

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА
Сектор за материјално финансијске послове
07 Број 404-ЈН-211/18-05
20.11.2018 године
Београд

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ РАДОВА:
Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница

ЈН број 211/18

Београд, новембар 2018. Године

На основу чл. 39. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015, у даљем тексту: Закон), члана 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС”, број 86/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке 07 број 404-ЈН-211/18-02 од 05.11.2018. године и Решења о образовању Комисије за јавну набавку 07 број 404-ЈН-211/17-03 од 05.11.2018. године, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

**у поступку јавне набавке мале вредности радова – Санација електроинсталација у објекту ПС
Лозница
ЈН број 211/18**

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Подаци о предмету јавне набавке	4
III	Врста; техничке карактеристике - спецификација; место извођења радова, гарантни рок и др.	5-20
IV	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова	21-28
V	Упутство понуђачима како да сачине понуду	29-36
VI	Образац понуде са обрасцем структура цена и упутством како да се попуни	37-67
VII	Модел уговора	68-73
VIII	Образац трошкова припреме понуде	74
IX	Образац изјаве понуђача о испуњавању услова из члана 75. Закона у поступку јавне набавке мале вредности	75
X	Образац изјаве подизвођача о испуњавању услова из члана 75. закона у поступку јавне набавке мале вредности	76
XI	Образац изјаве о независној понуди	77
XII	Образац изјаве о поштовању обавеза из чл. 75. ст. 2. Закона	78
XIII	Образац Изјаве понуђача о финансијском средству обезбеђења Уговора (добро извршење посла и евентуално плаћање уговорене казне)	79
XIV	Образац Изјаве понуђача о финансијском средству обезбеђења Уговора (отклањање кварова у гарантном року)	80
XV	Изјава о изведеним радовима	81
XVI	Референтна листа	82

Конкурсна документација садржи 82 страна.

I
ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о Наручиоцу:

Назив Наручиоца: Министарство унутрашњих послова,
Адреса: Београд, Кнеза Милоша 103.
ПИБ: 100184116
Матични број: 07008104
Интернет страница Наручиоца: www.mup.gov.rs

2. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у поступку јавне набавке мале вредности у складу са Законом.

3. Предмет јавне набавке:

Предмет јавне набавке су радови: **Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница**, за потребе Наручиоца.

Позив за подношење понуда за предметну јавну набавку је објављен на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца: www.mup.gov.rs

4. Циљ поступка:

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

5. Критеријум за доделу уговора:

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума **„Најнижа понуђена цена“**.

6. Резервисана јавна набавка:

Није у питању резервисана јавна набавка.

7. Електронска лицитација:

Не спроводи се електронска лицитација.

8. Контакт (лице или служба):

- Одељење за послове јавних набавки, телефон: 011/274000.
- e-mail: milica.karistic@mup.gov.rs.

9. Рок у којем ће Наручилац донети одлуку о додели Уговора:

Одлуку о додели Уговора, Наручилац ће донети у року од 10 (десет) дана од дана јавног отварања понуда.

10. Позив за регистрацију изводиоца радова на сајту за набавке Министарства унутрашњих послова:

Министарство унутрашњих послова је кроз систем софтверске апликације увело електронске набавке и омогућило регистрацију понуђача, како би били у могућности да директно учествују и прате све набавке у оквиру Министарства.

Позивају се понуђачи да се региструју на сајту Министарства унутрашњих послова, адреса: www.mup.gov.rs банер електронске набавке.

Приликом израде понуде, молимо да предметну Конкурсну документацију детаљно проучите и у свему поступите по њој. За додатне информације и објашњења, потребно је да се благовремено обратите Наручиоцу. Заинтересована лица дужна су да прате портал Јавних набавки и интернет страницу Наручиоца како би благовремено били обавештени о изменама, допунама и појашњењима Конкурсне документације, јер је наручилац у складу са чланом 63 став 1. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) дужан да све измене и допуне конкурсне документације објави на Порталу Јавних набавки и на интернет страници наручиоца. У складу са чланом 63. став 2. и 3. Закона о јавним набавкама, Наручилац ће, додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, објави на порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

II
ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Предмет јавне набавке број 211/18 су радови: **Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница**, за потребе Наручиоца.

Техничка спецификација дефинисана је у поглављу III конкурсне документације.

1. **Назив и ознака из општег речника набавки:**

45453000 – Ремонтни и санациони радови

Предметна јавна набавка није обликована по партијама.

III
ОПИС; ВРСТА; ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ - СПЕЦИФИКАЦИЈА; МЕСТО
ИЗВОЂЕЊА РАДОВА И ДР.;

Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница

<i>поз.</i>	<i>Опис</i>	<i>јед. мере</i>	<i>количина</i>
A.	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ		
	Поједине позиције предмера и предрачуна обухватају комплетну набавку и испоруку свог потребног материјала и рад на изради електроенергетских инсталација са свим потребним радовима према плановима, техничким условима и важећим прописима. Комплет са повезивањем инсталације и уређаја на оба краја, испитивањем, потребним мерењем, регулисањем, испробавањем и пуштањем у исправан рад и отклањањем свих евентуалних недостатака у оквиру уговореног гарантног рока, као и прибављање све потребне атестне документације према важећим прописима издатим од надлежних институција. Сва електроинсталација и опрема морају имати сертификате издате од акредитованих лабораторија и организација.		
I	НАПАЈАЊЕ И РАЗВОДНИ ОРМАНИ		
	Ормани су опремљени са вратима, типском бравом, опоменским таблицама, таблицом о врсти заштите, таблицом произвођача, таблицом са ознаком ормана и џепом за смештај једнополне шеме. Сва опрема у орманима је видно обележена и једнозначно означена. Сви ормани су опремљени са аутоматским осигурачима, главним прекидачем. Ормане поделити у два дела и то део за мрежно напајање и део за агрегатско напајање. Део ормана за агрегатско напајање означити са две косе црвене црте. Сви ормани су предвиђени у заштити IP-55 са одговарајућим вратима у противпожарној изведби ватроотпорности 90 мин. Комплет урађен и постављен разводни орман са свим изведеним и испитаним везама према једнополној шеми, узимајући у обзир и сав потребан материјал довољних димензија за уградњу опреме. Опрема у орману је одговарајућа типу АВВ.		
1	Испорука и постављање новог главног мерно разводног ормана за стару зграду +GMRO		
	Орман димензија (1500x800)mm		
	Мерни део:		
	Полуиндиректна дигитална мерна група, In=5А,	ком.	1
	МТК пријемник	ком.	1
	Струјни мерни трансформатор 250А/5А, 15VА	ком.	3
	Trofazno dvotarifno brojilo 10-40А	ком.	1
	Мрежни део		
	Компактни прекидач снаге МС 250А 3р, са напонским окидачем 230V	ком.	1
	Контактер 16А, 1р, управљачки напон 230V	ком.	1

	Тастер прекидач, 16А, уградња на врата ормана	КОМ.	1
	Инсталациони аутоматски прекидач 6А, В, 1р, 10кА	КОМ.	2
	Инсталациони аутоматски прекидач 80А, С, 1р, 10кА	КОМ.	6
	Инсталациони аутоматски прекидач 63А, С, 1р, 10кА	КОМ.	3
	Инсталациони аутоматски прекидач 32А, С, 1р, 10кА	КОМ.	3
	Компактни прекидач снаге МС2 100А 3р, са напонским окидачем 230V	КОМ.	1
	PVC жица за шемирање, VS клеме, пертинакс, завртњи, матице, натписне плочице и остали ситан монтажни материјал		
	Агрегатски део		
	Компактни прекидач снаге МС2 100А 3р, са напонским окидачем 230V	КОМ.	1
	Kontakter 16А, 1р, управљаčki напон 230V	КОМ.	1
	Тастер прекидач, 16А, уградња на врата ормана	КОМ.	1
	Инсталациони аутоматски прекидач 6А, В, 1р, 10кА	КОМ.	1
	Инсталациони аутоматски прекидач 63А, С, 1р, 10кА	КОМ.	6
	Инсталациони аутоматски прекидач 40А, С, 1р, 10кА	КОМ.	6
	PVC жица за шемирање, VS клеме, пертинакс, завртњи, матице, натписне плочице и остали ситан монтажни материјал		
	Комплетан +GMRO	КОМПЛ.	1
2	Испорука и постављање мрежног дела ормана +RO.0/М приземље/мрежа)		
	Разводни орман је префабрикован, метални, модуларног типа, у заштити IP-43 и боји RAL 7035, димензија 1000x600x220mm (ВxШxД).		
	Гребенаста склопка 100А, 3р, 0-1	КОМ.	1
	Инсталациони аутоматски прекидач 6А, В, 1р, 6кА	КОМ.	3
	Инсталациони аутоматски прекидач 16А, В, 1р, 6кА	КОМ.	94
	Инсталациони аутоматски прекидач 10А, В, 1р, 6кА	КОМ.	11
	3 ком. Сигналне лампице за индикацију присуства напона, 230V, зелена боја, 5W, монтажа на врата ормана	КОМ.	3
	PVC жица за шемирање, VS клеме, пертинакс, завртњи, матице, натписне плочице и остали ситан монтажни материјал		
	Комплетан +RO.0/М	КОМПЛ.	1
	Испорука и постављање агрегатског дела ормана +RO.0/А приземље/агрегат)		
	Разводни орман је префабрикован, метални, модуларног типа, у заштити IP-43 и боји RAL 7035, димензија 1000x400x220mm (ВxШxД).		
	Гребенаста склопка 80А, 3р, 0-1	КОМ.	1
	Инсталациони аутоматски прекидач 6А, В, 1р, 6кА	КОМ.	3
	Инсталациони аутоматски прекидач 16А, В, 1р, 6кА	КОМ.	54
	Инсталациони аутоматски прекидач 10А, В, 1р, 6кА	КОМ.	11
	Гребенаста склопка 16А, 1р, 0-1, монтажана врата	КОМ.	1
	Циклични контактер 16А, 1р, 230V	КОМ.	1
	3 ком. Сигналне лампице за индикацију присуства напона, 230V, зелена боја, 5W, монтажа на врата ормана	КОМ.	3
	PVC жица за шемирање, VS клеме, пертинакс, завртњи, матице, натписне плочице и остали ситан монтажни материјал		

	Комплетан +RO.0/A	КОМПЛ.	1
3	Развод потрошача у +ВІА/М и +ВІА/А (мрежа и агрегат)		
	Овим пројектом је предвиђено је демонтажа и поновна монтажа нових осигурача у ГМРО за потрошаче у БИА		
4	Испорука и постављање кабловске прикључне кутије +КПК. У кутију поставити три ножаста осигурача 250А/250А.	КОМПЛ.	1
5	Испорука и полагање напојног кабла са израдом завршетака на оба краја од КПК до ГМРО. Кабл је типа ХР00 4x150 + ХР00-У 1x95 mm ² . Кабл је положен у зид под малтером.	М	15
6	Испорука и полагање напојног кабла са израдом завршетака на оба краја од МРО.М и МРО.А до АТS. Кабл је типа N2XH 4x35mm ² + N2XH-J 1x25mm ² . Кабл се води у каналицама.	М	50
7	Испорука и полагање напојног кабла са израдом завршетака на оба краја од дизел агрегата до АТS. Кабл је типа N2XH 4x35mm ² + N2XH-J 1x25mm ² . Кабл се води у каналицама.	М	10
8	Испорука и полагање сигналног кабла за аутоматски старт агрегата са израдом завршетака на оба краја од МРО.А до АТS М/А Кабл је типа N2XH-J 5x2,5mm ² . Кабл се води у каналицама.	М	25
9	Испорука и полагање сигналног кабла за пуњење батерија за аутоматски старт агрегата са израдом завршетака на оба краја од МРО до АТSM/А Кабл је типа N2XH-J 3x2,5mm ² . Кабл се води у зиду под малтером.	М	25
10	Испорука и полагање напојних каблова са израдом завршетака на оба краја од мерног ормана до разводних ормана. Кабл се води у зиду под малтером.		
-	N2XH-J 5x25mm од GMRO/М до RO.0/М	М	5
-	N2XH-J 5x16mm од GMRO/А до RO.0/А	М	5
11	Испорука и монтажа каналица <i>halogen free</i> за полагање каблова за главне трасе у ходницима		
	- 150x60 mm	М	60
	- 110x60 mm	М	16
12	Испорука и монтажа каналица <i>halogen free</i> за полагање каблова за потрошаче у канцеларијама и ходнику		
	- 40x60 mm	М	100
	- 40x40 mm	М	40
II	ИНСТАЛАЦИЈА ОСВЕТЉЕЊА		
1	Испорука материјала и израда инсталације општег осветљења, проводником типа N2XH-J 3x1,5mm ² положених у HF каналице, са употребом одговарајућег прибора за гранање водова. Просечна дужина сијаличног места износи 10m. Комплет изведено сијалично место са повезивањем на оба краја плаћа се по комаду.	КОМ.	82
2	Израда електричних инсталација спољашњег осветљења проводником типа N2XH-J 3 x 1,5mm ² положених у HF каналице и у PVC цевима у зиду под малтером, све комплет са потребним ситним прибором, прибором за монтажу, просечна дужина до 10 m.	КОМ.	4
3	Израда ел. инсталације противпаничне расвете проводником типа N2XH-J 3x1,5mm ² , положених у HF каналице, све комплет са потребним ситним прибором,	КОМ.	10

	прибором за монтажу, просечна дужина до 10 m.		
4	Испоручити и уградити следећу електроинсталациону опрему за уграђу на зид, комплет са кутијом, носачем механизма, и маском по избору пројектанта ентеријера.	КОМ.	
	РЕДНИ ПРЕКИДАЧ	КОМ.	15
	СЕРИЈСКИ ПРЕКИДАЧ	КОМ.	15
	НАИЗМЕНИЧНИ ПРЕКИДАЧ	КОМ.	10
	КИП ПРЕКИДАЧ	КОМ.	1
	Испорука и монтажа светиљки са електричним повезивањем. Испоручити доле наведене светиљке, монтирати их и извести електрично повезивање, са одговарајућим прибором. У цену по комаду светиљке урачунато је: набавка и монтажа светиљке, изводјење, повезивање, опремање светиљки одговарајућим изворима светлости и стандардним прибором за монтажу.		
5	Надградна LED светиљка LED 30W 4000K, опремљена припадајућим драјвером, опалним дифузором, IP40.	КОМ.	10
6	Надградна или висећа LED светиљка 600x600 mm снаге 40W 4000K комплет са припадајућим драјвером. Гаранција мин 3 године.	КОМ.	62
7	Уградна LED плафонска светиљка 595x595 mm 40W 4000K комплет са припадајућим драјвером. Гаранција мин 3 године.	КОМ.	10
8	Надградни зидни LED рефлектора снаге 50W, у заштити IP65.	КОМ.	4
9	Противпанична светиљка са пиктограмом и флауо или LED извором светлости 1x8W, IP44, са акумулаторском батеријом за аутономију од 3h, надградна /монтажа на висилице	КОМ.	10
III	ИНСТАЛАЦИЈА ПРИКЉУЧНИЦА		
1	Израда ел. инсталација прикључница, за климу, проводником N2XH-J 3x2,5mm ² положених у HF каналице. Висина монтаже прикључнице је 2,2m. Све комплет са постављањем разводних и инсталационих кутија, просечне дужине до 20m.	КОМ.	12
2	Израда ел. инсталација општих прикључница, проводником N2XH-J 3x2,5mm ² положених у HF каналице. Све комплет са постављањем разводних и инсталационих кутија, просечне дужине до 15m.	КОМ.	20
3	Израда ел. инсталација прикључница за радна места проводником N2XH-J 3x2,5mm ² положених у HF каналице. Све комплет са постављањем разводних и инсталационих кутија, просечне дужине до 25m.	КОМ.	40
4	Испоручити и уградити монофазне OG шуко прикључнице, беле.	КОМ.	12
5	Испоручити и уградити монофазне дупле OG шуко прикључнице, беле.	КОМ.	20
6	Испорука и монтажа комплета за радно место у надградну модуларну кутију, која се састоји од носача механизма ширине 8 модула са уграђене две енергетске шуко прикључнице беле боје (мрежа) и две енергетске шуко прикључнице црвене боје (агрегат), и оквиром	КОМ.	40
7	Испорука материјала и израда инсталације монофазних извода за напајање рекова, TV ормана, PPS, сатова и	КОМ.	15

	сл.,проводником N2XH-J 3x2,5mm ² положеним у HF каналице. Просечна дужина прикључног места износи 20m. Комплет изведено прикључно место са повезивањем на оба краја плаћа се по комаду.		
IV	ИНСТАЛАЦИЈА УЗЕМЉЕЊА		
1	Израда уземљења <i>Rack</i> ормана са израдом папучица на крајевима вода и повезивањем на шине уземљења разводног ормана, проводником N2XH-J RE 1x16mm ² сса 15m. Све комплет са повезивањем и израдом шелни.	ком.	5
2	Израда уземљења за просторију везе и повезивањем на шине уземљења разводног ормана, проводником N2XH-J RE 1x16mm ² сса 15m.Све комплет са повезивањем и израдом шелни.	ком.	1
3	Извршити галванско повезивање инсталације у просторијама санитарних чворова водом N2XH-J 1x4mm ² у инсталационим флексибилним цевима Ø13mm уливеним у бетон и делом у зиду под малтером.	ком.	1
4	Испорука и уградња кутије за изједначавање потенцијала PS-49. Кутија за изједначавање потенцијала је снабдевена вишеполним стезаљкама за прикључак заштитних водова.	ком.	1
5	Урадити уземљење кутија за уземљење мокрих чворова, са употребом проводника N2XH-J 1x6mm ² положеним делом на регалима делом по зиду, делом у зиду и делом у подном разводу. Просечна дужина уземљивачког кабла је 25m.	ком.	1
6	Постављање кутије сабирног уземљења GSIP и SIP уместо постојећег. Кутија је снабдевена бакарном сабирницом 50x4mm.	ком.	1
7	Извршити мерење отпора уземљења, свих галванских спојева, непрекидности проводника и извршити проверу ефикасности система заштите од опасног напона додира са издавањем атеста од овлашћене организације.	ком.	1
V	ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ		
	Уклањање са одношењем на депонију постојећег електроматеријала:		
1	Демонтажа дела постојеће инсталације затварањем дозни и струјних извода расвете	пауш.	1
2	Демонтажа постојеће галантерије која се неће поново употребити	пауш.	1
3	Демонтажа постојећих разводних ормана у приземљу	компл.	3
4	Демонтажа постојећег главног мерно разводног ормана ГМРО, Комплетно са мерним и разводним делом	компл.	1
5	Демонтажа постојећих светиљки	пауш.	1
VI	ОСТАЛИ ТРОШКОВИ		
1	Испитивање инсталације и пуштање у исправан рад, и формирање ревизионе књиге.	пауш.	1
2	Израда извођачких радионичких детаља потребних за извођење радова.	пауш.	1
3	По завршетку свих електро радова, израдити пројекта изведеног стања, са унетим свим изменама насталим у току извођења.Пројекат урадити у три примерка и предати инвеститору.	пауш.	1

	РЕКАПИТУЛАЦИЈА		
I	РАЗВОДНЕ ТАБЛЕ И НАПАЈАЊЕ		
II	ИНСТАЛАЦИЈА ОСВЕЋЕЊА		
III	ИНСТАЛАЦИЈА ПРИКЉУЧНИЦА		
IV	ИНСТАЛАЦИЈА УЗЕМЉЕЊА		
V	ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ		
VI	ОСТАЛИ ТРОШКОВИ		
	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ :		
B.	ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНО-СИГНАЛНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ		
	<p>Овим предмером предвиђа се:</p> <ul style="list-style-type: none"> • демонтажа постојеће опреме, њено одношење и складиштење на месту које одреди Инвеститор; • испорука основног материјала и опреме наведене у спецификацији; • испорука монтажног (помоћног) материјала; • уградња опреме и материјала; • испитивање инсталација и постројења и пуштање у рад. <p>Цена сваке позиције обухвата:</p> <ul style="list-style-type: none"> • набавну цену, транспорт и осигурање до градилишта основне опреме и материјала као и монтажног материјала; • цену монтажних или демонтажних радова; • израду евентуално потребне радионичке документације коју ради извођач; • испитивање и пуштање у рад свих елемената инсталације и постројења; • издавање записника о функционалној проби система и свих неопходних атеста; <p>Сав уграђени материјал и опрема морају бити првокласног квалитета и одговарати СРПС N.54 (IEC/ISO 11801) или другим признатим међународним стандардима. Радови морају бити изведени стручном радном снагом, у складу са важећим техничким прописима.</p> <p>Пре почетка радова узети тачне мере на лицу места.</p> <p>Пре почетка радова и наручивања опреме потребно је добити сагласност Надзорног органа за набавком опреме и материјала који се наручују.</p>		
I.	ОПШТЕ		
	I. а. Припремни радови		
1	Демонтажа постојећих телекомуникационо-сигналних каблова из ПВЦ каналица и зидова.	мет.	500
2	Демонтажа постојећих ПВЦ каналица	мет.	120
3	Демонтажа постојећих телекомуникационих утичница.	ком.	150
4	Пробијање отвора на бетонским плочама спратне конструкције и обрада отвора за постављање вертикалних ПНК канала, димензије 300 x 100 мм. Укупно за рад, обраду отвора и одвоз шута.	ком.	2
5	Пробијање отвора на зиду од опеке дебљине 40 цм и обрада отвора за пролаз ПНК канала, димензије 300x100 мм. Укупно за рад, обраду отвора и одвоз шута.	ком.	4
6	Пробијање отвора на зиду од опеке дебљине 40 цм и обрада отвора за пролаз телекомуникационих каблова. Укупно за рад и одвоз шута.	ком.	24
7	Развезивање постојеће тел инсталације и демонтажа	ком.	2

	телефонског ормана са опремеом димензија 800x600мм и затварање отвора зазиђивањем опеком.		
	Укупно - припремни радови		
	I. б. Заједничке кабловске трасе		
1	Испорука и монтажа вертикалног ПНК канала са поклопцем димензија 300 x 60 мм. Испоручује се и монтира заједно са потребним прибором (произведеним од стране произвођача који је произвео регал) за спајање и монтажу на зид (носачи, наставци, кривине, типлови, шрафови итд). Међусобно уземљење канала, као и уземљење на најближи енергетски орман, са каблом N2HX-Y 1x16 mm ² . SKS 630 VA4571, OBO BETERMAN 6056757 или одговарајуће. Укупно за рад, материјал и транспорт.	м	6
	Ознака понуђеног добра:		
2	Испорука и монтажа хоризонталног ПНК канала димензија 300 x 60 мм. Испоручује се и монтира заједно са потребним прибором (произведеним од стране произвођача који је произвео регал) за спајање и монтажу на зид (носачи, наставци, кривине, типлови, шрафови итд). Међусобно уземљење канала, као и уземљење на најближи енергетски орман, са каблом N2HX-Y 1x16 mm ² . SKS 630 VA4571, OBO BETERMAN 6056757 или одговарајуће. Укупно за рад, материјал и транспорт.	м	20
	Ознака понуђеног добра:		
3	Испорука и монтажа хоризонталног ПНК канала димензија 200 x 60 мм. Испоручује се и монтира заједно са потребним прибором (произведеним од стране произвођача који је произвео регал) за спајање и монтажу на зид (носачи, наставци, кривине, типлови, шрафови итд). Међусобно уземљење канала, као и уземљење на најближи енергетски орман, са каблом N2HX-Y 1x16 mm ² . SKS 620 VA4571, OBO BETERMAN 6056755 или одговарајуће. Укупно за рад, материјал и транспорт.	м	15
	Ознака понуђеног добра:		
4	Испорука и монтажа инсталационих "halogen free" ПВЦ цеви ø 36 мм. Цеви положити у зидове и у спуштеном плафону где нема регала. У цену урачунати сав потребан материјал за фиксирање цеви. Комплет са штемовањем зидова и крпљењем плочева. Укупно за рад, материјал и транспорт.	м	12
5	Испорука и монтажа инсталационих "halogen free" ПВЦ цеви ø 50 мм. Цеви положити у зидове и у спуштеном плафону где нема регала. У цену урачунати сав потребан материјал за фиксирање цеви. Комплет са штемовањем зидова и крпљењем плочева. Укупно за рад, материјал и транспорт.	м	30
6	Испорука и монтажа ПВЦ инсталационог канала димензије 16x16 на плафон или зид. LEGRAND, п/н 6363 00 или одговарајуће. (крајња капа, спољашњи угао и унутрашњи угао).	м	20
	Ознака понуђеног добра:		
4	Испорука и монтажа ПВЦ инсталационог канала димензије	м	16

	25x16 на плафон или зид. LEGRAND, п/н 6363 02 или одговарајуће. Комплет са завршним елементима (крајња капа, спољашњи угаи и унутрашњи угао).		
	Ознака понуђеног добра:		
8	Испорука и монтажа ПВЦ инсталационог канала димензије 40x40. Канал се користи за пролазак каблова од магистралне трасе у регалима до парпетног канала одн. за назидно вођење у просторијама у којима није предвиђен парпетни канал. LEGRAND, п/н 6363 08 или одговарајуће.	м	20
	Ознака понуђеног добра:		
9	Испорука и монтажа на зид ПВЦ инсталационог парпетног канала димензије 150x50 који се састоји од следећих елемената: тело парпета, поклопац 2x65мм, носеће преграде и крајњег поклопца. LEGRAND п/н 10432, 2x10521, 10472, 10706 или одговарајуће.	м	12
	Ознака понуђеног добра:		
	Укупно - Заједничке кабловске трасе		
	Укупно - ОПШТЕ (Ia+Ib)		
II.	ДОЈАВА И ГАШЕЊЕ ПОЖАРА		
II.			
а	Стабилна инсталација за дојаву пожара		
1	Централа противпожарна, адресибилна, VdS и EN54 атести, 2 адресибилне петље са могућношћу проширења до 4, могућност прикључења до 250 уређаја по петљи, 250 зона, могућност умрежавања до 15 централа (са опционом мрежном картицом), могућност прикључења на етернет мрежу, могућност прикључења рипитера, LCD са 4 x20 карактера, 2 излаза за конвенционалне сирене, улази за даљинско прикључење команде за утишавање, ресет, грешку и евакуацију, 1 релејни излаз за случај грешке, 1 релејни излаз за случај аларма, метално кућиште, могућност смештања батерија 12V/17Ah, GLT Exports Zeta Premier Quatro QT/1 или одговарајуће.	КОМ.	1
	Ознака понуђеног добра:		
2	Испорука, монтажа и повезивање акумулатора 12 V, 17 Ah	КОМ.	2
3	Испорука и уградња улазно излазног адресибилног модула Zeta Fyreye ZIOU или одговарајуће.	КОМ.	3
	Ознака понуђеног добра:		
4	Испорука и монтажа детектора пожара, адресибилни, Zeta Alarm Systems протокол, VdS и EN54 атести, оптички, могућност детектовања честица дима од 0.5 до 10um, могућност закључавања детектора у подножју ради спречавања неауторизованог скидања елемената система, приказивање статуса елемента посредством две LED диоде, адресирање путем DIP прекидача, GLT Exports Zeta МКП-ОР или одговарајући	КОМ.	7
	Ознака понуђеног добра:		
5	Испорука, монтажа и повезивање подножја за адресибилни детектор пожара, са изолатором петље, GLT Exports Zeta МКП-ИВ или одговарајуће	КОМ.	7
	Ознака понуђеног добра:		

6	Адресибилни паралелни индикатор са LED диодом. Zeta ZTA-LE2 или одговарајући. Испорука, монтажа и повезивање на кабловску инсталацију.	КОМ	4
	Ознака понуђеног добра:		
7	Испорука, монтажа и повезивање адресибилног ручног јављача пожара, са пиктограмским стаклом, VdS и EN54 атести. Zeta Fyreye ZT-CP2/AD или одговарајуће. Комплет са електроником и кућиштем за уградњу у зид, монтажа и повезивање на инсталацију.	КОМ	2
	Ознака понуђеног добра:		
8	Испорука монтажа и повезивање нископрофилне адресибилна сирена, црвене боје, адресирање путем DIP прекидача, појединачни или групни радни мод, 85db/1m, GLT Exports Zeta ZAS2/R или одговарајуће	КОМ.	1
	Ознака понуђеног добра:		
9	Испорука, монтажа и повезивање разводне кутије димензија 150x150 мм, са 2 VS редне клеме за величину проводника од 2мм ² .	КОМ.	2
10	Испорука материјала и израда инсталације за дојаву пожара кабловима са статичким ширмом и бакарним жилама N2XH-J FE180 E 90 3x1,5 mm ² , са штемовањем и полагањем у зид испод малтера или на одговарајућим обујмицама отпорним у пожару.	М	65
11	Испорука материјала и израда инсталације за дојаву пожара кабловима са статичким ширмом и бакарним жилама пречника 0,8 мм. упреденим у парице, типа JH(St)H 2x2x0,8 mm.	М	200
12	Испорука материјала и израда инсталације за дојаву пожара кабловима са статичким ширмом и бакарним жилама пречника 0,8 мм. упреденим у парице, типа JH(St)H 2x2x0,8 mm FE180 E 30.	М	50
13	Испорука и монтажа инсталационих halofen free ПВЦ цеви ø 16 мм. Цеви положити у плафон и зидове. Комплет са штемовањем зидова и крпљењем плацица.	М	120
14	Испорука и уградња ситног инсталационог материјала (пвц разводне кутије, обујмице, уводнице, типлови изолит трака, шрафови и слично).	пауш.	1
15	Израда пројекта изведеног стања и предаја документације у 6 штампаних примерка и електронском облику.	кпл.	1
16	Преглед изведене инсталације, испитивање на кратак спој, прекид и отпор изолације. Обележавање елемената система, испитивање, програмирање и пуштање система у рад, обука корисника и издавање потребне документације (књига догађаја, алармни план, распоред зона, сервисна књига упуство за употребу и записник о функционалној проби)	кпл.	1
	Укупно II. а. - стабилна инсталација за дојаву пожара		
II б	Стабилна инсталација за гашење пожара		
1	Испорука, монтажа и повезивање оптичког јављача дима System Sensor 2351E са подножјем за монтажу на плафон В 401 или одговарајуће.	КОМ	4
	Ознака понуђеног добра:		

2	Испорука, уградња и повезивање ручног активирајућег јављача пожара са пиктограмским стаклом, М500 КАС или одговарајуће.	КОМ	1
	Ознака понуђеног добра:		
3	Испорука, уградња и повезивање тастера за блокаду гашења пожара са пиктограмским стаклом, М500 К (КГ1) КАС или одговарајуће.	КОМ	1
	Ознака понуђеног добра:		
4	Испорука и уградња инсталационе кутије за ручни јављач, SR 3Т КАС или одговарајуће.	КОМ	2
	Ознака понуђеног добра:		
5	Паралелни индикатор РА58-1 са LED диодом или одговарајуће, напајан преко дојавне линије. Испорука, монтажа и повезивање на кабловску инсталацију.	КОМ	4
	Ознака понуђеног добра:		
6	Испорука и полагање напојног кабла типа N2XH 3X1,5 мм ² и израда инсталације напајања ПП централе. Кабл полагати по регалима и у зид испод малтера. Комплет са штемовањем зидова и крпљењем плацица.	М	30
11	Испорука и полагање инсталационог кабла ЈН(St)Н 2x2x0,8 mm кроз ПВЦ цеви или каналице.	М	80
12	Испорука материјала и израда инсталације за дојаву пожара кабловима са статичким ширмом и бакарним жилама пречника 0,8 мм. упреденим у парице, типа ЈН(St)Н 2x2x0,8 mm FE180 Е 30.	М	20
13	Испорука и монтажа инсталационих "halofen free" ПВЦ цеви ø 16 мм. Цеви положити у плафон и зидове. У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плацица и глетовање закрпљених делова зида.	М	20
14	Испорука и уградња ситног неспецифицираног материјала потребног при монтажи	паушал	1
15	Завршна монтажа централног уређаја за дојаву и гашење пожара и његово повезивање на адресабилне елементе из система дојаве пожара. Програмирање система сигнализације и активирање гашења пожара. Функционално испитивање система сигнализације и активирање гашења пожара. Обука дежурних оператера. Испорука потребне техничке документације (алармни план, план алармних зона, књига догађаја, сервисна књига, упуство за руковање и одржавање). Пуштање система у рад.	КОМПЛ.	1
16	Израда пројекта изведеног стања система за аутоматско активирање гашења пожара у објекту. Документацију доставити у 6 штампаних примерака и у електронском облику	паушал	1
17	Испорука и монтажа челичне боца 52 литра, НП25 бара за гас FM-200 (HFC-227ea) са свом пратећом опремом: вентилом, вентилом сигурности, контактним манометром, држачем боце.	КПЛ.	1
18	Испорука и монтажа електромагнетног актуатора за директну уградњу на вентил, са прикључном кутијом – 24VDC; 0,2А, и ручним актуатором.	КОМ.	1
19	Испорука и монтажа ручног актуатора за директну уградњу на боцу	КОМ.	1
20	Испорука и пуњење у боцу гаса FM – 200 (HFC-227ea)	КГ.	56

21	Испорука и монтажа индикатора напуњености боце	ком.	1
22	Испорука и монтажа флексибилног цевоа високог притиска DN50, NP 25 бара, L=500mm.	ком.	1
23	Испорука и монтажа уређаја за потврду активирања	ком.	1
24	Испорука и монтажа прелазног нишла DN50	ком.	1
25	Испорука и монтажа млазнице DN20 са отворима према пројекту	ком.	1
26	Челичне бешавне цеви DN25 NP25 schedule 40 - поцинковане	кг.	20
29	Челичне бешавне цеви DN20 NP25 schedule 40 - поцинковане	кг.	25
30	Челични носачи са обујмицама, вијцима и наврткама DN20 – DN40	ком.	4
31	Челични фитинзи (колена 90°, Т-комади, редуцири, дупли нишл) DN20-DN40	ком.	9
32	Основна боја и завршна боја	кг.	3
33	Остали ситан монтажни материјал	пауш.	1
34	Комплет монтажа - повезивање горе наведене опреме са уградњом цевног развода са млазницама	пауш.	1
35	Пуштање у рад. Услуга обухвата: Испитивање инсталације, тестирање, функционално испитивање (без испуцавања гаса), обука особља корисника и примопрадаја система.	пауш.	1
	Укупно II.б. - Стабилна инсталација за гашење пожара		
	Укупно II.а. + II.б. - Дојава и гашење пожара		
III	СТРУКТУРНА КАБЛОВСКА МРЕЖА		
.			
	III.а. ОРМАНИ СТРУКТУРНЕ МРЕЖЕ		
1	Испорука слободно стојећег ормана, димензија 800x800мм, висине 42НУ, са стакленим вратима, панелом са 4 вентилатора за хлађење, термостатом, напојном шином 7x220 V, 50Hz (2 ком), полицама за по-раск уређаје (2 ком), са уводом каблова са горње и доње стране, растером за 19", сетом за уземљење, ранжирним прстеновима за вертикално вођење каблова, пинама за прихват каблова, са могућношћу да се бочне стране скидају. Rittal TE700.850 или одговарајуће. Комплет са монтажом и повезивањем.	ком	1
	Ознака понуђеног добра:		
2	Испорука и монтажа Patch панела 19" са 24 места за уградњу микроутичница, висине 2 НУ, категорије 6, са повезивањем инсталације на микроутичницама и обележавањем штампаним ознакама, Reichle & De-Massari, R305120 или одговарајуће. Спојни модул мора да поседује један од сертификата квалитета: 3P, Delta, SGS или GHMT за cat6 по нановијој верзији стандарда EN50173 (за реализацију IEEE 802.3ap 10GBase-T 10Gb/s на каналу 100m)	ком	2
	Ознака понуђеног добра:		
3	Испорука и монтажа Voice панела 19" са 50 прикључних места RJ-45 категорије 3, Висине 2 НУ, са повезивањем телефонске инсталације на микроутичницама и	ком	2

	обележавањем штампаним ознакама, Reichle & De-Massari, R35115+5xR35116 или одговарајуће.		
	Ознака понуђеног добра:		
4	Испорука и монтажа ранжирног панела 19" висине 1 НУ, Reichle & De-Massari, R306179 или одговарајуће.	КОМ	2
	Ознака понуђеног добра:		
	Укупно III.а. - Рачунарско телефонски ормани		
	III.б. КАБЛОВИ		
1	Испорука и полагање инсталационог кабла S/FTP 4 x 2 x 0,55 cat6, LSON, 650 MHz, делом по кабловксим регалима, делом у ПВЦ цеви. Reichle&De-Massari, р/п R305649 или одговарајуће.	МЕТ	1200
	Ознака понуђеног добра:		
2	Испорука и полагање на регалу комуникационих инсталација и кроз постојеће канале, каблова за оптички backbone рачунарске инсталације за повезивање дистрибутивних ормана. Loose Tube Cable In-/Outdoor I/A-DQ(ZN)Н 6 влакана 50/125 OM3, LSON. Оптичка влакна морају да омогуће пренос података од 10Gb/s до 300m по стандарду IEEE 802.3ae 10GBase-SR. Reichle&De-Massari, п/п R308310 или одговарајуће.	МЕТ	30
	Ознака понуђеног добра:		
3	Испорука и полагање инсталационог кабл J-H(St)H 50x4x0,6 за међувезу ормана. У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плочева и глетовање закрпљених делова зида.	МЕТ	15
3	Испорука и полагање инсталационог кабл ТК 59 GM 100x4x0,6 за међувезу ормана. У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плочева и глетовање закрпљених делова зида.	МЕТ	20
4	Испорука и монтажа инсталационих halofen free ПВЦ цеви ø 36 мм. Цеви положити у зидове. У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плочева и глетовање закрпљених делова зида.	МЕТ	40
5	Испорука и монтажа инсталационих halofen free ПВЦ цеви ø 16 мм. Цеви положити у зидове. У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плочева и глетовање закрпљених делова зида.	МЕТ	800
6	Испорука, полагање и повезивање кабла за напајање N2HX-Y 3x2,5mm ² . У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плочева и глетовање закрпљених делова зида.	МЕТ	40
7	Испорука, полагање и повезивање кабла за уземљење N2HX-Y 1x16 mm ² . У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плочева и глетовање закрпљених делова зида.	МЕТ	40
8	Испорука patchkabla S/FTP cat.6, фабрички направљен и тестиран, за повезивање у Раску дужине 1 м, Reichle & De-Massari, R302332 или одговарајуће.	КОМ	30
	Ознака понуђеног добра:		
9	Испорука patchkabla S/FTP cat.6, фабрички направљен и тестиран, за повезивање у Раску дужине 2 м, Reichle & De-Massari, R302334 или одговарајуће.	КОМ	30
	Ознака понуђеног добра:		

10	Испорука patchkablа S/FTP cat.6, фабрички направљен и тестиран, за повезивање у Рацку дужине 3 м, Reichle & De-Massari, R302335 или одговарајуће.	КОМ	30
	Ознака понуђеног добра:		
12	Испорука печ кабла U/UTP RJ45-RJ45 cat3 дужине 3м, LSOH. Reichle & De-Massari, R925693 или одговарајуће.	КОМ	30
	Ознака понуђеног добра:		
13	Испорука печ кабла U/UTP RJ45-RJ45 cat3 дужине 5м, LSOH. Reichle & De-Massari, R925692 или одговарајуће.	КОМ	30
	Ознака понуђеног добра:		
	Укупно III.б. - Каблови		
	III.в. ИНСТАЛАЦИОНИ МАТЕРИЈАЛ		
1	Испорука и монтажа компјутерске утичнице за уградњу у парапетни развод која се састоји од: оклопљене микроутичнице RJ-45 категорије 6, косог модула 45x45 и маске за уградњу у парапет, са повезивањем инсталације и обележавањем штампаним ознакама, Reichle & De-Massari, R304327+R313332+30380 или одговарајуће. Спојни модул мора да поседује један од сертификата квалитета: 3P, Delta, SGS ili GHMT за cat6 по нановијој верзији стандарда EN50173 (за реализацију IEEE 802.3ap 10GBase-T 10Gb/s на каналу 100m). Комплет са испоруком монтажом и повезивањем.	КОМ	4
	Ознака понуђеног добра:		
2	Испорука и монтажа компјутерске утичнице за уградњу у зид за два прикључна места која се састоји од: две оклопљене микроутичнице RJ-45 категорије 6, модула 45x45 и одговарајуће уградне дозне, са повезивањем инсталације и обележавањем штампаним ознакама, Reichle & De-Massari, 2xR302372+R310788 или одговарајуће. Спојни модул мора да поседује један од сертификата квалитета: 3P, Delta, SGS ili GHMT за cat6 по нановијој верзији стандарда EN50173 (за реализацију IEEE 802.3ap 10GBase-T 10Gb/s на каналу 100m). Комплет са испоруком монтажом и повезивањем.	КОМ	20
	Ознака понуђеног добра:		
3	Испорука, монтажа и повезивање раставне реглете 10x2, са израдом форме на каблу, Reichle & De-Massari, R27001-20-1 или еквивалентно.	КОМ	4
	Ознака понуђеног добра:		
4	Испорука и монтажа носача за 10 реглета.	КОМ	1
5	Испорука и уградња ситног инсталационог материјала.	пауш.	1
	Укупно III.в. - Инсталациони материјал		
	III.г. ИСПИТИВАЊЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ И ПРОЈЕКАТ		
1	Провера свих изведених рачунарско телефонских линија, атестирање на Cat 6 као и издавање протокола са резултатима мерења одштампаног у два примерка.	КОМ	48
2	Израда пројекта изведеног стања рачунарско - телефонске мреже. Достављање у 6 штампаних примерака и у електронском облику	пауш.	1

	Укупно III.в. - Испитивање инсталације и пројекат		
	УКУПНО "III" - Структурна кабловска мрежа		
IV.	СИСТЕМ ЗА ПРИЈЕМ И ДИСТРИБУЦИЈУ ТВ СИГНАЛА		
8	Испорука, монтажа и повезивање мултифункционалног појачавача за опсег 47-862MHz ,појачање 41-53 dB, излазни ниво 122 dBuV. Televes 5338 или одговарајуће.	ком.	1
	Ознака понуђеног добра:		
9	Испорука и монтажа разделника "Televes" ref. 4534 или одговарајуће, у разводном ормару ТВ.	ком.	4
	Ознака понуђеног добра:		
10	Испорука и монтажа разделника "Televes" ref. 4530 или одговарајуће у разводним кутијама 100x100мм.	ком.	2
	Ознака понуђеног добра:		
11	Испорука и монтажа завршних ТВ утичница за узидну монтажу, "Televes" ref. 5228 или одговарајуће. Комплет са уградном дозном.	ком.	12
	Ознака понуђеног добра:		
12	Испорука и монтажа компресионог конектора на коаксијални кабл, "Televes" ref. 4104 или одговарајуће.	ком.	42
13	Испорука и монтажа инсталационих halofen free ПВЦ цеви ø 16 мм. Цеви положити у зидове. Комплет са штемовањем зидова и крпљењем плочева.	м'	250
14	Испорука и полагање коаксијалног кабла кроз ПВЦ цеви, "Televes" типа T100+ (плус) LSFH, 2151 или одговарајуће.	м'	200
	Ознака понуђеног добра:		
15	Испорука и монтажа узидног ормана 500x500x200мм.	ком.	1
16	Испорука и уградња ПВЦ разводне кутије димензија 150x150мм.	ком.	8
17	Испорука, полагање и повезивање кабла за напајање N2HX-Y 3x2,5mm ² .	мет	80
18	Испорука, полагање и повезивање кабла за уземљење N2HX-Y 1x16 mm ² .	м'	30
19	Испорука и монтажа ситног потрошног материјала (шрафови, типлови, завртњи итд).	пауш.	1
	УКУПНО ПОД "IV"		
V.	ВИДЕО НАДЗОР И ВИДЕО ИНТЕРФОНИ		
1	Испорука и полагање инсталационог кабла S/FTP 4 x 2 x 0,55 cat6, LSON, 650 MHz, делом по кабловским регалима, делом у ПВЦ цеви за инсталацију видео надзора. Reichle&De-Massari, p/n R305649 или одговарајуће.	мет	120
	Ознака понуђеног добра:		
2	Испорука и полагање инсталационог кабла LiHSH 2x0,75mm, делом по кабловским регалима, делом у ПВЦ цеви за инсталацију видео интерфона.	мет	50
3	Испорука и полагање инсталационог кабла S/FTP 4 x 2 x 0,55 cat6, LSON, 650 MHz, делом по кабловским регалима, делом у ПВЦ цеви за инсталацију видео интерфона. Reichle&De-Massari, p/n R305649 или одговарајуће.	мет	65

	Ознака понуђеног добра:		
4	Испорука и монтажа инсталационих halofen free ПВЦ цеви ø 16 мм. Цеви положити у зидове. Комплет са штемовањем зидова и крпањем плочева.	м'	240
	УКУПНО под "V" - Видео надзор и видео интерфони		
VI.	СИСТЕМ ЗА ПРИКАЗ ТАЧНОГ ВРЕМЕНА		
1	Испорука и полагање инсталационог кабла J-H(St)H - 3x2x0,8, делом по кабловским регалима, делом у ПВЦ цеви.	м	50
2	Испорука, полагање и повезивање кабла за напајање N2HX-Y 3x1,5mm ² делом у зид, а делом у ПВЦ каналице.	мет	30
3	Испорука и монтажа инсталационих halofen free ПВЦ цеви ø 16 мм. Цеви положити у зидове. Комплет са штемовањем зидова и крпањем плочева.	м'	40
	УКУПНО под "VI" - Систем за приказ тачног времена		
I.	Опште		
II.	Дојава и гашење пожара		
III.	Структурна кабловска мрежа		
IV.	Систем за пријем и дистрибуцију ТВ сигнала		
V.	Видео надзор и видео интерфони		
VI.	Систем за приказ тачног времена		
	ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНО-СИГНАЛНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ		
B.	ГРАЂЕВИНСКО-ЗАНАТСКИ РАДОВИ		
1.	Испорука материјала и кречење зидова и плафона у канцеларијама, мокром чвору и ходницима, дисперзивномбојом два пута са подлогом по избору надз. органа.	м ²	800
2.	Испорука материјала и глетовање зидова и плафона два пута глет масом.	м ²	500
3.	Скидање постојеће боје са зидова и плафона и прање истих.	м ²	300
4.	Скидање постојећег шпанског зида са зидова и прање истих.	м ²	50
5.	Испорука материјала и малтерисање зидова и плафона.	м ²	120
7.	Изношење канцеларијског намештаја и ореме (столови, столице, дрвени и метални ормани, касе и др) до приручног магацина и поновно враћање истог по завршетку радова. Обрачун по канцеларији.	КОМ	40
8.	Заштита канцеларијског инвентара, платнима или ПВЦ фолијом.	м ²	1200
	Грађевинско-занатски радови		
	РЕКАПИТУЛАЦИЈА		
A.	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ		
B.	ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНО-СИГНАЛНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ		

В.	ГРАЂЕВИНСКО-ЗАНАТСКИ РАДОВИ		
<p>Напомена: Понуђач је дужан да попуни рубрику „Ознака понуђеног добра“ ако нуди опрему која се разликује од специфициране у датој позицији. Уколико нуди опрему исту као специфицирану не мора попуњавати поменућу рубрику.</p>			

- **РОК ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** 90 календарских дана од дана увођења у посао;
- **ГАРАНТНИ РОК НА ИЗВЕДЕНЕ РАДОВЕ:** минимално 2 године рачунајући од дана пријема изведених радова;
- **ГАРАНТНИ РОК НА УГРАЂЕНУ ОПРЕМУ:** минимално 2 године рачунајући од дана пријема опреме;
- **МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** ПС Лозница.

Контролу изведених радова врши стручна служба Наручиоца.

ЗАХТЕВИ КОЈИ СЕ ОДНОСЕ НА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Добављач је дужан да приликом извођења радова коју су предмет набавке, примењује све потребне мере заштите у складу са одредбама Закона о безбедности и здрављу на раду („Службени гласник РС“ број 101/2005).

КВАЛИТЕТ И ТЕХНИЧКИ СТАНДАРДИ

Понуђач мора бити упознат са важећим позитивним прописима, стандардима и техничким условима који важе у Републици Србији. Понуђач је у обавези да поштује све позитивне законске одредбе које се односе на предмет јавне набавке. Понуђач се обавезује да обезбеди понуђени квалитет предмета јавне набавке у складу са својом понудом, важећим позитивним прописима, нормативима, обавезним стандардима, правилима струке које важе за ту врсту услуга и радова.

БЕЗБЕДНОСНА ПРОВЕРА

Понуђач чија понуда буде изабрана као најповољнија дужан је да након потписивања уговора достави податке о ангажованим извршиоцима, као и податке о ангажованим возилима, потребне ради обављања безбедносне провере овог министарства.

У _____

М.П.

Потпис овлашћеног лица понуђача

Дана _____

Понуђачи су обавезни да потпишу и печатом овере Поглавље **III ВРСТА; ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ - СПЕЦИФИКАЦИЈА** које је саставни део конкурсне документације. Потписивањем поглавља **III ВРСТА; ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ- СПЕЦИФИКАЦИЈА** предмета јавне набавке изабрани понуђач под материјалном и моралном одговорношћу прихвата обавезу да реализује предметну јавну набавку у складу са наведеном Техничком спецификацијом.

Напомена:

Уколико понуду подноси група понуђача, Поглавље III - спецификација мора бити потписана и печатом оверен од стране лица наведеног у Споразуму или од стране овлашћеног лица сваког члана заједничке понуде.

IV

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

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће, дефинисане чланом 75. ЗЈН, а испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује на начин дефинисан у табели.

У наставку су таксативно наведени обавезни и додатни услови које сваки понуђач мора да испуни. Испуњеност обавезних услова из чл. 75. ст. 1, тач. 1-4 ЗЈН и додатних услова које је наручилац поставио на основу члана 76, став 2 ЗЈН, доказује се достављањем таксативно наведених доказа.

Понуђачи који су регистровани у регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказе о испуњавању услова из чл. 75. ст. 1, тач. 1-4 ЗЈН, који су јавно доступни на интернет страници Агенције за привредне регистре. Пожељно је да доставе навод о јавној доступности доказа у којој треба да наведу интернет страницу односно да наведу да се налазе у регистру понуђача.

Редни број	ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ	НАЧИН ДОКАЗИВАЊА
1.	Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар(чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН);	ИЗЈАВА (<i>модел изјава у прилогу конкурсне документације</i>), којом понуђач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. ст. 1. тач. 1) до 4) и став 2. ЗЈН, дефинисане овом конкурсном документацијом.
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) ЗЈН);	
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) ЗЈН);	
4.	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. ЗЈН);	

<p>5.</p>	<p>Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом. (чл.75 ст. 1 тач.5. ЗЈН)</p>	<p>а) Да понуђач (правно лице) поседује Решење за обављање послова извођења посебних система и мера и то: Стабилних система за гашење пожара и Стабилних система за дојаву пожара, издато од стране Министарства унутрашњих послова.</p> <p>ДОКАЗ: -фотокопија Решења за обављање послова извођења посебних система и мера и то: Стабилних система за гашење пожара и Стабилних система за дојаву пожара, издато од стране Министарства унутрашњих послова.</p> <p>б) Да понуђач (правно лице) поседује Решење за контролно испитивање и сервисирање стабилних система за дојаву и гашење пожара, издато од стране Министарства унутрашњих послова или Потврду Акредитационог тела Србије да је понуђач у поступку акредитације код овог органа за обављање послова контролисања:</p> <p>-Инсталација и уређаја за аутоматско откривање и дојаву пожара</p> <p>-Инсталација и уређаја за гашење пожара гасовитим средствима</p> <p>ДОКАЗ: -фотокопија Решења за контролно испитивање и сервисирање стабилних система за дојаву и гашење пожара, издато од стране Министарства унутрашњих послова или фотокопија Потврде Акредитационог тела Србије да је понуђач у поступку акредитације код овог органа за обављање послова контролисања:</p> <p>-Инсталација и уређаја за аутоматско откривање и дојаву пожара</p> <p>-Инсталација и уређаја за гашење пожара гасовитим средствима</p>
-----------	---	--

		<p>в) Да понуђач (правно лице) поседује Решење којим се издаје лиценца за вршење послова монтаже, пуштања у рад и одржавања система техничке заштите и обуке корисника, издато од стране Министарства унутрашњих послова - Дирекције полиције</p> <p>ДОКАЗ: фотокопија Решења издатог правном лицу од стране Министарства унутрашњих послова - Дирекције полиције.</p>
--	--	--

ДОДАТНИ УСЛОВИ

Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке мора испунити **додатне услове** за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане овом конкурсном документацијом, а испуњеност **додатних услова** понуђач доказује на начин дефинисан у наредној табели, **и то:**

Ред број	ДОДАТНИ УСЛОВИ	НАЧИН ДОКАЗИВАЊА
1.	ФИНАНСИЈСКИ КАПАЦИТЕТ	- доказ -
	<p>а) Да је понуђач имао пословне приходе у износу не мањем од 8.000.000,00 динара без ПДВ-а за последње три године заједно: 2015., 2016. и 2017. годину;</p> <p>б) Да понуђач није био у блокади, односно да нема евидентиране дане неликвидности у периоду уназад шест месеци дана до дана отварања понуда.</p>	<p>а)Извештај о бонитету БОН – ЈН, Агенције за привредне регистре, за 2015. 2016. и 2017. године заједно или Биланс стања и биланс успеха са мишљењем овлашћеног ревизора за претходне три пословне године (2015., 2016. и 2017. годину),</p> <p>б) Потврда Народне банке Србије да понуђач није био у блокади, односно да нема евидентиране дане неликвидности уназад шест месеци до дана отварања.</p>
2.	ПОСЛОВНИ КАПАЦИТЕТ	- доказ -
	<p>Да је понуђач у периоду од 2015. године до дана отварања понуда, извршио услуге, исте или сличне предмету јавне набавке, у износу не мањем од 8.000.000,00 динара без ПДВ-а.</p>	<p>а) фотокопије привремених, односно окончаних, ситуација оверених од стране инвеститора и надзорних органа, са детаљном спецификацијом радова, истих или сличних као што је предмет јавне набавке, у минималном укупном износу од 8.000.000,00 динара без ПДВ-а, (прихватају се појединачне ситуације-рачуни већи од 1.000.000,00 динара без ПДВ-а) у периоду од 2015 године па до дана објављивања позива за подношење понуда.</p> <p>Напомена: Наручилац задржава право да услуге које нису предметне, извоји из достављених спецификација и за њихову вредност умањи укупну вредност исказане референтне листе.</p>

3.	КАДРОВСКИ КАПАЦИТЕТ	- ДОКАЗ -
	<p>Да понуђач има:</p> <p>а) Потребно је да понуђач има најмање једног запосленог/ангажованог електро инжењера (смер електроенергетика); најмање једног запосленог/ангажованог електро инжењера (смер електроника или телекомуникације); најмање једног запосленог/ангажованог машинског инжењера; најмање једног стално запосленог/ангажованог инжењера архитектуре или грађевинског инжењера; сви са личном лиценцом одговорног извођача радова.</p>	<p>а) фотокопија обрасца М4, или обрасца МА (од 01.10.2010. године), односно М3А (до 01.10.2010. године) за стално запосленог инжењера; односно уговор о привременим и повременим пословима или слично за ангажоване инжењере.</p> <p>За наведеног електро инжењера (смер електроенергетика) потребно је доставити фотокопију потврде о важности личне лиценце: 450 или 850, оверену оригиналним лиценцим печатом и својеручно потписану од стране власника личне лиценце.</p> <p>За наведеног електро инжењера (смер електроника или телекомуникације) потребно је доставити фотокопију потврде о важности личне лиценце: 453 или 853 оверену оригиналним лиценцим печатом и својеручно потписану од стране власника личне лиценце и фотокопију лиценце за пројектовање и извођење посебних система и мера заштите од пожара и то: Б2 израда пројеката стабилних система за дојаву пожара и извођење ових система, издате од стране МУП-а;</p> <p>За наведеног машинског инжењера потребно је доставити фотокопију потврде о важности личне лиценце: 430 или 830 (термотехника, термоенергетика, процесна и гасна техника) оверену оригиналним лиценцим печатом и својеручно потписану од стране власника личне лиценце и фотокопију лиценце за пројектовање и извођење посебних система и мера заштите од пожара и то: Б1 израда пројеката стабилних система за гашење пожара и извођење ових система, издате од стране МУП-а;</p> <p>За наведеног стално запосленог инжењера архитектуре или грађевинског инжењера потребно је доставити фотокопију потврде о важности личне лиценце: 400, 401, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 418, 800 или 700 (једна од наведених) оверену оригиналним лиценцим печатом и својеручно потписану од стране власника личне лиценце</p>

		ВАЖНА НАПОМЕНА: Горе наведене потврде о важности личне лиценце морају бити оверене <u>оригиналним</u> лиценцим печатом и <u>својеручно</u> потписане од стране власника личне лиценце. Нису прихватљиве потврде са фотокопираним печатом и потписом.
4.	ТЕХНИЧКИ КАПАЦИТЕТ	- доказ -
	а) Да понуђач поседује следеће сертификате: SPRS ISO 9001; SPRS ISO 14001; SPRS OHSAS 18001 и SPRS A.I.2.002:2015	- фотокопије важећих сертификата који су издати од акредитованог сертификационог тела.

УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

- Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке наведених у табеларном приказу обавезних услова под редним бројем 1, 2, 3, 4. и 5. и **додатних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке наведених у табеларном приказу додатних услова под редним бројем 1, 2 и 3 у складу са чл. 77. ст. 4. ЗЈН, понуђач доказује достављањем **ИЗЈАВЕ** (*модел изјава у прилогу конкурсне документације*), којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. ст. 1. тач. 1) до 5), чл. 75. ст. 2. и чл. 76. ЗЈН дефинисане овом конкурсном документацијом.
- Испуњеност **додатних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке из чл.76. ЗЈН, понуђач доказује, и то:
 - 1) **Финансијски капацитет**, услов под редним бројем 1. наведен у табеларном приказу додатних услова – **Доказ**:
 - 1.1. Извештај о бонитету БОН-ЈН за 2015, 2016 и 2017. годину издат од АПР-а или
Биланс стања и биланс успеха са мишљењем овлашћеног ревизора за претходне три пословне године (2015, 2016 и 2017 годину),
 - 1.2. Потврда Народне банке Србије да понуђач није био у блокади до шест месеци, односно да нема евидентиране дане неликвидности почев од 1.1.2015. године па до дана отварања понуда.
 - 2) **Пословни капацитет**, услов под редним бројем 2. наведен у табеларном приказу додатних услова – **Доказ**:
 - 2.1. Изјава понуђача да је у периоду од 2015. године до дана објављивања позива за подношење понуде извршио радове, исте или сличне предмету јавне набавке, у износу не мањем од **8.000.000,00** динара без ПДВ-а (*модел изјаве у прилогу конкурсне документације*),
 - 2.2. Референтна листа (*модел Референтне листе у прилогу конкурсне документације*),

2.3. Фотокопије одговарајућих привремених, односно окончаних ситуација, оверених од стране инвеститора и надзорног органа, са детаљном спецификацијом радова, истих или сличних предмету јавне набавке, реализованих у периоду од 01.01.2015. године до дана објављивања позива за подношење понуде у минималном кумулативном износу од **1.000.000,00** динара без ПДВ-а.

3) **Кадровски капацитет**, услов под редним бројем 3. наведен у табеларном приказу додатних услова – Доказ:

3.1. фотокопија обрасца М4, или обрасца МА (од 01.10.2010. године), односно МЗА (до 01.10.2010. године) за стално запосленог инжењера; односно уговор о привременим и повременим пословима или слично за ангажоване инжењере.

3.2 За наведеног **електро инжењера** (смер електроенергетика) потребно је доставити фотокопију потврде о важности личне лиценце: **450 или 850, оверену оригиналним** лиценцим печатом и **својеручно потписану** од стране власника личне лиценце.

3.3 За наведеног **електро инжењера** (смер електроника или телекомуникације) потребно је доставити фотокопију потврде о важности личне лиценце: **453 или 853 оверену оригиналним** лиценцим печатом и **својеручно потписану** од стране власника личне лиценце и фотокопију лиценце за пројектовање и извођење посебних система и мера заштите од пожара и то: Б2 израда пројеката стабилних система за дојаву пожара и извођење ових система, издате од стране МУП-а;

3.4 За наведеног **машинског инжењера** потребно је доставити фотокопију потврде о важности личне лиценце: **430 или 830** (термотехника, термоенергетика, процесна и гасна техника) **оверену оригиналним** лиценцим печатом и **својеручно потписану** од стране власника личне лиценце и фотокопију лиценце за пројектовање и извођење посебних система и мера заштите од пожара и то: Б1 израда пројеката стабилних система за гашење пожара и извођење ових система, издате од стране МУП-а;

3.5. За наведеног стално запосленог инжењера **архитектуре** или **грађевинског инжењера** потребно је доставити фотокопију потврде о важности личне лиценце: **400, 401, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 418, 800** или **700** (једна од наведених) **оверену оригиналним** лиценцим печатом и **својеручно потписану** од стране власника личне лиценце

4) **Технички капацитет**: услов под редним бројем 4. наведен у табеларном приказу додатних услова – Доказ:

- фотокопије важећих сертификата који су издати од акредитованог сертификационог тела.

➤ **Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем**, у складу са чланом 80. ЗЈН, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 5) ЗЈН. У том случају понуђач је дужан да за подизвођача достави **ИЗЈАВУ** подизвођача (*модел изјаве у прилогу конкурсне документације*), потписану од стране овлашћеног лица подизвођача и оверену печатом.

➤ **Уколико понуду подноси група понуђача**, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 5) ЗЈН, а додатне услове испуњавају заједно. У том случају **ИЗЈАВА** (*модел изјаве у прилогу конкурсне документације*), мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

- Уколико понуђач подноси **понуду са подизвођачем**, дужан је да докаже да подизвођач испуњава **и додатне услове** из члана 76. ЗЈН.
- 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.
- Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да затражи од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија, да достави копију доказа о испуњености обавезних услова, а може и да затражи на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа о испуњености обавезних услова. Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави тражене доказе, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.
Уколико наручилац буде захтевао достављање доказа о испуњености обавезних услова за учешће у поступку предметне јавне набавке (свих или појединих доказа о испуњености услова), понуђач ће бити дужан да достави:

- 1) **Чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН**, услов под редним бројем 1. наведен у табеларном приказу **обавезних услова – Доказ:**

Правна лица: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног привредног суда;

Предузетници: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра.

- 2) **Чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН**, услов под редним бројем 2. наведен у табеларном приказу **обавезних услова – 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 није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. **Напомена:** Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити **И УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА** на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита; 2) Извод из казнене евиденције **Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду**, којим се потврђује да правно лице није осуђивано 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).

Докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.

3) **Чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН**, услов под редним бројем 3. наведен у табеларном приказу **обавезних услова - Доказ:**

Уверење Пореске управе Министарства финансија 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 надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације.

4) **Чл.75 ст 1 тач. 5). ЗЈН** услов под редним бројем 5. наведен у табеларном приказу **обавезних услова – Доказ:**

- фотокопија Решења за обављање послова извођења посебних система и мера и то: Стабилних система за гашење пожара и Стабилних система за дојаву пожара, издато од стране Министарства унутрашњих послова.

- фотокопија Решења за контролно испитивање и сервисирање стабилних система за дојаву и гашење пожара, издато од стране Министарства унутрашњих послова или фотокопија Потврде Акредитационог тела Србије да је понуђач у поступку акредитације код овог органа за обављање послова контролисања:

Инсталација и уређаја за аутоматско откривање и дојаву пожара
Инсталација и уређаја за гашење пожара гасовитим средствима

-фотокопија Решења издатог правном лицу од стране Министарства унутрашњих послова - Дирекције полиције.

Докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.

Додатни услови у предметној набавци се доказују на начин како је наведено у табеларном приказу додатних услова под редним бројем 1, 2, 3, 4 и 5.

Уколико понуду подноси група понуђача или се понуда подноси са подизвођачем додатне услове под редним бројем 1, 2, 3, 4 и 5 испуњавају заједно.

Понуђачи који су регистровани у Регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре не достављају доказе о испуњености услова из члана 75.став 1. Тачке 1) до 5) ЗЈН, сходно чл. 78. ЗЈН.

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа, али је у обавези да достави Изјаву сачињену на меморандуму, оверену и потписану од стране овлашћеног лица понуђача у којој ће навести интернет адресу на којој су тражени докази јавно доступни, а све у складу са чланом 78. и 79. Закона.

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.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе

V

УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. Подаци о језику на којем понуда мора да буде састављена

Понуду и остала документа, која понуђач доставља уз конкурсну документацију, мора доставити на српском језику.

Документација на страном језику мора бити преведена од стране овлашћеног судског тумача – превод у оригиналу, или у суду/општини оверена фотокопија оригинала (осим техничке документације – каталози, која се прилаже у изворном облику – непреведена).

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 или кутији је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди. Понуду доставити на адресу: Министарство унутрашњих послова, Београд, Булевар Зорана Ћинђића 104, са назнаком:

„Понуда за јавну набавку мале вредности радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18 - НЕ ОТВАРАТИ”.

- Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране Наручиоца до **28.11.2018. године, до 10:00 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.

- **Јавно отварање понуда одржаће се 28.11.2018. године у 13:00 часова, у радним просторијама Наручиоца, у Београду, Булевар Зорана Ћинђића 104.**

Пре почетка поступка јавног отварања понуда, представници понуђача, који ће присуствовати поступку отварања понуда, дужни су да наручиоцу предају оверено овлашћење, на основу којег ће доказати овлашћење за учешће у поступку јавног отварања понуда.

Неблаговремену понуду Наручилац ће по окончању поступка отварање вратити понуђачу неотворену, са знаком да је поднета неблаговремена понуда.

3. Понуда мора да садржи:

- Спецификацију (Поглавље III конкурсне документације);
- Образац понуде, попуњен, потписан и печатом оверен (Поглавље VI конкурсне документације);
- Изјаву о испуњавању услова из члана 75. Закона (Поглавље IX и X конкурсне документације);
- Споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке - уколико понуду подноси група понуђача;

- **Модел уговора** - Понуђач ће модел Уговора попунити у складу са понудом, потписати и печатом оверити чиме потврђује да је сагласан са предлогом модела Уговора (Поглавље VII конкурсне документације);
- **Образац изјаве о независној понуди** потписан и оверен печатом, дат под материјалном и кривичном одговорношћу (Поглавље XI конкурсне документације);
- **Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама** потписан и оверен печатом, дат под материјалном и кривичном одговорношћу (Поглавље XII конкурсне документације);
- **Образац Изјаве понуђача о финансијском средству обезбеђења Уговора**(Поглавље XIII и XIV конкурсне документације);
- **Изјава о изведеним радовима;**
- **Референтна листа;**
- **Додатне услове из члана 76. Закона.**

Уколико понуђач има трошкове приликом сачињавања понуде доставиће и Образац трошкова припреме понуде, потписан и печатом оверен (поглавље VIII у конкурсној документацији).

Обрасце дате у конкурсној документацији, односно податке који морају бити њихов саставни део, понуђачи попуњавају читко, а овлашћено лице понуђача исте потписује и печатом оверава.

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 попуњавати, потписивати и печатом оверавати обрасце дате у конкурсној документацији - не односи се на обрасце који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу (поглавље XI у конкурсној документацији - Образац изјаве о независној понуди, образац XII у конкурсној документацији - Образац изјаве у складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама).

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, обрасци који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу (поглавље XI у конкурсној документацији -

Образац изјаве о независној понуди, образац XII у конкурсној документацији - Образац изјаве у складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама), достављају се за сваког учесника у заједничкој понуди посебно и сваки од учесника у заједничкој понуди потписује и печатом оверава образац који се на њега односи.

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

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: Министарство унутрашњих послова, Београд, Булевар Зорана Ђинђића 104, са знаком

- „**Измена понуде за јавну набавку мале вредности радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18 - НЕ ОТВАРАТИ**” или

- „**Допуна понуде за јавну набавку мале вредности радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18 - НЕ ОТВАРАТИ**” или

- „**Опозив понуде за јавну набавку мале вредности радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18 - НЕ ОТВАРАТИ**”

Понуђач може поднету понуду изменити, допунити или опозвати у року за подношење понуда и то на следећи начин: - у случају измене или допуне понуде, понуђач уз допис, који је оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица, доставља само измењене делове односно доставља допуну већ поднете понуде уз обавезу да у допису наведе број под којим је првобитно достављена понуда заведена код наручиоца и назначи да ли се ради о измени појединих делова или о допуни. Измене односно допуне учињене на напред наведени начин сматраће се саставним делом понуде уместо раније достављених. У случају опозива понуде понуђач доставља наручиоцу допис који је оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица, у коме се наводи да понуђач опозива своју понуду у целости, уз обавезно навођење броја под којим је понуда заведена код наручиоца након чега ће му понуда бити враћена. Након истека рока за подношење понуда понуђач не може мењати нити опозвати своју понуду. На полеђини коверте, или на кутији навести назив и седиште понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресе свих учесника у заједничкој понуди.

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 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 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. Уколико понуђач достави понуду са подизвођачем, наручилац не предвиђа могућност, преноса доспелих потраживања директно подизвођачу, за део набавке која се извршава преко тог подизвођача.

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 2) Закона и то:

- податке о члановима групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем
- 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. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања, места извођења радова као и друге околности од којих зависи прихватљивост понуде

9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

У року до 45 дана од дана испостављених и обострано оверених фактура у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“, број 119/12) рачунајући од дана уредно примљених фактура. Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача. Рок плаћања се рачуна од дана службеног пријема рачуна/ ситуација.

9.2. Захтев у погледу рока извођења радова:

Понуђач је дужан да радове које су предмет набавке изврши у року од **90 дана** од дана увођења у посао.

9.3. Захтев у погледу рока важења понуде:

Рок важења понуде не може бити краћи од **60 дана** од дана отварања понуда. Наручилац ће, у случају истека рока важења понуде, у писаном облику да затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

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

10. Безбедносна провера података:

Понуђач чија понуда буде изабрана као најповољнија дужан је да након потписивања уговора достави податке о ангажованим извршиоцима, као и податке о ангажованим возилима, потребне ради обављања безбедносне провере овог министарства.

11. Валута и начин на који мора да буде наведена и изражена цена у понуди:

Цена коју понуђач исказе у понуди, сходно члану 19. Закона, мора бити исказана у динарима, са и без обрачунатог пореза на додату вредност (ПДВ).

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.

Понуђач је дужан да исказе јединичну цену, као и укупно понуђену цену опреме, са свим зависним трошковима, на начин како се тражи у обрасцу понуде са обрасцем структуре цене.

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

Образац понуде са обрасцем структуре цене, понуђачи попуњавају у складу са упутством датим у конкурсној документацији.

12. Средство финансијског обезбеђења којим понуђачи обезбеђују испуњење својих обавеза у поступку јавне набавке:

Понуђач се обавезује да у тренутку потписивања овог Уговора, односно најкасније у року од 7 (седам) дана од дана обостраног потписивања Уговора, достави бланко соло меницу, која представља средство финансијског обезбеђења којим се гарантује уредно испуњење свих уговорних обавеза, односно уредно извршење уговореног посла и евентуално плаћање уговорне казне, са меничним овлашћењем за попуну у висини од 10% од уговорене вредности, без ПДВ-а, са клаузулом „без протеста“ и „по виђењу“. Уз меницу је потребно доставити копију картона депонованих потписа издатој од стране пословне банке која је наведена у меничном овлашћењу - писму. Меница за добро извршење посла мора да важи најмање 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење свих уговорених обавеза. Меница мора бити регистрована у Регистру меница Народне банке Србије, а као доказ изабрани понуђач уз менице доставља копију захтева за регистрацију менице, овереног од пословне банке изабраног понуђача. Меница се држи код Наручиоца све до испуњења уговорних обавеза Извођач радова, након чега се враћају истом.

Понуђач се обавезује да у тренутку потписивања овог Уговора, односно најкасније у року од 7 (седам) дана од дана обостраног потписивања Уговора достави уредно потписану и регистровану бланко соло меницу, која представља средство финансијског обезбеђења којим се гарантује отклањање кварова у гарантном року, са меничним овлашћењем за попуну у висини од 10% од уговорене вредности, без ПДВ-а, са клаузулом „без протеста“ и „по виђењу“. Уз меницу је потребно доставити копију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке која је наведена у меничном овлашћењу - писму. Меница за отклањање кварова у гарантном року мора да важи најмање 30 дана дужи од дана истека гарантног рока. Меница мора бити регистрована у Регистру меница Народне банке Србије, а као доказ изабрани понуђач уз меницу доставља копију захтева за регистрацију менице, овереног од пословне банке изабраног понуђача. Меница се држи код Наручиоца све до испуњења уговорних обавеза Понуђача, након чега се враћа истом.

13. Заштита поверљивости података које Наручилац ставља понуђачима на располагање, укључујући и њихове подизвођаче:

Наручилац ће чувати као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди које је као такве, у складу са законом, понуђач означио у понуди; одбиће давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди; чуваће као пословну тајну имена, заинтересованих лица, понуђача и подносилаца пријава, као и податке о поднетим понудама, односно пријавама, до отварања понуда, односно пријава.

Неће се сматрати поверљивим докази о испуњености обавезних услова, цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде.

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.

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

14. Додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде:

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације - **ЈН број 211/18** на неки од следећих начина:

- путем поште на адресу Наручиоца: Министарство унутрашњих послова, Београд, Булевар Зорана Ђинђића 104, Одељењу за послове јавних набавки;
- електронским путем на адресу: milica.karasic@mup.gov.rs.

Заинтересовано лице може, у писаном облику тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуда. Наручилац ће у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева, одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

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 (односно комуникација се у поступку јавне набавке одвија писаним путем, односно путем

поште, електронске поште или факсом, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки).

15. 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.

16. Додатно обезбеђење испуњења уговорних обавеза понуђача који се налазе на списку негативних референци:

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:

- 1) поступио супротно забрани из чл. 23. и 25. Закона о јавним набавкама;
- 2) учинио повреду конкуренције;
- 3) доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи Уговор о јавној набавци, након што му је Уговор додељен;
- 4) одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда.

Доказ може бити:

- 1) правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;
- 2) исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
- 3) исправа о наплаћеној уговорној казни;
- 4) рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
- 5) извештај надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором;
- 6) изјава о раскиду Уговора због неиспуњења битних елемената Уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
- 7) доказ о ангажовању на извршењу Уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача.

Наручилац може одбити понуду ако поседује доказ из члана 82. став 3. тачка 1) ЗЈН који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврстан.

17. Врста критеријума за доделу Уговора, елементи критеријума на основу којих се додељује Уговор:

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума „Најнижа понуђена цена“.

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену као најповољнија биће изабрана оног понуђача који је понудио **краћи рок извођења радова**. У случају да две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену и исти рок извођења радова као најповољнија биће изабрана понуда понуђача који је понудио **дужи гарантни рок на изведене радове**.

18. 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 нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

19. Коришћење патената 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.

20. Разлози због којих понуда може бити одбијена:

Наручилац ће одбити понуду ако је неблаговремена, неприхватљива и неодговарајућа, а све у складу са чланом 3. тачком 31), 32) и 33) Закона о јавним набавкама. Такође, наручилац ће одбити понуду и ако:

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

21. Начин и рок за подношење захтева за заштиту права понуђача:

Наручилац ће одлуку о додели уговора / одлуку о обустави поступка објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници у року од 3 (три) дана од дана доношења.

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице, који има интерес за доделу уговора и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама Закона.

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу непосредно - предајом у писарници наручиоца, или поштом препоручено са повратницом, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији.

У складу са чланом 151. став 1. Закона о јавним набавкама Захтев за заштиту права треба да садржи следеће:

- 1) назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт;
- 2) назив и адресу наручиоца;
- 3) податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно одлуци наручиоца;
- 4) повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке;
- 5) чињенице и докази којима се повреде доказују;
- 6) потврду о уплати таксе из члана 156. Закона о јавним набавкама;
- 7) потпис подносиоца.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако 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 примљена од стране наручиоца најкасније 3 (три) дана пре истека рока за подношење понуде, 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 није исте отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузима пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из члана 149.став 3. 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 из члана 109. Закона, рок за подношење захтева за заштиту права је 5 (пет) дана од дана објаве одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке аку су подносиоци захтева били или могли бити познати разлози за њихово подношење пре истека рока за подношење захтева из члана 149.став 1. и 2., а подносилац захтева га није поднео пре истека рока из тог члана.

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

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 60.000,00 динара (број жиро рачуна: 840-30678845-06, шифра плаћања: 153-Налог за уплату / 253- Налог за пренос), сврха: ЗЗП, назив Наручиоца, **ЈН број 211/18** корисник: Буџет Републике Србије).

НАПОМЕНА: У вези са попуњавањем рачуна за уплату таксе за подношење Захтева за заштиту права, можете се информисати на сајту Републичке комисије за заштиту права на следећем линку (упутство за уплату таксе):
<http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republike-administrativne-takse.html>.

Захтев за заштиту права задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке до доношења одлуке о поднетом захтеву за заштиту права, ако Републичка комисија за заштиту права на предлог наручиоца не одлучи другачије.

22. 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.

22.Измене током трајања Уговора:

Наручилац је предвидео могућност повећања/смањења укупне вредности уговора под следећим, кумулативно постављеним, условима:

- а) повећање укупне вредности уговора не може прећи 5% укупне вредности уговора;
- б) у тренутку повећања укупне вредности назначене у уговору, постоје расположива средства на конту са кога се набавка финансира, сходно Закону о буџету и финансијском плану Наручиоца;
- ц) у тренутку повећања укупне вредности уговора није потписан оквирни споразум о предметним добрима

или

до повећања/смањења укупне вредности уговора долази због повећања/смањења уговорене количине добара .

Евентуално повећање/смањење укупне вредности уговора врши се на основу образложеног захтева лица која су задужена за праћење реализације уговора и потврде финансијске службе о расположивости средстава, а по донетој одлуци о измени уговора (члан 115. ЗЈН), након чега уговорне стране потписују одговарајући анекс уговора.

Уколико се стекну напред наведени услови, Добављач је **обавезан** да се одазове позиву Наручиоца и да потпише анекс уговора.

VI

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ СА ОБРАСЦЕМ СТРУКТУРЕ ЦЕНА

Понуда за јавну набавку мале вредности радова: Санација електроинсталација у објекту
ПС Лозница, ЈН број 211/18

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:				
Врста правног субјекта (заокружити)	1) Физичко лице			
	2) Правно лице <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr> <td>а) микро</td> </tr> <tr> <td>б) мало</td> </tr> <tr> <td>в) средње</td> </tr> <tr> <td>г) велико</td> </tr> </table>	а) микро	б) мало	в) средње
а) микро				
б) мало				
в) средње				
г) велико				
Адреса понуђача:				
Матични број понуђача:				
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):				
Шифра делатности:				
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

ОПИС ПРЕДМЕТА ЈАВНЕ НАБАВКЕ РАДОВА:
Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18

Р. б р	Опис радова	Јед. ме ре	Кол.	Јединич на цена без ПДВ-а	Стопа ПДВ	Износ ПДВ	Укупна вредност понуде без ПДВ-а	Укупна вредност понуде са ПДВ- ом
1	2	3	4	5	6	7(3*4)	8	
А.	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ							
	<p>Поједине позиције предмера и предрачуна обухватају комплетну набавку и испоруку свог потребног материјала и рад на изради електроенергетских инсталација са свим потребним радовима према плановима, техничким условима и важећим прописима. Комплет са повезивањем инсталације и уређаја на оба краја, испитивањем, потребним мерењем, регулисањем, испробавањем и пуштањем у исправан рад и отклањањем свих евентуалних недостатака у оквиру уговореног гарантног рока, као и прибављање све потребне атестне документације према важећим прописима издатим од надлежних институција. Сва електроинсталација и опрема морају имати сертификате издате од акредитованих лабораторија и организација.</p>							

I	НАПАЈАЊЕ И РАЗВОДНИ ОРМАНИ							
	<p>Ормани су опремљени са вратима, типском бравом, опоменским таблицама, таблицом о врсти заштите, таблицом произвођача, таблицом са ознаком ормана и цепом за смештај једнополне шеме. Сва опрема у орманима је видно обележена и једнозначно означена. Сви ормани су опремљени са аутоматским осигурачима, главним прекидачем. Ормане поделити у два дела и то део за мрежно напајање и део за агрегатско напајање. Део ормана за агрегатско напајање означити са две косе црвене црте. Сви ормани су предвиђени у заштити IP-55 са одговарајућим вратима у противпожарној изведби ватроотпорности 90 мин. Комплет урађен и постављен разводни орман са свим изведеним и испитаним везама према једнополној шеми, узимајући у обзир и сав потребан материјал довољних димензија за уградњу опреме. Опрема у орману је одговарајућа типу АВВ.</p>							
1	Испорука и постављање новог главног мерно разводног ормана за стару зграду +GMRO							
	Орман димензија (1500x800)mm							
	Мерни део:							
	Полуиндиректна дигитална мерна група, In=5А,	ком.	1					
	МТК пријемник	ком.	1					
	Струјни мерни трансформатор 250А/5А, 15VA	ком.	3					
	Тrofazno dvotarifno brojilo 10-40А	ком.	1					
	Мрежни део							
	Компактни прекидач снаге МС 250А 3р, са напонским окидачем 230V	ком.	1					
	Контактер 16А, 1р, управљачки напон 230V	ком.	1					
	Тастер прекидач, 16А, уградња на врата ормана	ком.	1					
	Инсталациони аутоматски прекидач 6А, В, 1р, 10kА	ком.	2					
	Инсталациони аутоматски прекидач 80А, С, 1р, 10kА	ком.	6					
	Инсталациони аутоматски прекидач 63А, С, 1р, 10kА	ком.	3					

	Инсталациони аутоматски прекидач 32А, С, 1р, 10кА	КОМ.	3					
	Компактни прекидач снаге МС2 100А 3р, са напонским окидачем 230V	КОМ.	1					
	PVC жица за шемирање, VS клеме, пертинакс, завртњи, матице, натписне плочице и остали ситан монтажни материјал							
	Агрегатски део							
	Компактни прекидач снаге МС2 100А 3р, са напонским окидачем 230V	КОМ.	1					
	Kontakter 16А, 1р, управљачки напон 230V	КОМ.	1					
	Тастер прекидач, 16А, уградња на врата ормана	КОМ.	1					
	Инсталациони аутоматски прекидач 6А, В, 1р, 10кА	КОМ.	1					
	Инсталациони аутоматски прекидач 63А, С, 1р, 10кА	КОМ.	6					
	Инсталациони аутоматски прекидач 40А, С, 1р, 10кА	КОМ.	6					
	PVC жица за шемирање, VS клеме, пертинакс, завртњи, матице, натписне плочице и остали ситан монтажни материјал							
	Комплетан +GMRO	КОМ ПЛ.	1					
2	Испорука и постављање мрежног дела ормана +RO.0/М приземље/мрежа)							
	Разводни орман је префабрикован, метални, модуларног типа, у заштити IP-43 и боји RAL 7035, димензија 1000x600x220mm (ВxШxД).							
	Гребенаста склопка 100А, 3р, 0-1	КОМ.	1					
	Инсталациони аутоматски прекидач 6А, В, 1р, 6кА	КОМ.	3					
	Инсталациони аутоматски прекидач 16А, В, 1р, 6кА	КОМ.	94					
	Инсталациони аутоматски прекидач 10А, В, 1р, 6кА	КОМ.	11					
	3 ком. Сигналне лампице за индикацију присуства напона, 230V, зелена боја, 5W, монтажа на врата ормана	КОМ.	3					
	PVC жица за шемирање, VS клеме, пертинакс, завртњи, матице, натписне плочице и остали ситан монтажни материјал							
	Комплетан +RO.0/М	КОМ ПЛ.	1					

	Испорука и постављање агрегатског дела ормана +RO.0/A приземље/агрегат)							
	Разводни орман је префабрикован, метални, модуларног типа, у заштити IP-43 и боји RAL 7035, димензија 1000x400x220mm (ВxШxД).							
	Гребенаста склопка 80А, 3р, 0-1	ком.	1					
	Инсталациони аутоматски прекидач 6А, В, 1р, 6кА	ком.	3					
	Инсталациони аутоматски прекидач 16А, В, 1р, 6кА	ком.	54					
	Инсталациони аутоматски прекидач 10А, В, 1р, 6кА	ком.	11					
	Гребенаста склопка 16А, 1р, 0-1, монтажана врата	ком.	1					
	Циклични контактер 16А, 1р, 230V	ком.	1					
	3 ком. Сигналне лампице за индикацију присуства напона, 230V, зелена боја, 5W, монтажа на врата ормана	ком.	3					
	PVC жица за шемирање, VS клеме, пертинакс, завртњи, матице, натписне плочице и остали ситан монтажни материјал							
	Комплетан +RO.0/A	ком пл.	1					
3	Развод потрошача у +BIA/M и +BIA/A (мрежа и агрегат)							
	Овим пројектом је предвиђено је демонтажа и поновна монтажа нових осигурача у ГМРО за потрошаче у БИА							
4	Испорука и постављање кабловске прикључне кутије +КПК. У кутију поставити три ножаста осигурача 250А/250А.	ком пл.	1					
5	Испорука и полагање напојног кабла са израдом завршетака на оба краја од КПК до ГМРО. Кабл је типа ХР00 4x150 + ХР00-У 1x95 mm ² . Кабл је положен у зид под малтером.	м	15					
6	Испорука и полагање напојног кабла са израдом завршетака на оба краја од МРО.М и МРО.А до АТS. Кабл је типа N2XH 4x35mm ² + N2XH-J 1x25mm ² . Кабл се води у каналицама.	м	50					
7	Испорука и полагање напојног кабла са израдом	м	10					

	завршетака на оба краја од дизел агрегата до ATS. Кабл је типа N2XH 4x35mm ² + N2XH-J 1x25mm ² . Кабл се води у каналицама.							
8	Испорука и полагање сигналног кабла за аутоматски старт агрегата са израдом завршетака на оба краја од MRO.A до ATS M/A Кабл је типа N2XH-J 5x2,5mm ² . Кабл се води у каналицама.	м	25					
9	Испорука и полагање сигналног кабла за пуњење батерија за аутоматски старт агрегата са израдом завршетака на оба краја од MRO до ATSM/A Кабл је типа N2XH-J 3x2,5mm ² . Кабл се води у зиду под малтером.	м	25					
10	Испорука и полагање напојних каблова са израдом завршетака на оба краја од мерног ормана до разводних ормана. Кабл се води у зиду под малтером.							
-	N2XH-J 5x25mm од GMRO/M до RO.0/M	м	5					
-	N2XH-J 5x16mm од GMRO/A до RO.0/A	м	5					
11	Испорука и монтажа каналица <i>halogen free</i> за полагање каблова за главне трасе у ходницима							
	- 150x60 mm	м	60					
	- 110x60 mm	м	16					
12	Испорука и монтажа каналица <i>halogen free</i> за полагање каблова за потрошаче у канцеларијама и ходнику							
	- 40x60 mm	м	100					
	- 40x40 mm	м	40					
II	ИНСТАЛАЦИЈА ОСВЕТЉЕЊА							
1	Испорука материјала и израда инсталације општег осветљења, проводником типа N2XH-J 3x1,5mm ² положених у HF каналице, са употребом одговарајућег прибора за гранање водова. Просечна дужина сијаличног места износи 10m. Комплет изведено сијалично место са повезивањем на оба краја плаћа се по комаду.	ком.	82					
2	Израда електричних инсталација спољашњег	ком.	4					

	осветљења проводником типа N2XH-J 3 x 1,5mm ² положених у HF каналице и у PVC цевима у зиду под малтером, све комплет са потребним ситним прибором, прибором за монтажу, просечна дужина до 10 m.							
3	Израда ел. инсталације противпаничне расвете проводником типа N2XH-J 3x1,5mm ² , положених у HF каналице, све комплет са потребним ситним прибором, прибором за монтажу, просечна дужина до 10 m.	ком.	10					
4	Испоручити и уградити следећу електроинсталациону опрему за уграђу на зид, комплет са кутијом, носачем механизма, и маском по избору пројектанта ентеријера.	ком.						
	РЕДНИ ПРЕКИДАЧ	ком.	15					
	СЕРИЈСКИ ПРЕКИДАЧ	ком.	15					
	НАИЗМЕНИЧНИ ПРЕКИДАЧ	ком.	10					
	КИП ПРЕКИДАЧ	ком.	1					
	Испорука и монтажа светиљки са електричним повезивањем. Испоручити доле наведене светиљке, монтирати их и извести електрично повезивање, са одговарајућим прибором. У цену по комаду светиљке урачунато је: набавка и монтажа светиљке, изводјење, повезивање, опремање светиљки одговарајућим изворима светлости и стандарним прибором за монтажу.							
5	Надградна LED светиљка LED 30W 4000K, опремљена припадајућим драјвером, опалним дифузором, IP40.	ком.	10					
6	Надградна или viseћа LED светиљка 600x600 mm снаге 40W 4000K комплет са припадајућим драјвером. Гаранција мин 3 године.	ком.	62					
7	Уградна LED плафонска светиљка 595x595 mm 40W 4000K комплет са припадајућим драјвером. Гаранција мин 3 године.	ком.	10					
8	Надградни зидни LED рефлектора снаге 50W, у	ком.	4					

	заштити IP65.							
9	Противпанична светиљка са пиктограмом и флуо или LED извором светлости 1x8W, IP44, са акумулаторском батеријом за аутономију од 3h, надградна /монтажа на висилице	ком.	10					
III ИНСТАЛАЦИЈА ПРИКЉУЧНИЦА								
1	Израда ел. инсталација прикључница, за климу, проводником N2XH-J 3x2,5mm ² положених у HF каналице. Висина монтаже прикључнице је 2,2m. Све комплет са постављањем разводних и инсталационих кутија, просечне дужине до 20m.	ком.	12					
2	Израда ел. инсталација општих прикључница, проводником N2XH-J 3x2,5mm ² положених у HF каналице. Све комплет са постављањем разводних и инсталационих кутија, просечне дужине до 15m.	ком.	20					
3	Израда ел. инсталација прикључница за радна места проводником N2XH-J 3x2,5mm ² положених у HF каналице. Све комплет са постављањем разводних и инсталационих кутија, просечне дужине до 25m.	ком.	40					
4	Испоручити и уградити монофазне ОГ шуко прикључнице, беле.	ком.	12					
5	Испоручити и уградити монофазне дупле ОГ шуко прикључнице, беле.	ком.	20					
6	Испорука и монтажа комплекта за радно место у надградну модуларну кутију, која се састоји од носача механизма ширине 8 модула са уграђене две енергетске шуко прикључнице беле боје (мрежа) и две енергетске шуко прикључнице црвене боје (агрегат), и оквиром	ком.	40					
7	Испорука материјала и израда инсталације монофазних извода за напајање рекова, TV ормана, РРС, сатова и сл.,проводником N2XH-J 3x2,5mm ² положеним у HF каналице. Просечна дужина прикључног места износи 20m. Комплет изведено прикључно место са повезивањем на оба краја плаћа	ком.	15					

	се по комаду.							
IV ИНСТАЛАЦИЈА УЗЕМЉЕЊА								
1	Израда уземљења <i>Rack</i> ормана са израдом папучница на крајевима вода и повезивањем на шине уземљења разводног ормана, проводником N2XH-J RE 1x16mm ² сса 15m. Све комплет са повезивањем и израдом шелни.	КОМ.	5					
2	Израда уземљења за просторију везе и повезивањем на шине уземљења разводног ормана, проводником N2XH-J RE 1x16mm ² сса 15m. Све комплет са повезивањем и израдом шелни.	КОМ.	1					
3	Извршити галванско повезивање инсталације у просторијама санитарних чворова водом N2XH-J 1x4mm ² у инсталационим флексибилним цевима Ø13mm уливеним у бетон и делом у зиду под малтером.	КОМ.	1					
4	Испорука и уградња кутије за изједначавање потенцијала PS-49. Кутија за изједначавање потенцијала је снабдевена вишеполним стезаљкама за прикључак заштитних водава.	КОМ.	1					
5	Урадити уземљење кутија за уземљење мокрих чворова, са употребом проводника N2XH-J 1x6mm ² положеним делом на регалима делом по зиду, делом у зиду и делом у подном разводу. Просечна дужина уземљивачког кабла је 25m.	КОМ.	1					
6	Постављање кутије сабирног уземљења GSIP и SIP уместо постојећег. Кутија је снабдевена бакарном сабирницом 50x4mm.	КОМ.	1					
7	Извршити мерење отпора уземљења, свих галванских спојева, непрекидности проводника и извршити проверу ефикасности система заштите од опасног напона додира са издавањем атеста од овлашћене организације.	КОМ.	1					
V ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ								

	Уклањање са одношењем на депонију постојећег електроматеријала:							
1	Демонтажа дела постојеће инсталације затварањем дозни и струјних извода расвете	пау ш.	1					
2	Демонтажа постојеће галантерије која се неће поново употребити	пау ш.	1					
3	Демонтажа постојећих разводних ормана у приземљу	ком пл.	3					
4	Демонтажа постојећег главног мерно разводног ормана ГМРО, Комплетно са мерним и разводним делом	ком пл.	1					
5	Демонтажа постојећих светиљки	пау ш.	1					
VI	ОСТАЛИ ТРОШКОВИ							
1	Испитивање инсталације и пуштање у исправан рад, и формирање ревизионе књиге.	пау ш.	1					
2	Израда извођачких радионичких детаља потребних за извођење радова.	пау ш.	1					
3	По завршетку свих електро радова, израдити пројекта изведеног стања, са унетим свим изменама насталим у току изводјења.Пројекат урадити у три примерка и предати инвеститору.	пау ш.	1					
	РЕКАПИТУЛАЦИЈА							
I	РАЗВОДНЕ ТАБЛЕ И НАПАЈАЊЕ							
II	ИНСТАЛАЦИЈА ОСВЕТЉЕЊА							
III	ИНСТАЛАЦИЈА ПРИКЉУЧНИЦА							
IV	ИНСТАЛАЦИЈА УЗЕМЉЕЊА							
V	ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ							
VI	ОСТАЛИ ТРОШКОВИ							
	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ :							

Б.	ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНО-СИГНАЛНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ							
	<p>Овим предмером предвиђа се:</p> <ul style="list-style-type: none"> • демонтажа постојеће опреме, њено одношење и складиштење на месту које одреди Инвеститор; • испорука основног материјала и опреме наведене у спецификацији; • испорука монтажног (помоћног) материјала; • уградња опреме и материјала; • испитивање инсталација и постројења и пуштање у рад. <p>Цена сваке позиције обухвата:</p> <ul style="list-style-type: none"> • набавну цену, транспорт и осигурање до градилишта основне опреме и материјала као и монтажног материјала; • цену монтажних или демонтажних радова; • израду евентуално потребне радионичке документације коју ради извођач; • испитивање и пуштање у рад свих елемената инсталације и постројења; • издавање записника о функционалној проби система и свих неопходних атеста; <p>Сав уграђени материјал и опрема морају бити првокласног квалитета и одговарати СРПС N.54 (IEC/ISO 11801) или другим признатим међународним стандардима. Радови морају бити изведени стручном радном снагом, у складу са важећим техничким прописима.</p> <p>Пре почетка радова узети тачне мере на лицу места.</p> <p>Пре почетка радова и наручивања опреме потребно је добити сагласност Надзорног органа за набавком опреме и материјала који се наручују.</p>							
I.	ОПШТЕ							
	I. а. Припремни радови							
1	Демонтажа постојећих телекомуникационо-сигналних каблова из ПВЦ каналица и зидова.	мет.	500					
2	Демонтажа постојећих ПВЦ каналица	мет.	120					
3	Демонтажа постојећих телекомуникационих утичница.	ком.	150					
4	Пробијање отвора на бетонским плочама спратне конструкције и обрада отвора за постављање вертикалних ПНК канала, димензије 300 x 100 мм.	ком.	2					

	Укупно за рад, обраду отвора и одвоз шута.							
5	Пробијање отвора на зиду од опеке дебљине 40 цм и обрада отвора за пролаз ПНК канала, димензије 300x100 мм. Укупно за рад, обраду отвора и одвоз шута.	КОМ.	4					
6	Пробијање отвора на зиду од опеке дебљине 40 цм и обрада отвора за пролаз телекомуникационих каблова. Укупно за рад и одвоз шута.	КОМ.	24					
7	Развезивање постојеће тел инсталације и демонтажа телефонског ормана са опремеом димензија 800x600мм и затварање отвора зазиђивањем опеком.	КОМ.	2					
	Укупно - припремни радови							
	I. б. Заједничке кабловске трасе							
1	Испорука и монтажа вертикалног ПНК канала са поклопцем димензија 300 x 60 мм. Испоручује се и монтира заједно са потребним прибором (произведеним од стране произвођача који је произвео регал) за спајање и монтажу на зид (носачи, наставци, кривине, типлови, шрафови итд). Међусобно уземљење канала, као и уземљење на најближи енергетски орман, са каблом N2HX-Y 1x16 mm ² . SKS 630 VA4571, OBO BETERMAN 6056757 или одговарајуће. Укупно за рад, материјал и транспорт.	М	6					
	Ознака понуђеног добра:							
2	Испорука и монтажа хоризонталног ПНК канала димензија 300 x 60 мм. Испоручује се и монтира заједно са потребним прибором (произведеним од стране произвођача који је произвео регал) за спајање и монтажу на зид (носачи, наставци, кривине, типлови, шрафови итд). Међусобно уземљење канала, као и уземљење на најближи енергетски орман, са каблом N2HX-Y 1x16 mm ² . SKS 630 VA4571, OBO BETERMAN 6056757 или	М	20					

	одговарајуће. Укупно за рад, материјал и транспорт.							
	Ознака понуђеног добра:							
3	Испорука и монтажа хоризонталног ПНК канала димензија 200 x 60 мм. Испоручује се и монтира заједно са потребним прибором (произведеним од стране произвођача који је произвео регал) за спајање и монтажу на зид (носачи, наставци, кривине, типлови, шrafoви итд). Међусобно уземљење канала, као и уземљење на најближи енергетски орман, са каблом N2HX-Y 1x16 mm ² . SKS 620 VA4571, ОВО ВЕТЕРМАН 6056755 или одговарајуће. Укупно за рад, материјал и транспорт.	м	15					
	Ознака понуђеног добра:							
4	Испорука и монтажа инсталационих "halogen free" ПВЦ цеви ø 36 мм. Цеви положити у зидове и у спуштеном плафону где нема регала.У цену урачунати сав потребан материјал за фиксирање цеви. Комплет са штемовањем зидова и крпљењем плочева. Укупно за рад, материјал и транспорт.	м	12					
5	Испорука и монтажа инсталационих "halogen free" ПВЦ цеви ø 50 мм. Цеви положити у зидове и у спуштеном плафону где нема регала. У цену урачунати сав потребан материјал за фиксирање цеви. Комплет са штемовањем зидова и крпљењем плочева. Укупно за рад, материјал и транспорт.	м	30					
6	Испорука и монтажа ПВЦ инсталационог канала димензије 16x16 на плафон или зид. LEGRAND, п/н 6363 00 или одговарајуће. (крајња капа, спољашњи угао и унутрашњи угао).	м	20					
	Ознака понуђеног добра:							
4	Испорука и монтажа ПВЦ инсталационог канала димензије 25x16 на плафон или зид. LEGRAND, п/н 6363 02 или одговарајуће. Комплет са завршним елементима (крајња капа, спољашњи угаи и унутрашњи угао).	м	16					
	Ознака понуђеног добра:							

8	Испорука и монтажа ПВЦ инсталационог канала димензије 40x40. Канал се користи за пролазак каблова од магистралне трасе у регалима до парапетног канала одн. за назидно вођење у просторијама у којима није предвиђен парапетни канал. LEGRAND, п/н 6363 08 или одговарајуће.	м	20					
	Ознака понуђеног добра:							
9	Испорука и монтажа на зид ПВЦ инсталационог парапетног канала димензије 150x50 који се састоји од следећих елемената: тело парапета, поклопац 2x65мм, носеће преграде и крајњег поклопца. LEGRAND п/н 10432, 2x10521, 10472, 10706 или одговарајуће.	м	12					
	Ознака понуђеног добра:							
	Укупно - Заједничке кабловске трасе							
	Укупно - ОПШТЕ (Ia+Ib)							
II. ДОЈАВА И ГАШЕЊЕ ПОЖАРА								
II. а Стабилна инсталација за дојаву пожара								
1	Централа противпожарна, адресибилна, VdS и EN54 атести, 2 адресибилне петље са могућношћу проширења до 4, могућност прикључења до 250 уређаја по петљи, 250 зона, могућност умрежавања до 15 централа (са опционом мрежном картицом), могућност прикључења на етернет мрежу, могућност прикључења рипитера, LCD са 4 x20 карактера, 2 излаза за конвенционалне сирене, улази за даљинско прикључење команде за утишавање, ресет, грешку и евакуацију, 1 релејни излаз за случај грешке, 1 релејни излаз за случај аларма, метално кућиште, могућност смештања батерија 12V/17Ah, GLT Exports Zeta Premier Quatro QT/1 или одговарајуће.	ком.	1					
	Ознака понуђеног добра:							

2	Испорука, монтажа и повезивање акумулатора 12 V, 17 Ah	КОМ.	2					
3	Испорука и уградња улазно излазног адресибилног модула Zeta Fyreeye ZIOU или одговарајуће.	КОМ.	3					
	Ознака понуђеног добра:							
4	Испорука и монтажа детектора пожара, адресиблни, Zeta Alarm Systems протокол, VdS и EN54 атести, оптички, могућност детектовања честица дима од 0.5 до 10um, могућност закључавања детектора у подножју ради спречавања неауторизованог скидања елемената система, приказивање статуса елемента посредством две LED диоде, адресирање путем DIP прекидача, GLT Exports Zeta МКII-OP или одговарајући	КОМ.	7					
	Ознака понуђеног добра:							
5	Испорука, монтажа и повезивање подножја за адресибилни детектор пожара, са изолатором петље, GLT Exports Zeta МКII-IB или одговарајуће	КОМ.	7					
	Ознака понуђеног добра:							
6	Адресибилни паралелни индикатор са LED диодом. Zeta ZTA-LE2 или одговарајући. Испорука, монтажа и повезивање на кабловску инсталацију.	КОМ	4					
	Ознака понуђеног добра:							
7	Испорука, монтажа и повезивање адресибилног ручног јављача пожара, са пиктограмским стаклом, VdS и EN54 атести. Zeta Fyreeye ZT-CP2/AD или одговарајуће. Комплет са електроником и кућиштем за уградњу у зид, монтажа и повезивање на инсталацију.	КОМ	2					
	Ознака понуђеног добра:							
8	Испорука монтажа и повезивање нископрофилне адресибилна сирена, црвене боје, адресирање путем DIP прекидача, појединачни или групни радни мод, 85db/1m, GLT Exports Zeta ZAS2/R или одговарајуће	КОМ.	1					
	Ознака понуђеног добра:							

9	Испорука, монтажа и повезивање разводне кутије димензија 150x150 мм, са 2 VS редне клеме за величину проводника од 2мм ² .	ком.	2					
10	Испорука материјала и израда инсталације за дојаву пожара кабловима са статичким ширмом и бакарним жилама N2XH-J FE180 E 90 3x1,5 mm ² , са штемовањем и полагањем у зид испод малтера или на одговарајућим обујмицама отпорним у пожару.	м	65					
11	Испорука материјала и израда инсталације за дојаву пожара кабловима са статичким ширмом и бакарним жилама пречника 0,8 мм. упреденим у парице, типа JH(St)H 2x2x0,8 mm.	м	200					
12	Испорука материјала и израда инсталације за дојаву пожара кабловима са статичким ширмом и бакарним жилама пречника 0,8 мм. упреденим у парице, типа JH(St)H 2x2x0,8 mm FE180 E 30.	м	50					
13	Испорука и монтажа инсталационих halofen free ПВЦ цеви ø 16 мм. Цеви положити у плафон и зидове. Комплет са штемовањем зидова и крпљењем плочева.	м	120					
14	Испорука и уградња ситног инсталационог материјала (пвц разводне кутије, обујмице, уводнице, типлови изолит трака, шрафови и слично).	пау ш.	1					
15	Израда пројекта изведеног стања и предаја документације у 6 штампаних примерка и електронском облику.	кпл.	1					
16	Преглед изведене инсталације, испитивање на кратак спој, прекид и отпор изолације. Обележавање елемената система, испитивање, програмирање и пуштање система у рад, обука корисника и издавање потребне документације (књига догађаја, алармни план, распоред зона, сервисна књига упуство за употребу и записник о функционалној проби)	кпл.	1					
	Укупно II. а. - стабилна инсталација за дојаву пожара							

П б	Стабилна инсталација за гашење пожара							
1	Испорука, монтажа и повезивање оптичког јављача дима System Sensor 2351E са подножјем за монтажу на плафон В 401 или одговарајуће.	ком	4					
	Ознака понуђеног добра:							
2	Испорука, уградња и повезивање ручног активирајућег јављача пожара са пиктограмским стаклом, М500 КАС или одговарајуће.	ком	1					
	Ознака понуђеног добра:							
3	Испорука, уградња и повезивање тастера за блокаду гашења пожара са пиктограмским стаклом, М500 К (КГ1) КАС или одговарајуће.	ком	1					
	Ознака понуђеног добра:							
4	Испорука и уградња инсталационе кутије за ручни јављач, SR 3Т КАС или одговарајуће.	ком	2					
	Ознака понуђеног добра:							
5	Паралелни индикатор РА58-1 са LED диодом или одговарајуће, напајан преко дојавне линије. Испорука, монтажа и повезивање на кабловску инсталацију.	ком	4					
	Ознака понуђеног добра:							
6	Испорука и полагање напојног кабла типа N2XH 3X1,5 мм ² и израда инсталације напајања ПП централе. Кабл положити по регалима и у зид испод малтера. Комплет са штемовањем зидова и крпљењем плочева.	м	30					
11	Испорука и полагање инсталационог кабла JH(St)H 2x2x0,8 mm кроз ПВЦ цеви или каналице.	м	80					
12	Испорука материјала и израда инсталације за дојаву пожара кабловима са статичким ширмом и бакарним жилама пречника 0,8 мм. упреденим у парице, типа JH(St)H 2x2x0,8 mm FE180 E 30.	м	20					
13	Испорука и монтажа инсталационих "halofen free" ПВЦ цеви ø 16 мм. Цеви положити у плафон и	м	20					

	зидове. У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плочева и глетовање закрпљених делова зида.							
14	Испорука и уградња ситног неспецифицираног материјала потребног при монтажи	паушал	1					
15	Завршна монтажа централног уређаја за дојаву и гашење пожара и његово повезивање на адресабилне елементе из система дојаве пожара. Програмирање система сигнализације и активирање гашења пожара. Функционално испитивање система сигнализације и активирање гашења пожара. Обука дежурних оператера. Испорука потребне техничке документације (алармни план, план алармних зона, књига догађаја, сервисна књига, упуство за руковање и одржавање). Пуштање система у рад.	ком.пл.	1					
16	Израда пројекта изведеног стања система за аутоматско активирање гашења пожара у објекту. Документацију доставити у 6 штампаних примерака и у електронском облику	паушал	1					
17	Испорука и монтажа челичне боца 52 литра, НП25 бара за гас FM-200 (HFC-227ea) са свом пратећом опремом: вентилом, вентилом сигурности, контактним манометром, држачем боце.	кпл.	1					
18	Испорука и монтажа електромагнетног актуатора за директну уградњу на вентил, са прикључном кутијом – 24VDC; 0,2А, и ручним актуатором.	ком.	1					
19	Испорука и монтажа ручног актуатора за директну уградњу на боцу	ком.	1					
20	Испорука и пуњење у боцу гаса FM – 200 (HFC-227ea)	кг.	56					
21	Испорука и монтажа индикатора напуњености боце	ком.	1					
22	Испорука и монтажа флексибилног црева високог притиска DN50, NP 25 бара, L=500mm.	ком.	1					
23	Испорука и монтажа уређаја за потврду активирања	ком.	1					
24	Испорука и монтажа прелазног нипла DN50	ком.	1					
25	Испорука и монтажа млазнице DN20 са отворима	ком.	1					

	према пројекту							
26	Челичне бешавне цеви DN25 NP25 schedule 40 - поцинковане	кг.	20					
29	Челичне бешавне цеви DN20 NP25 schedule 40 - поцинковане	кг.	25					
30	Челични носачи са обујмицама, вијцима и наврткама DN20 – DN40	ком.	4					
31	Челични фитинзи (колена 90°, Т-комади, редуцири, дупли нипл) DN20-DN40	ком.	9					
32	Основна боја и завршна боја	кг.	3					
33	Остали ситан монтажни материјал	пау ш.	1					
34	Комплет монтажа - повезивање горе наведене опреме са уградњом цевног развода са млазницама	пау ш.	1					
35	Пуштање у рад. Услуга обухвата: Испитивање инсталације, тестирање, функционално испитивање (без испуцавања гаса), обука особља корисника и примопрадаја система.	пау ш.	1					
	Укупно II.б. - Стабилна инсталација за гашење пожара							
	Укупно II.а. + II.б. - Дојава и гашење пожара							
III	СТРУКТУРНА КАБЛОВСКА МРЕЖА							
	III.а. ОРМАНИ СТРУКТУРНЕ МРЕЖЕ							
1	Испорука слободно стојећег ормана, димензија 800x800мм, висине 42НУ, са стакленим вратима, панелом са 4 вентилатора за хлађење, термостатом, напојном шином 7x220 V, 50Hz (2 ком), полицама за поп-rack уређаје (2 ком), са уводом каблова са горње и доње стране, растером за 19", сетом за уземљење, ранжирним прстеновима	ком	1					

	за вертикално вођење каблова, шинама за прихват каблова, са могућношћу да се бочне стране скидају. Rittal TE700.850 или одговарајуће. Комплет са монтажом и повезивањем.							
	Ознака понуђеног добра:							
2	Испорука и монтажа Patch панела 19" са 24 места за уградњу микроутичница, висине 2 НУ, категорије 6, са повезивањем инсталације на микроутичницама и обележавањем штампаним ознакама, Reichle & De-Massari, R305120 или одговарајуће. Спојни модул мора да поседује један од сертификата квалитета: 3P, Delta, SGS или GHMT за cat6 по наовијој верзији стандарда EN50173 (за реализацију IEEE 802.3ap 10GBase-T 10Gb/s на каналу 100m)	ком	2					
	Ознака понуђеног добра:							
3	Испорука и монтажа Voice панела 19" са 50 прикључних места RJ-45 категорије 3, Висине 2 НУ, са повезивањем телефонске инсталације на микроутичницама и обележавањем штампаним ознакама, Reichle & De-Massari, R35115+5xR35116 или одговарајуће.	ком	2					
	Ознака понуђеног добра:							
4	Испорука и монтажа ранжирног панела 19" висине 1 НУ, Reichle & De-Massari, R306179 или одговарајуће.	ком	2					
	Ознака понуђеног добра:							
	Укупно III.а. - Рачунарско телефонски ормани							
	III.б. КАБЛОВИ							
1	Испорука и полагање инсталационог кабла S/FTP 4 x 2 x 0,55 cat6, LSOH, 650 MHz, делом по кабловским регалима, делом у ПВЦ цеви. Reichle&De-Massari, p/n R305649 или одговарајуће.	мет	1200					
	Ознака понуђеног добра:							
2	Испорука и полагање на регалу комуникационих инсталација и кроз постојеће канале, каблова за	мет	30					

	оптички backbone рачунарске инсталације за повезивање дистрибутивних ормана. Loose Tube Cable In-/Outdoor I/A-DQ(ZN)Н 6 влакана 50/125 OM3, LSOH. Оптичка влакна морају да омогуће пренос података од 10Gb/s до 300m по стандарду IEEE 802.3ae 10GBase-SR. Reichle&De-Massari, п/н R308310 или одговарајуће.							
	Ознака понуђеног добра:							
3	Испорука и полагање инсталационог кабл J-H(St)H 50x4x0,6 за међувезу ормана. У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плочева и глетовање закрпљених делова зида.	мет	15					
3	Испорука и полагање инсталационог кабл ТК 59 GM 100x4x0,6 за међувезу ормана. У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плочева и глетовање закрпљених делова зида.	мет	20					
4	Испорука и монтажа инсталационих halofen free ПВХ цеви ø 36 мм. Цеви положити у зидове. У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плочева и глетовање закрпљених делова зида.	мет	40					
5	Испорука и монтажа инсталационих halofen free ПВХ цеви ø 16 мм. Цеви положити у зидове. У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плочева и глетовање закрпљених делова зида.	мет	800					
6	Испорука, полагање и повезивање кабла за напајање N2HX-Y 3x2,5mm2. У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плочева и глетовање закрпљених делова зида.	мет	40					
7	Испорука, полагање и повезивање кабла за уземљење N2HX-Y 1x16 mm2. У цену урачунати штемовање зидова, крпљење плочева и глетовање закрпљених делова зида.	мет	40					
8	Испорука patchkablа S/FTP cat.6, фабрички направљен и тестиран, за повезивање у Racku дужине 1 м, Reichle & De-Massari, R302332 или одговарајуће.	ком	30					

	Ознака понуђеног добра:							
9	Испорука patchkablа S/FTP cat.6, фабрички направљен и тестиран, за повезивање у Раску дужине 2 м, Reichle & De-Massari, R302334 или одговарајуће.	КОМ	30					
	Ознака понуђеног добра:							
10	Испорука patchkablа S/FTP cat.6, фабрички направљен и тестиран, за повезивање у Рацку дужине 3 м, Reichle & De-Massari, R302335 или одговарајуће.	КОМ	30					
	Ознака понуђеног добра:							
12	Испорука печ кабла U/UTP RJ45-RJ45 cat3 дужине 3м, LSOH. Reichle & De-Massari, R925693 или одговарајуће.	КОМ	30					
	Ознака понуђеног добра:							
13	Испорука печ кабла U/UTP RJ45-RJ45 cat3 дужине 5м, LSOH. Reichle & De-Massari, R925692 или одговарајуће.	КОМ	30					
	Ознака понуђеног добра:							
	Укупно III.б. - Каблови							
	III.в. ИНСТАЛАЦИОНИ МАТЕРИЈАЛ							
1	Испорука и монтажа компјутерске утичнице за уградњу у парапетни развод која се састоји од: оклопљене микроутичнице RJ-45 категорије 6, косог модула 45x45 и маске за уградњу у парапет, са повезивањем инсталације и обележавањем штампаним ознакама, Reichle & De-Massari, R304327+R313332+30380 или одговарајуће. Спојни модул мора да поседује један од сертификата квалитета: 3P, Delta, SGS ili GHMT за cat6 по нановијој верзији стандарда EN50173 (за реализацију IEEE 802.3ap 10GBase-T 10Gb/s на каналу 100m). Комплет са испоруком монтажом и повезивањем.	КОМ	4					
	Ознака понуђеног добра:							

2	Испорука и монтажа компјутерске утичнице за уградњу у зид за два прикључна места која се састоји од: две оклопљене микроутичнице RJ-45 категорије 6, модула 45x45 и одговарајуће уградне дозне, са повезивањем инсталације и обележавањем штампаним ознакама, Reichle & De-Massari, 2xR302372+R310788 или одговарајуће. Спојни модул мора да поседује један од сертификата квалитета: 3P, Delta, SGS или GHMT за cat6 по нановијој верзији стандарда EN50173 (за реализацију IEEE 802.3ap 10GBase-T 10Gb/s на каналу 100m). Комплет са испоруком монтажом и повезивањем.	ком	20					
	Ознака понуђеног добра:							
3	Испорука, монтажа и повезивање раставне реглете 10x2, са израдом форме на каблу, Reichle & De-Massari, R27001-20-1 или еквивалентно.	ком	4					
	Ознака понуђеног добра:							
4	Испорука и монтажа носача за 10 реглета.	ком	1					
5	Испорука и уградња ситног инсталационог материјала.	пау ш.	1					
	Укупно III.в. - Инсталациони материјал							
	III.г. ИСПИТИВАЊЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ И ПРОЈЕКАТ							
1	Провера свих изведених рачунарско телефонских линија, атестирање на Cat 6 као и издавање протокола са резултатима мерења одштампаног у два примерка.	ком	48					
2	Израда пројекта изведеног стања рачунарско - телефонске мреже. Достављање у 6 штампаних примерака и у електронском облику	пау ш.	1					
	Укупно III.в. - Испитивање инсталације и пројекат							

	УКУПНО "III" - Структурна кабловска мрежа							
IV	СИСТЕМ ЗА ПРИЈЕМ И ДИСТРИБУЦИЈУ ТВ СИГНАЛА							
8	Испорука, монтажа и повезивање мултифункционалног појачавача за опсег 47-862MHz, појачање 41-53 dB, излазни ниво 122 dBuV. Teledes 5338 или одговарајуће.	ком.	1					
	Ознака понуђеног добра:							
9	Испорука и монтажа разделника "Teledes" ref. 4534 или одговарајуће, у разводном ормару ТВ.	ком.	4					
	Ознака понуђеног добра:							
10	Испорука и монтажа разделника "Teledes" ref. 4530 или одговарајуће у разводним кутијама 100x100мм.	ком.	2					
	Ознака понуђеног добра:							
11	Испорука и монтажа завршних ТВ утичница за узидну монтажу, "Teledes" ref. 5228 или одговарајуће. Комплет са уградном дозном.	ком.	12					
	Ознака понуђеног добра:							
12	Испорука и монтажа компресионог конектора на коаксијални кабл, "Teledes" ref. 4104 или одговарајуће.	ком.	42					
13	Испорука и монтажа инсталационих halofen free ПВЦ цеви ø 16 мм. Цеви положити у зидове. Комплет са штемовањем зидова и крпљењем плочева.	м'	250					
14	Испорука и полагање коаксијалног кабла кроз ПВЦ цеви, "Teledes" типа T100+ (плус) LSFH, 2151 или одговарајуће.	м'	200					
	Ознака понуђеног добра:							
15	Испорука и монтажа узидног ормана 500x500x200мм.	ком.	1					
16	Испорука и уградња ПВЦ разводне кутије димензија 150x150мм.	ком.	8					

17	Испорука, полагање и повезивање кабла за напајање N2HX-Y 3x2,5mm ² .	мет	80					
18	Испорука, полагање и повезивање кабла за уземљење N2HX-Y 1x16 mm ² .	м'	30					
19	Испорука и монтажа ситног потрошног материјала (шrafoви, типлови, завртњи итд).	пау ш.	1					
	УКУПНО под "IV"							
V.	ВИДЕО НАДЗОР И ВИДЕО ИНТЕРФОНИ							
1	Испорука и полагање инсталационог кабла S/FTP 4 x 2 x 0,55 cat6, LSON, 650 MHz, делом по кабловским регалима, делом у ПВЦ цеви за инсталацију видео надзора. Reichle&De-Massari, р/n R305649 или одговарајуће.	мет	120					
	Ознака понуђеног добра:							
2	Испорука и полагање инсталационог кабла LiHCH 2x0,75mm, делом по кабловским регалима, делом у ПВЦ цеви за инсталацију видео интерфона.	мет	50					
3	Испорука и полагање инсталационог кабла S/FTP 4 x 2 x 0,55 cat6, LSON, 650 MHz, делом по кабловским регалима, делом у ПВЦ цеви за инсталацију видео интерфона. Reichle&De-Massari, р/n R305649 или одговарајуће.	мет	65					
	Ознака понуђеног добра:							
4	Испорука и монтажа инсталационих halofen free ПВЦ цеви ø 16 мм. Цеви положити у зидове. Комплет са штемовањем зидова и крпљењем плочева.	м'	240					
	УКУПНО под "V" - Видео надзор и видео интерфони							
VI	СИСТЕМ ЗА ПРИКАЗ ТАЧНОГ ВРЕМЕНА							
1	Испорука и полагање инсталационог кабла J-H(St)H -	м	50					

	3x2x0,8, делом по кабловским регалима, делом у ПВЦ цеви.							
2	Испорука, полагање и повезивање кабла за напајање N2HX-Y 3x1,5mm ² делом у зид, а делом у ПВЦ каналице.	мет	30					
3	Испорука и монтажа инсталационих halofen free ПВЦ цеви ø 16 мм. Цеви положити у зидове. Комплет са штемовањем зидова и крпљењем плочева.	м'	40					
	УКУПНО ПОД "VI" - Систем за приказ тачног времена							
I.	Опште							
II.	Дојава и гашење пожара							
III	Структурна кабловска мрежа							
IV	Систем за пријем и дистрибуцију ТВ сигнала							
V.	Видео надзор и видео интерфони							
VI	Систем за приказ тачног времена							
	ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНО-СИГНАЛНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ							
B.	ГРАЂЕВИНСКО-ЗАНАТСКИ РАДОВИ							
1.	Испорука материјала и кречење зидова и плафона у канцеларијама, мокром чвору и ходницима, дисперзивномбојом два пута са подлогом по избору надз. органа.	м ²	800					
2.	Испорука материјала и глетовање зидова и плафона два пута глет масом.	м ²	500					
3.	Скидање постојеће боје са зидова и плафона и прање	м ²	300					

	истих.							
4	Скидање постојећег шпанског зида са зидова и прање истих.	м ²	50					
5	Испорука материјала и малтерисање зидова и плафона.	м ²	120					
7	Изношење канцеларијског намештаја и ореме (столови, столице, дрвени и метални ормани, касе и др) до приручног магацина и поновно враћање истог по завршетку радова. Обрачун по канцеларији.	ком	40					
8	Заштита канцеларијског инвентара, платнима или ПВЦ фолијом.	м ²	1200					
	Грађевинско-занатски радови							
	<u>РЕКАПИТУЛАЦИЈА</u>							
	А. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ							
	Б. ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНО-СИГНАЛНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ							
	В. ГРАЂЕВИНСКО-ЗАНАТСКИ РАДОВИ							
	<i>УКУПНО без ПДВ-а:</i>							
	<i>ПДВ (20%) :</i>							
	<i>СВЕ УКУПНО са ПДВ-ом :</i>							
	Напомена: Понуђач је дужан да попуни рубрику „Ознака понуђеног добра“ ако нуди опрему која се разликује од специфициране у датој позицији. Уколико нуди орему исту као специфицирану не мора попуњавати поменути рубрику.							

Опција понуде : _____ (мин. 60 дана)	
Начин плаћања: <i>по испостављеним и обострано овереним ситуацијама/фактурама у законском року.</i>	
Рок за извршење услуга : _____ (мах. 90 дана)	
Гарантни рок -	
* за извршене услуге : _____ (мин. 2 год.)	
* за уграђену опрему : _____ (мин. 2 год.)	ПОНУЂАЧ
у _____, _____ 2018 год.	

Упутство: Понуђач јасно и недвосмислено уноси све тражене податке у образац структуре цене. Уколико дође до исправке у подацима, исте оверити и потписати од стране овлашћеног лица.

- *Цене исказати у динарима*
- *Обезвезно поунити све колоне иначе ће се понуда сматрати неприхватљивом и неће бити узета у разматрање*
- *Јединичне цене су фиксне, без пореза који се приказује на крају понуде.*

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Под редним бројем 4- уписати јединичну цену без ПДВ-а,

Под редним бројем 5- уписати стопу ПДВ-а,

Под редним бројем 6- уписати износ ПДВ-а,

Под редним бројем 7- уписати укупну вредност понуде без ПДВ-а,

Под редним бројем 8- уписати укупну вредност понуде са ПДВ-ом.

ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ - УКУПНА ЦЕНА(А+Б+В):

_____ динара без износа ПДВ-а

(СЛОВИМА: _____)

И

_____ динара са износом ПДВ-а

(СЛОВИМА: _____).

- **КРИТЕРИЈУМ ЗА ИЗБОР НАЈПОВОЉНИЈЕ ПОНУДЕ:** Најнижа понуђена цена.
- **НАЧИН ПЛАЋАЊА:** У року до 45 дана од дана испостављених и обострано оверених фактура у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“, број 113/17) рачунајући од дана уредно примљених фактура. Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача. Рок плаћања се рачуна од дана службеног пријема рачуна/ ситуација.
- **ВРЕДНОСТ УГОВОРА:** Уговор се закључује на износ вредности понуде.
- **ФИКСНОСТ ЦЕНЕ:** Цена фиксна у динарима до окончања уговора;
- **МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** ПС Лозница.
- **РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ:** _____ дана од дана отварања понуде (Рок важења понуде је минимум 60 дана од дана отварања понуда. Попуњава само понуђач који нуди дужи рок важења понуде од 60 дана од дана отварања понуде);
- **РОК ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:** _____ од дана увођења у посао (Рок извођења радова је не дужи од 90 календарских дана од дана увођења у посао. Уколико понуђач понуди дужи рок извођења радова од наведеног понуда ће се сматрати неприхватљивом и неће бити узета у разматрање);
- **ГАРАНТНИ РОК НА ИЗВЕДЕНЕ РАДОВЕ:** _____ године од дана пријема изведених радова (Гарантни рок на изведене радове не може бити краћи од 2 године рачунајући од дана пријема радова);
- **ГАРАНТНИ РОК НА УГРАЂЕНУ ОПРЕМУ:** _____ године од дана пријема опреме (Гарантни рок на испоручену опрему не може бити краћи од 2 године рачунајући од дана пријема опреме).
- **ТРАЈАЊЕ УГОВОРА:** Уговор се закључује на период до годину дана, односно до финансијске реализације у зависности који услов пре наступи.

- _____% (унети висину процента који ће поверити подизвођачу).

- _____ (унети део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача).

Упутство: Понуђач јасно и недвосмислено уноси све тражене податке у образац структуре цене. Уколико дође до исправке у подацима, исте оверити и потписати од стране овлашћеног лица.

Место и датум

Понуђач

_____, ____ . ____ . 2018. год.

(потпис и печат овлашћеног лица)

VII
МОДЕЛ УГОВОРА
О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

УГОВОРНЕ СТРАНЕ:

1. НАРУЧИЛАЦ: МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА са седиштем у Београду, Улица Кнеза Милоша 103, које заступа Жељко Веселиновић, Помоћник министра-начелник Сектора, (у даљем тексту: **Наручилац**).

Матични број: 07008104

Шифра делатности: 8424

ПИБ: 100184116

2. ДОБАВЉАЧ: " _____ " _____ ул. _____ , бр. _____ , којег заступа директор _____ (у даљем тексту: **Добављач**),

Матични број: _____

Шифра делатности: _____

ПИБ: _____

и са понуђачима из групе понуђача/са подизвођачима:

а)

б)

ако понуђач учествује у групи понуђача прецртати „са подизвођачима“, ако наступа са подизвођачима прецртати „са понуђачима из групе понуђача“ и попунити податке.

УГОВОРНЕ СТРАНЕ САГЛАСНО КОНСТАТУЈУ:

- да је Наручилац на основу члана 39, 52. став 1. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015 - у даљем тексту: Закон), на основу позива за подношење понуда који је објављен на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца дана 20.11.2018. године, спровео поступак јавне набавке мале вредности радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18.

- да је Добављач дана __. __. 2018. године, доставио понуду број _____, која у потпуности испуњава захтеве Наручиоца из конкурсне документације и саставни је део овог Уговора (попуњава Наручилац);

- да је Наручилац у складу са чланом 108. став 1. Закона, на основу понуде Добављач _____ и Одлуке о додели Уговора 07 број _____ од __. __. 2018. године, изабрао Добављач за извршење предметне набавке (попуњава Наручилац).

ПРЕДМЕТ УГОВОРА, ЦЕНА И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА

Члан 1.

Предмет овог Уговора је набавка радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18.

Члан 2.

Укупна уговорена вредност радова из члана 1. овог Уговора по понуди добављача број _____ од __. __. 2018. године износи _____ динара без ПДВ-а (попуњава Добављач).

Укупна уговорена вредност радова из члана 1. овог Уговора по понуди добављача број _____ од __. __. 2018. године износи _____ динара са ПДВ-ом (попуњава Добављач).

Укупна уговорена цена радова из става 1. и 2. овог члана обухвата припремне и завршне радове као и све трошкове за рад, материјал, алат и транспорт.

ПДВ ће се посебно исказати на факури (у динарима), у складу са Законом о порезу на додатну вредност Републике Србије.

Члан 3.

Плаћање ће се вршити у складу са понудом бр. _____ на рачун Додављача број _____ код _____ банке.

Наручилац се обавезује да ће плаћања извршити у року до 45 дана од дана испостављених и обострано оверених факура у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“, број 113/17) рачунајући од дана уредно примљених факура. Плаћање се врши уплатом на рачун Додављача. Рок плаћања се рачуна од дана службеног пријема рачуна/ ситуација.

Додављач се обавезује да комплетан примерак техничке документације, као и документацију вођену у току реализације Уговора преда Наручиоцу.

Члан 4.

Јединичне цене су фиксне и без обрачунаог ПДВ-а и не могу се изменити ни по ком основу. Стварна количина и вредност радова обрачунаће се на основу извршених признатих количина радова обострано оверених у грађевинској књизи уз примену јединичних цена из усвојене понуде.

Измена укупно уговорене цене, може се остварити само у случају да због промењених околности иста повећа или смањи за више од 10%, при чему се право на разлику у цени може остварити само на износ разлике који прелази 10% уговорене цене, под условом да је до промене дошло за време уговореног рока, уз посебно писмено образложење Додављача о разлозима који су довели до промењених околности и радова и писмено прихватање и признавање тих околности и радова од стране наручиоца радова, у складу са Законом.

Измена уговорене цене која је настала под условима из претходног става може се односити само на плаћања и обавезе које доспевају после пријема захтева за променом цена.

НАЧИН, РОК И МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА

Члан 5.

Додављач је дужан да предметне радове изведе у свему према конкурсној документацији и техничкој спецификацији јавне набавке мале вредности број 211/18, коју је спровео Наручилац.

Додављач је дужан да након потписивања овог уговора Наручиоцу достави податке о ангажованим извршиоцима, као и податке о ангажованим возилима, ради обављања безбедносне провере од стране Наручиоца.

Додављач се обавезује да предметне радове изведе у року од _____ дана од дана увођења у посао.

Рок извођења радова представља битан елемент уговора.

Место извођења радова: ПС Лозница.

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Члан 6.

Додављач се обавезује да у тренутку потписивања овог Уговора, односно најкасније у року од 7 (седам) дана од дана обостраног потписивања Уговора, достави бланко соло меницу, које представља средство финансијског обезбеђења којим се гарантује уредно испуњење свих уговорних обавеза, односно уредно извршење уговореног посла и евентуално плаћање уговорне казне, са меничним овлашћењем за попуну у висини од 10% од уговорене вредности, без ПДВ-а, са клаузулом „без протеста“ и „по виђењу“. Уз меницу је потребно доставити копију картона депонованих потписа издату од стране пословне банке која је наведена у меничном овлашћењу - писму. Меница за добро извршење посла мора да важи најмање 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење свих уговорених обавеза. Меница мора бити регистрована у Регистру меница Народне банке Србије, а као

доказ изабрани понуђач уз меницу доставља копију захтева за регистрацију менице, овереног од пословне банке изабраног понуђача. Меница се држи код Наручиоца све до испуњења уговорних обавеза Добављача, након чега се враћа истом.

Добављач се обавезује да у тренутку потписивања овог Уговора, односно најкасније у року од 7 (седам) дана од дана обостраног потписивања Уговора достави уредно потписану и регистровану бланко соло меницу, која представља средство финансијског обезбеђења којим се гарантује отклањање кварова у гарантном року, са меничним овлашћењем за попуњу у висини од 10% од уговорене вредности, без ПДВ-а, са клаузулом „без протеста“ и „по виђењу“. Уз меницу је потребно доставити копију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке која је наведена у меничном овлашћењу - писму. Меница за отклањање кварова у гарантном року мора да важи најмање 30 дана дуже од дана истека гарантног рока. Меница мора бити регистрована у Регистру меница Народне банке Србије, а као доказ изабрани добављач уз меницу доставља копију захтева за регистрацију менице, овереног од пословне банке изабраног добављача. Меница се држи код Наручиоца све до испуњења уговорних обавеза Добављача, након чега се враћа истом.

ПЕНАЛИ ЗА ДОЦЊУ И УГОВОРНА КАЗНА

Члан 7.

Наручилац има право на наплату пенала у висини 2‰ (два промила) од уговорене вредности овог Уговора, за сваки дан прекорачења рока, с тим да укупна вредност наплаћених пенала не прелази 10% уговорене вредности овог Уговора.

Члан 8.

У случају да Добављач не обезбеди уговорену динамику извођења уговорених радова, а износ обрачунатих пенала достигне износ од 10% уговорене вредности, Наручилац може ангажовати другог извођача на терет Добављача, у складу са одредбама и начелима Закона о јавним набавкама.

Члан 9.

У случајевима одустанка од Уговора од стране Добављача или када је износ обрачунатих пенала достигао износ од 10% уговорене вредности овог Уговора и у ситуацијама неиспуњавања уговорених обавеза, Наручилац може раскинути овај Уговор уз наплату уговорне казне, у висини од 10% укупно уговорене вредности овог Уговора.

ГАРАНЦИЈА

Члан 10.

Добављач на изведене радове даје гаранцију у трајању од _____ године/а од дана пријема радова.

Добављач на уграђену опрему даје гаранцију у трајању од _____ године/а од дана пријема опреме.

У наведеним гарантним роковима Добављач је у обавези да одмах по позиву, односно писменој рекламацији Наручиоца приступи отклањању недостатака и исте заврши у договореном року, у противном Наручилац је овлашћен да недостатак отклони ангажовањем другог Извођача на терет Добављача уз наплату средства обезбеђења.

КВАНТИТАТИВНИ И КВАЛИТАТИВНИ ПРИЈЕМ

Члан 11.

Добављач преузима потпуну одговорност за квалитет изведених радова из члана 1. овог уговора и обавезује се да ће изведени радови у свему одговарати захтевима за квалитет који је тражен.

Квалитативни пријем изведених радова врши се записнички.

Члан 12.

Квантитативни и квалитативни пријем радова из члана 1. овог Уговора врше представници уговорних страна. Евентуалне разлике или примедбе код пријема, констатују се записнички у присуству овлашћених лица обе уговорне стране.

У случају да се записнички констатује да су утврђени недостаци у квалитету радова, Добављач мора исте заменити, у року не дужем од 8 (осам) дана од дана састављања записника.

Примопредају извршених радова извршиће Комисија, коју чини представник Наручиоца и представник Добављача, о чему ће бити сачињен Записник.

Ако се након примопредаје покаже неки недостатак, који се није могао открити уобичајеним прегледом (скривене мане), Наручилац је дужан да о том недостатку сачини записник о рекламацији и обавести Добављача у року од 8 (осам) дана од дана када је откривен недостатак. У том случају Добављач је дужан да у року од 15 (петнаест) дана од дана сачињавања записника о рекламацији, изврши радове.

Члан 13.

У току извођења радова Добављач се мора придржавати општих и посебних мера безбедности и заштите здравља на раду, као и заштите од пожара и мора организовати рад тако да обезбеди заштиту и безбедност свих присутних радника и осталих лица.

Члан 14.

Добављач се обавезује на очување радног окружења. Интервенција уз максимално избегавање нарушавања радног окружења, се спроводи у границама одобрења Наручиоца.

Потписивањем Уговора, Добављач прихвата да ће се придржавати Упутства о унутрашњем реду у објектима Наручиоца, као и да ће благовремено доставити списак радника ради безбедоносне провере од стране надлежног државног органа.

ЗАЛОЖНО ПРАВО

Члан 15.

Потраживања из закљученог Уговора не могу се уступати другим правним, или физичким лицима, нити се на њима може успостављати заложно право, односно не могу на било који други начин бити коришћена као средство обезбеђења према трећим лицима.

ПОВЕРЉИВОСТ И ТАЈНОСТ УГОВОРА

Члан 16.

Уговор са свим прилозима и целокупном документацијом чува се на месту које гарантује безбедност података који представљају пословну тајну и са којима могу бити упозната искључиво лица која непосредно раде на реализацији Уговора, а којима је оправдано потребан приступ таквим информацијама у циљу извршења Уговора.

Уговорне стране се обавезују да неће, без писаног пристанка друге стране, открити трећој страни било коју поверљиву информацију или податке који се односе на пословање уговорних страна, а који су у вези са овим Уговором.

Обавеза поверљивости остаће на снази у периоду од 3 (три) године од дана извршења Уговора.

ВИША СИЛА

Члан 17.

Уколико после закључења Уговора наступе околности више силе које доведу до ометања или онемогућавања извршења уговорних обавеза, рокови извршења обавеза уговорних страна ће се продужити за време трајања више силе.

Виша сила подразумева екстремне и ванредне догађаје који се не могу предвидети, који су се догодили без воље и утицаја уговорних страна и који нису могли бити спречени од стране погођене вишом силом. Вишом силом могу се сматрати поплаве, земљотреси, пожари, политичка збивања (рат, нереди већег обима, штрајкови), императивне одлуке власти (забрана промета увоза и извоза) исл.

Уговорна страна погођена вишом силом, одмах ће у писаној форми обавестити другу страну о настанку непредвиђених околности и доставити одговарајуће доказе.

РАСКИД УГОВОРА

Члан 18.

Наручилац задржава право да једнострано откаже Уговор, уколико Додављач касни са почетком извођења радова дуже од 15 дана од дана увођења у посао.

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај Уговор, уколико извршени радови не одговарају квалитету из понуде број: _____ од __. __. 2018. године (попуњава Наручилац).

КОМУНИКАЦИЈА

Члан 19.

Целокупна комуникација уговорних страна у вези примене одредби овог уговора вршиће се преко контакт особа, у писаној форми и то електронском поштом, факсом или редовном поштом.

Уговорне стране су дужне да, непосредно по потписивању овог уговора, размене писана обавештења која ће садржати податке о контакт особама, бројевима мобилних телефона, бројевима телефакса и електронским адресама контакт особа преко којих се остварује комуникација у вези примене одредби овог уговора.

Уговорне стране су дужне да, без одлагања, у писаној форми, једна другу обавесте о евентуалној промени контакт особе, електронске адресе контакт особа и/или броја контакт телефона/телефакса.

САСТАВНИ ДЕЛОВИ УГОВОРА

Члан 20.

Саставни делови уговора су:

1. Техничка спецификација из Поглавља III конкурсне документације, и
1. Образац понуде Додављача из Поглавља VI број _____ од _____ 2018. године.

ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ УГОВОРА

Члан 21.

Све евентуалне измене и допуне овог Уговора, уговорне стране ће вршити искључиво писменим путем, на основу сагласности воља обе уговорне стране.

ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 22.

На све односе уговорних страна, који нису посебно регулисани овим Уговором, примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима и посебних узанси у грађевинарству.

Члан 23.

Евентуалне спорове који настану поводом овог Уговора, уговорне стране ће решавати споразумно.

Уколико спорови између уговорних страна не буду решени споразумно, за све спорове из овог Уговора, или увези са истим, уговара се надлежност Привредног суда у Београду.

Члан 24.

Овај Уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих свака уговорна страна задржава по 3 (три) примерка Уговора.

**За ДОБАВЉАЧА:
ДИРЕКТОР**

**За НАРУЧИОЦА
Помоћник министра
начелник Сектора**

Жељко Веселиновић

Учесник у заједничкој понуди

Подизвођач

Напомене:

Уколико понуђач подноси заједничку понуду, односно понуду са учешћем подизвођача, у моделу уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи.

У случају подношења заједничке понуде, група понуђача може да се определи да модел уговора потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће поунити, потписати и оверити печатом модел уговора.

VIII
ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

Приликом припремања понуде за јавну набавку мале вредности радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18, као понуђач

_____ имао сам следеће трошкове :
(навести назив понуђача)

Врста трошка	Износ трошка у динарима
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. Достављање овог обрасца није обавезно.

У _____

Потпис понуђача:

Дана: _____

М.П.

*Напомена:
Достављање*

овог

образца

није

обавезно.

IX
ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 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 мале вредности радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18, испуњава све услове из члана 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну 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 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);

У _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____

М.П.

Напомена:

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

Х
ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОДИЗВОЂАЧА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 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 мале вредности радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18, испуњава све услове из члана 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну 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 животне средине, кривично дело примањ а 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);

У _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____

М.П.

Напомена:

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

XI
ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/12 и 68/15) као и чланом 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС” број 86/2015), као понуђач: _____, из _____, дајем

**ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ
ПОНУДИ**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке мале вредности радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

У _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____

М.П.

Напомене:

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.

XII
ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА

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

И З Ј А В У

Понуђач _____ (навести назив понуђача), у поступку јавне набавке мале вредности радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18, поштовао је 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.

У _____

Потпис понуђача:

Дана: _____

М.П.

Напомена:

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

ХП

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ФИНАНСИЈСКОМ СРЕДСТВУ ОБЕЗБЕЂЕЊА УГОВОРА (ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА И ЕВЕНТУАЛНО ПЛАЋАЊЕ УГОВОРНЕ КАЗНЕ)

За јавну набавку мале вредности радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18, дајем следећу

ИЗЈАВУ

_____, изјављујем да сам сагласан, да ћу у случају да ми буде додељен Уговор, приликом потписивања Уговора а најкасније у року од седам дана од дана обостраног потписивања уговора, на име средства финансијског обезбеђења Уговора, доставити уредно потписану и регистровану бланко соло меницу без протеста, као средство обезбеђења за добро извршење посла и евентуално плаћање уговорне казне, са меничним овлашћењем за попуну у висини од 10% од уговорене вредности, без ПДВ-а, са клаузулом „без протеста“ и „по виђењу“, као и картон депонованих потписа. Уз менице ћу доставити копију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке која је наведена у меничном овлашћењу - писму. Менице за добро извршење посла, морају да важе најмање 30 (тридесет) дана дуже од дана истека рока за коначно извршење свих уговорених обавеза.

Изјављујем да сам сагласан да Наручилац може наплатити менице за случају неизвршавања или несавесног и/или неблаговременог извршења Уговором преузетих обавеза.

У _____

Потпис овлашћеног лица понуђача

Дана: _____

М.П.

Напомена:

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се 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.

XIV

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ФИНАНСИЈСКОМ СРЕДСТВУ ОБЕЗБЕЂЕЊА УГОВОРА (ОТКЛАЊАЊЕ КВАРОВА У ГАРАНТНОМ РОКУ)

За јавну набавку мале вредности радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18, дајем следећу

ИЗЈАВУ

_____, изјављујем да сам сагласан, да ћу у случају да ми буде додељен Уговор, приликом потписивања Уговора а најкасније у року од седам дана од дана обостраног потписивања уговора, на име средства финансијског обезбеђења Уговора, доставити уредно потписану и регистровану бланко соло меницу, која представља средство финансијског обезбеђења којим се гарантује отклањање кварова у гарантном року, са меничним овлашћењем за попуну у висини од 10% од уговорене вредности, без ПДВ-а, са клаузулом „без протеста“ и „по виђењу“. Уз меницу ћу доставити копију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке која је наведена у меничном овлашћењу - писму. Меница за отклањање кварова у гарантном року мора да важи најмање 30 (тридесет) дана дужи од дана истека гарантног рока.

Изјављујем да сам сагласан да Наручилац може наплатити менице за случају неизвршавања или несавесног и/или неблаговременог извршења Уговором преузетих обавеза.

У _____

Потпис овлашћеног лица понуђача

Дана: _____

М.П.

Напомена:

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

XV
ИЗЈАВА О ИЗВЕДЕНИМ РАДОВИМА

За јавну набавку радова: Санација електроинсталација у објекту ПС Лозница, ЈН број 211/18,
дајем следећу

И З Ј А В У

Којом потврђујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да сам у периоду од 01.01.2015. године до дана објављивања позива за подношење понуде извршио радове, исте или сличне предмету јавне набавке, у износу не мањем од **8.000.000,00** динара без ПДВ-а

Место: _____

Потпис овлашћеног лица понуђача:

Дана: _____

М.П.

XVI

СПЕЦИФИКАЦИЈА РЕФЕРЕНТНЕ ЛИСТЕ ЗА НАБАВКУ РАДОВА

ред.бр.	Наручилац (Инвеститор)	Реализована вредност Ситуације/Рачуна (без ПДВ-а)
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		
14.		
15.		
16.		
17.		
18.		
19.		
20.		
УКУПНО:		

НАПОМЕНА:

Наручилац задржава право да радове који нису предметни извоји из достављених спецификација и за њихову вредност умањи укупну вредност напред исказане референц листе за предметну набавку.

Наручилац задржава право провере уписаних података и достављених докумената.