
39	Минијатурни реле 6А, 230V	ком	2				
40	Минијатурни реле 6А, 24V DC	ком	2				
41	Минијатурни реле 6А, 24V AC	ком	2				
42	Реле надзора температуре	ком	1				
43	Реле надзора нивоа течности	ком	1				
44	Мултифункционални временски реле	ком	1				
45	Биметални реле 0.5-1 А	ком	3				
46	Биметални реле 2-4А	ком	3				
47	Биметални реле 4-8А	ком	3				
48	Биметални реле 5-10А	ком	3				

49	Биметални реле 10-16А	ком	3				
50	Опрема за конакторе 10-180s	ком	2				
51	Опрема за конакторе 0,1-40s	ком	2				
52	Утикач двополни са заштитним контактом	ком	50				
53	Утичница двополна за у зид у силумину	ком	5				
54	Утичница двополна на зид	ком	50				
55	Батерија алкална 3LR12 4,5V	ком	20				
56	Батерија алкална 9V	ком	30				
57	Батерија алкална LR03 1,5V	ком	100				
58	Батерија алкална LR6 1,5V	ком	100				
59	Батерија пуњива LR6 (AA) 1,2V, 2800 mAh	ком	8				
60	АКУ батерије 6V, 4Ah	ком	5				
61	Батерија литијумска 3.6V, LR20	ком	15				
62	Батерија литијумска 3.6V, 2xAA	ком	5				
63	Батерија литијумска 3V, BRC	ком	20				
64	Батерија литијумска 3V, CR2025	ком	3				
65	Заштитно стакло 200W - балон	ком	60				
66	Штедљива сијалица E27, 24W, 6000K	ком	20				
67	Натријумова сијалица 220 W,E40	ком	20				
68	Натријумова сијалица 110 W,E27	ком	80				
69	Натријумова сијалица 350 W,E40	ком	30				

70	Сијалица 60W, 24V, E27	ком	200				
71	Сијалица 100W, 230V, E27	ком	150				
72	Лед сијалица 13W, 230V, E27	ком	40				
73	Преносна лампа 19 LED	ком	10				
74	Лед рефлектор 230V, 50W	ком	10				
75	Натријумова сијалица високог прит. E40, 250W	ком	10				
76	Натријумова сијалица високог прит. E40, 400W	ком	10				
77	Сигналне сијалице (више врста)	ком	40				
78	Порцеланско грло E27	ком	50				
79	Порцеланско грло E40	ком	40				
80	Стартер за натријумову сијалицу 100-400W	ком	20				
81	Флуо цев 20W	ком	50				
82	Стратер до 22W	ком	60				
83	Флуо цев 36W	ком	75				
84	Флуо цев 65W	ком	25				
85	Стартер S10 4-65W	ком	100				
86	Носач кабла PNK 50/50 L-2m	ком	20				
87	Носач кабла PNK 100/50 L-2m	ком	20				
88	ПВЦ канал 40x20 L-2m	ком	20				

89	ПВЦ канал 16x16 L-2m	ком	20				
90	ПВЦ фолија 6м, 0.18мм	кг	50				
91	ПВЦ вентилатор ZK112 Ф29	ком	5				
92	Гибиво метално црево Ф11	м	30				
93	Гибиво метално црево Ф13	м	50				
94	Гибиво метално црево Ф16	м	30				
95	Гибиво метално црево Ф21	м	10				
96	12 полна лустер клема 2,5 мм2	ком	20				
97	12 полна лустер клема 4 мм2	ком	20				
98	12 полна лустер клема 6 мм2	ком	20				
99	Уводница PG 9	ком	5				
100	Уводница PG 11	ком	5				
101	Уводница PG 13,5	ком	20				
102	Уводница PG 16	ком	20				
103	Уводница PG 18	ком	20				
104	Уводница PG 21	ком	20				
105	Уводница PG 24	ком	10				
106	Уводница PG 29	ком	5				
107	Уводница PG 36	ком	5				
108	Поклопац носача PНК 50 L-2m	ком	20				
109	Поклопац носача PНК 100 L-2m	ком	20				
110	Рингла 180мм, 1500 W	ком	1				
111	Рингла 220мм, 2000 W	ком	1				



<b>УКУПНО</b> динара (1+2+3+...100 из колоне 6) без ПДВ-а	
<b>УКУПНО</b> динара (1+2+3+...100 из колоне 8 ) са ПДВ-ом	

Образац структуре цене треба да попуни, потпише и овери одговорно лице понуђача

1. У колону 5 уписати јединичне цене без ПДВ-а
2. У колону 6 уписати укупне цене без ПДВ-а(4x5)
3. У колону 7 уписати јединичне цене са ПДВ-ом
4. У колону 8 уписати укупне цене са ПДВ-ом(4x7)

**НАПОМЕНА:**

-Уколико је у пољу „**ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА**“ уписано „0,00“ тумачиће се да је предметна позиција понуђена без надокнаде (бесплатна)

-Уколико је у пољу „**ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА**“ уписана „/“ или је остављено празно поље и слично, Наручилац ће тумачити да Понуђач те предметне позиције не нуди и понуда се одбија као неприхватљива.

**Јединична цена мора да садржи све основне елементе структуре цене, тако да понуђена цена покрива све трошкове које понуђач има у реализацији набавке.**

Датум: \_\_\_\_\_

Одговорно лице: \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_

**Напомена:**

*Образац структуре цене понуђач мора да попуни, потпише и овери печатом, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени.*

*Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да определи да образац потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и оверити печатом образац структуре цене.*

## Образец 5.2

## ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ

## ПАРТИЈА 2 -Каблови и кабловски прибор

Р.Б	ПРЕДМЕТ НАБАВКЕ	Јед. мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Укупна цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а
1)	2)	3)	4)	5)	6) (4x5)	7)	8) (4x7)
1	Кабал PPL 3x1,5мм2	м	40				
2	Кабал PPL 3x2,5мм2	м	40				
3	Кабал PP00 3x25mm2	м	300				
4	Кабал PP41-A 4x150mm2 0,4 kV	м	200				
5	Кабал PP45-A 3x95mm	м	150				
6	Топлоскупљајуће спојнице 240 mm	ком	3				
7	Топлоскупљајуће спојнице 185 mm	ком	3				
8	Топлоскупљајуће спојнице 150 mm	ком	3				
9	Топлоскупљајуће спојнице 120 mm	ком	3				
10	Топлоскупљајућа манжетна 240 mm	ком	2				
11	Топлоскупљајућа манжетна 185 mm	ком	2				
12	Топлоскупљајућа манжетна 150 mm	ком	2				
13	Топлоскупљајућа манжетна 120 mm	ком	2				
14	Трака за сувовулканизирање кабла	ком	10				
15	Термосупљајући бужир 150 мм	м	5				

16	Спојна чаура AlCu 150/120	ком	10				
17	Проводник P/F 1mm2	м	100				
18	Проводник P/F 1,5mm2	м	100				
19	Проводник P/F 2,5mm2	м	100				
20	Проводник P/F 4mm2	м	50				
21	Проводник P/F 6mm2	м	50				
22	Проводник P/F силиконски 2,5мм2	м	30				
23	Проводник P/F силиконски 1,5мм2	м	30				
24	Кабал GG/J 3x1.5 mm2	м	50				
25	Кабал GG/J 3x2.5 mm2	м	50				
26	Кабал GG/J 5x2.5 mm2	м	50				
27	Грејни кабал 30W/m	м	30				
<b>УКУПНО</b> динара (1+2+3+...27 из колоне 6) без ПДВ-а							
<b>УКУПНО</b> динара (1+2+3+...27 из колоне 8) са ПДВ-ом							

Образац структуре цене треба да попуни, потпише и овери одговорно лице понуђача

1. У колону 4 уписати јединичне цене без ПДВ-а
2. У колону 5 уписати укупне цене без ПДВ-а
3. У колону 6 уписати укупне цене(4x5) са ПДВ-ом

**НАПОМЕНА:**

-Уколико је у пољу „ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА“ уписано „0,00“ тумачиће се да је предметна позиција понуђена без надокнаде (бесплатна)

-Уколико је у пољу „ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА“ уписана „/“ или је остављено празно поље и слично, Наручилац ће тумачити да Понуђач те предметне позиције не нуди и понуда се одбија као неприхватљива.

Јединична цена мора да садржи све основне елементе структуре цене, тако да понуђена цена покрива све трошкове које понуђач има у реализацији набавке.

Датум: \_\_\_\_\_

Одговорно лице: \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_

**Напомена:**

*Образац структуре цене понуђач мора да попуни, потпише и овери печатом, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени.*

*Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да определи да образац потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и оверити печатом образац структуре цене.*

**Образац 6****X ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ**

У складу са чланом 88. став 1. Закона, прилажемо структуру трошкова како следи у табели:

<b>ВРСТА ТРОШКА</b>	<b>ИЗНОС ТРОШКА У РСД</b>
<b>УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ</b>	

*Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.*

*Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.*

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

**Напомена:** достављање овог обрасца није обавезно.

## Образац 7

### XI ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона, \_\_\_\_\_,  
(Назив понуђача)

даје:

#### ИЗЈАВУ

#### О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке “ **ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ** “, бр. 1.1.23./2016 поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

**Напомена:** у случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу закона којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2. Закона.

**Уколико понуду подноси група понуђача,** Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

## Образац 8

### **XII ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75. СТ. 2. ЗАКОНА**

У вези члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама, као заступник понуђача дајем следећу

#### **ИЗЈАВУ**

Понуђач \_\_\_\_\_ у поступку јавне набавке добра „**ЕЛЕКТРОМАТЕРИЈАЛ, ОПРЕМА И КАБЛОВИ**“ бр. 1.1.23./2016, поштовао је обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде .

Датум

Понуђач

М.П.

***Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.***