



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
УПРАВА ЗА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОСЛОВЕ
РЕПУБЛИЧКИХ ОРГАНА

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Предмет: Извођење радова на текућем одржавању
електроенергетских и електронских система и
инсталација

Врста поступка: Отворени поступак

Број јавне набавке: 131/2018

С а г л а с н о с т

в. д. Помоћник
директора

ДИРЕКТОР

Александар Ребић

Помоћник
директора
Сектора

Дејан Јонић

Здравко Курђубић

Председник
Комисије

Бојан Тадић

I

О ПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о Наручиоцу:

- Управа за заједничке послове републичких органа,
- Београд, улица Немањина број 22-26,
- ПИБ 102199617,
- Матични број 07001401,
- ЈБКЈС 41100.
- www.uzzpro.gov.rs

2. Врста поступка

Јавна набавка спроводи се у отвореном поступку у складу са Законом о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србије", бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015).

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке је извођење радова на текућем одржавању електроенергетских и електронских система и инсталација.

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

5. Рок за доношење одлуке о додели уговора

Одлука о додели уговора биће донета у року од 25 дана, од дана отварања понуда.

6. Контакт

Лице за контакт: Мила Сашић, телефон 011/2658-875.

II

ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1. Опис предмета набавке

Предмет јавне набавке је извођење радова на текућем одржавању електроенергетских и електронских система и инсталација.

Назив и ознака из општег речника: Остали електроинсталатерски радови 45317000-2.

Предметна јавна набавка је на период од једне године.

Врста и опис предмета јавне набавке саставни је део конкурсне документације.

III

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ

1. Место извођења радова

Место извођења радова су објекти републичких органа у Београду, као и по један објекат у Тополи, Смедереву, Врњачкој Бањи, Ворову и Административни прелази на линији разграничења (Јариње, Депци, Кончул и Рајетић Извор).

2. Начин извођења радова

Радови ће се изводити на захтев наручиоца и ван радног времена, викендом и празником, без права на увећање накнаде по основу рада ван радног времена.

Понуђач је дужан да се придржава радног реда и правила Наручиоца за време извођења радова и боравка ангажованих лица на месту извођења радова; да за време извођења радова води грађевински дневник и сачини грађевинску књигу и исту овери код Наручиоца радова; као и да писмено извести Наручиоца о именованом руководиоцу градилишта.

Понуђач је дужан да радове изведе у складу са важећим прописима, стандардима, правилма струке и узансама за ову врсту после.

Понуђач је дужан да неопходна мерења на електричним и громобранским инсталацијама изврши од стране одговорног лица са еталонираним уређајима за ту врсту мерења.

Приликом извођења радова-мерења понуђач мора да користи опрему са инструментима који се користе при мерењима на електричним и громобранским инсталацијама и која морају да поседују одговарајућу пратећу документацију производа (важећи Калибрациони сертификат – Уверење о еталонирању, које издаје било која акредитациона лабораторија за еталонирање) за сваки инструмент посебно.

Понуђач је дужан да достави извештаје о прегледу и испитивању електричних инсталација ниског напона при свакој интервенцији.

Наручилац је дужан да понуђачу обезбеди несметан приступ објекту и да именује вршиоца стручног надзора и о томе писмено извести понуђача.

Радови који су предмет јавне набавке вршиће се сукцесивно, према потреби наручиоца и динамици коју он одреди.

Због специфичности објекта (протоколарне активности) радови могу бити прекидани са или без најаве. Време обуставе радова не улази у рок извођења радова и понуђач нема права на додатну новчану накнаду због прекида радова.

2. Рок извођења радова

Радови ће се изводити сукцесивно према потребама Наручиоца и према динамици коју он одреди за сваки појединачни посао. Рокове завршетка радова одређиваће Наручилац у зависности од обима и сложености после.

Понуђач којем буде додељен уговор дужан је да у року од 24 часа од позива, са представником Наручиоца изврши обиласак локације и сачини предрачун потребних радова у складу са позицијама и ценама из Уговора, односно да започне извођење радова у року од 24 часа, од позива овлашћеног лица Наручиоца. Уколико се ради о хитним интервенцијама, понуђач је дужан да отпочне са радовима у року од 2 часа од позива Наручиоца (за локације ван Београда рок се продужава за време потребно за приспеће на локацију).

3. Гаранција

Гаранција на изведене радове и угађени материјал је минимум 24 месеца.

Гарантни рок тече од записничког пријема изведених радова.

4. Безбедносна провера

Понуђач коме буде додељен уговор дужан је да у року од 3 дана од дана закључења уговора, достави попуњен Упитник са идентификационим подацима лица која ће пружати предметну услугу као и податке о возилима која ће користити, ради безбедносне провере, а у складу са захтевима надлежне службе Министарства унутрашњих послова.

5. Начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета

Наручилац и понуђач ће записнички констатовати обим и квалитет изведенih радова.

У случају записнички утврђених недостатака у квалитету и обиму изведенih радова, понуђач мора исте отклонити најкасније у року од 7 дана, од дана сачињавања записника о рекламацији.

Лице одговорно за праћење и контролисање извршења уговорних обавеза овлашћено је да приликом записничке примопредаје предмета уговора прими средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року сачињено у складу са одредбама уговора.

Лице одговорно за праћење и контролисање извршења уговорних обавеза је Бојан Тадић, Сектор за инвестиције и инвестиционо и текуће одржавање. Контакт телефон: 064/8167-331.

6. Мере заштите

Понуђач је дужан да приликом извођења радова, примењује све потребне мере заштите у складу са одредбама Закона о безбедности и здрављу на раду („Службени гласник РС“ број 101/2005, 91/2015 и 113/2017 и др. закони).

IV

УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ (чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама) И УПУТСТВО КАКО ДА СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

1. Обавезни услови (члан 75. Закона)

Понуђач у поступку јавне набавке мора доказати:

1.1. да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;

Доказ за правно лице:	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда;
Доказ за предузетнике:	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно из одговарајућег регистра;

1.2. да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривично дело преваре;

Доказ за правно лице:	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; 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.
Доказ за предузетнике и за 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 член организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).

Доказ не може бити старији од 2 месеца пре отварања понуда.

1.3. 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;

Доказ за правноЛице:	Уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе према седишту понуђача да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;
Доказ за предузетнике:	Уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне управе локалне самоуправе према седишту понуђача да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;
Доказ за физичко лице:	Уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне управе локалне самоуправе према седишту понуђача да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;
Доказ не може бити старији од 2 месеца пре отварања понуда	

1.4. Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да му није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објављивања позива за подношење понуда;

Доказ за правноЛице:	
Доказ за предузетнике:	Попуњена, потписана и оверена Изјава од стране понуђача која је саставни део конкурсне документације
Доказ за физичко лице:	

2. ДОДАТНИ УСЛОВИ (ЧЛАН 76. ЗАКОНА)

2.1. Финансијски и пословни капацитет

2.1. 1. Финансијски капацитет

Укупно остварен приход за 2017. годину - минимално 18.000.000,00 динара.

Доказ за правноЛице:	- Биланс успеха за 2017. годину на прописаном обрасцу (АОП 1001) или Потврду о регистрацији редовног годишњег финансијског извештаја за 2017. годину од Агенције за привредне регистре (АОП1001) и - Извештај о бонитету за јавне набавке (БОН ЈН)
Доказ за предузетнике:	- Потврда о промету код пословне банке за 2017. годину.
Доказ за физичко лице:	- Потврда о промету код пословне банке за 2017. годину.

2.1.2. Пословни капацитет

2.1.2.1. Укупна вредност изведенih радова која су предмет јавне набавке у 2015, 2016. и 2017. години минимум – 30.000.000,00 динара, без ПДВ-а, од чега најмање 10.000.000,00 динара, без ПДВ-а за наручиоце из члана 2. Закона о јавним набавкама.

Доказ за правно лице:	Вредност изведенih радова који су предмет јавне набавке доказују се потврдом од референтних наручилаца – купаца са исказаним вредностима на Обрасцу бр. 1 или на другом обрасцу који садржи све захтеване податке и попуњавањем Списка референтних наручилаца.
Доказ за предузетнике:	
Доказ за физичко лице:	

2.1.2.2. Потребно је да понуђач у **понуди** достави фотокопије следећих важећих сертификата:

- ISO/SRPS ISO 9001 (систем менаџмента квалитетом);
- ISO/SRPS ISO 14001 (систем менаџмента заштите животне средине);
- ISO/SRPS OHSAS 18001 (систем управљања заштитом и безбедношћу на раду);
- SRPS ISO/IEC 27001:2014 или ISO/IEC 27001:2013 систем менаџмента безбедношћу информација.

Доказ за правно лице:	- фотокопија важећих сертификата са обимом акредитације које је издало акредитационо тело
Доказ за предузетнике:	- фотокопија важећих сертификата са обимом акредитације које је издало акредитационо тело
Доказ за физичко лице:	- фотокопија важећих сертификата са обимом акредитације које је издало акредитационо тело

2.2. Кадровски и технички капацитет

Кадровски капацитет се односи на број запослених лица код понуђача или радно ангажованих по другом правном основу у складу са важећим Законом о раду („Службени гласник РС“ број 24/2005, 61/2005, 54/2009, 32/2013, 75/2014 и 13/2017 – Одлука УС).

2.2.1. Понуђач треба да располаже кадровским капацитетом и то:

- најмање 2 запослена или радно ангажована дипломирана електроинжењера са важећом лиценцом ИКС-а број 450 од којих најмање 1 поседује и лиценцу ИКС-а број 350;
- најмање 1 запослен или радно ангажовани дипломирани електроинжењер са важећом лиценцом ИКС-а број 453;
- најмање 1 запослен или радно ангажовани дипломирани електроинжењер са важећом лиценцом ИКС-а број 353;
 - од којих најмање 1 запослен или радно ангажовани дипломирани електроинжењер за пројектовање и извођење посебних система и мера заштите од пожара коју издаје Министарство унутрашњих послова Републике Србије са важећом лиценцом за следеће делатности:
 - а) Израда пројеката стабилних система за гашење пожара и извођење ових система;
 - б) Израда пројеката стабилних система за дојаву пожара и извођење ових система;
 - в) Израда пројеката стабилних система за детекцију експлозивних гасова и паре и извођење ових система;

г) Пројектовање и извођење електричних инсталација и уређаја за просторе угрожене експлозивним атмосферама (запаљивих гасовима, парама запаљивих течности и експлозивним прашинама) и експлозивима;

д) Пројектовање и извођење система за одвођење дима и топлоте.

- најмање 5 запослених или радно ангажованих лица ВКВ електро електричара који су обучени за рад у близини напона и који су оспособљени за безбедан и здрав рад на висини, који поседују лекарско уверење не старије од 12 месеци од дана отварања понуда;

- најмање 5 запослених или радно ангажованих лица КВ електричара који су обучени за рад у близини напона и који су оспособљени за безбедан и здрав рад на висини, који поседују лекарско уверење не старије од 12 месеци од дана отварања понуда;

- најмање 1 запослено или радно ангажовано лица које поседује уверење о стручној оспособљености за обављање послова безбедности и здравља на раду које издаје Министарство рада и социјалне политике, Управа за безбедност и здравље на раду;

- најмање 1 запослено или радно ангажовано лице са положеним испитом за раднике који раде на пословима заштите од пожара за ВСС, издато од стране МУП-а, Сектор за ванредне ситуације.

Понуђач је дужан да обезбеди захтевани кадровски капацитет за све време трајања уговора.

Доказ за правнотехничко лице: Доказ за предузетнике: Доказ за физичко лице:	<p>- копије образца М-За, М или другог одговарајућег обрасца из којих се види да су радници и инжењери пријављени на пензијско осигурање (за сваког запосленог појединачно) или</p> <p>- збирни списак запослених радника и инжењера који је оверен од стране Републичког фонда за пензијско и инвалидско осигурање из кога се види да су сви запослени, пријављени на пензијско осигурање, код послодавца у складу са Законом о раду Уколико се из наведених образца не види профил стручне спреме, понуђач је дужан да достави доказ (уверење, диплома или доказ о додатној обучености)</p> <p>- копије важећих лиценци за инжењере са потврдама Инжењерске коморе Србије из којих се види да одлуком Суда части издата лиценца није одузета као и да је измирила обавеза плаћања чланарине Комори (за сваког појединачно).</p> <p>- копије важећих лиценци за пројектовање и извођење посебних система и мера заштите од пожара издатих од стране Министарства унутрашњих послова Републике Србије, уз копију уверења о положеном стручном испиту из области Закона заштите од пожара, издатих од стране Министарства унутрашњих послова Републике Србије.</p> <p>- копија потврде или уверења о оспособљености за рад у близини напона које издаје надлежни орган који поседује лиценцу издату од стране Министарства за рад запошљавање, борачка и социјална питања, којом је овлашћен да врши оспособљавање радника за безбедан рад, као и лекарско уверење о оспособљености за рад на висинама, не старије од 12 месеци од дана отварања понуда, за раднике електро струке.</p> <p>- Уверење о положеном стручном испиту о практичној оспособљености за обављање послова безбедности и здравља на раду.</p> <p>- копија уверења о положеном испиту за извршиоце на пословима заштите од пожара за ВСС</p>
--	---

2.2.2. Технички капацитет

Понуђач мора да располаже довољним **техничким капацитетом** и то:

- најмање 2 регистрована возила за доставу носивости минимум 1,2 тоне;

Доказ за правноЛице:	- Као доказ о поседовању возила понуђач доставља:
Доказ за предузетнике:	- фотокопију саобраћајне дозволе за возило у својини, а уколико возило поседује по основу лизинга или уговора о закупу, поред фотокопије саобраћајне дозволе, доставља се и уговор о лизингу односно уговор о закупу;
Доказ за физичко лице:	

3. Услови које мора да испуни понуђач ако извршење набавке делимично повериша подизвођачу

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично повериши подизвођачу.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке повериши подизвођачу дужан је да наведе проценат укупне вредности набавке који ће повериши подизвођачу, а који не може бити већи од 50 % као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке повериши подизвођачу, дужан је да наведе назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

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

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова Поглавље IV. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ (чл. 75. Закона о јавним набавкама) И УПУТСТВО КАКО ДА СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА, тачка 1. Обавезни услови, подтакке 1), 2) и 3).

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

Доказ:	Попуњена, потписана и оверена Изјава понуђача
---------------	---

4. Услови које мора да испуни сваки од понуђача из групе понуђача

Понуду може поднети група понуђача.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из Поглавља IV. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ (чл. 75. Закона о јавним набавкама) И УПУТСТВО КАКО ДА СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА, тачка 1. Обавезни услови, подтакке 1), 2) и 3), а додатне услове испуњавају заједно, осим ако наручилац из оправданих разлога не одреди другачије.

Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи:

1) податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;

2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Доказ:	Споразум понуђача доставити у понуди
---------------	--------------------------------------

Докази о испуњености услова могу се достављати у неовереним копијама, осим ако другачије није одређено конкурсном документацијом.

Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора писмено затражити од понуђача чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да у року од пет дана од дана позива наручиоца достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединачних доказа.

Ако понуђач у остављеном року не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

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.

Уколико је понуђач у складу са чланом 78. Закона о јавним набавкама, уписан у регистар понуђача, није дужан да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова, ако наведе интернет страницу на којој су тражени подаци (докази) јавно доступни.

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа ако наведе интернет страницу на којој су тражени подаци (докази) јавно доступни.

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. Ако понуђач није могао да прибави тражена документа у року за подношење понуде, због тога што она до тренутка подношења понуде нису могле бити издата по прописима државе у којој понуђач има седиште и уколико уз понуду приложи одговарајући доказ за то, наручилац ће дозволити понуђачу да накнадно достави тражена документа у примереном року.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају докази из члана 77. Закона о јавним набавкама, понуђач може уместо доказа да приложи своју писану изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или органом управе, јавним бележником (нотар) или другим надлежним органом те државе. Наведена изјава, уколико није издата на српском језику мора бити преведена на српски језик и оверена од стране судског тумача.

ИЗЈАВА

којом понуђач: _____
(пословно име или скраћени назив понуђача)

из _____ у отвореном поступку јавне набавке број 131/2018, чији је предмет извођење радова на текућем одржавању електроенергетских и електронских система и инсталација, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављује да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине и да нема забрану обављања делатности које је на снази у време подношења понуде.

Напомена: Понуђач потписује и оверава Изјаву.

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица
М.П.

ИЗЈАВА
(уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем)

којом понуђач _____
(пословно име или скраћени назив понуђача)

из _____ у отвореном поступку јавне набавке број 131/2018, чији је предмет
извођење радова на текућем одржавању електроенергетских и електронских система и
инсталација, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављује да је **подизвођач**
_____ из _____ поштовао обавезе које произлазе из
важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне
средине и да нема забрану обављања делатности које је на снази у време подношења понуде.

Напомена: У случају потребе Изјаву копирати

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица
М.П.

ИЗЈАВА

којом члан групе: _____
(пословно име или скраћени назив понуђача)

из _____ у отвореном поступку јавне набавке број 131/2018, чији је предмет извођење радова на текућем одржавању електроенергетских и електронских система и инсталација, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављује да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине и да нема забрану обављања делатности које је на снази у време подношења понуде.

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

У случају потребе Изјаву копирати

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица
М.П.

Образац бр. 1

Назив референтног наручиоца: _____

Седиште: _____

Улица и број: _____

Телефон: _____

Матични број: _____

ПИБ: _____

У складу са чланом 77. став 2. тачка 2. подтачка 1) Закона о јавним набавкама, достављамо вам

ПОТВРДУ

којом потврђујемо да је _____
у 2015, 2016. и 2017. години, извео радове који су предмет јавне набавке у укупној вредности од (словима: _____) динара, без ПДВ-а.

Потврда се издаје на захтев _____

ради учешћа у отвореном поступку јавне набавке **број 131/2018**, чији је предмет извођење радова на текућем одржавању електроенергетских и електронских система и инсталација и у друге сврхе се не може користити.

Место _____

Датум: _____

Референтни наручилац-купца

_____ (потпис и печат овлашћеног лица)

Напомена: *Образац потврде копирати и доставити за све наручиоце-купце из референтне листе*

Списак референтних наручилаца

Укупна вредност изведенih радова у 2015., 2016. и 2017. години - минимум 30.000.000,00 динара без ПДВ-а, од чега најмање 10.000.000,00 динара без ПДВ-а,за наручиоце из члана 2 Закона о јавним набавкама

Ред. бр.	Списак референтних наручилаца – купаца	Вредност изведенih радова без ПДВ-а
		1
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
У к у п н о:		

Потврде наручилаца које се прилажу као докази могу бити оригинални или копије.

НАПОМЕНА: - У случају већег броја референтних наручилаца-купца ову табелу и образац бр. I – копирати.

Потпис овлашћеног лица

М.П.

2.2.1. Кадровски капацитет

Инжењери

Ред. бр.	Име и презиме запосленог инжењера са лиценцом ИКС	Број лиценце ИКС
1	2	3
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

(уписати податке у табелу)

Запослени или радно ангажовани дипломирани електроинжењер са важећом лиценцом за пројектовање и извођење посебних система и мера заштите од пожара коју издаје Министарство унутрашњих послова Републике Србије.

Ред. бр.	Име и презиме запосленог лица
1	2
1.	

(уписати податке у табелу)

Напомена: У случају потребе образац фотокопирати

Потпис овлашћеног лица

М.П.

Запослени или радио ангажовани ВКВ радници електро енергетичара који су оспособљени за рад на висинама и обучени за рад у близини напона

Ред. бр.	Име и презиме запосленог лица
1	2
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

(уписати податке у табелу)

Запослени или радио ангажовани КВ радници електричари који су оспособљени за рад на висинама и обучени за рад у близини напона

Ред. бр.	Име и презиме запослениог лица	Степен стручне спреме
1	2	3
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

(уписати податке у табелу)

Напомена: У случају потребе образац фотокопирати

Потпис овлашћеног лица

М.П.

2.2.2. Технички капацитет

Марка, тип и регистарска ознака возила за доставу	Правни основ коришћења (својина, лизинг или закуп)

(уписати податке у табелу)

Напомена: У случају потребе образац фотокопирати

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ИЗЈАВА

У предметној јавној набавци подизвођачу _____ из _____, делимично поверавам _____ % укупне вредности набавке, а што се односи на:

Напомена: *Процент укупне вредности набавке који се повера подизвођачу не може бити већи од 50 %. Понуђач је дужан да наведе део предмета набавке који ће се извршити преко подизвођача.*

У случају потребе Изјаву копирати

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица

М.П.

V

УПУТСТВО ПОНУЋАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. Подаци о језику

Понуда мора бити сачињена на српском језику.

Сва документа у понуди морају бити на српском језику.

Уколико је документ на страном језику, мора бити преведен на српски језик и оверен од стране судског тумача.

2. Посебни захтеви наручиоца у погледу начина припремања понуде

Понуда се саставља тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део конкурсне документације.

Пожељно је да сви документи поднети у понуди буду повезани у целину и запечаћени, тако да се не могу накнадно убацивати, одстрањивати или замењивати појединачни листови, односно прилози, а да се видно не оштете листови или печат.

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу, дужан је да назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

Уколико понуду доставља група понуђача саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи:

1) податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;

2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Споразумом се уређују и друга питања која наручилац одреди конкурсном документацијом.

Наручилац не може од групе понуђача да захтева да се повезују у одређени правни облик како би могли да поднесу заједничку понуду.

Уколико понуду подноси група понуђача све обрасце потписује члан групе који ће бити носилац посла који подноси понуду и заступа групу понуђача пред наручиоцем. У том случају образац „Подаци о понуђачу“ се не попушта. **Све Изјаве дате под материјалном и кривичном одговорношћу попуњавају, потписују и оверавају овлашћена лица свих чланова групе.**

3. Подношење понуде

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште.

Уколико понуђач понуду путем поште мора да обезбеди да иста буде примљена од стране наручиоца до назначеног датума и часа.

Понуде се достављају у писаном облику на српском језику у затвореној коверти или кутији, затворене на начин да се приликом отварања понуде може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

Понуде се достављају на адресу: Управа за заједничке послове републичких органа, Београд, Немањина 22-26, I спрат, канцеларија бр. 14. Коверат или кутија са понудом на предњој страни мора имати писани текст "ПОНУДА-НЕ ОТВАРАЈ", назив и број јавне набавке, а на полеђини назив, број телефона и адреса понуђача.

Неблаговременом ће се сматрати понуда која није примљена од стране наручиоца до назначеног датума и часа.

Наручилац ће, по окончању поступка јавног отварања понуда, вратити понуђачима, неотворене, све неблаговремено поднете понуде, са назнаком да су поднете неблаговремено.

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

4. Понуда са варијантама није дозвољена

5. Начин измене, допуне и опозива понуде

Понуђач може у року за подношење понуде да измени, допуни или опозове своју понуду и то непосредно или путем поште, на начин који је одређен за подношење понуде, са јасном назнаком који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

6. Обавештење понуђачу у вези подношења понуде

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

7. Подизвођач

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверили подизвођачу.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверили подизвођачу дужан је да наведе проценат укупне вредности набавке који ће поврти подизвођачу, а који не може бити већи од 50 % као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверили подизвођачу, дужан је да наведе назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

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

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

8. Обавештење о саставном делу заједничке понуде

Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи:

- 1) податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;
- 2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Споразумом се уређују се и друга питања која наручилац одреди конкурсном документацијом.

Наручилац не може од групе понуђача да захтева да се повезују у одређени правни облик како би могли да поднесу заједничку понуду.

9. Валута

Цена мора бити исказана у динарима, без ПДВ-а, FCO наручилац.

Цена је фиксна и не може се мењати у току трајања уговора.

У цену позиције урачунати набавку, транспорт, испоруку и уградњу свог потребног материјала и пратећег материјала за извршење конкретне позиције, неопходне пратеће активности (узимање мера на лицу места, дефектажа, утврђивање врсте, обима и сложености квара), са предрачуном радова и спецификацијом потребног материјала и делова за извршење посла и слично, редовно као и завршно чишћење градилишта, прикупљање шуга, одвоз истог и истовар на депонију.

Наручилац задржава право да Уговор закључи на укупан износ процењене вредности јавне набавке, из разлога што у моменту израде обрасца Спецификација са структуром понуђене цене, није у могућности да сагледа у целости радове који ће се нужно извршити за потребе корисника и одржавање објеката.

Наручилац задржава право да одступи од количина исказаних у обрасцу Спецификација са структуром понуђене цене.

За радове који се врше ван Београда, Понуђач има право на једнократну накнаду (један одлазак и повратак до локације за време реализације појединачног посла, за трошкове транспорта у износу од 15% прописане цене за литар погонског горива по пређеном километру). У наведену накнаду је укључен и износ путарине.

10. Вишак радова

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова, дефинисаних чланом 9. став 1, тачка 5) Посебних узанси о грађењу („Сл. лист СФРЈ“ бр. 18/77), Извођач је дужан да застане са извођењем радова и писано (уписом у грађевински дневник) обавести стручни надзор наручиоца и самог Наручиоца о насталом вишку радова.

По добијању писане сагласности (уписом у грађевински дневник од стране стручног надзора Наручиоца), Извођач ће извести вишак радова, с тим да укупна вредност вишкова радова не може прећи 10 % од укупне вредности радова.

Јединичне цене за све позиције по спецификацији радова из усвојене понуде Извођача за које се утврди постојање вишке радова из става 2. овог члана, остају фиксне и непроменљиве.

Након сагледавања свих количина и позиција по којима се појављује вишак радова, Наручилац и Извођач ће закључити Анекс уговора за предметне радове.

Извођење вишке радова до 10% вредности укупно уговорених радова неће утицати на продужетак рока завршетка радова.

11. Неспецифицирани радови

Уколико је потребно извести позиције из области предметних радова, које нису обухваћене Спецификацијом, Понуђач може да изврши тражено по предходно добијеној сагласности од стране овлашћеног лица Наручиоца (вршиоца стручног надзора).

12. Неспецифицирани материјал

Уколико је потребно набавити специфичне материјале или добра који нису обухваћени Спецификацијом, Понуђач има право на надокнаду од 8% на име манипулативних трошкова уз приложени рачун за купљени материјал који ће бити саставни део фактуре.

13. Захтеви у погледу начина и услова плаћања

Плаћање ће се вршити сукцесивно у зависности од динамике извршења радова у року од 30 дана, од дана службеног пријема рачуна овереног од стране овлашћеног лица Наручиоца, уз који се доставља оверени грађевински дневник, грађевинске књиге, записник о извршеној примопредаји радова, потребни атести, скице и сл. Сваки рачун мора да садржи број и датум закљученог Уговора о извођењу радова.

Свака достављена фактура мора да садржи тачне идентификацијоне податке о наручиоцу, број и датум закљученог уговора, адресу-место и датум изведеног радова.

Обавезе Наручиоца из овог уговора које доспевају у наредној буџетској години биће реализоване највише до износа средстава која ће Наручиоцу бити одобрена за наредну буџетску годину.

14. Средства финансијског обезбеђења

14.1 Оригинал банкарска гаранција за озбиљност понуде

Понуђач је дужан да уз понуду достави оригинал банкарску гаранцију за озбиљност понуде у висини од 120.000,00 динара.

Банкарска гаранција за озбиљност понуде мора да траје најмање док траје рок важности понуде (у складу са роком важења понуде који понуђач даје у обрасцу понуде) и мора бити безусловна, неопозива и платива на први позив, без приговора.

Наручилац ће реализовати банкарску гаранцију дату уз понуду уколико понуђач након истека рока за подношење понуде повуче, опозове или измени своју понуду; одбије да потпише или благовремено не потпише уговор или не достави средство финансијског обезбеђења прописано конкурсном документацијом.

14.2. Оригинал писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла, обавезујућег карактера

Понуђач је дужан да у понуди достави оригинал писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла у висини од 600.000,00 динара, која ће трајати најмање 30 дана дуже од истека рока важности уговора, обавезујућег карактера за банку.

Писмо не сме бити ограничено роком трајања (датумом) и не сме имати наведен рок трајања банкарске гаранције, односно датум истека важности уговора, као ни садржину која се односи на политику банке и одредницу да писмо не представља даљу обавезу за банку, као гаранта.

14.3. Оригинал банкарска гаранција за добро извршење посла

Понуђач коме буде додељен уговор, дужан је да у тренутку закључења уговора, као средство финансијског обезбеђења преда наручиоцу оригинал банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 600.000,00 динара, која мора трајати најмање 30 дана дуже од истека рока важности уговора.

Поднета банкарска гаранција мора бити безусловна, неопозива и платива на први позив, без приговора.

14.4. Оригинал писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року обавезујућег карактера

Понуђач је дужан да у понуди достави оригинал писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року, у висини од 600.000,00 динара, обавезујућег карактера за банку.

Писмо не сме бити ограничено роком трајања (датумом) и не сме имати датум истека гарантног рока као ни садржину која се односи на политику банке, а нарочито одредницу да писмо не представља даљу обавезу за банку, као гаранта.

14.5. Оригинал банкарска гаранција за отклањање недостатака у гарантном року

Понуђач којем је додељен уговор је дужан да у тренутку примопредаје предмета уговора, као средство финансијског обезбеђења преда наручиоцу оригинал банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року у висини од 600.000,00 динара, која траје 5 дана дуже од гарантног рока.

Поднета банкарска гаранција мора бити безусловна, неопозива и платива на први позив, без приговора.

15. Реализација средстава финансијског обезбеђења

Наручилац може да реализује средства финансијског обезбеђења уколико понуђач не извршава обавезе из поступка јавне набавке као и уговорне обавезе.

16. Заштита података наручиоца

Наручилац ће захтевати заштиту поверљивости података које понуђачима ставља на располагање, укључујући и њихове подизвођаче.

Саставни део конкурсне документације је изјава о чувању поверљивих података.

Лице које је примило податке одређене као поверљиве дужно је да их чува и штити, без обзира на степен те поверљивости.

17. Заштита података понуђача

Наручилац ће чувати као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио речју „ПОВЕРЉИВО“ у понуди. Наручилац ће одбити давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди.

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.

18. Додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде

Зainteresована лица могу, у складу са чланом 63. Став 2 Закона о јавним набавкама, тражити у писаном облику додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему могу да укажу наруччиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуда предајом на Писарници наруччиоца и то радним данима од понедељка до петка у времену од 7,30 часова до 15,30 часова или путем факса на број 011/3615-867 или 011/3616-615.

Питања треба упутити на адресу Управа за заједничке послове републичких органа, Београд, Немањина 22-26 уз напомену "Објашњења – јавна набавка **број 131/2018** чији је предмет извођење радова на текућем одржавању електроенергетских и електронских система и инсталација.

Поднети захтев за давање додатних информација или појашњења у вези са припремањем понуде мора да садржи адресу заинтересованог лица, e-mail адресу, број телефона и факса у складу са одредбом члана 20. Закона о јавним набавкама којом се прописује комуникација у поступку јавне набавке.

Наручилац ће у року од три дана од дана пријема захтева одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

19. Додатна објашњења, контрола и допуштене исправке

После отварања понуда наручилац може у фази 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 и 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 примерен рок да поступи по позиву наруччиоца односно да омогући наруччиоцу 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 понуда.

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.

20. Критеријум за доделу уговора

Одлука о додели уговора донеће се применом критеријума **најнижа понуђена цена**.

21. Понуде са истом понуђеном ценом

У случају да два или више понуђача понуде исту цену наручилац ће изабрати понуду понуђача који понуди дужи временски период гаранције који не може бити краћи од две године.

22. Захтев за заштиту права

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач односно заинтересовано лице за доделу уговора, у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наруччиоца противно одредбама ЗЈН.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца.

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

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из става три ове тачке, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора, односно одлуке о обустави поступка рок за подношење захтева за заштиту права је 10 дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Потпуни захтев за заштиту права, у складу са чланом 151. став 1. ЗЈН, садржи следеће податке:

- 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 о одлуци наручиоца;
- 4) повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке;
- 5) чињенице и доказе којима се повреде доказују;
- 6) потврду о уплати таксе из члана 156. ЗЈН;
- 7) потпис подносиоца.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу прописаном чланом 156.ЗЈН.

Као доказ о уплати таксе у смислу члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН прихватиће се:

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

- да буде издата од стране банке (поште) и да садржи печат банке (поште);
- да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи подatak да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога;
- износ таксе у висини од 120.000,00 динара;
- жиро рачун број: 840-30678845-06;
- шифра плаћања:153 или 253;
- позив на број: редни број јавне набавке;
- сврха: такса за ЗЗП, назив наручиоца и број јавне набавке;
- корисник: Буџет Републике Србије;
- назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- потпис овлашћеног лица банке (поште).

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

Захтев за заштиту права се подноси се Наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки.

23. Измене током трајања уговора

Наручилац може на основу члана 115. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015) након закључења уговора без спровођења поступка набавке повећати обим предмета набавке, ако за то постоје оправдани разлози.

**ИЗЈАВА
о чувању поверљивих података**

(пословно име или скраћени назив)

Изјављујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, укључујући и подизвођаче, да ћу у отвореном поступку број 131/2018 чији је предмет извођење радова на текућем одржавању електроенергетских и електронских система и инсталација, и приликом реализације Уговора, све податке који су нам стављени на располагање чувати и штитити као поверљиве и да ћу све информације чувати од неовлашћеног коришћења и откривања као пословну тајну, нарочито у делу који се односи на распоред просторија, инсталације укључујући и све остале информације које могу бити злоупотребљене у безбедносном смислу, а у складу са Законом којим се уређује заштита пословне тајне, односно у смислу Закона којим се уређује тајност података.

Лице које је примило податке одређене као поверљиве дужно је да из чува и штити без обзира на степен те поверљивости.

Изјава о чувању поверљивих података биће саставни део Уговора.

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица

М.П.

VI

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

На основу позива за подношење понуде у предметном поступку, дајем понуду како следи:

Понуда број: _____

Датум: _____

*Понуђач је дужан да попуни све делове обрасца понуде,
у складу са својом понудом, да их потпиши и овери печатом*

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ИЗЈАВА

У поступку јавне набавке, подносим понуду:

A) самостално

Б) са подизвођачем:

В) подносим заједничку понуду са следећим члановима групе:

(заокружити начин на који се подноси понуда)

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Пословно име или скраћени назив	
Адреса седишта	Улица и број
	Место
	Општина
Матични број понуђача	
Порески идентификациони број	
Статус понуђача (заокружити)	A) Правно лице
	Б) Предузетник
	В) Физичко лице
Врста - величина правног лица (заокружити)	А) Велико
	Б) Средње
	В) Мало
	Г) Микро
Одговорно лице	
Лице за контакт	
Телефон	
Телефакс	
e-mail:	
Број текућег рачуна	
Назив пословне банке код које се води рачун	

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

Пословно име или скраћени назив		
Адреса седишта	Улица и број	
	Место	
	Општина	
Матични број понуђача		
Порески идентификациони број		
Статус подизвођача (заокружити)	А) Правно лице	
	Б) Предузетник	
	В) Физичко лице	
Врста - величина правног лица (заокружити)	А) Велико	
	Б) Средње	
	В) Мало	
	Г) Микро	
Одговорно лице		
Лице за контакт		
Телефон		
Телефакс		
e-mail:		
Број текућег рачуна		
Назив пословне банке код које се води рачун		

НАПОМЕНА: Образац копирати уколико ће извршење набавке делимично бити поверено већем броју подизвођача

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ – НОСИЛАЦ ПОСЛА

Пословно име или скраћени назив		
Адреса седишта	Улица и број	
	Место	
	Општина	
Матични број понуђача		
Порески идентификациони број		
Статус члана групе-носиоца посла (заокружити)	A) Правно лице	
	B) Предузетник	
	C) Физичко лице	
Врста - величина правног лица (заокружити)	A) Велико	
	B) Средње	
	C) Мало	
	D) Микро	
Одговорно лице		
Лице за контакт		
Телефон		
Телефакс		
e-mail:		
Број текућег рачуна		
Назив пословне банке код које се води рачун		

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ

Пословно име или скраћени назив		
Адреса седишта	Улица и број	
	Место	
	Општина	
Матични број понуђача		
Порески идентификациони број		
Статус члана групе (заокружити)	A) Правно лице	
	B) Предузетник	
	C) Физичко лице	
Врста - величина правног лица (заокружити)	A) Велико	
	B) Средње	
	C) Мало	
	D) Микро	
Одговорно лице		
Лице за контакт		
Телефон		
Телефакс		
e-mail:		
Број текућег рачуна		
Назив пословне банке код које се води рачун		

НАПОМЕНА: *Образац копирати уколико понуду доставља већи број чланова групе*

Потпис овлашћеног лица

М.П.

РОК
ВАЖЕЊА ПОНУДЕ

Рок важења понуде не може бити краћи од 90 дана, од дана отварања понуда.

Понуда коју подносим у предметном поступку јавне набавке важи

дана, од дана отварања понуда.

(уписати број дана важења понуде)

ГАРАНЦИЈА

Гаранција на изведене радове и уграђени материјал је _____ месеци.
(уписати понуђени рок гаранције)

Гаранција не може бити краћа од **24 месеца**.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

СПЕЦИФИКАЦИЈА СА СТРУКТУРОМ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ

У цену позиције урачунати набавку, транспорт испоруку и уграђњу материјала и пратећег материјала за извршење конкретне позиције, неопходне пратеће активности (узимање мера на лицу места, дефектажа (утврђивање врсте, обима и сложености квара), са предрачуном радова и спецификацијом потребног материјала и делова за извршење посла), редовно као и завршно чишћење градилишта, прикупљање шута, одвоз истог и истовар на депонију.

Понуђачи су дужни да попуне све ставке из обрасца понуде, у супротном понуда ће бити одбијена.

*****Уколико понуђач нуди добро које је одговарајуће добру наведеном у Спецификацији, дужан је да упише назив производа и да уз понуду достави техничке карактеристике за добро које нуди.*****

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	ОПШТА НАПОМЕНА Након завршеног рада на извођењу инсталација, извођач радова је дужан да изврши: <ul style="list-style-type: none"> -крпљење зидова на местима пролаза инсталације, - отклањање евентуалних техничких и естетских грешака изведених инсталација у објекту, - чишћење просторије од шута и одношење истог ван објекта - Инвеститору доставити све потребне атесте за уградњену опрему По завршетку прегледа изведених радова извршити сва потребна, прописана предвиђена испитивања као: <ul style="list-style-type: none"> - мерење отпора изолације каблова, електро опреме и уређаја појединачне и целокупне изведене инсталације, - испитивање функционалности појединачних уређаја опреме и слично, као и функционалности целокупне инсталације, - испитивање заштите од додирног напона у инсталацији, мерење падова напона на прикључку потрошача - Након извршених мерења извођач ће направити протокол и доставити Инвеститору све потребне атесте уз оверу добијених вредности. - Извођач је дужан доставити Инвеститору једнополне шеме ормана изведеног објекта оверене од стране одговорног лица 						
A	ИНСТАЛАЦИЈА ЈАКЕ СТРУЈЕ						
1	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКО НАПАЈАЊЕ						
1.1.	Ревизија постојећег КПК прикључка без замене елемената, са свим потребним обележавањима трајног карактера, обележавањем каблова плочицама са трајним ознакама и провером система за заштиту од електричног удара.	КОМ	1				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.2.	Ревизија постојећег КПК прикључка са заменом елемената, са свим потребним обележавањима трајног карактера, обележавањем каблова плочицама са трајним ознакама и провером система за заштиту од електричног удара. Елементи који се мењају се посебно плаћају	ком	1				
1.3.	Ревизија ГМРО/ГРО разводног ормана без замене елемената са свим потребним обележавањима трајним ознакама, испитивањем командно управљачких и сигналних елемената и провером заштите од електричног удара.	ком	1				
1.4.	Ревизија ГМРО/ГРО разводног ормана са заменом елемената са свим потребним обележавањима трајним ознакама, испитивањем командно управљачких и сигналних елемената и провером заштите од електричног удара. Елементи који се мењају се посебно плаћају.	ком	1				
1.5.	Ревизија РО разводног ормана без замене елемената са свим потребним обележавањима трајним ознакама, испитивањем командно управљачких и сигналних елемената и провером заштите од електричног удара.	ком	2				
1.6.	Ревизија РО разводног ормана са заменом елемената са свим потребним обележавањима трајним ознакама, испитивањем командно управљачких и сигналних елемената и провером заштите од електричног удара.	ком	2				
1.7.	Ревизија РТ разводне табле без замене елемената са свим потребним обележавањима трајним ознакама, испитивањем командно управљачких и сигналних елемената и провером заштите од електричног удара.	ком	1				
1.8.	Ревизија РТ разводне табле са заменом елемената са свим потребним обележавањима трајним ознакама, испитивањем командно управљачких и сигналних елемената и провером заштите од електричног удара. Елементи који се мењају се посебно плаћају.	ком	1				
1.9.	НАБАВКА И ЗАМЕНА ЕЛЕМЕНТА У РАЗВОДНИМ ТАБЛАМА И ОРМАНИМА						
1.9.1.	АУТОМАТСКЕ СКЛОПКЕ						
	автоматска скlopka 250A	ком	1				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	автоматска склопка 100А	КОМ	1				
	автоматска склопка 63А	КОМ	3				
	термички чланови П40А - 63А	КОМ	1				
	термички чланови П80А - 100А	КОМ	1				
	термички чланови П125А - 160А	КОМ	1				
	шпулна 24 В, за укључење и искључење	КОМ	1				
	шпулна 220 В, за укључење и искључење	КОМ	1				
1.9.2.	НОЖАСТИ ОСИГУРАЧИ						
	постоље осигурача до 160А/III	КОМ	2				
	постоље осигурача до 160А/I	КОМ	3				
	топиви умези осигурача 125-250А	КОМ	4				
	топиви умези осигурача 36-100А	КОМ	5				
	топиви умези осигурача 6 - 25А	КОМ	4				
1.9.3.	"EZ/N, UZ, TZ" или одговарајући осигурачи <i>(уписати назив произвођача)</i>						

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	кућиште осигурача до 25А	ком	8				
	кућиште осигурача до 63А	ком	8				
	топиви умези осигурача до 25А	ком	30				
	топиви умези осигурача до 63А	ком	10				
	контакт завртањ осигурача до 25А	ком	1				
	контакт завртањ осигурача до 63А	ком	1				
	капа осигурача до 25А	ком	10				
	капа осигурача до 63А	ком	10				
1.9.4.	АУТОМАТСКИ ОСИГУРАЧИ						
	автоматски осигурач до 32А	ком	80				
	автоматски осигурач 32-63А	ком	10				
	автоматски осигурач 80-125А	ком	6				
	шина за автоматске осигураче	м	1				
	чешаль моноф. за автоматске осигураче	м	5				
	чешаль троф. за автоматске осигураче	м	5				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	бакарна шина до 50мм ² за "нулу"	м	5				
	бакарна шина до 100мм ² за "нулу"	м	5				
1.9.5.	КОНТАКТОРИ 220-380В						
	помоћни контактор 10А 2п/2м	КОМ	1				
	помоћни контактор 10А 4п/4м	КОМ	1				
	контактор 10А 3П+2р/2м	КОМ	5				
	контактор 16А 3П+2р/2м	КОМ	5				
	контактор 25А 3П+2р/2м	КОМ	5				
	контактор 40А 3П+2р/2м	КОМ	5				
	контактор 63А 3П+2р/2м	КОМ	5				
	Моторна заштитна склопка 25А,(1-12)А	КОМ	1				
	Моторна заштитна склопка 25А, (12-24)А	КОМ	4				
	Фид склопка - 4П, 25А/0.5	КОМ	4				
	Фид склопка - 4П, 25А/0.03	КОМ	2				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	Фид склопка - 4П, 63А /0.5	ком	4				
1.9.6.	ГЛАВНИ ПРЕКИДАЧИ						
	једнополни прекидач 10А, 0-1	ком	1				
	једнополни прекидач 16А, 0-1	ком	2				
	једнополни прекидач 25А, 0-1	ком	2				
	једнополни прекидач 16А, 1-0-2	ком	2				
	троплони прекидач 16А, 0-1	ком	1				
	троплони прекидач 25А, 0-1	ком	1				
	троплони прекидач 40А, 0-1	ком	8				
	троплони прекидач 63А, 0-1	ком	10				
	троплони прекидач 250А, 0-1	ком	1				
	прекидач AC-63А, П63А, 24V, пом.к.	ком	1				
	прекидач AC-100А, П100А, 24V, пом.к.	ком	4				
	прекидач AC-160А, П160А, 24V, пом.к.	ком	4				
1.9.7.	РЕЛЕИ						

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	помоћни релеји 24V до 3п/3м	ком	5				
	помоћни релеји 220V до 3п/3м	ком	5				
	временски релеји 220V, до 60сец.	ком	1				
	временски релеји 220V, до 10мин.	ком	1				
	форел реле 220V, са фоточелијом	ком	1				
	ниво регулатор 220V, са 3 сонде	ком	1				
1.9.8.	СИГНАЛНЕ СИЈАЛИЦЕ						
	сијалице 12-24V	ком	10				
	сијалице 110-220V	ком	10				
	диодне сијалице 220V, у боји	ком	10				
1.9.9.	ВС КЛЕМЕ СА КРАЈЊИМ ПЛОЧАМА, ДРЖАЧЕМ...						
	ВС клеме 2.5мм ²	ком	150				
	ВС клеме 4мм ²	ком	70				
	ВС клеме 6мм ²	ком	50				
	ВС клеме 10мм ²	ком	20				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	ВС клеме 16мм ²	КОМ	5				
	ВС клеме 25мм ²	КОМ	5				
	ВС клеме 35мм ²	КОМ	5				
	шина за ВС клеме	КОМ	10				
	редне стезаљке до 12x2,5мм ²	КОМ	5				
	редне стезаљке до 12x4мм ²	КОМ	5				
	редне стезаљке до 12x6мм ²	КОМ	5				
	редне стезаљке до 12x10мм ²	КОМ	5				
	редне стезаљке до 12x16мм ²	КОМ	5				
1.9.10.	шкара стезаљке 16-25мм ² , четврополна	КОМ	15				
1.9.11.	приклучна клема						
	приклучна клема 50мм ²	КОМ	7				
	приклучна клема 95мм ²	КОМ	1				
	приклучна клема 120мм ²	КОМ	1				
	приклучна клема 185мм ²	КОМ	1				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.9.12.	биметали						
	биметали ТПМ 12 за опсег (0,5-12)А	КОМ	5				
	биметали ТПМ 22 за опсег (0,5-30)А	КОМ	4				
	биметали ТПМ 36 за опсег (16-40)А	КОМ	2				
	биметали ТПМ 60 за опсег (16-63)А	КОМ	2				
1.9.13.	тастери						
	тастер 220V	КОМ	1				
1.9.14.	бравица са кључем	КОМ	7				
1.9.15.	елементи за заштиту ормана ИП 43-заштитна гума	КОМ	3				
1.9.16.	трафо 220/12V, 100W	КОМ	3				
1.9.17.	торусни трафо 220/12V, 100W	КОМ	3				
1.9.18.	електронски трафо 220/12V, 100W	КОМ	3				
1.9.19.	трафо 220/24V, 100W	КОМ	3				
1.9.20.	трафо за звонце 220/12V	КОМ	5				
1.10.	Набавка и уградња комплет мерне групе 0,4кВ са прикључном кутијом	КОМ	2				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.11.	Набавка и уградња бројила до 63А, 0.4кВ са осигурачима са приклучном кутијом за директно мерење	ком	1				
1.12.	РАЗВОДНИ ОРМАНИ						
	Набавка и уградња кућишта разводног ормана са уградњом свих потребних елемената и сабирничким разводом, атестиран, испитан и пуштен у рад. Ценом ормана обухваћена израда потребне радионичке документације. Извођач је дужан да за све табле и ормане које израђује или набавља, прибави писмену сагласност надзорног органа пре израде или набавке, у противном сам сноси трошкове око евентуално потребних преправки или замене одговарајућих табли, односно ормана. Орман мора бити израђен од два пута декапираног лима, шемирање ормара се изводи у свему према једнополној шеми. Ормани су за у/на зид у ИП43 изведби, опремљени бравицом и кључем, једнополном шемом и трајним ознакама. Сви разводни ормани са предње стране на вратима имају натпис заштите од електричног удара: СИСТЕМ ТН-Ц/С. Елементи који се уградију у разводне ормане морају бити еквивалентни по квалитету опреми Мерлин Герин, или „одговарајуће“						
	(уписати назив произвођача)						
1.12.1.	за на зид цца 500x500мм	ком	6				
1.12.2.	за у зид цца 500x500мм	ком	2				
1.12.3.	за на зид цца 600x800мм	ком	2				
1.12.4.	за на зид цца 500x500мм од самогасиве пластике	ком	8				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.12.5.	за у зид џца 500x500мм од самогасиве пластике	ком	3				
1.13.	Демонтажа РО са развезивањем каблова (до 30 струјних кругова)	ком	2				
1.14.	Набавка и уградња ПВЦ станске разводне табле за 12 аутоматских осигурача, за уградњу у зид.	ком	1				
1.15.	Набавка и уградња ПВЦ станске разводне табле за 24 аутоматска осигурача, за уградњу у зид.	ком	1				
1.16.	Набавка и уградња ПВЦ станске разводне табле за 12 аутоматских осигурача, за уградњу на зид.	ком	2				
1.17.	Набавка и уградња лимене станске разводне табле за 24 аутоматска осигурача, за уградњу на зид.	ком	1				
1.18.	Набавка и уградња КПК 400/200А, за уградњу у зид.	ком	1				
1.19.	Повезивање, испитивање, израда једнopolне шеме према изведеном стању и пуштање у исправан рад постојећег разводног ормана	ком	10				
УКУПНО 1:							
2	ЕЛЕКТРИЧНИ РАЗВОД И ИНСТАЛАЦИЈЕ						
	Напојни водови се полажу слободно у каналу, на кабловске носаче, "PNK" регале или причвршћују на зид помоћу шелни или обујмица.						
	Позицијама су обухваћени сви завршети каблова са монтажним прибором и трајним плочицама за обележавање каблова на оба краја са повезивањем .						

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)	
1	2	3	4	5	6	7	8	
	Инсталација се поставља испод малтера на обујмицама или у "PNK" регале, са потребним бројем разводних кутија.							
2.1.	Кабл N2XH-J 5x16мм ²	м	5					
	Кабл N2XH-J 5x10мм ²	м	5					
	Кабл N2XH-J 5x6мм ²	м	15					
	Кабл N2XH-J 5x4мм ²	м	15					
	Кабл N2XH-J 5x2,5мм ²	м	5					
	Кабл N2XH-J 5x1,5мм ²	м	5					
	Кабл N2XH-J 4x35мм ²	м	10					
	Кабл N2XH-J 4x25мм ²	м	5					
	Кабл N2XH-J 4x2.5мм ²	м	10					
	Кабл N2XH-J 4x1.5мм ²	м	10					
	Кабл N2XH-J 3x10мм ²	м	10					
	Кабл N2XH-J 3x6мм ²	м	10					
	Кабл N2XH-J 4x10мм ²	м	10					
	Кабл N2XH-J 4x6мм ²	м	10					

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	Кабл N2XH-J 3x2.5мм ²	м	150				
	Кабл N2XH-J 3x1.5мм ²	м	130				
	Кабл N2XH-J 1x16мм ²	м	30				
	Кабл N2XH-J 1x6мм ²	м	10				
	Кабл N2XH-J 1x4мм ²	м	10				
2.2.	Кабл ПП00-Y 5x16мм ²	м	10				
	Кабл ПП00-Y 5x10мм ²	м	5				
	Кабл ПП00-Y 5x6мм ²	м	5				
	Кабл ПП00-Y 5x4мм ²	м	5				
	Кабл ПП00-Y 5x2.5мм ²	м	5				
	Кабл ПП00-Y 5x1.5мм ²	м	5				
	Кабл ПП00 4x25мм ²	м	5				
	Кабл ПП00-Y 4x2.5мм ²	м	1				
	Кабл ПП00-Y 4x1.5мм ²	м	1				
	Кабл ПП00-Y 4x10мм ²	м	10				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	Кабл ПП00-Y 4x6мм ²	м	10				
	Кабл ПП00-Y 3x10мм ²	м	10				
	Кабл ПП00-Y 3x6мм ²	м	10				
	Кабл ПП00-Y 3x2.5мм ²	м	100				
	Кабл ПП00-Y 3x1.5мм ²	м	50				
	Кабл ПП00-Y 1x25мм ²	м	10				
	Кабл ПП00-Y 1x16мм ²	м	60				
	Кабл ПП00-Y 1x6мм ²	м	1				
	Кабл ПП00-Y 1x4мм ²	м	1				
	Кабл ПП-Y 5x2.5мм ²	м	50				
	Кабл ПП-Y 4x1.5мм ²	м	10				
	Кабл ПП-Y 3x2.5мм ²	м	20				
	Кабл ПП-Y 3x1.5мм ²	м	50				
	Кабл ХР00/A S4x150мм ²	м	5				
	Кабл ХР00/A S4x120мм ²	м	5				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	Кабл ХР00/A S1x70ММ ²	м	5				
2.3.	Проводник П-Y 1x16ММ ²	м	5				
	Проводник П-Y 1x6ММ ²	м	5				
	Проводник П-Y 1x4ММ ²	м	20				
	Проводник П-Y 1x2.5ММ ²	м	30				
	Проводник П-Y 1x1.5ММ ²	м	1				
2.4.	Силиконски проводник 1x4ММ ²	м	5				
	Силиконски проводник 1x2.5ММ ²	м	10				
	Силиконски проводник 1x1.5ММ ²	м	20				
2.5.	Кабл NHXHX-J FE180/E30 3x1.5ММ ²	м	10				
	Кабл NHXHX-J FE180/E30 3x2.5ММ ²	м	10				
	Кабл NHXHX-J FE180/E30 5x2.5ММ ²	м	10				
	Кабл NHXHX-J FE180/E30 5x4ММ ²	м	10				
	Кабл NHXHX-J FE180/E30 5x6ММ ²	м	10				
	Кабл NHXHX-J FE180/E90 3x1.5ММ ²	м	10				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	Кабл NHXHX-J FE180/E90 3x2.5ММ ²	м	10				
	Кабл NHXHX-J FE180/E90 5x2.5ММ ²	м	10				
	Кабл NHXHX-J FE180/E90 5x4ММ ²	м	10				
	Кабл NHXHX-J FE180/E90 5x6ММ ²	м	10				
2.6.	"PVC" ребрасте цеви фи 16мм	м	20				
	"PVC" ребрасте цеви фи 23мм	м	10				
	"PVC" ребрасте цеви фи 36мм	м	5				
	HF ребрасте цеви фи 16мм	м	25				
	HF ребрасте цеви фи 23мм	м	10				
	HF ребрасте цеви фи 36мм	м	10				
	окитен цеви фи 25мм	м	10				
	окитен цеви фи 40мм	м	10				
	флексибилне ребрасте двослојне коруговане HDPE цеви фи 75мм	м	10				
	флексибилне ребрасте двослојне коруговане HDPE цеви фи 110мм	м	10				
2.7.	"PVC" каналица - пуна 16x16мм	м	100				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	"PVC" каналица - пуна 20x30мм	м	20				
	"PVC" каналица - пуна 30x40мм	м	5				
	"PVC" каналица - пуна 40x60мм	м	5				
	каналица "HALOGEN FRI" - пуна 16x16мм	м	150				
	каналица "HALOGEN FRI" - пуна 20x30мм	м	100				
	каналица "HALOGEN FRI" - пуна 60x60мм	м	5				
	Парапетни развод 105x50, без поклопца	м	28				
	Поклопац бео, 85	м	28				
	Спојница тела, бела	ком	10				
	Спојница поклопца, бела, за 85	ком	10				
	Крајњи поклопац, бео, за 105x50	ком	4				
	Угао, унутрашњи, бео, за дубину 50	ком	4				
	Угао Т за дубину 50	ком	3				
	Држач каблова за поклопац 65мм и 85мм	ком	5				
	Mosaic носач и оквир апарати 6М, за поклопац 85	ком	4				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	Mosaic носач и оквир апарат 2М, за поклопац 85	ком	4				
	Подна кутија подесиве висине за дупли под или бетон, 12М, поклопац предвиђен за уградњу подне облоге IP 30 сива, одговарајућа типу LEGRAND – подна кутија <u>тип А</u>	ком	2				
	Дозна за подне кутије за уградњу бетон, 12М са подесивом висином или 10М фиксне висине	ком	2				
	Mosaic модуларна утичница 2П+Е, 16А немачки стандар 2М, бела	ком	3				
	Mosaic: USB утичница, 1М, бела	ком	2				
	Mosaic слепа маска, 2М, бела	ком	2				
	Подна кутија са рамом и носачем апарат 4М, структурни месинг, одговарајуће типу LEGRAND – подна кутија <u>тип В POP UP</u>	ком	2				
	Дозна за подне кутије за уградњу бетон, метална 4М	ком	2				
2.8.	НОСАЧИ КАБЛОВА - РЕГАЛИ						
	Метални регали израђени од перфорираног челичног лима, накнадно топло поцинкованог, полажу се на конзолама од перфорираних профиле и накнадно топло поцинкованих. Конзоле и стубови за ношење кабловских полица постављају се на међусобном растојању од 1м. Позицијом су обухваћени регали, поклопци, конзоле, стубови, елементи за спајање, угаони елементи, "Т" елементи и сав потребан везни материјал. Повезивање елемената се врши завртњима са зупчастом подлошком.						
2.8.1.	Регал "PNK" 50	м	20				
2.8.2.	Регал "PNK" 100	м	100				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
2.8.3.	Регал "PNK" 200	м	10				
2.8.4.	Регал "PNK" 100 са поклопцем	м	6				
2.8.5.	Регал "PNK" 200 са поклопцем	м	6				
2.8.6.	HF Обујмице и шелне за ношење каблова до 10мм ²	ком	100				
2.8.7.	HF обујмице и шелне за ношење каблова до 2,5мм ²	ком	10				
2.8.8.	Разводна кутија у заштити ИП 54.	ком	20				
2.9.	Заштита каблова од пожара						
	Заштита од ширења пожара посредством изолације каблова дуж спратова у прикључно-пролазном каналу по спратовима и на границама пожарних сектора. Премазивање каблова, најмање у два слоја, дуж ПК заштитном пожарном масом. За материјал који се примењује као заштита од ширења пожара посредством кабловске изолације потребно је прибавити атест којим се показује његова отпорност према горењу када се нанесе на кабл који се штити од пожара.						
2.9.1.	Fe- 30 мин	м	10				
2.9.2.	Fe- 60 мин	м	10				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	Заштита од ширења пожара у прикључно-пролазном каналу по спратовима и на границама пожарних сектора. Заштитном пожарном масом извршити заптивање отвора у зиду кроз које су прошли каблови. За материјал који се применује као заштита од ширења пожара посредством кабловске изолације потребно је прибавити атест којим се показује његова отпорност према горењу када се нанесе на кабл који се штити од пожара.						
2.9.3.	Fe- 90 мин	кг	5				
2.9.4.	Fe-120 мин	кг	5				
2.10.	Демонтажа постојећих водова и развезивање од опреме, по струјном воду.	сат	280				
УКУПНО 2:							
3	ИНСТАЛАЦИЈА ОСВЕТЉЕЊА						
3.1.	Инсталациона галантерија типа "Legrand" или одговарајуће *** <i>(уписати назив произвођача)</i>						
	Једнополни прекидач 220V, 10A	ком	50				
	Наизменични прекидач 220V, 10A	ком	4				
	Серијски прекидач 220V, 10A	ком	4				
	Инсталациони прекидач 220V, 16A, ИП55	ком	10				
	Инсталациони тастер звона 220V, 10A	ком	2				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
	Инсталациони тастер светла 220V, 10A	ком	2				
	Регулатор светла 230V, до 1kW	ком	3				
	Инсталациона дозна са механизмом и оквиром						
	за 2 модула	ком	50				
	за 4 модула	ком	20				
	за 6 модула	ком	40				
	Маска - слепи модул	ком	10				
3.2.	Инсталациона галантерија стандардног типа одговарајуће *** <i>(уписати назив производчача)</i>						
	Једнополни прекидач 220V, 10A	ком	40				
	Наизменични прекидач 220V, 10A	ком	6				
	Серијски прекидач 220V, 10A	ком	10				
	Инсталациони тастер звона 220V, 10A	ком	10				
	Инсталациони тастер светла 220V, 10A	ком	2				
	Инсталациони прекидач 220V, 16A, IP55	ком	10				
	Серијски прекидач 220V, 16A, IP55	ком	10				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
3.3.	Светильке "Siteco, Buck, Disano"... или одговарајуће _____ *** пре испоруке одобрене од стране (уписати назив производчача) надзорног органа. Светильке се утређују у спуштен плафон типа „hanter daglas i amstrong“ или су надградне, или на висилице. У цену укључен светлећи извор.						
3.3.1.	Уградна светилька за компакт флуо изворе 2x18W типа AdriaBuck или одговарајуће _____ *** (уписати назив производчача)	КОМ	1				
3.3.2.	Уградна светилька димензија 60x60цм, 4x18W, са рефлектујућим растером, у компензационом споју.	КОМ	40				
3.3.3.	Уградна светилька за компакт флуо изворе 2x26W AdriaBuck или одговарајуће _____ *** (уписати назив производчача)	КОМ	7				
3.3.4.	Уградна светилька за компакт флуо изворе 2x26W Horus Buck или одговарајуће _____ *** (уписати назив производчача)	КОМ	1				
3.3.5.	Уградна „downlight“ светилька тип Energy „IBIS Disano“ или одговарајуће _____ *** (уписати назив производчача)	КОМ	4				
3.3.6.	Зидна декоративна светилька 1x11W. Тип: "Stripe 11 Durce" или одговарајуће _____ *** (уписати назив производчача)	КОМ	1				
3.3.7.	Светилька 2x26W "Adria Buck" или одговарајуће _____ *** (уписати назив производчача)	КОМ	2				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
3.3.8.	Уградна светиљка флуо 1x28W "Slim line Buck" или одговарајуће _____ *** (уписати назив произвођача)	КОМ	1				
3.3.9.	Уградна светиљка флуо 3x75W тип 6105.08 "Antares Flos" или одговарајуће тип 27 _____ *** (уписати назив производа)	КОМ	1				
3.3.10.	Уградни "LED" панел димензија 60x60цм.	КОМ	10				
3.3.11.	Надградна светиљка дим. 60x60цм, 4x18W, са рефлектујућим растером, у компензационом споју.	КОМ	20				
3.3.12.	Наградна светиљка 1x36W, са провидним сенилом, "Titan, Buck" или одговарајуће _____ *** у компензационом (уписати назив производа) споју и заштити ИП54. Светиљка је самогасива.	КОМ	2				
3.3.13.	Наградна светиљка 2x36W, са провидним сенилом, "Titan, Buck", у компензационом споју и заштити ИП54. Светиљка је самогасива.	КОМ	15				
3.3.14.	Надградна светиљка дим. 120x30цм, 2x36W, са рефлектујућим растером, у компензационом споју.	КОМ	14				
3.3.15.	Надградна светиљка дим. 120x60цм, 4x36W, са рефлектујућим растером, у компензационом споју.	КОМ	30				
3.3.16.	Надградна, зидна светиљка дужине 875мм, израђена од екструдираног, елоксираног алюминијумског профила, са опалним дифузором "VESPA DPL 139 (Buck)" 1xT16 39W/840, Г5, 230V, ИП42, електронски предспојни прибор класе A2, са сијалицом.	КОМ	1				
3.3.17.	Надградна Светиљка 54W Prima "Buck" или одговарајуће _____ *** (уписати назив производа)	КОМ	1				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
3.3.18.	Надградна кружна "LED" плафоњера приближно φ 30 цм.	ком	10				
3.3.19.	Надградни лед панел округли $\geq 18W$, бели, $\geq 6000K$, димензије Фи225mm	ком.	10				
3.3.20	Кружна надградна плафоњера приближно φ 35 цм, са млечно белим монохромним сталклом и скривеним елементима за фиксирање стакла. Светилька је опремљена са два грла Е 27. Наручиоцу се пре испоруке мора доставити узорак на сагласност.	ком.	2				
3.3.21	Кружна надградна плафоњера приближно φ 42 цм, са млечно белим монохромним сталклом и скривеним елементима за фиксирање стакла. Светилька је опремљена са три грла Е 27. Наручиоцу се пре испоруке мора доставити узорак на сагласност.	ком.	2				
3.3.22	Висећа светилька 1x80W, "Prima Buck" или одговарајуће *** (уписати назив производиоџача)	ком.	1				
3.3.23	Висећа светилька 1x54W, "Prima Buck" или одговарајуће *** (уписати назив производиоџача)	ком.	5				
3.3.24	Светилька 20W "Tube 50 Buck"или одговарајуће *** (уписати назив производиоџача)	ком.	2				
3.3.25	Светилька 18W "Pino Buck" или одговарајуће *** (уписати назив производиоџача)	ком.	3				
3.3.26	Светилька "SUPER CLUB - FEP" са Д флуо цеви 28W, у заштити ИП54 или одговарајуће *** (уписати назив производиоџача)	ком.	9				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)	
1	2	3	4	5	6	7	8	
	РЕФЛЕКТОРИ							
3.3.27	Рефлектор „Fokal“ производ Minel Schreder H/70/1691/E-27 са стаклом и филтер жутом сијалицом Н-АВ-Т 70W Е-27, Осрам или одговарајуће *** <i>(уписати назив произвођача)</i>	ком	2					
3.3.28.	Рефлектор "Neos 2 -1/150/Г12 Minel Schreder" са сијалицом ХЦ1-Т-150W /830 Г12 Осрам или одговарајуће *** <i>(уписати назив произвођача)</i>	ком	2					
3.3.29.	Лед рефлектор 36W, 230В, ИП 65, 3000-6500 ° К, "Winsol" или одговарајуће *** <i>(уписати назив произвођача)</i>	ком	2					
3.3.30	Метал халогени рефлектор 150W, 230В, ИП 65, са сензором дан-ноћ	ком	2					
3.3.31.	Метал халогени рефлектор 70W, 230В, ИП 65, са сензором дан-ноћ и детектором покрета	ком	2					
3.3.32.	Светилька „ISLA 1/100/1640/E40 Minel Schreder“ у ИП66 са Метал Халогеном сијалицом Е40, 100W, MASTER City White CDO-TT 100W/828 „Philips“ и преспојном справом или одговарајући ** <i>(уписати назив произвођача)</i>	ком	2					
	ПРОТИВ ПАНИЧНА РАСВЕТА							
3.3.33	Противпанична светиљка 1x8W, 1 час аутономије "Legrand" или одговарајуће, са одговарајућим натписом *** <i>(уписати назив произвођача).</i>	ком	10					
3.3.34.	Противпанична светиљка 1x8W, 1 час аутономије са одговарајућим натписом, у заштити ИП 54 *** <i>(уписати назив произвођача).</i>	ком	5					
3.3.35.	Противпанична светиљка са ЛЕД изворм и батеријом аутономије минимум 1.5 h са одговарајућим натписом *** <i>(уписати назив произвођача).</i>	ком	5					

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
3.4.	Демонтажа светлеће арматуре комплет.	сат	50				
УКУПНО 3:							
4	ПРИКЉУЧНИЦЕ, ОПШТИ И ТЕХНОЛОШКИ ПРИКЉУЧЦИ						
	Инсталациона галантерија "Legrand" или одговарајуће, која мора бити одобрена од стране надзорног органа пре испоруке. У цену укључена комплетна прикључница, инсталациона дозна, модуо и маска. Прикључнице се морају распознавати по врсти напајања: мрежно, напајање- бела; дизел напајање- црвена; УПС напајање- жута. *** <i>(уписати назив произвођача)</i>						
4.1.1.	Прикључница двополна шуко микро са заштитним контактима, 10/16A, 250В за уградњу у модул	ком	180				
4.1.2.	Прикључница трополна 16A, 380B, са нултим контактом и контактом за уземљење за уградњу у модул	ком	4				
4.1.3.	Прикључница двополна шуко са заштитним kontaktима, 10/16A, 250B за уградњу на зид IP55.	ком	20				
4.1.4.	Прикључница трополна 16A, 380B, са нултим контактом и контактом за уземљење за уградњу на зид IP55.	ком	1				
4.2	Инсталациона галантерија стандардног квалитета која мора бити одобрена од стране надзорног органа пре набавке. Прикључнице се морају распознавати по врсти напајања М-Д-У: мрежно напајање - бела; дизел напајање - црвена; упс напајање - жута. *** <i>(уписати назив производа)</i>						
4.2.1	Прикључница двополна шуко микро са заштитним kontaktима, 10/16A, 250В за уградњу у зид.	ком	40				
4.2.2	Прикључница трополна 16A, 380B, са нултим контактом и контактом за уземљење за уградњу у зид	ком	1				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
4.2.3	Прикључница двополна шуко са заштитним контактима, 10/16A, 250V за уградњу на зид ИП55.	ком	20				
4.2.4	Прикључница трополна 16A, 380V, са нултим контактом и контактом за уземљење за уградњу на зид ИП55.	ком	5				
4.2.5.	УКО УТО трофазна прикључница 380V,32 A	ком	3				
4.2.6.	УКО УТО монофазна прикључница 220V, 32A	ком	2				
4.2.7.	Хаваријски тастер 220V	ком	1				
4.3.	Повезивање акумулационих и проточних бојлера или термо уређаја	ком	5				
4.4.	Демонтажа електроинсталационе галантерије	ком	50				
4.5.	Повезивање опреме термотехнике (пумпе, вентилатори, клима, коморе, пп клапне и др.)	ком	20				
4.6.	Изједначење потенцијала металних маса, повезивање металне конструкције дуплог пода, ормарића слабе струје, машинске и водоводне инсталације на GSIP каблом N2XH 1x16мм ² . Просечна дужина кабла 15м.	ком	5				
4.7.	Изједначење потенцијала металних маса, са каблом N2XH 1x4 и 1x6мм ² , са испоруком и монтажом кутије ПС-49. Просечна дужина кабла 15м.	ком	5				
4.8.	Демонтажа електроинсталационе галантерије са пратећим кабловима	сат	40				
УКУПНО 4:							
5	ГРОМОБРАНСКА ИНСТАЛАЦИЈА						
5.1.	Трака FeZn 20x3мм од кровне равни до мерних спојева по фасади на одговарајућим носачима за бетон са повезивањем.	мет	30				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
5.2.	Трака FeZn 25x4мм положена по земљи у већ ископаном рову.	мет	10				
5.3.	Трака FeZn 25x4мм положена од мерних спојева по фасади на одговарајућим носачима за бетон до траке у земљи (уземљивача).	ком	10				
5.4.	Укрсни комад СРПС ЕН 6256-1са кутијом МС СРПС Н.Б4 912/заливен битуменом	ком	1				
5.5.	Укрсни комад СРПС ЕН 6256-1	ком	10				
5.6.	Сонда поцинкована СРПС ЕН 62561-2 димензија 3000x2,5	ком	2				
5.7.	Поцинковани заштитни Л профил дужине 1,7м, за заштиту траке од додира испод мерног споја.	ком	1				
5.8.	Поцинковани носач траке за уградњу у бетон.	ком	10				
5.9.	Повезивање олука на громобранску инсталацију обујмицама или спојницама.	ком	5				
5.10.	Веза трака - лимени покривач крова тврдим лемљењем или завртњима.	ком	3				
5.11.	Ископ рова у земљи треће категорије димензија 0.4x0.8м за полагање поцинковане траке или каблова, са затрпавањем истог и набијањем земље у више слојева и враћањем у првобитно стање. комплет са упозоравајућом траком и ознакама.	м.	40				
УКУПНО 5:							
6	ОСТАЛО						

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
6.1.1.	Мерење и испитивање електричних величина за објекат: - заштита од електричног удара - изједначење потенцијала металних маса - мерење отпора уземљења - непрекидност проводника - отпор изолације проводника са издавањем протокола о испитивању за објекат до 1000 м2.	ком	5				
6.1.2.	Мерење и испитивање електричних величина за објекат: - заштита од електричног удара - изједначење потенцијала металних маса - мерење отпора уземљења - непрекидност проводника - отпор изолације проводника са издавањем протокола о испитивању за објекат до 5000 м2.	ком	1				
6.2.1.	Мерење отпора уземљења инсталације атмосферских пражњења са издавањем атеста за објекат до 4 мерна споја.	ком	5				
6.2.2.	Мерење отпора уzemљења инсталације атмосферских пражњења са издавањем атеста за објекат до 10 мерних спојева.	ком	4				
6.2.3.	Мерење отпора уземљења инсталације атмосферских пражњења са издавањем атеста за објекат преко 10 мерних спојева.	ком	2				
6.3.1.	Пројекат изведеног стања електро инсталације јаке струје (осветљење, утичнице, термотехнички потрошачи ..) у 3 примерка и у електронској форми у ДВГ формату. Простор је до 500м2.	ком.	3				
6.3.2.	Израда идејног решења електро инсталација јаке струје (осветљење, утичнице, термотехнички потрошачи ..) у 3 примерка и у електронској форми у ДВГ формату. Простор до 300м2.	ком.	3				
6.3.3.	Пројекат громобранске инсталације у 3 примерка и у електронској форми у "DVG" формату. Плаћа се по објекту.	ком	1				
6.4.	Термовизијско снимање електро ормана са издавањем извештаја у боји. (за 6 разводна ормана)	ком	3				
6.5.1.	Испитивање рада светиљки пп светла (до 10ком) са достављањем извештаја.	ком	10				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)				
1	2	3	4	5	6	7	8				
6.5.2.	Испитивање рада светиљки пп светла (до 50ком) са достављањем извештаја.	ком	5								
6.5.3.	Испитивање рада светиљки пп светла (до 100ком) са достављањем извештаја.	ком	1								
6.6.1.	Испитивање рада ПП кlapни (до 10ком.) са достављањем извештаја.	ком	1								
6.6.2.	Испитивање рада ПП кlapни (до 20ком.) са достављањем извештаја.	ком	1								
6.6.3.	Испитивање рада ПП кlapни (преко 20ком.) са достављањем извештаја.	ком	1								
6.7.	Разни непредвиђени радови на електро инсталацијама										
6.7.1.	дипл. инг. ел. / сат	сат	30								
6.7.2.	ел. техничар / сат	сат	30								
6.7.3.	ел. монтер / сат	сат	30								
6.8.1.	Набавка неспецифицираних светиљки, утичница и другог електро материјала који није специфициран тендером по посебном захтеву наручиоца, обрачунава се кроз рачун добављача +8% за манипулативне трошкове понуђача. Инвеститору доставити све потребне атесте за уgraђenu опрему	Напомена: Наручилац није у могућности да процени потребу за набавком и уградњом добара из ове ставке већ је извршио процену потенцијалног износа определеног за ову намену. Понуђач је дужан да износ из колоне б сабере са осталим износима из ове колоне				200.000,00	240.000,00				
УКУПНО 6 :											
УКУПНО А (1+2+3+4+5+6):											

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
Б	ИНСТАЛАЦИЈА СЛАБЕ СТРУЈЕ						
1	ИНСТАЛАЦИЈА ТТ и КОМ						
1.1.	Набавка и уградња слободностојећег RACK ормана, Генеко или одговарајуће <i>(уписати назив произвођача)***</i>						
1.1.1.	кућиште 12U, дим. 600x600мм	КОМ	1				
1.1.2.	кућиште 24U, дим. 600x600мм	КОМ	1				
1.1.3.	кућиште 42U, дим. 800x800мм	КОМ	2				
1.2.	Набавка и уградња опреме за RACK орман						
1.2.1.	"PATCH" панел 24xПJ45 празан, 1U	КОМ	10				
1.2.2.	"PATCH" панел 48xПJ45 празан, 1U	КОМ	1				
1.2.3.	"ZOK" за повезивање 1x8мм "FO50/125 и 1x8SM FO9/125" на спољну оптичку мрежу.	КОМ	1				
1.2.4.	ММ оптички панел, 24 портни, са "SC 50/125" пигтаилова и материјалом за смештај сплајсова.	КОМ	1				
1.2.5.	Модул 1xПJ45 за кат. "6a S/FTP - 10Gb"	КОМ	100				
1.2.6.	Кабловски држач	КОМ	5				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.2.7.	Панел са 6 утичница, 220V	КОМ	2				
1.2.8.	Вентилаторска јединица, 220V	КОМ	2				
1.2.9.	Кабл преспојни 2xПЈ45 "S/FTP" кат. 6a, 1.0м	КОМ	10				
1.2.10.	"PATCH" кабл преспојни ФО 2.0м са СЦ конекторима	КОМ	1				
1.2.11.	"ISDN" 50 портова панел	КОМ	2				
1.3.	Инсталација ТТ и КОМ						
1.3.1.	"TF-COM" прикључница за у зид са 2 прикључка ПЈ45 сл. типу 742, "Legrand" комплет механизам, оквир и маска Опрема "Legrand" или одговарајуће *** <i>(уписати назив произвођача)</i>	КОМ	60				
1.3.2.	"TF-COM" прикључница за на зид са 2 прикључка ПЈ45 сл. типу ___, "Legrand" комплет механизам, оквир и маска или одговарајуће *** <i>(уписати назив производа)</i>	КОМ	10				
1.3.3.	"TF-COM" прикључница за у зид са 2 прикључка ПЈ-45 стандардног квалитета.	КОМ	3				
1.3.4.	"TF-COM" прикључница за на зид са 1 прикључком ПЈ-45 стандардног квалитета.	КОМ	3				
1.4.	Каблови и опрема типа "HALOGEN FRI"						
1.4.1.	"S/FTP" кабл кат. 6 кабл се полаже у "PNK" регалу, у дуплом поду или у "HF" цев	М	230				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.4.2.	Кабл JH(St)H 2x2x0.8	м	180				
1.4.3.	Цев фи 16мм HF	м	10				
1.4.4.	Цев фи 23мм HF	м	60				
1.5.	Каблови и опрема типа "PVC"						
1.5.1.	"S/FTP" кабл кат. 6 кабл се полаже у "PNK" регалу, у дуплом поду или у цев	м	150				
1.5.2.	Кабл IY(St)Y 2x2x0.8	м	20				
1.5.3.	Кабл IY(St)Y 3x2x0.8	м	10				
1.5.4.	Кабл IY(St)Y 5x2x0.8	м	10				
1.5.5.	Кабл IY(St)Y 10x2x0.8	м	10				
1.5.6.	Цев фи 16мм	м	50				
1.6.	Испитивање инсталације и пуштање у рад. Обрачун по линку, вези.	ком	110				
1.7.	Разни радови на инсталацијама слабе струје						
1.7.1.	дипл. инг. ел. / сат	сат	15				
1.7.2.	ел. техничар / сат	сат	20				

P.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупно без ПДВ-а (4x5)	Укупно са ПДВ-ом (4x6)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.7.3.	ел. монтер / сат	сат	40				
1.8.	Пројекат изведеног ставља електро инсталације слабе струје у 3 примерка и у електронској форми у "DVG" формату. Плаћа се по m^2 .	m^2	150				
УКУПНО Б(1):							
РЕКАПИТУЛАЦИЈА							
A(1+2+3+4+5+6)							
Б (1)							
УКУПНО А + Б:							

Уколико понуђач нуди добро које је одговарајуће добру наведеном у Спецификацији, дужан је да упише назив производа и да уз понуду достави техничке карактеристике за добро које нуди.

Потпис овлашћеног лица

М.П.

VII

МОДЕЛ УГОВОРА

**Модел уговора понуђач мора да попуни, потпише и овери печатом,
чиме потврђује да прихвата елементе модела уговора**



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
УПРАВА ЗА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОСЛОВЕ
РЕПУБЛИЧКИХ ОРГАНА
Београд, Немањина 22-26

МОДЕЛ УГОВОРА

Закључен у Београду дана _____ 2018. године

УГОВОРНЕ СТРАНЕ:

1. РЕПУБЛИКА СРБИЈА - УПРАВА ЗА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОСЛОВЕ РЕПУБЛИЧКИХ ОРГАНА, Београд, Немањина 22-26, ПИБ 102199617, матични број 07001401, ЈБКЈС 41100, коју заступа Дејан Јонић, директор (у даљем тексту: Наручилац) и
2. _____ са седиштем у _____, улица _____, ПИБ _____, матични број _____ кога заступа _____, директор (у даљем тексту: Извођач радова)

Напомена: Уговорну страну попуњава понуђач који подноси самосталну понуду, понуду са подизвођачем или члан групе који ће бити носилац посла или понуђач који ће у име групе понуђача потписати уговор

УГОВОРНЕ СТРАНЕ КОНСТАТУЈУ:

- да је Наручилац, на основу Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015 спровео отворени поступак јавне набавке **број 131/2018**, чији је предмет извођење радова на текућем одржавању електроенергетских и електронских система и инсталација;
- да је Извођач радова доставио (заједничку/са подизвођачем) понуду број **(биће преузето из понуде)**, која се налази у прилогу и саставни је део овог уговора;
- да је Наручилац Одлуком о додели уговора број **(попуњава Наручилац)**, доделио Извођачу радова Уговор о извођењу радова на текућем одржавању електроенергетских и електронских система и инсталација;
- да ће Извођач радова извршење уговорених обавеза по овом Уговору делимично поверити Подизвођачу **(попуњава Наручилац)**.

ПРЕДМЕТ УГОВОРА, ЦЕНА И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА

Члан 1.

Предмет Уговора је извођење радова на текућем одржавању електроенергетских и електронских система и инсталација и то:

(спецификација ће бити преузета из понуде)

Члан 2.

Вредност уговора износи (*попуњава наручилац*) динара без ПДВ-а.

Цена је фиксна и не може се мењати у току трајања уговора.

У цену позиције су урачунати набавка, транспорт, испорука и уградња материјала и пратећег материјала за извршење конкретне позиције, неопходне пратеће активности (узимање мера на лицу места, дефектажа (утврђивање врсте, обима и сложености квара), са предрачуном радова и спецификацијом потребног материјала и делова за извршење посла), редовно као и завршно чишћење градилишта, прикупљање шута, одвоз истог и истовар на депонију.

Наручилац није у могућности да сагледа у целости радове који ће се нужно извршити за потребе корисника и одржавање објеката, те процењена вредност представља вредност уговора.

Наручилац задржава право да одступи од количина исказаних у члану 1 овог уговора.

За радове који се врше ван Београда, Извођач радова има право на једнократну накнаду (један одлазак и повратак до локације за време реализације појединачног посла, за трошкове транспорта у износу од 15% прописане цене за литар погонског горива по пређеном километру. У наведену накнаду је укључен и износ путарине.

Члан 3.

Плаћање ће се вршити сукcesивно у зависности од динамике извршења радова у року од 30 дана, од дана службеног пријема рачуна овереног од стране овлашћеног лица Наручиоца, уз који се доставља оверени грађевински дневник, грађевинске књиге, записник о извршеној примопредаји радова, потребни атести, скице и сл. Сваки рачун мора да садржи број и датум закљученог Уговора о извођењу радова.

За набавку пратећих добара и материјала који нису предвиђени у члану 1. овог уговора, Извођач радова је дужан да Наручиоцу достави фотокопију рачуна о набавци потребних добара и материјала.

Свака достављена фактура мора да садржи тачне идентификационе податке о наручиоцу, број и датум закљученог уговора, адресу-место и датум изведеног радова.

Обавезе Наручиоца из овог уговора које доспевају у наредној буџетској години биће реализоване највише до износа средстава која ће Наручиоцу бити одобрена за наредну буџетску годину.

ВИШАК РАДОВА

Члан 4.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова, дефинисаних чланом 9. став 1, тачка 5) Посебних узанси о грађењу („Сл. лист СФРЈ“, бр. 18/77), Извођач је дужан да застане са извођењем радова и писано (уписом у грађевински дневник) обавести стручни надзор наручиоца и самог Наручиоца о насталом вишку радова.

По добијању писане сагласности (уписом у грађевински дневник од стране стручног надзора Наручиоца), Извођач ће извести вишак радова, с тим да укупна вредност вишкова радова не може прећи 10 % од укупне вредности радова.

Јединичне цене за све позиције по спецификацији радова из усвојене понуде Извођача за које се утврди постојање вишке радова из става 2.овог члана, остају фиксне и непроменљиве.

Након сагледавања свих количина и позиција по којима се појављује вишак радова, Наручилац и Извођач ће закључити Анекс уговора за предметне радове.

Извођење вишке радова до 10% вредности укупно уговорених радова неће утицати на продужетак рока завршетка радова.

НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ РАДОВИ

Члан 5.

Уколико је потребно извести позиције из области предметних радова, које нису обухваћене чланом 1.овог уговора, Извођач радова може да изврши тражено по предходно добијеној сагласности од стране овлашћеног лица Наручиоца (вршиоца стручног надзора).

НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ МАТЕРИЈАЛИ

Члан 6.

Уколико је потребно набавити специфичне материјале или добра који нису обухваћени чланом 1. овог уговора, Извођач радова има право на надокнаду од 8% на име манипулативних трошкова уз приложени рачун за купљени материјал који ће бити саставни део фактуре.

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Члан 7.

Извођач радова је у тренутку закључења Уговора, као средство финансијског обезбеђења предао Наручиоцу оригинал банкарску гаранцију за добро извршење после у висини од 600.000,00 динара, која траје 30 дана дуже од дана истека рока важности Уговора.

Поднета банкарска гаранција је безусловна, неопозива и платива на први позив, без приговора и саставни је део овог уговора.

Члан 8.

Извођач радова је дужан да у тренутку примопредаје предмета уговора, као средство финансијског обезбеђења преда наручиоцу оригинал банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року у висини од 600.000,00 динара, која траје 5 дана дуже од гарантног рока.

Поднета банкарска гаранција мора бити безусловна, неопозива и платива на први позив, без приговора.

Члан 9.

Наручилац може да реализује средство финансијског обезбеђења у случају неиспуњења уговорних обавеза.

МЕСТО И НАЧИН ИЗВОЂЕЊА РАДОВА

Члан 10.

Место извођења радова су објекти републичких органа у Београду, као и по један објекат у Тополи, Смедереву, Врњачкој Бањи, Ворову и Административни прелази на линији разграничења (Јариње, Депци, Кончуль и Рајетић Извор).

Радови ће се изводити на захтев наручиоца и ван радног времена, викендом и празником, без права на увећање накнаде по основу рада ван радног времена.

Извођач радова је дужан да се придржава радног реда и правила Наручиоца за време извођења радова и боравка ангажованих лица на месту извођења радова; да за време извођења радова води грађевински дневник и сачини грађевинску књигу и исту овери код Наручиоца радова; као и да писмено извести Наручиоца о именованом руководиоцу градилишта.

Извођач радова је дужан да радове изведе у складу са важећим прописима, стандардима, правилма струке и узансама за ову врсту посла.

Извођач радова је дужан да неопходна мерења на електричним и громобранским инсталацијама изврши од стране одговорног лица са еталонираним уређајима за ту врсту мерења.

Приликом извођења радова-мерења Извођач радова мора да користи опрему са инструментима који се користе при мерењима на електричним и громобранским инсталацијама и која морају да поседују одговарајућу пратећу документацију произвођача (важећи Калибрациони сертификат – Уверење о еталонирању, које издаје било која акредитациона лабораторија за еталонирање) за сваки инструмент посебно.

Извођач радова је дужан да достави извештаје о прегледу и испитивању електричних инсталација ниског напона при свакој интервенцији.

Наручилац је дужан да Извођачу радова обезбеди несметан приступ објекту и да именује вршиоца стручног надзора и о томе писмено извести Извођача радова.

Радови који су предмет јавне набавке вршиће се сукцесивно, према потреби наручиоца и динамици коју он одреди.

Због специфичности објекта (протоколарне активности) радови могу бити прекидани са или без најаве. Време обуставе радова не улази у рок извођења радова и Извођач радова нема права на додатну новчану надокнаду због прекида радова.

РОК ИЗВОЂЕЊА РАДОВА

Члан 11.

Радови ће се изводити сукцесивно према потребама Наручиоца и према динамици коју он одреди за сваки појединачни посао. Рокове завршетка радова одређиваће Наручилац у зависности од обима и сложености посла.

Извођач радова којем буде додељен уговор дужан је да у року од 24 часа од позива, са представником Наручиоца изврши обилизак локације и сачини предрачун потребних радова у складу са позицијама и ценама из Уговора, односно да започне извођење радова у року од 24 часа, од позива овлашћеног лица Наручиоца. Уколико се ради о хитним интервенцијама, Извођач радова је дужан да отпочне са радовима у року од 2 часа од позива Наручиоца (за локације ван Београда рок се продужава за време потребно за приспеће на локацију).

ГАРАНТНИ РОК

Члан 12.

Гаранција на изведене радове и уграђени материјал је (биће преузето из понуде) месеци.

Гарантни рок тече од записничког пријема изведенних радова.

БЕЗБЕДНОСНА ПРОВЕРА

Члан 13.

Извођач радова је дужан да у року од 3 дана, дана закључења уговора достави Наручиоцу попуњен упитник са идентификационим подацима лица и возила која ће бити ангажована на реализацији предмета уговора, ради безбедносне провере, а у складу са захтевима Службе министарства унутрашњих послова.

МЕРЕ ЗАШТИТЕ

Члан 14.

Извођач радова је дужан да приликом пружања услуге, примењује све потребне мере заштите у складу са одредбама Закона о безбедности и здрављу на раду („Службени гласник РС“ број 101/2005, 91/2015 и 113/2017 и др. закони).

НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА

Члан 15.

Наручилац и Извођач радова ће записнички констатовати обим и квалитет изведенних радова.

У случају записнички утврђених недостатака у квалитету изведених радова, Извођач радова мора исте отклонити најкасније у року од 7 дана од дана сачињавања записника о рекламији.

Лице одговорно за праћење и контролисање извршења уговорних обавеза је Бојан Тадић, Сектор за инвестиције и инвестиционо и текуће одржавање. Контакт телефон: 064/8167-331.

ЗАШТИТА ПОДАТАКА НАРУЧИОЦА

Члан 16.

Извођач радова је дужан да приликом реализације Уговора, чува као поверљиве све информације од неовлашћеног коришћења и откривања као пословну тајну, који могу бити злоупотребљени у безбедносном смислу. Изјава о чувању поверљивих података Наручиоца је саставни део Уговора.

ТРАЈАЊЕ УГОВОРА

Члан 17.

Уговор се закључује даном потписивања обе уговорне стране.

Уговор важи годину дана од дана закључења, а примењиваће се од (*попуњава наручилац*).

Свака од уговорних страна може једнострano раскинути уговор у случају када друга страна не испуњава или неблаговремено испуњава своје уговором преузете обавезе.

О раскиду Уговора, уговорна страна је дужна писменим путем обавестити другу уговорну страну.

Уговор ће се сматрати раскинутим по протеку рока од 15 дана од дана пријема писменог обавештења о раскиду Уговора.

ПРОМЕНА ПОДАТАКА

Члан 18.

Извођач радова је дужан да у складу са одредбом члана 77. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из спроведеног поступка, која наступи током важења Уговора и да је документује на прописани начин.

ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

Члан 19.

Наручилац може на основу члана 115. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015) након закључења уговора без спровођења поступка набавке повећати обим предмета набавке, ако за то постоје оправдани разлози.

ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 20.

За све што није предвиђено овим уговором, примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима.

Члан 21.

Потраживања из овог 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.

Члан 22.

Измене и допуне овог уговора могу се вршити само у писменој форми и уз обострану сагласност уговорних страна.

Члан 23.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно, у супротном уговарају надлежност Привредног суда у Београду.

Члан 24.

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

НАРУЧИЛАЦ

М.П.

Дејан Јонић, директор

ИЗВОЂАЧ РАДОВА

- потпис -

директор

IX
ОБРАЗАЦ
ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

Понуђач може у оквиру понуде да достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде.

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

Ако поступак јавне набавке буде обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац ће у складу са чланом 88. став 3. Закона о јавним набавкама понуђачу надокнадити трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничком спецификацијом наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди и о томе доставио одговарајући доказ.

Укупан износ трошкова:	
------------------------	--

Напомена: У случају потребе табелу копирати

М.П.

Потпис овлашћеног лица

X

**ИЗЈАВА
О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

(пословно име или скраћени назив)

под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ља