



Београд, Булевар краља Александра 282 www.putevi-srbije.rs

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЈАВНА НАБАВКА МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

ПРОШИРЕЊЕ И УНАПРЕЂЕЊЕ ЕНЕРГЕТСКЕ МРЕЖЕ ITS-A – ФАЗА I

Број јавне набавке: 175/2017

Београд
фебруар 2018. године

На основу чл. 39. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15 у даљем тексту: Закон), чл. 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС“ бр. 29/2013), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 404-380/2017-1 и Решења о образовању комисије за јавну набавку 404-380/2017-2, Јавно Предузеће «ПУТЕВИ СРБИЈЕ» Београд, Булевар краља Александра број 282 (у даљем тексту: Наручилац), позива Вас да поднесете понуду у складу са конкурсном документацијом за јавну набавку добара у поступку јавне набавке мале вредности:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ПРОШИРЕЊЕ И УНАПРЕЂЕЊЕ ЕНЕРГЕТСКЕ МРЕЖЕ ITS-A – ФАЗА I

Број јавне набавке: 175/2017

Конкурсна документација садржи:

Поглавље	Назив поглавља	Страница
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Подаци о предмету јавне набавке	3
III	Врста, техничке карактеристике (спецификације), количина и спецификација добара	4
IV	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама и упутство како се доказује испуњеност тих услова	11
V	Упутство понуђачима како да сачине понуду	16
VI	Образац понуде	22
VII	Модел уговора	25
VIII	Образац трошкова припреме понуде	28
IX	Образац изјаве о независној понуди	29

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о наручиоцу

НАЗИВ: ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ПУТЕВИ СРБИЈЕ“

АДРЕСА: Београд, Булевар краља Александра број 282

ИНТЕРНЕТ СТРАНИЦА: www.putevi-srbije.rs

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 бр. 175/2017 су добра – Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-а – фаза I.

4. Циљ поступка

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

5. Контакт (лице или служба)

Информације у вези са предметном јавном набавком могу се добити сваког радног дана у периоду од 10,00 до 14,00 часова на телефон 011/30-40-687, Одељење за јавне набавке и уговоре, е-mail: javnenabavke@putevi-srbije.rs

Заинтересованим понуђачима, уз присуство представника Наручиоца, биће омогућен обилазак локација. Обилазак локација биће организован у договору са особом за контакт: Снежана Мосуровић, дипл.ел.инж. е-mail: snezana.mosurovic@putevi-srbije.rs, моб. тел. 066/866-5110.

II ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр. 175/2017 је набавка добра – Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-а – фаза I, (ознака из Општег речника набавки: Телекомуникациона опрема и материјал). Процењена вредност јавне набавке је до **1.000.000,00 динара без пореза на додату вредност**.

III ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КОЛИЧИНА И СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА

ТЕХНИЧКО РЕШЕЊЕ

Предмет јавне набавке ПЈН-175, је изградња енергетске кабловске инфраструктуре за потребе СМУСА (мониторинг и управљање саобраћајем).

Потребно је на локацији мост преко реке Дунав, Смедерево–Ковин, чвор 14002, инсталираној ИТС опреми обезбедити непрекидно напајање инсталацијом УПС-а.

Потребно је обезбедити даљински надзор УПС-ева који се налазе на следећим локацијама:

- Мост преко реке Дунав (Смедерево-Ковин)
- Тунел Липак (Обилазница око Београда)
- Тунел Железник (Обилазница око Београда)
- Тунел Стражевица (Обилазница Београд)
- “ЈП Путеви Србије” објекат Петлово брдо – надзорни центар
- “ЈП Путеви Србије” објекат Газела – сервер сала

ОБЕЗБЕЂЕЊЕ Непрекидног напајања ИТС опреме

На путном објекту мост преко реке Дунав, Смедерево–Ковин, чвор 14002, потребно је инсталираној ИТС опреми обезбедити непрекидно напајање инсталацијом УПС-а.

У циљу обезбеђења непрекидног напајања електричном енергијом, понудити следећу опрему:

- уређај за непрекидно напајање (УПС),
- екстерни батеријски сет,
- самостојећи 19” орман,
- уређај за одржавање оптималне температуре УПС-а
- додатну опрему и инсталацију за повезивање,
- централни систем за даљински надзор УПС-ева.

Предметна јавна набавка треба да буде реализована по систему „кључ у руке”.

Опис постојећег стања

На локацији мост преко реке Дунав (Ковин – Смедерево) инсталирана је следећа ИТС опрема:

- путна метеоролошка станица са сензорима
- електронски информациони панел (2 комада),
- камере (1 комад),
- активна комутациона опрема (3 комада)

Наведена опрема, укупне потрошње 950VA, напаја се са постојећег разводног ормана јавног осветљења (РОЈО).

Опис планираног стања

На наведеној локацији потребно је:

- Испоручити и поставити типски фабрички бетонски темељ (или излити), чије ће димензије бити у складу са величином ормана (500x500mm). за смештај УПС-а и екстерног батеријског пакета. Темељно место треба да буде поред постојећег РОЈО (разводног ормана јавног осветљења);
- Испоручити и монтирати орман за смештај уређаја за непрекидно напајање и екстерног батеријског пакета, карактеристика дефинисаних у техничким захтевима;

- Испоручити и инсталирати уређај за непрекидно напајање снаге 1500VA са одговарајућим екстерним батеријским сетом, који обезбеђује аутономију рада од минимално 2 сата;
- Повезати уређај за непрекидно напајање са постојећим напајањем (РОЈО) и ИТС опремом тако да буде обезбеђено непрекидно напајање у сваком тренутку:
 - а) у нормалном режиму рада ИТС опрема треба да добија напајање из мреже преко (bypass-a) премошћења и статичког прекидача;
 - б) уколико дође до прекида мрежног напајања, ИТС опрема се напаја преко УПС-а;
 - в) уколико дође до испада УПС-а (батерија- low state или инвертор -off) ИТС опреми обезбедити напајање из мреже.

Обезбеђење даљинског надзора УПС-ева

У контролном центру, који се налази у објекту ЈП Путеви Србије “Газела”, потребно је инсталирати централни систем за даљински надзор УПС-ева и тиме омогућити даљински надзор и управљање УПС-ева који се налазе на следећим локацијама:

- **Мост преко реке Дунав** (Смедерево-Ковин) - Потребно је обезбедити даљински надзор УПС-а који је предмет понуде.
- **Тунел Липак** (Обилазница око Београда) - Потребно је обезбедити даљински надзор постојећег УПС-а: **Riello UPS модел UPS MST 40 AO**. На овој локацији УПС има мрежну картицу.
- **Тунел Железник** (Обилазница око Београда) - Потребно је обезбедити даљински надзор постојећег УПС-а модел: **Riello UPS модел UPS MST 40 AO**. На овој локацији УПС има мрежну картицу.
- **Тунел Стражевица** (Обилазница Београд) - Потребно је обезбедити даљински надзор постојећег УПС-а модел: **SOCOMEC Masterys BC**. За УПС на овој локацији потребно је понудити и инсталирати ETHERNET interface за LAN. Техничке карактеристике су дефинисане у Техничких захтевима.
- “ЈП Путеви Србије” **објекат Петлово брдо** – надзорни центар - Потребно је обезбедити даљински надзор постојећег УПС-а модел: **APC SMART UPS SMT 1500 RMI2U**. На овој локацији УПС има мрежну картицу.
- “ЈП Путеви Србије” **објекат Газела** – сервер сала - Потребно је обезбедити даљински надзор постојећег УПС-а модел: **APC SMART UPS RT 5000**. На овој локацији УПС има мрежну картицу.

ТЕХНИЧКИ ЗАХТЕВИ

Предмет техничких захтева је опрема којом се обезбеђује непрекидно напајање електричном енергијом саобраћајних објеката лоцираних на путевима ЈП „Путеви Србије“.

Испоручена опрема мора да задовољава све препоруке, захтеве, важеће прописе и стандарде уз задовољење свих аспеката сигурности и поузданости.

За испоручену опрему и све изведене радове испоручилац–монтажер даје гарантни рок (минимум 2 године) и уз понуду доставља све потребне атесте и потврде квалитета уграђене опреме и делова по наведеној спецификацији.

Технички захтеви за уређаје за непрекидно напајање (УПС) и батерије

Потребно је понудити уређај за непрекидно напајање (УПС) који мора бити произведен у складу са одговарајућим препорукама, техничким прописима и стандардима EN 50091-1, EN 50091-2 (или одговарајућим), што се доказује достављањем атеста.

Овим техничким захтевима се прописују геометријске, механичке, електричне и климатске карактеристике које УПС уређај треба да испуни.

Улазне карактеристике УПС-а	
Улазни напон	230 V
Снага	1500 kVA/1000 kW
Тип	Line-interactive,

Толеранција фреквенције улазног напона	50Hz +/-1Hz ;
Улазни прикључак	IEC 320 C14
Изразне карактеристике УПС-а	
Изразни напон	230 V (160V – 286V)
Изразна фреквенција	50 Hz (47Hz – 53 Hz)
THD излазног напона	< 5 %
Изразни прикључак	IEC 320 C13
Опште карактеристике UPS-а	
Радна температура амбијента и влажност	0 – 40 C°, 0-95 %
ЕРО функција	искључење у случају нужде;
Интерфејс	USB port, RJ-45 Serial
Картица за даљински надзор	треба да подржава HTTP, SNMP, Telnet protokol;
LCD displej	
Аутодијагностика	
Батерије	
Основна аутономија минимално	20 минута при 50 % Pn
Захтевана аутономија са екстерним батеријама	Минимално 2 сата, са могућношћу проширења
Тип батерије	gel VRLA, херметички затворене, без одржавања
BY PASS	аутоматски и ручни
Батерије заменљиве у раду	Да

Еквивалентни модел: APC Smart-UPS 1500VA LCD RM 2U 230V „или одговарајући“ модел који се битно не разликује од наведених техничких карактеристика.

Технички захтеви за ормане за смештај УПС-ева

Потребно је понудити самостојеће ормане који се постављају на типске фабричке, бетонске темеље (или изливене бетонске)

Ормани треба да имају следеће карактеристике:

- Слободностојећи 19” орман, димензија 500x500 mm, висине минимално 8 HU (или одговарајући за смештање планиране опреме). У орман треба да буде смештен:
 - уређај за непрекидно напајање (УПС),
 - екстерни батеријски сет који обезбеђује аутономију од 2 сата,
 - уређај за одржавање оптималне температуре за рад УПС-а (18-27 °C)
 - инсталација за повезивање УПС-а са постојећим РОЈО и ИТС опремом.
- Зидови ормана треба да буду израђени од лима са додатним изолационим слојем.
- Минимално IP 65 заштита;

Технички захтеви за централни систем за даљински надзор УПС-ева

Централни систем за даљински надзор мора бити реализован као софтвер за прикупљање података са УПС уређаја и пружање релевантних информација намењених стручним лицима у сврху инцидентног и превентивног одржавања опреме на предвиђеним локацијама. Праћење статуса опреме која се надзире, базира се на прикупљеним подацима путем SNMP протокола са картице за даљинску сигнализацију УПС уређаја.

Систем мора да генерише LOG записе, историју догађаја, аларме и предефинисане извештаје свих УПС уређаја повезаних у систем надзора .

Систем за даљински надзор и управљање УПС-евима мора да испуни следеће захтеве:

Опште карактеристике

Систем треба да пружа поуздане и ажурне информације о стању надгледаних уређаја тако што врши периодично прозивање надзираних уређаја, али и читавање мерених величина на захтев;

Функција надзора треба да буде активна 24 часа 365 дана у години;

Систем треба да буде независан од вендора;

Треба да буде омогућен приступ преко web browser-а.

Надгледање

Систем мора да има претходно конфигуриран стандардни скуп потребних параметара за надзор УПС уређаја. Стандардни скуп подразумева минимум пет параметара за надзор по УПС уређају. Мора да постоји могућност креирања преко web приступа додатног скупа конфигурација по жељи корисника.

Апликација за надзор рада УПС-а треба да буде флексибилна, са стандардним форматима излазних резултата, са могућношћу приказивања статуса у апликацијама за визуелизацију података које поседује Наручилац (на пример у некој ГИС апликацији). Апликација треба да буде компатибилна или да има развијен интерфејс за конекцију постојећих УПС уређаја Наручиоца (APC, Rielo).

Систем мора да поседује могућност подешавања временских интервала читавања вредности, од стране корисника.

Алармирање и извештавање

Систем мора да генерише аларм када прочитана вредност прекорачује кориснички дефинисан праг, а LOG запис мора да забележи сваки генерисани аларм.

У случају активирања аларма систем треба да има могућност генерисања SMS порука и e-mail поруке на адресе унапред одређених корисника.

Треба да буде омогућено формирање извештаја који се односи на кориснички дефинисан скуп параметара, а преглед извештаја да буде могућ кроз web browser приказ.

Графички приказ инфраструктуре

Систем треба да има могућност графичког приказа топологије мреже, са географском мапом као подлогом, и читавање параметара елемената преко њихових графичких симбола.

Кориснички приступ ресурсима система за надгледање

Потребно је да буде омогућен вишекориснички рад, са могућношћу дефинисања броја корисника и корисничких група са различитим привилегијама за приступ одређеним информацијама у систему надзора, а приказ треба да буде могућ преко „web“ корисничког интерфејса.

Приступом кроз стандардни web browser преко IP протокола кориснику мора бити омогућено излиставање базе прикупљених података, преглед статуса надгледаних елемената, графички приказ. Централизовано прикупљање информација са УПС-ева треба да се врши помоћу SNMP протокола.

Могућности проширења

Централни систем надзора УПС-ева треба да има могућност проширења, како на нове УПС уређаје тако и на елементе попут дизелелектричног агрегата, сензора параметара окружења, противпожарног система и слично, који имају могућност SNMP комуникације.

Неопходни предуслови за инсталацију софтвера

Предмет јавне набавке је и хардверска платформа за подршку софтверском систему. Перформансе IT хардвера потребних за подршку централног софтвера за надзор инсталираних УПС уређаја треба да буду:

Оперативни систем: Centos 5.5 64-bitna

HDD: 100GB

RAM: 4 GB ram memorije

CPU: Quad core procesor или еквивалентни.

Технички захтеви за ETHERNET interface

За надзор постојећег УПС-а модел **SOCOMECS Masterys BC** понудити ETHERNET интерфејс (мрежну картицу) карактеристика:

- 10/100 Mb Ethernet connection (RJ 45),

- надзор UPS-а преко Web browser,
- управљање UPS-а преко SNMP протокола.

модел: NET VISION - ETHERNET INTERFACE (mod 067A по SOCOMEC кодификацију) „или еквивалентни одговарајућих“ карактеристика

ТЕХНИЧКИ ЗАХТЕВИ ЗА MODBUS TCP INTERFACE

За УПС- модел **SOCOMEC Masterys BC** понудити MODBUS TCP интерфејс за директну конекцију на мрежу преко RJ45 конктора (10 / 100Mb Ethernet connection).

модел: NET VISION - MODBUS TCP interface (mod 067A по SOCOMEC кодификацију) „или еквивалентни одговарајућих“ карактеристика

ПРЕДМЕР

Позиције предмера и предрачуна обухватају:

- комплетну набавку и испоруку материјала, карактеристика дефинисаних у техничким захтевима,
- све потребне радове према техничким описима и важећим прописима,
- комплет за повезивање инсталације,
- тестирање и пуштање у рад,
- отклањање свих евентуалних недостатака у оквиру уговореног гарантног рока,
- прибављање потребне атестне документације за сву опрему и електроинсталацију према важећим прописима издатим од надлежних институција.

СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА					
A.1	Материјал	Јед. Мере	Кол.	Јед. цена без ПДВ-а	Укупна цена без ПДВ-а
1.	Типски бетонски фабрички темељ или изливени бетонски темељ, димензија 600x600mm (или одговарајући за монтажу самостојећег ормана)	КОМ	1		
2	Самостојећи 19" орман за смештај УПС-а и екстерног батеријског пакета и уређаја за одржавање температуре - димензије 500 x 500, висине 8 НУ (или еквивалентан-одговарајући за смештај дефинисане опреме) - Зидови ормана треба да буде израђени од лима са додатним изолационим слојем, - IP 65, Позиција обухвата и уређај за одржавање оптималне температуре за рад УПС-а (18-27 °C) као и материјал неопходан за повезивање УПС-а са постојећим РОЈО и ИТС опремом.	КОМ	1		
3.	Уређај за непрекидно напајање УПС 1500VA са два екстерна батеријска сета који омогућавају аутономију од 2 сата (карактеристика наведених у техничким захтевима или еквивалентан)	КОМ	1		
4.	Електроинсталациони материјал неопходан за повезивање UPS-а, РОЈО и постојеће ИТС опреме (позиција обухвата и енергетске каблове одговарајућег пресека)	КОМПЛ.	1		
5.	Централни систем за даљински надзор и управљање УПС-евима (карактеристика наведених у техничким захтевима)	КОМ	1		
6.	ETHERNET interface - Мрежна картица за конекцију УПС-а (SOCOMEC Masterys BC) на LAN	КОМ	1		
7.	MODBUS TCP interface (SOCOMEC Masterys BC)	КОМ	1		
8.	Сервер: - Оперативни систем: Centos 5.5, 64-bitna - HDD: 100GB - RAM: 4 GB ram memorije - CPU: Quad core процесор (еквивалентан)	КОМ	1		
УКУПНО МАТЕРИЈАЛ без ПДВ-а					

A2	Грађевински и монтажни радови	Јед. Мере	Кол ичи на	јед. цена без ПДВ-а	Укупна цена без ПДВ-а
1.	Израда темеља за поставку самостојећег ормана. - Обележавање места и ископ темељне јаме у земљишту до III категорије. Оријента-ционе димензије темеља су 600х600mm. Одвоз вишка земље или планирање - Испорука и постављање префабрикованог бетонског темеља према типу одабраног ормана или изливање бетонског темеља одговарајућих димензија	ком	1		
2.	Монтажа самостојећег 19 “ормана	ком	1		
3.	Инсталација УПС-а и екстерног батеријског пакета (испорука , монтажа, повезивање са напајањем РОЈО и ИТС опремом)	ком	1		
4.	Испорука сервера за централни систем за надзор УПС-а, инсталација система, тестирање и пуштање у рад	ком	1		
УКУПНО ГРАЂЕВИНСКИ И МОНТАЖНИ РАДОВИ без ПДВ-а:					

РЕКАПИТУЛАЦИЈА

		УКУПНО без ПДВ-а
A1	Материјал	
A2	Грађевински и монтажни радови	
	УКУПНО А+Б+В	
	ПДВ 20 %	
	УКУПНО СА ПДВ-ом	

НАПОМЕНА: Укупан збир цена из Спецификације уписати као износ понуде без пореза на додату вредност у тачки 5) Обрасца понуде (поглавље VI).

У _____ дана _____ 2018.г.

Потпис овлашћеног лица:

М.П.

IV УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75 И 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА 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) 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 нема 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:

- 1) Да располаже потребним кадровским и пословним капацитетима, (чл. 76. ст. 2. Закона);
- 2) Да над њим није покренут поступак стечаја или ликвидације (чл. 76. ст. 3. Закона);

1.3. Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. Закона, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 3) Закона и услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.

1.4. Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 3) Закона, као и додатни услов из тачке 1.2. подтачка 2) овог Поглавља.

Услов из члана 75. став 1. тач. 4) Закона, дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

2. Упутство како се доказује испуњеност услова

Испуњеност **обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 1) до 4) и члана 75. став 2. Закона и додатног услова из тачке 1.2. подтачка 2) овог поглавља (чл. 76. ст. 3. Закона)**, за учешће у поступку предметне јавне набавке, у складу са чланом 77. став 4. Закона, понуђач доказује достављањем Изјаве (**Образац изјаве понуђача, дат је у овом поглављу одељак 3.**), којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава

наведене услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. 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.

Уколико понуду подноси група понуђача, свака појединачна изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица понуђача из групе понуђача, који даје изјаву и оверена печатом.

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

Испуњеност **додатних услова из тачке 1.2. подтачка 1) овог поглавља** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује достављањем следећих доказа:

- 1) Додатни услов из чл. 76. ст. 2. Закона, у погледу кадровских капацитета учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач мора да има најмање једно стручно лице (дипломирани инжењер електротехнике) које поседује лиценцу 350 - Одговорни пројектант електроенергетских инсталација ниског и средњег напона и најмање једно стручно лице (дипломирани инжењер електротехнике) које поседује лиценцу 450 - Одговорни извођач радова електроенергетских инсталација ниског и средњег напона са копијом потврде Инжењерске коморе Србије иза сваке приложене лиценце. Уз наведене лиценце, обавезно се прилажу и докази о радном статусу: за наведеног носиоца лиценце који је код понуђача запослен – фотокопија М обрасца, односно за носиоца лиценце који није запослен код Понуђача: фотокопија уговора о радном ангажовању закључен у складу са одредбама Закона о раду.
- 2) Додатни услов из чл. 76, ст. 2 Закона – у погледу кадровских капацитета учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач мора да има најмање једно стручно лице, сертификовано за рад са понуђеним УПС системом од стране произвођача опреме. **Доказ:** Важећи сертификат за рад са УПС уређајима за непрекидно напајање, издата од стране произвођача понуђених УПС или његовог представништва за територију Републике Србије. Уз наведени сертификат, обавезно се прилажу и докази о радном статусу: за наведеног носиоца лиценце који је код понуђача запослен – фотокопија М обрасца, односно за носиоца лиценце који није запослен код Понуђача: фотокопија уговора о радном ангажовању закључен у складу са одредбама Закона о раду.
- 3) Додатни услов из чл. 76, ст. 2 Закона – Потребни пословни капацитети - Потребно је да понуђач буде овлашћени и сертификовани партнер произвођача или овлашћен од стране представништва произвођача за територију Републике Србије за продају, уградњу и сервисирање тражених УПС система. **Доказ:** Фотокопија важећег одговарајућег документа (сертификат, ауторизација, потврда или уговор), који мора бити издат, потписан и оверен од стране произвођача или представништва произвођача за територију Републике Србије, којим произвођач/представништво произвођача УПС система гарантује да је понуђач овлашћен за продају, уградњу и сервисирање УПС система које нуди у предметном поступку јавне набавке. Документ не мора бити на српском језику.

Додатне услове група понуђача испуњава заједно, осим додатног услова из тачке 1.2. подтачка 2), који је предвиђен и одредбама чл. 76. ст. 3. Закона, и који мора испунити сваки понуђач из групе понуђача.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, подизвођачи не могу допуњавати потребне кадровске и пословне капацитете за понуђача.

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 неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни.

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.

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.

3. Обрасци изјава о испуњавању услова из чл. 75. и 76. Закона

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. И 76. 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 – **Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-а – фаза I, ЈН бр. 175/2017**, испуњава све услове из чл. 75. и 76. 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);
- 4) Понуђач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине као и да нема забрану обављања делатности, која је на снази у време подношења понуде;
- 5) Понуђач испуњава додатни услов и то да над њим није покренут поступак стечаја или ликвидације (чл. 76. ст. 3. Закона)

Потпис овлашћеног лица:

М.П.

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, изјаве морају бити потписане од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверене печатом.

**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 – **Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-а – фаза I, ЈН бр. 175/2017**, 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)*.

Потпис овлашћеног лица:

М.П.

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

V УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

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

Понуђач подноси понуду на српском језику. Сви обрасци, изјаве и документа који се достављају уз понуду морају бити на српском језику. Уколико су документи изворно на страном језику, морају бити преведени на српски језик и оверени од стране овлашћеног судског тумача.

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: **Јавно предузеће „ПУТЕВИ СРБИЈЕ“ Београд, Булевар краља Александра број 282**, са назнаком: **„Понуда за јавну набавку добара – Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-а – фаза I, ЈН бр. 175/2017– НЕ ОТВАРАТИ”**. Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до **среде 21. фебруара 2018. године до 12,30 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.

Понуда мора да садржи:

- Попуњене и потписане обрасце изјаве о испуњавању услова из чл. 75. и чл 76. Закона о јавним набавкама;
- Попуњен, потписан и оверен образац Спецификациј добара;
- Попуњен, потписан и оверен образац понуде;
- Попуњен, потписан и оверен модел уговора;
- Попуњен, потписан и оверен образаца изјаве о независној понуди;

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да обрасце дате у конкурсној документацији потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће потписивати и печатом оверавати обрасце дате у конкурсној документацији, изузев образаца који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу (Изјава о независној понуди и Изјава о поштовању обавеза из чл.75. ст.2. Закона), који морају бити потписани и оверени печатом од стране сваког понуђача из групе понуђача. У случају да се понуђачи определе да један понуђач из групе потписује и печатом оверава обрасце дате у конкурсној документацији (изузев образаца који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу), наведено треба дефинисати споразумом којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који чини саставни део заједничке понуде сагласно чл. 81. Закона.

3. ОТВАРАЊЕ ПОНУДА И РОК ЗА ДОНОШЕЊЕ ОДЛУКЕ

Јавно отварање понуда извршиће комисија ЈП «Путеви Србије» дана **21. фебруара 2018. године у 13,00 часова** у просторијама ЈП «Путеви Србије» у Београду, Булевар краља Александра број 282 у сали на првом спрату. Овлашћени представници понуђача морају комисији поднети писмену пуномоћ за заступање понуђача у поступку отварања понуда.

Одлука о додели уговора биће донета у року од 10 дана од дана отварања понуда.

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: **Јавно предузеће „ПУТЕВИ СРБИЈЕ“ Београд, Булевар краља Александра број 282**, са назнаком:

„**Измена понуде за јавну набавку добара – Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-а – фаза I, ЈН бр. 175/2017 – НЕ ОТВАРАТИ**” или

„**Допуна понуде за јавну набавку добара – Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-а – фаза I, ЈН бр. 175/2017 – НЕ ОТВАРАТИ**” или

„**Опозив понуде за јавну набавку добара – Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-а – фаза I, ЈН бр. 175/2017 – НЕ ОТВАРАТИ**” или

„**Измена и допуна понуде за јавну набавку добара – Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-а – фаза I, ЈН бр. 175/2017 – 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 VI), 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 VI) наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који **не може бити већи од 30%**, 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 **IV** 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) и 2) 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 и
- опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу **IV** 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, РОКОВИ

9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

Наручилац се обавезује да достављене и оверене рачуне – фактуре плати Добављачу у року који **не може бити краћи од 15 дана, нити дужи од 45 дана** од дана службеног пријема рачуна у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл. гласник РС“ број 119/2012).

Плаћање се врши уплатом на рачун Понуђача.

9.2. Захтев у погледу рока испоруке

Понуђач је обавезан да извршење свих уговорних обавеза изврши, у року из своје понуде који не може бити дужи од **90 календарских дана од дана увођења у посао**.

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.

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 неуобичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

11. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ

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

12. НАЧИН ОЗНАЧАВАЊА ПОВЕРЉИВИХ ПОДАТАКА У ПОНУДИ

Наручилац ће чувати као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио у понуди.

Наручилац ће као поверљиве третирати податке у понуди који су садржани у документима који су означени као такви, односно који у горњем десном углу садрже ознаку „ПОВЕРЉИВО“, као и испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача. Уколико се поверљивим сматра само одређени податак садржан у документу који је достављен уз понуду, поверљив податак мора да буде обележен црвеном бојом, поред њега мора да буде наведено „ПОВЕРЉИВО“, а испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Подаци који морају бити јавни и подаци који морају бити доступни другим понуђачима у складу са Законом о јавним набавкама не могу се означити са "ПОВЕРЉИВО", односно и ако буду тако означени сматраће се јавним подацима.

Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на поменути начин.

Наручилац ће одбити давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди. Неће се сматрати поверљивим цена и остали подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума за оцену и рангирање понуде.

13. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може сваког радног дана до 14,00 часова, у писаном облику путем поште на адресу наручиоца, електронске поште на e-mail: javnenabavke@putevi-srbije.rs или непосредно предајом на писарници наручиоца, тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде. **Уколико захтев буде примљен након 14,00 часова, сматраће се да је примљен првог наредног радног дана.**

Наручилац је дужан да у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор објави 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, **ЈН бр. 175/2017**”.

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

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума „Најнижа понуђена укупна цена без ПДВ-а“.

17. ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ ЋЕ НАРУЧИЛАЦ ИЗВРШИТИ ДОДЕЛУ УГОВОРА У СИТУАЦИЈИ КАДА ПОСТОЈЕ ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ЈЕДНАКОМ ПОНУЂЕНОМ ЦЕНОМ

Уколико две или више понуда имају исту понуђену укупну цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио **краћи рок за извршење свих уговорних обавеза**.

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 свако заинтересовано лице, које има интерес за доделу уговора у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања Наручиоца противно одредбама Закона о јавним набавкама.

Захтев за заштиту права подноси се Наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији. Захтев за заштиту права се доставља непосредно, електронском поштом на е-mail: javnenabavke@putevi-srbije.rs факсом на број: 011/30-40-687 или препорученом пошиљком са повратницом. **Уколико захтев буде примљен након 14,00 часова, сматраће се да је примљен првог наредног радног дана.** Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико Законом није другачије одређено. Наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници, најкасније у року од 2 дана од дана пријема захтева.

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније 3 дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чл. 63. ст. 2. Закона указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Уколико се захтевом за заштиту права оспоравају радње које Наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног става, сматраће ће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора из чл. 108. Закона или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. Закона, рок за подношење захтева за заштиту права је 5 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 претходних ставова, 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.

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од **60.000,00 динара** уколико оспорава врсту поступка јавне набавке, садржину позива за подношење позива, односно садржину конкурсне документације или друге радње наручиоца предузете пре истека рока за подношење понуда или уколико се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда, без обзира колика је процењена вредност јавне набавке или колико износи понуђена цена понуђача коме је додељен уговор о јавној набавци.

Као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка б) Закона прихавтиће се:

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

- 1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- 2) 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;
- 3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши;
- 4) број рачуна: 840-30678845-06;
- 5) шифра плаћања: 153 или 253;
- 6) позив на број: унети податке о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- 7) сврха уплате: такса за ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- 8) корисник: буџет Републике Србије;
- 9) назив уплатиоца односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- 10) 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 неведене под тачком 1.

3. Потврда издата од стране Министарства финансија РС – Управе за трезор, потписана и оверана печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе неведене под тачком 1. осим оних наведених под 1) и 10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор.

4. Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе неведене под тачком 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 чл. 138. – 167. Закона.

20. 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.

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.

VI ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр _____ од _____ 2018. године, за јавну набавку добара – Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-а – фаза I, ЈН бр. 175/2017

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Врста правног лица: микро – мало – средње – велико физичко лице	
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)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	
2)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	

Напомена:

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

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

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

	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
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) НАША ПОНУДА ЗА ПРОШИРЕЊЕ И УНАПРЕЂЕЊЕ ЕНЕРГЕТСКЕ МРЕЖЕ ITS-A – ФАЗА I, ГЛАСИ:

Укупна понуђена цена без ПДВ-а	
Укупна понуђена цена са ПДВ-ом	
Рок за извршење свих уговорних обавеза (<u>не дужи од 90 календарских дана од дана увођења у посао</u>)	
Рок важења понуде (<u>не краћи од 60 дана од дана отварања понуда</u>)	

У _____ дана _____ 2018. г.

Потпис овлашћеног лица:

М.П.

VII МОДЕЛ УГОВОРА



**ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ
ПУТЕВИ СРБИЈЕ**

Београд, Булевар краља Александра 282

Број:

Датум:

УГОВОР О ИСПОРУЦИ ДОБАРА

Закључен између уговорних страна:

1. **ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ «ПУТЕВИ СРБИЈЕ» Београд**, Булевар краља Александра број 282, матични број 20132248, ПИБ 104260456, број рачуна 105-4681-51 код „АИК БАНКЕ“ Београд, телефон 011/30-40-701, које заступа в.д. директора Зоран Дробњак, дипл.грађ.инж. (у даљем тексту: **Наручилац**) и

2. _____, Улица _____, број _____, матични број _____, ПИБ _____, број рачуна _____, отворен код _____, које заступа _____ (у даљем тексту: **Добављач**)

Чланови групе понуђача:

- _____
- _____

Подизвођачи:

- _____
- _____

Члан 1.

Уговорне стране констатују:

- да је Наручилац на основу чл. 39. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. Гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) и на основу позива за подношење понуда за јавну набавку добара - **Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-a – фаза I**, спровео поступак јавне набавке мале вредности;
- да је Добављач дана _____ 2018. године, доставио понуду број _____, која се налази у прилогу уговора и саставни је део овог уговора;
- да је Наручилац у складу са чл. 108. Закона о јавним набавкама, на основу понуде Добављача и одлуке о додели уговора бр. _____ од _____ 2018. године, изабрао Добављача за закључење уговора о јавној набавци.

Члан 2.

Предмет уговора је Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-а – фаза I, по врсти и техничком опису наведеном у Поглављу III. конкурсне документације.

Члан 3.

Уговорену цену чине:

- укупна цена проширења и унапређења енергетске мреже ITS-а – фаза I, са свим пратећим трошковима, без пореза на додату вредност, у износу од _____ динара,
 - порез на додату вредност у износу од _____ динара,
- Укупна уговорена цена износи _____ динара

(словима: _____ динара)

Цена је фиксна и не може се мењати до окончања извршења уговора.

Члан 4.

Добављач се обавезује да испоручи добра из чл. 2. овог уговора у свему под условима из конкурсне документације и прихваћене понуде.

Добављач се обавезује да Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-а – фаза I изврши у року од _____ календарских дана од дана увођења у посао.

Ако се записнички утврди да добра која је Добављач испоручио Наручиоцу, имају недостатке у квалитету или количини, Добављач мора најкасније у року од 2 дана од дана сачињавања записника о рекламацији, заменити односно допунити новим добрима, која имају уговорене или боље карактеристике.

Члан 6.

Наручилац се обавезује да у року који **не може бити краћи од 15 дана, нити дужи од 45 дана** од дана службеног пријема рачуна, плати уговорену цену и то на рачун Добављача бр. _____ код _____ банке.

Члан 7.

Ако Добављач касни са испоруком добара по пријему захтева Наручиоца више од 2 дана, обавезан је да Наручиоцу плати уговорену казну од 0,5% вредности Уговора за сваки дан закашњења, а уколико укупна казна у току извршења Уговора пређе износ од 10% од укупне вредности уговора, Наручилац може једнострано раскинути Уговор.

Одредбе предходног става се не примењују, ако је закашњење у испоруци проузроковано неблаговременим обезбеђивањем услова од стране Наручиоца за несметану испоруку добара и у случају немогућности испуњења Уговора према Закону о облигационим односима.

Члан 8.

Све евентуалне спорове који настану поводом овог Уговора, уговорне стране ће покушати да реше споразумно, а у супротном се уговара надлежност Привредног суда у Београду.

Члан 9.

Овај Уговор се може изменити само писаним анексом, потписаним од стране овлашћених лица уговорних страна.

На све што није регулисано одредбама овог Уговора, примениће се одредбе Закона о облигационим односима.

Члан 10.

Уговорне стране сагласно изјављују да су уговор прочитале, разумеле и да уговорне одредбе у свему представљају израз њихове стварне воље, те да уговор производи правна дејства даном потписивања истог од обе уговорне стране.

Овај Уговор је сачињен у 8 (осам) истоветних примерака, од чега је 5 (пет) примерака за Наручиоца, а 3 (три) за Додављача.

**ЈП „ПУТЕВИ СРБИЈЕ“
в.д. директора**

**ДОБАВЉАЧ
Директор**

Зоран Дробњак, дипл.инж.грађ.

Напомена: Овај модел уговора представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним Додављачем.

VIII ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. Закона, понуђач _____
 [навести назив понуђача], доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде,
 како следи у табели:

ВРСТА ТРОШКА	ИЗНОС ТРОШКА У РСД
УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ	

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.

У _____ дана _____ 2018.г.

Потпис овлашћеног лица:

М.П.

Напомена: достављање овог обрасца није обавезно.

IX ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона, _____,
[навести назив понуђача], даје:

ИЗЈАВУ

О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке **добара – Проширење и унапређење енергетске мреже ITS-а – фаза I, ЈН бр. 175/2017**, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

У _____ дана _____ 2018. г.

Потпис овлашћеног лица:

М.П.

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, изјаве морају бити потписане од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверене печатом.