

Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд www.posta.rs



ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ "ПОШТА СРБИЈЕ", БЕОГРАД

Београд, Таковска 2
www.posta.rs

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

**ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ: ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА ИНВЕСТИЦИОНОМ ОДРЖАВАЊУ
ВИШЕ ОБЈЕКАТА ПРЕДУЗЕЋА КОЈИ СУ У ЗАКУПУ ТЕЛЕКОМА И КОЈИ СЕ
ЗАЈЕДНИЧКИ КОРИСТЕ СА ТЕЛЕКОМОМ-ЕЛЕКТРО РАДОВИ, ОБЈЕКТИ НА
ТЕРИТОРИЈИ ВОЈВОДИНЕ, У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ**

број ЈН:388/2019



САДРЖАЈ:

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Општи подаци о јавној набавци.....	стр. 3
2. Подаци о предмету јавне набавке.....	стр. 3
3. Техничке карактеристике(спецификација).....	стр. 4
Услови за учешће у поступку јавне набавке из члана 75. и 76. Закона о јавним набавкама и упутство како се доказује испуњеност услова	стр. 10
4.1 Обавезни услови за учешће у поступку јавне набавке из члана 75. Закона.....	стр. 10
4.2 Додатни услови за учешће у поступку јавне набавке из члана 76. Закона.....	стр. 10
4.3 Упутство како се доказује испуњеност услова.....	стр. 13
4.4 Изјава понуђача	стр. 24
4.5. Изјава физичког лица као понуђача.....	стр. 25
4.6 Стручна референца	стр. 26
Прилог 1. Изјава о радном искуству - одговорни извођач радова са лиценцом 450.....	стр. 27
Прилог 2. Изјава понуђача о обавезному присуству ангажованог руководиоца радова на градилишту.....	стр. 28
5. Упутство понуђачима како да сачине понуду	стр. 29
5.27 Образац изјаве о непромењеном садржају конкурсне документације	стр. 43
6. Образац понуде	стр. 44
7. Модел уговора	стр. 50
8. Образац структуре понуђене цене са упутством како да се попуни.....	стр. 60
8.1 Образац структуре понуђене цене.....	стр. 60
8.2 Упутство за попуњавање обрасца структуре понуђене цене.....	стр. 61
9. Образац трошкова припреме понуде.....	стр. 62
10. Образац Изјаве о независној понуди.....	стр. 63
11. Менично овлашћење.....	стр. 64

Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд www.posta.rs
ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ПОШТА СРБИЈЕ“, БЕОГРАД (у даљем тексту:
Наручилац), Тakovска 2, 11120 Београд, ПАК 135403



на Порталу јавних набавки, интернет страници Наручиоца www.posta.rs и на Порталу службених гласила Републике Србије и база прописа објавило је позив за подношење понуда у отвореном поступку јавне набавке радова.

Предметна јавна набавка биће спроведена у отвореном поступку, у складу са Законом о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015; у даљем тексту: Закон), и другим важећим прописима из ове области.

Предмет јавне набавке је Извођење радова на инвестиционом одржавању више објеката Предузећа који су у закупу Телекома и који се заједнички користе са Телекомом-електро радови, објекти на територији Војводине, у отвореном поступку, број ЈН:388/2019.

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

За спровођење јавне набавке надлежан је Сектор за набавке и магацинско пословање, Служба за спровођење поступка набавки услуга, fax 3022-198.

2. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Предмет јавне набавке је Извођење радова на инвестиционом одржавању више објеката Предузећа који су у закупу Телекома и који се заједнички користе са Телекомом-електро радови, објекти на територији Војводине, у отвореном поступку, број ЈН:388/2019:

Назив и ознака из општег речника набавке: Грађевински радови 45000000-7

2
284
11

3. ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА И КВАЛИТЕТ



ТЕХНИЧКИ ОПИС ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ЕЛЕКТРО РАДОВА

Објекат: АТЦ БАЧКИ ЈАРАК

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у ГРО и заменити новом према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнополне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ ТЕМЕРИН - ТЕЛЕП

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у ГРО и заменити новом према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнополне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ ТОВАРИШЕВО

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у ГРО и заменити новом према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнополне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ НАДАЉ

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у МРО, и заменити новом према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнополне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ ЧУРУГ

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у МРО и заменити новом према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке

Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд www.posta.rs
и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнopolне шеме. Испитати цео систем.



Објекат: АТЦ ГОСПОДИЊИЦИ

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у МРО и заменити новом према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнopolне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ КУЦУРА

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ-у, као и демонтажу три светиљке у АКУ и испред АКУ и АТЦ, те демонтажу одговарајућих прекидача и сву опрему заменити новом према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнopolне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: ТКЦ - 2 НОВИ САД

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и заменити новим према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнopolне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ ДИВОШ

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у ГРО и заменити новом према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнopolне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: ПОШТА И КАТЦ АШАЊА

На свим испитним спојевима треба поправити уземљење додавањем још једне сонде и њеним везивањем за нови испитни спој. Извршити потребне ископе ровова, полагање FeZn трака, побијање уземљивача, и сва потребна повезивања.

По завршеним радовима извршити сва мерења и урадити документацију изведеног стања.

Објекат: ПОШТА И КАТЦ КРУШЕДОЛ

На свим испитним спојевима треба поправити уземљење додавањем још једне сонде и њеним везивањем за нови испитни спој.Извршити потребне ископе ровова, полагање FeZn трака, побијање уземљивача, и сва потребна повезивања.

По завршеним радовима извршити сва мерења и урадити документацију изведеног стања.



Објекат: АТЦ НОВИ СЛАНКАМЕН

На свим испитним спојевима треба поправити уземљење додавањем још једне сонде и њеним везивањем за нови испитни спој.Извршити потребне ископе ровова, полагање FeZn трака, побијање уземљивача, и сва потребна повезивања.

По завршеним радовима извршити сва мерења и урадити документацију изведеног стања.

Монтирати РО ДЕА за спољну монтажу са припадајућим кабловима у свему према предмеру.

Објекат: ТКЦ КИКИНДА

Извршити демонтажу постојећег главног разводног ормана у ТКЦ и заменитиновим орманима и кабловима према предвиђеном предмеру.Извршити повезивање новим кабловима, положеним у металним кабловским инсталационим каналима. Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме.Након завршетка свих радова извршити сва мерења,испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнополне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ БАНАТСКО КАРАЂОРЂЕВО

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у МРО и заменити новом према предвиђеном предмеру.Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичица,технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме.Након завршетка свих радова извршити сва мерења,испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнополне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ НОВИ КОЗАРЦИ

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у ГРО и заменити новом према предвиђеном предмеру.Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичица,технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме.Након завршетка свих радова извршити сва мерења,испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнополне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ ГРАНИЧАР

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у МРО и заменити новом према предвиђеном предмеру.Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичица,технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме.Након завршетка свих радова извршити сва мерења,испитивања и доставу

Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд www.posta.rs
атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнopolне шеме. Испитати цео
систем.



Објекат: АТЦ МАЛА БОСНА

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у МРО и заменити новом према предвиђеном предмеру.Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница,технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме.Након завршетка свих радова извршити сва мерења,испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнopolне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ КЕРТВАРОШ

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у МРО и заменити новом према предвиђеном предмеру.Уградити bypass орман ДЕА.Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница,технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме.Након завршетка свих радова извршити сва мерења,испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнopolне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ ТОРЊОШ

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у МРО и заменити новом према предвиђеном предмеру.Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница,технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме.Након завршетка свих радова извршити сва мерења,испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнopolне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ ОРОМ

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у МРО, и заменити новом према предвиђеном предмеру.Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница,технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме.Након завршетка свих радова извршити сва мерења,испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнopolне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ ПЕШЧАРА 1

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у МРО и заменити новом према предвиђеном предмеру.Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница,технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме.Након завршетка свих радова извршити сва мерења,испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнopolне шеме. Испитати цео систем.



Објекат: АТЦ ВЕЛИКИ РАДАНОВАЦ

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у МРО и заменити новом према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнополне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ 4. ЈУЛИ

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у МРО и заменити новом према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнополне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ МАЛИ БАЈМОК

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у МРО и заменити новом према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнополне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ КОЛУТ

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у ГРО и заменити новом према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнополне шеме. Испитати цео систем.

Објекат: АТЦ КАРАВУКОВО

Извршити демонтажу постојећег електро ормана у АТЦ и дела опреме у ГРО и заменити новом према предвиђеном предмеру. Извршити повезивање новим кабловима, положеним у кабловским инсталационим каналима од самогасивог ПВЦ-а, постојеће расвете, утичница, технолошке опреме (исправљачи и сл.). Снимити постојеће струјне кругове пре набавке и уградње нове опреме. Након завршетка свих радова извршити сва мерења, испитивања и доставу атеста по СРПС стандардима, укључујући и израду ажурне једнополне шеме. Испитати цео систем.



Опште напомене:

1. Приликом извођења свих радова у свему се придржавати СРПС стандарда.
2. Сва опрема мора бити заштићена одслучајног додира делова под напоном.
3. Сва нова опрема мора бити прописно обележена у и на орманима према СРПС стандардим.а
4. Све демонтажно-монтажне радове, безнапонска и напонска испитивања и снимања струјних кругова изводити ноћу или викендом и то у време када предметни радови не ремете технолошки ред „Поште Србија“ и „Телекома Србија“а.д.
5. Све радове координирати са представницима РЈ „Поште Србија“којима припадају предметни објекти.
6. Све радове извршити према датом предмету.

НАПОМЕНА:

Прилог 3: Опште напомене које важе за све предмете и предрачууне, Преглед позиција са јединицама мере, количинама, јединичним и укупним ценама, гантограм чине саставни део Одјељка 3. ове Конкурсне документације.

ДД
БГ
87/00

**4. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И ЧЛАНА 76.
ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА**



**4.1 ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА
75. ЗАКОНА**

Понуђач, да би учествовао у предметном поступку јавне набавке, мора да испуњава обавезне услове прописане чланом 75. Закона, наведене овом конкурсном документацијом.

- 1.** да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар.
- 2.** да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.
- 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.
- 4.** да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуда.

**4.2 ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 76.
ЗАКОНА**

Понуђач, да би учествовао у предметном поступку јавне набавке, мора да испуњава додатне услове прописане чланом 76. Закона, наведене овом конкурсном документацијом.

- 1. да располаже финансијским капацитетом:**
 - да у периоду од 6 (шест) месеци (од 01.06.2019. до 30.11.2019. године) није био неликвидан дуже од 7 (седам) дана

Као доказ да располаже неопходним ФИНАНСИЈСКИМ КАПАЦИТЕТОМ, Понуђач доставља:

Извештај о бонитету за јавну набавку, издат од стране Агенције за привредне регистре или Потврду о броју дана неликвидности издату од стране Народне банке Србије да располаже финансијским капацитетом тј. да у периоду од 01.06.2019. до 30.11.2019. године, није био неликвидан дуже од 7 (седам) дана, као доказ да понуђач располаже неопходним финансијским капацитетом.

Уколико понуду подноси група понуђача, довољно је да наведени услов испуни само један од понуђача, односно сви учесници заједничке понуде наведени услов испуњавају заједно.

- 2. да располаже довољним кадровским капацитетом, и то:**
 - одговорног извођача радова са лиценцом 450 или 750 или 850;
 - руководиоца радова на градилишту

за које, као доказ да располаже неопходним КАДРОВСКИМ КАПАЦИТЕТОМ, понуђач доставља:

За одговорног извођача радова са лиценцом 450 или 750 или 850:

- копија лиценце одговорног извођача радова са важећом потврдом инжењерске коморе Србије која мора бити важећа на дан отварања понуда за наведено лиценцирано лице,



- уколико је лице у радном односу - копија радне књижице или копија уговора о раду или копија обрасца М пријава-промена и одјава на обавезно социјално осигурање, а уколико је лице ван радног односа - копија уговора о обављању привремених и повремених послова или копија уговора о делу као доказ да је одговорни извођач радова ангажован код понуђача или неки други уговор;

- изјава одговорног извођача радова са лиценцом 450 или 750 или 850 да има најмање 5 година радног искуства до дана подношења понуде на објектима високоградње, (Прилог 1)

За руководиоца радова:

- уколико је лице у радном односу - копија радне књижице или копија уговора о раду или копија обрасца М пријава-промена и одјава на обавезно социјално осигурање, а уколико је лице ван радног односа - копија уговора о обављању привремених и повремених послова или копија уговора о делу као доказ да је руководилац радова ангажован код понуђача или неки други уговор.

- изјава да понуђач има ангажованог руководиоца радова који ће бити обавезан да присуствује извођењу радова на градилишту током радног времена, а током трајања рока за извођење радова коју мора и руководилац радова на градилишту потписати и оверити лиценцним печатом, односно само попунити и потписати (уколико не поседује лиценцу, односно лиценци печат). (Прилог 2).

3. да располаже довољним пословним капацитетом, понуђач. као доказ, доставља:

Референтни уговори за изведене радове истоврсне радовима који су предмет ове јавне набавке, или делови уговора где су радови истоврсни радовима који су предмет ове јавне набавке, део укупно изведенih радова, у последњих 5 година до дана подношења понуде у минималном укупном износу од 10.000.000,00 динара без ПДВ-а, од чега минималне вредности по појединачном Уговору 5.000.000,00 динара, без ПДВ-а,

За које, као доказ, понуђач доставља: Доказ:

- копије референтних уговора;
- копија стране окончане ситуације-рачуна (или рекапитулације) где се виде потпис и печат извођача и овера инвеститора;

Уколико се достављају уговори где су радови истоврсни радовима који су предмет ове јавне набавке, део укупно изведенih радова, уз фотокопију стране окончане ситуације-рачуна (или рекапитулације), доставити и део окончане ситуације из ког се види да су тражени радови у траженом износу

-Потврду/е из пододељка 4.6 ове конкурсне документације, која мора бити попуњена, оверена печатом и потписана од стране овлашћеног лица Инвеститора / Извођача радова, као доказ да је понуђач у последњих 5 (пет) година до дана објављивања позива за подношење понуда да су изведени радови дате вредности - без ПДВ-а (елементи које треба да садржи потврда су: назив инвеститора, број уговора, уговорне стране, предмет уговора, укупну вредност изведенih радова и потврду инвеститора да су радови изведени у уговореном року и квалитету).

Понуђач може доставити Потврду о изведеним радовима и на обрасцима других Наручиоца радова уколико иста садржи све елементе које садржи Потврда о изведеним радовима из пододељка 4.6 из ове конкурсне документације.

Уколико достављена Потврду о изведеним радовима и на обрасцима других Наручиоца радова не садрже све елементе како је захтевано датим обрасцем у овој конкурсној документацији, исте ће се сматрати неприхватљивом и неће се узети у разматрање.

Доказом референтности сматраће се само они уговори који у потпуности испуњавају све наведене услове.

4. да располаже довољним техничким капацитетом (опремом), потребном за предметну јавну набавку за коју подноси понуду, и то најмање:

- путничко возило

20.07.2014
БДСН

- инструмент за испитивање електро инсталација-1 ком,



за које, као доказ, понуђач доставља: Технички капацитет за извођење радова за које подноси понуду, Понуђач доказује доказивањем:

- извода из пописне листе са означеним позицијама или
- доказа о закупу или коришћењу или неки други доказ или
- рачуном (уколико је нешто набављено у текућој години).

За путничко возило, као доказ, понуђач доставља и копију важеће саобраћајне дозволе.

5. да поседује важећу Полису осигурања понуђача од одговорности за штету учињену другој страни, односно трећем лицу (професионална одговорност) у складу са чланом 129а Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, 72/2009, 81/2009-испр., 64/2010-УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-УС, 50/2013-УС, 98/2013-УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 и 37/2019).

Као доказ професионалне одговорности за штету причињену другој страни, односно трећем лицу, понуђач доставља копију **важеће полисе осигурања од професионалне одговорности** у складу са чланом 129а Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, 72/2009, 81/2009-испр., 64/2010-УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-УС, 50/2013-УС, 98/2013-УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 и 37/2019).

Понуђач је у обавези да достави **копију важеће Полисе осигурања од одговорности за штету учињену другој страни, односно трећем лицу (професионална одговорност)**.

Понуђачи су у обавези да Наручиоцу доставе копију важеће полисе осигурања од професионалне одговорности у складу са чланом 129а Закона о планирању и изградњи и Правилником о условима осигурања од професионалне одговорности, који је објављен у "Службеном гласнику РС", број 40 од 7. маја 2015. године, а која гласи најмање на прописану суму осигурања, које поседовање је законска обавеза субјекта на које се тај закон односи, а не захтев Наручиоца за ову јавну набавку. У члану 6. тог правилника, министар грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре је сагласно овлашћењима из члана 201. Закона о планирању и изградњи, прописао, између осталог, минималне суме осигурања, као износ одштете која се исплаћује уколико наступи осигурани случај, а коју уговарач осигурања мора обавезно обезбедити.

Уколико се заинтересовано лице обрати осигуравачу са захтевом за издавање наведене полисе осигурања, осигуравајућа друштва у Републици Србији издају исту у складу са пословном политиком и условима осигурања, а надзор над њиховим радом врши Народна банка Србије.



4.3.1 ДОКАЗИВАЊЕ ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. ЗАКОНА И ЧЛАНА 76. ЗАКОНА ЗА ПРАВНА ЛИЦА

Испуњеност ОБАВЕЗНИХ услова, из члана 75. Закона, за учешће у поступку јавне набавке, ПРАВНО ЛИЦЕ, као понуђач доказује достављањем следећих доказа:

Испуњеност обавезних услова, из члана 75. Закона, за учешће у поступку јавне набавке, правно лице, као понуђач доказује достављањем следећих доказа:

1. Извода из регистра Агенције за привредне регистре, односно извода из регистра надлежног Привредног суда, као доказ да је понуђач регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар.

2. Извода из казнене евиденције, односно уверења Основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује даправно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.

Напомена: Уколико уверења Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је, поред уверења Основног суда, доставити и УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита.

Извода из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује даправно лице није осуђиваноза неко од кривичних дела организованог криминала;

Извода из казнене евиденције, односно уверења 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 као члан организоване криминалне групе (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника).

Докази из ове тачке не могу бити старији од 2 (два) месеца пре отварања понуда.

3. Уверења Пореске управе Министарства финансија, да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода.

Докази из ове тачке, не могу бити старији од 2 (два) месеца пре отварања понуда.

4. Изјаву понуђача, односно сваког члана групе понуђача, односно подизвођача, из Пододељка 4.4 Конкурсне документације попуњену, оверену печатом и потписану од стране овлашћеног лица понуђача односно сваког члана групе понуђача, односно подизвођача.



Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд www.posta.rs

Испуњеност ДОДАТНИХ услова, из члана 76. Закона, за учешће у поступку јавне набавке, ПРАВНО ЛИЦЕ, као понуђач доказује достављањем следећих доказа:

1. да располаже финансијским капацитетом:

- да у периоду од 6 (шест) месеци (од 01.06.2019. до 30.11.2019. године) није био неликвидан дуже од 7 (седам) дана

Као доказ да располаже неопходним ФИНАНСИЈСКИМ КАПАЦИТЕТОМ, Понуђач доставља:

Извештај о бонитету за јавну набавку, издат од стране Агенције за привредне регистре или Потврду о броју дана неликвидности издату од стране Народне банке Србије да располаже финансијским капацитетом тј. да у периоду од 01.06.2019. до 30.11.2019. године, није био неликвидан дуже од 7 (седам) дана, као доказ да понуђач располаже неопходним финансијским капацитетом.

Уколико понуду подноси група понуђача, довољно је да наведени услов испуни само један од понуђача, односно сви учесници заједничке понуде наведени услов испуњавају заједно

2. да располаже довољним кадровским капацитетом, и то:

- одговорног извођача радова са лиценцом 450 или 750 или 850;
- руководиоца радова на градилишту

за које, као доказ да располаже неопходним КАДРОВСКИМ КАПАЦИТЕТОМ, понуђач доставља:

За одговорног извођача радова са лиценцом 450 или 750 или 850:

- копија лиценце одговорног извођача радова са важећом потврдом инжењерске коморе Србије која мора бити важећа на дан отварања понуда за наведено лиценцирано лице,

- уколико је лице у радном односу - копија радне књижице или копија уговора о раду или копија обрасца М пријава-промена и одјава на обавезно социјално осигурање, а уколико је лице ван радног односа - копија уговора о обављању привремених и повремених послова или копија уговора о делу као доказ да је одговорни извођач радова ангажован код понуђача или неки други уговор;

- изјава одговорног извођача радова са лиценцом 450 или 750 или 850 да има најмање 5 година радног искуства до дана подношења понуде на објектима високоградње, (Прилог 1)

За руководиоца радова:

- уколико је лице у радном односу - копија радне књижице или копија уговора о раду или копија обрасца М пријава-промена и одјава на обавезно социјално осигурање, а уколико је лице ван радног односа - копија уговора о обављању привремених и повремених послова или копија уговора о делу као доказ да је руководилац радова ангажован код понуђача или неки други уговор.

- изјава да понуђач има ангажованог руководиоца радова који ће бити обавезан да присуствује извођењу радова на градилишту током радног времена, а током трајања рока за извођење радова коју мора и руководилац радова на градилишту потписати и оверити лиценцним печатом, односно само попунити и потписати (уколико не поседује лиценцу, односно лиценци печат). (Прилог 2).

3. да располаже довољним пословним капацитетом, понуђач. као доказ, доставља:

Референтни уговори за изведене радове истоврсне радовима који су предмет ове јавне набавке, или делови уговора где су радови истоврсни радовима који су предмет ове јавне набавке, део укупно изведенih радова, у последњих 5 година до дана подношења понуде у минималном укупном износу од 10.000.000,00 динара без ПДВ-а, од чега минималне вредности по појединачном Уговору 5.000.000,00 динара, без ПДВ-а,

За које, као доказ, понуђач доставља: Доказ: -Фото

- копије референтних уговора;
- копија стране окончане ситуације-рачуна (или рекапитулације) где се виде потпис и печат извођача и овера инвеститора;

21



Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд www.posta.rs

Уколико се достављају уговори где су радови истоврсни радовима који су предмет ове јавне набавке, део укупно изведенih радова, уз фотокопију стране окончане ситуације-рачуна (или рекапитулације), доставити и део окончане ситуације из ког се види да су тражени радови у траженом износу

-**Потврду/e** из пододељка 4.6 ове конкурсне документације, која мора бити попуњена, оверена печатом и потписана од стране овлашћеног лица Инвеститора / Извођача радова, као доказ да је понуђач у последњих 5 (пет) година до дана објављивања позива за подношење понуда да су изведени радови дате вредности - без ПДВ-а (елементи које треба да садржи потврда су: назив инвеститора, број уговора, уговорне стране, предмет уговора, укупну вредност изведенih радова и потврду инвеститора да су радови изведени у уговореном року и квалитету).

Понуђач може доставити Потврду о изведеним радовима и на обрасцима других Наручиоца радова уколико иста садржи све елементе које садржи Потврда о изведеним радовима из пододељка 4.6 из ове конкурсне документације.

Уколико достављена Потврду о изведеним радовима и на обрасцима других Наручиоца радова не садрже све елементе како је захтевано датим обрасцем у овој конкурсној документацији, исте ће се сматрати неприхватљивом и неће се узети у разматрање.

Доказом референтности сматраће се само они уговори који у потпуности испуњавају све наведене услове.

4. да располаже довољним техничким капацитетом (опремом), потребном за предметну јавну набавку за коју подноси понуду, и то најмање:

- путничко возило
- инструмент за испитивање електро инсталација-1 ком,
-

за које, као доказ, понуђач доставља: Технички капацитет за извођење радова за које подноси понуду, Понуђач доказује доказује:

- извода из пописне листе са означеним позицијама или
- доказа о закупу или коришћењу или неки други доказ или
- рачуном (уколико је нешто набављено у текућој години).

За путничко возило, као доказ, понуђач доставља и копију важеће саобраћајне дозволе

5. да поседује важећу Полису осигурања понуђача од одговорности за штету учињену другој страни, односно трећем лицу (професионална одговорност) у складу са чланом 129а Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, 72/2009, 81/2009-испр., 64/2010-УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-УС, 50/2013-УС, 98/2013-УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 и 37/2019).

Као доказ професионалне одговорности за штету причињену другој страни, односно трећем лицу, понуђач доставља **копију важеће полисе осигурања од професионалне одговорности** у складу са чланом 129а Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, 72/2009, 81/2009-испр., 64/2010-УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-УС, 50/2013-УС, 98/2013-УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 и 37/2019).

Понуђач је у обавези да достави **копију важеће Полисе осигурања од одговорности за штету учињену другој страни, односно трећем лицу (професионална одговорност)**.

Понуђачи су у обавези да Наручиоцу доставе копију важеће полисе осигурања од професионалне одговорности у складу са чланом 129а Закона о планирању и изградњи и Правилником о условима осигурања од професионалне одговорности, који је објављен у "Службеном гласнику РС", број 40 од 7. маја 2015. године, а која гласи најмање на прописану суму осигурања, које поседовање је законска обавеза субјеката на које се тај закон односи, а не захтев Наручиоца за ову јавну набавку. У члану 6. тог правилника, министар грађевинарства, саобраћаја

и инфраструктуре је сагласно овлашћењима из члана 201. Закона о планирању и изградњи, прописао, између остalog, минималне суме осигурања, као износ одштете која се исплаћује уколико наступи осигурани случај, а коју уговорач осигурања мора обавезно обезбедити.

Уколико се заинтересовано лице обрати осигуравачу са захтевом за издавање наведене полисе осигурања, осигуравајућа друштва у Републици Србији издају исту у складу са пословном политиком и условима осигурања, а надзор над њиховим радом врши Народна банка Србије.

Понуда понуђача која не садржи било који доказ о испуњењу додатних услова, биће одбијена као неприхватљива.

4.3.2 ДОКАЗИВАЊЕ ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. ЗАКОНА И ЧЛАНА 76. ЗАКОНА ЗА ПРЕДУЗЕТНИКЕ

Испуњеност ОБАВЕЗНИХ услова, из члана 75. Закона, за учешће у поступку јавне набавке, ПРЕДУЗЕТНИК, као понуђач доказује достављањем следећих доказа:

1. Извода из регистра Агенције за привредне регистре, односно извода из регистра надлежног Привредног суда, као доказ да је понуђач регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар.
2. Извода из казнене евиденције, односно уверења Основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује даправно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.

Напомена: Уколико уверења Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је, поред уверења Основног суда, доставити и УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита.

Извода из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује даправно лице није осуђиваноза неко од кривичних дела организованог криминала;

Извода из казнене евиденције, односно уверења 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 као члан организоване криминалне групе (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника).

Докази из ове тачке не могу бити старији од 2 (два) месеца пре отварања понуда.

3. Уверења Пореске управе Министарства финансија, да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода.

Докази из ове тачке, не могу бити старији од 2 (два) месеца пре отварања понуда.



4. Изјаву понуђача, односно сваког члана групе понуђача, односно подизвођача, из Пододељка 4.4 Конкурсне документације попуњену, оверену печатом и потписану од стране овлашћеног лица понуђача односно сваког члана групе понуђача, односно подизвођача.

Испуњеност ДОДАТНИХ услова, из члана 76. Закона, за учешће у поступку јавне набавке, ПРЕДУЗЕТНИК, као понуђач доказује достављањем следећих доказа:

1. да располаже финансијским капацитетом:

- да у периоду од 6 (шест) месеци (од 01.06.2019. до 30.11.2019. године) није био неликвидан дуже од 7 (седам) дана

Како доказ да располаже неопходним ФИНАНСИЈСКИМ КАПАЦИТЕТОМ, Понуђач доставља:

Извештај о бонитету за јавну набавку, издат од стране Агенције за привредне регистре или Потврду о броју дана неликвидности издату од стране Народне банке Србије да располаже финансијским капацитетом тј. да у периоду од 01.06.2019. до 30.11.2019. године, није био неликвидан дуже од 7 (седам) дана, као доказ да понуђач располаже неопходним финансијским капацитетом.

Уколико понуду подноси група понуђача, довољно је да наведени услов испуни само један од понуђача, односно сви учесници заједничке понуде наведени услов испуњавају заједно

2. да располаже довољним кадровским капацитетом, и то:

- одговорног извођача радова са лиценцом 450 или 750 или 850;
- руководиоца радова на градилишту

за које, као доказ да располаже неопходним КАДРОВСКИМ КАПАЦИТЕТОМ, понуђач доставља:

За одговорног извођача радова са лиценцом 450 или 750 или 850:

- копија лиценце одговорног извођача радова са важећом потврдом инжењерске коморе Србије која мора бити важећа на дан отварања понуда за наведено лиценцирано лице,

- уколико је лице у радном односу - копија радне књижице или копија уговора о раду или копија обрасца М пријава-промена и одјава на обавезно социјално осигурање, а уколико је лице ван радног односа - копија уговора о обављању привремених и повремених послова или копија уговора о делу као доказ да је одговорни извођач радова ангажован код понуђача или неки други уговор;

- изјава одговорног извођача радова са лиценцом 450 или 750 или 850 да има најмање 5 година радног искуства до дана подношења понуде на објектима високоградње, (Прилог 1)

За руководиоца радова:

- уколико је лице у радном односу - копија радне књижице или копија уговора о раду или копија обрасца М пријава-промена и одјава на обавезно социјално осигурање, а уколико је лице ван радног односа - копија уговора о обављању привремених и повремених послова или копија уговора о делу као доказ да је руководилац радова ангажован код понуђача или неки други уговор.

- изјава да понуђач има ангажованог руководиоца радова који ће бити обавезан да присуствује извођењу радова на градилишту током радног времена, а током трајања рока за извођење радова коју мора и руководилац радова на градилишту потписати и оверити лиценцним печатом, односно само попунити и потписати (уколико не поседује лиценцу, односно лиценци печат). (Прилог 2).

3. да располаже довољним пословним капацитетом, понуђач, као доказ, доставља:

Референтни уговори за изведене радове истоврсне радовима који су предмет ове јавне набавке, или делови уговора где су радови истоврсни радовима који су предмет ове јавне набавке,

2/89
2/89



Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд www.posta.rs

део укупно изведенih радова, у последњих 5 година до дана подношења понуде у минималном укупном износу од 10.000.000,00 динара без ПДВ-а, од чега минималне вредности по појединачном Уговору 5.000.000,00 динара, без ПДВ-а,

За које, као доказ, понуђач доставља: Доказ: -Фото

- копије референтних уговора;
- копија стране окончане ситуације-рачуна (или рекапитулације) где се виде потпис и печат извођача и овера инвеститора;

Уколико се достављају уговори где су радови истоврсни радовима који су предмет ове јавне набавке, део укупно изведенih радова, уз фотокопију стране окончане ситуације-рачуна (или рекапитулације), доставити и део окончане ситуације из ког се види да су тражени радови у траженом износу

- **Потврду/е** из пододељка 4.6 ове конкурсне документације, која мора бити попуњена, оверена печатом и потписана од стране овлашћеног лица Инвеститора / Извођача радова, као доказ да је понуђач у последњих 5 (пет) година до дана објављивања позива за подношење понуда да су изведени радови дате вредности - без ПДВ-а (елементи које треба да садржи потврда су: назив инвеститора, број уговора, уговорне стране, предмет уговора, укупну вредност изведенih радова и потврду инвеститора да су радови изведени у уговореном року и квалитету).

Понуђач може доставити Потврду о изведеним радовима и на обрасцима других Наручиоца радова уколико иста садржи све елементе које садржи Потврда о изведеним радовима из пододељка 4.6 из ове конкурсне документације.

Уколико достављена Потврду о изведеним радовима и на обрасцима других Наручиоца радова не садрже све елементе како је захтевано датим обрасцем у овој конкурсној документацији, исте ће се сматрати неприхватљивом и неће се узети у разматрање.

Доказом референтности сматраће се само они уговори који у потпуности испуњавају све наведене услове.

4. да располаже довољним **техничким капацитетом** (опремом), потребном за предметну јавну набавку за коју подноси понуду, и то најмање:

- путничко возило
- инструмент за испитивање електро инсталација-1 ком,
-

за које, као доказ, понуђач доставља: Технички капацитет за извођење радова за које подноси понуду, Понуђач доказује дистављањем:

- извода из пописне листе са означеним позицијама или
- доказа о закупу или коришћењу или неки други доказ или
- рачуном (уколико је нешто набављено у текућој години).

За путничко возило, као доказ, понуђач доставља и копију важеће саобраћајне дозволе

5. да поседује важећу Полису осигурања понуђача од одговорности за штету учињену другој страни, односно трећем лицу (професионална одговорност) у складу са чланом 129а Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, 72/2009, 81/2009-испр., 64/2010-УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-УС, 50/2013-УС, 98/2013-УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 и 37/2019).

Као доказ професионалне одговорности за штету причињену другој страни, односно трећем лицу, понуђач доставља **копију важеће полисе осигурања од професионалне одговорности** у складу са чланом 129а Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, 72/2009, 81/2009-испр., 64/2010-УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-УС, 50/2013-УС, 98/2013-УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 и 37/2019).

Понуђач је у обавези да достави копију важеће Полисе осигурања од одговорности за штету учињену другој страни, односно трећем лицу (професионална одговорност).

Понуђачи су у обавези да Наручиоцу доставе копију важеће полисе осигурања од професионалне одговорности у складу са чланом 129а Закона о планирању и изградњи и Правилником о условима осигурања од професионалне одговорности, који је објављен у "Службеном гласнику РС", број 40 од 7. маја 2015. године, а која гласи најмање на прописану суму осигурања, које поседовање је законска обавеза субјекта на које се тај закон односи, а не захтев Наручиоца за ову јавну набавку. У члану 6. тог правилника, министар грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре је сагласно овлашћењима из члана 201. Закона о планирању и изградњи, прописао, између остalog, минималне суме осигурања, као износ одштете која се исплаћује уколико наступи осигурани случај, а коју уговорач осигурања мора обавезно обезбедити.

Уколико се заинтересовано лице обрати осигуравачу са захтевом за издавање наведене полисе осигурања, осигуравајућа друштва у Републици Србији издају исту у складу са пословном политиком и условима осигурања, а надзор над њиховим радом врши Народна банка Србије.

Понуда понуђача која не садржи било који доказ о испуњењу додатних услова, биће одбијена као неприхватљива.

4.3.3 ДОКАЗИВАЊЕ ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. ЗАКОНА И ЧЛАНА 76. ЗАКОНА ЗА ФИЗИЧКА ЛИЦА

Испуњеност ОБАВЕЗНИХ услова, из члана 75. Закона, за учешће у поступку јавне набавке, ФИЗИЧКО ЛИЦЕ, као понуђач доказује достављањем следећих доказа:

1. Извода из казнене евиденције, односно уверења надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре(захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).

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

2. Уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изврских локалних јавних прихода.

Докази не могу бити старији од 2 (два) месеца пре отварања понуда .

3. Изјаву понуђача, односно сваког члана групе понуђача, односно подизвођача, из Пододељка 4.4 Конкурсне документације попуњену, оверену печатом и потписану од стране овлашћеног лица понуђача односно сваког члана групе понуђача, односно подизвођача.

Испуњеност ДОДАТНИХ услова, из члана 76. Закона, за учешће у поступку јавне набавке, ФИЗИЧКО ЛИЦЕ, као понуђач доказује достављањем следећих доказа:

1. Као доказ да располаже неопходним **ФИНАНСИЈСКИМ КАПАЦИТЕТОМ**, Понуђач доставља:

Изјаве дате под пуном материјалном и кривичном одговорношћу (Пододељак 4.5), да понуђач располаже неопходним финансијским капацитетом, односно финансијским средствима, неопходним за извршење уговорних обавеза по овој јавној набавци - попуњена и потписана од стране физичког лица као понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, довољно је да наведени услов испуни само један од понуђача, односно сви учесници заједничке понуде наведени услов испуњавају заједно.



2. да располаже довољним кадровским капацитетом, и то:

- одговорног извођача радова са лиценцом 450 или 750 или 850;
- руководиоца радова на грађилишту

за које, као доказ да располаже неопходним КАДРОВСКИМ КАПАЦИТЕТОМ, понуђач доставља:

За одговорног извођача радова са лиценцом 450 или 750 или 850:

- копија лиценце одговорног извођача радова са важећом потврдом инжењерске коморе Србије која мора бити важећа на дан отварања понуда за наведено лиценцирано лице,

- уколико је лице у радном односу - копија радне књижице или копија уговора о раду или копија обрасца М пријава-промена и одјава на обавезно социјално осигурање, а уколико је лице ван радног односа - копија уговора о обављању привремених и повремених послова или копија уговора о делу као доказ да је одговорни извођач радова ангажован код понуђача или неки други уговор;

- изјава одговорног извођача радова са лиценцом 450 или 750 или 850 да има најмање 5 година радног искуства до дана подношења понуде на објектима високоградње, (Прилог 1)

За руководиоца радова:

- уколико је лице у радном односу - копија радне књижице или копија уговора о раду или копија обрасца М пријава-промена и одјава на обавезно социјално осигурање, а уколико је лице ван радног односа - копија уговора о обављању привремених и повремених послова или копија уговора о делу као доказ да је руководилац радова ангажован код понуђача или неки други уговор.

- изјава да понуђач има ангажованог руководиоца радова који ће бити обавезан да присуствује извођењу радова на грађилишту током радног времена, а током трајања рока за извођење радова коју мора и руководилац радова на грађилишту потписати и оверити лиценцним печатом, односно само попунити и потписати (уколико не поседује лиценцу, односно лиценци печат). (Прилог 2).

3. да располаже довољним пословним капацитетом, понуђач. као доказ, доставља:

Референтни уговори за изведене радове истоврсне радовима који су предмет ове јавне набавке, или делови уговора где су радови истоврсни радовима који су предмет ове јавне набавке, део укупно изведенih радова, у последњих 5 година до дана подношења понуде у минималном укупном износу од 10.000.000,00 динара без ПДВ-а, од чега минималне вредности по појединачном Уговору 5.000.000,00 динара, без ПДВ-а,

За које, као доказ, понуђач доставља: Доказ: -Фото

- копије референтних уговора;
- копија стране окончане ситуације-рачуна (или рекапитулације) где се виде потпис и печат извођача и овера инвеститора;

Уколико се достављају уговори где су радови истоврсни радовима који су предмет ове јавне набавке, део укупно изведенih радова, уз фотокопију стране окончане ситуације-рачуна (или рекапитулације), доставити и део окончане ситуације из ког се види да су тражени радови у траженом износу

-Потврду/е из пододељка 4.6 ове конкурсне документације, која мора бити попуњена, оверена печатом и потписана од стране овлашћеног лица Инвеститора / Извођача радова, као доказ да је понуђач у последњих 5 (пет) година до дана објављивања позива за подношење понуда да су изведени радови дате вредности - без ПДВ-а (елементи које треба да садржи потврда су: назив инвеститора, број уговора, уговорне стране, предмет уговора, укупну вредност изведенih радова и потврду инвеститора да су радови изведени у уговореном року и квалитету).

Понуђач може доставити Потврду о изведеним радовима и на обрасцима других Наручиоца радова уколико иста садржи све елементе које садржи Потврда о изведеним радовима из пододељка 4.6 из ове конкурсне документације.

Уколико достављена Потврду о изведеним радовима и на обрасцима других Наручиоца радова не садрже све елементе како је захтевано датим обрасцем у овој конкурсној документацији, исте ће се сматрати неприхватљивом и неће се узети у разматрање.

Доказом референтности сматраће се само они уговори који у потпуности испуњавају све наведене услове.

4. да располаже довольним **техничким капацитетом** (опремом), потребном за предметну јавну набавку за коју подноси понуду, и то најмање:

- путничко возило
- инструмент за испитивање електро инсталација-1 ком,
-

за које, као доказ, понуђач доставља: Технички капацитет за извођење радова за које подноси понуду, Понуђач доказује дистављањем:

- извода из пописне листе са означеним позицијама или
- доказа о закупу или коришћењу или неки други доказ или
- рачуном (уколико је нешто набављено у текућој години).

За путничко возило, као доказ, понуђач доставља и копију важеће саобраћајне дозволе

5. да поседује важећу Полису осигурања понуђача од одговорности за штету учињену другој страни, односно трећем лицу (професионална одговорност) у складу са чланом 129а Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, 72/2009, 81/2009-испр., 64/2010-УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-УС, 50/2013-УС, 98/2013-УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 и 37/2019).

Као доказ професионалне одговорности за штету причињену другој страни, односно трећем лицу, понуђач доставља **копију важеће полисе осигурања од професионалне одговорности** у складу са чланом 129а Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, 72/2009, 81/2009-испр., 64/2010-УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-УС, 50/2013-УС, 98/2013-УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 и 37/2019).

Понуђач је у обавези да достави **копију важеће Полисе осигурања од одговорности за штету учињену другој страни, односно трећем лицу (професионална одговорност)**.

Понуђачи су у обавези да Наручиоцу доставе копију важеће полисе осигурања од професионалне одговорности у складу са чланом 129а Закона о планирању и изградњи и Правилником о условима осигурања од професионалне одговорности, који је објављен у "Службеном гласнику РС", број 40 од 7. маја 2015. године, а која гласи најмање на прописану суму осигурања, које поседовање је законска обавеза субјекта на које се тај закон односи, а не захтев Наручиоца за ову јавну набавку. У члану 6. тог правилника, министар грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре је сагласно овлашћењима из члана 201. Закона о планирању и изградњи, прописао, између остalog, минималне суме осигурања, као износ одштете која се исплаћује уколико наступи осигурани случај, а коју уговорач осигурања мора обавезно обезбедити.

Уколико се заинтересовано лице обрати осигуравачу са захтевом за издавање наведене полисе осигурања, осигуравајућа друштва у Републици Србији издају исту у складу са пословном политиком и условима осигурања, а надзор над њиховим радом врши Народна банка Србије.

Понуда понуђача која не садржи било који доказ о испуњењу додатних услова, биће одбијена као неприхватљива.



4.3.4 Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 1) до 4) Закона, и Изјаву из Пододељка 4.4 Конкурсне документације, односно понуђач је дужан да за подизвођаче:

- **правна лица**, достави доказе из пододељка 4.3. тачка 4.3.1 став 1. подтачка од 1. до 4. ове конкурсне документације;
- **предузетнике**, достави доказе из пододељка 4.3. тачка 4.3.2 став 1. подтачка од 1. до 4. ове конкурсне документације,
- **физичка лица**, достави доказе из пододељка 4.3. тачка 4.3.3 став 1. подтачка од 1. до 3. ове конкурсне документације.

4.3.5 Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тачка 1 до 4) и става 2 Закона, а додатне услове испуњавају заједно, што доказује достављањем:

- **за правно лице као члана групе понуђача**, доказа из пододељка 4.3. тачка 4.3.1 став 1. подтачка од 1. до 4. ове конкурсне документације,
- **за предузетника као члана групе понуђача**, доказа из пододељка 4.3. тачка 4.3.2 став 1. подтачка од 1. до 4. ове конкурсне документације
- **за физичко лицекао члана групе понуђача**, доказа из пододељка 4.3. тачка 4.3.3 став 1. подтачка од 1. до 3. ове конкурсне документације.

Додатне услове заучешће у поступку јавне набавке из члана 76. Закона, из пододељка 4.2 ове конкурсне документације понуђачи из групе понуђача испуњавају заједно, односно довољно је да један понуђач из групе испуњава додатне услове.

4.3.6 Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

4.3.7 Докази о испуњености услова могу се достављати у неовереним копијама, а Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

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

4.3.8 Свако лице уписано у јавни регистар понуђача - предузетника и правних лица, ниједужно да приликом подношења понуде, доказује испуњеност обавезних услова тј. услова из пододељка 4.1, тачке од 1. до 3. ове конкурсне документације.

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страници Агенције за привредне регистре и то Извод из регистра Агенције за привредне регистре и податке који се налазе на интернет страници Народне банке Србије - доказ о неликвидности понуђача.

4.3.9 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, у складу са чланом 79. став 8. Закона.



Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд www.posta.rs

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају докази из члана 77. Закона, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу овјерену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе, сходно члану 79. став 10. Закона.

М
ДК
Б3
М
Н



4.4 ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА

Под пуном, материјалном и кривичном одговорношћу, изјављујем да је понуђач/члан групе понуђача/подизвођач

(назив и седиште понуђача,односно члана групе понуђача,односно подизвођача)

поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде за јавну набавку ЈН:388/2019.

Место и датум:

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

Напомена: Изјаву копирати у потребном броју примерака.

21.5.2021
БГ
БГ



4.5 ИЗЈАВА ФИЗИЧКОГ ЛИЦА КАО ПОНУЂАЧА

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављујем да

(име, презиме и адреса понуђача-физичког лица)

разполаже неопходним финансијским капацитетом, односно финансијским средствима, неопходним за извршење уговорних обавеза по овој јавној набавци јавну набавку ЈН: 388/2019.

Место и датум:

(потпис физичког лица)



НАЗИВ КУПЦА/НАРУЧИОЦА _____

СЕДИШТЕ: _____

УЛИЦА И БРОЈ _____

ТЕЛЕФОН _____

МАТИЧНИ БРОЈ _____

ПИБ: _____

У складу са чланом 77. став 2. тачка 2. Закона, издаје

ПОТВРДА О ИЗВЕДЕНИМ РАДОВИМА
за Партију/е _____

Број уговора	
Уговорне стране	
Предмет уговора	
Укупна вредност изведенih радова без ПДВ-а	

Као инвеститор по наведеном уговору, под пуном кривичном и материјалном одговорношћу, потврђујемо да је извођач радова _____ извео радове истоврсне радовима који су предмет ове јавне набавке, или делови уговора где су радови истоврсни радовима који су предмет ове јавне набавке, део укупно изведених радова, који су дате вредности - без ПДВ-а.

Ова потврда издаје се за потребе учешћа наведеног извођача радова у поступку јавне набавке: Извођење радова на инвестиционом одржавању више објеката Предузећа који су у закупу Телекома и који се заједнички користе са Телекомом - електро радови, објекти на територији Војводине, у отвореном поступку, број ЈН:388/2019.

Место и Датум

М.П.

Инвеститор

Напомена: Образац копирати (по потреби) у потребном броју примерака - попунити, потписати од стране овлашћеног лица понуђача и оверити печатом.

70/2020
87/01



**ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ИЗВОЂАЧА РАДОВА
са лиценцом 450 или 750 или 850**

О РАДНОМ ИСКУСТВУ

Изјављујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да имам _____ (уписати број година радног искуства - најмање 5 (пет) година до дана објављивања позива за подношење понуда на објектима високоградње на пословима одговорног извођача радова

(уписати врсту радова и број лиценце).

**ИМЕ И ПРЕЗИМЕ
ОДГОВОРНОГ ИЗВОЂАЧА РАДОВА**

Датум: _____

М.П.

**ПОТПИС
ОДГОВОРНОГ ИЗВОЂАЧА РАДОВА**

Место: _____

Напомена:

* *Образац копирати (по потреби), попунити, потписати и оверити лиценциним печатом одговорног извођача радова.*

27
83



ПРИЛОГ 2:

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ОБАВЕЗНОМ ПРИСУТВУ АНГАЖОВАНОГ РУКОВОДИОЦА РАДОВА НА ГРАДИЛИШТУ

за Партију/е _____

Изјављујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да ће ангажовани руководилац радова на градилишту: _____

са лиценцом _____
(уписати број лиценце уколико ово лице поседује лиценцу)

током трајања рока за извођење радова на инвестиционом одржавању више објеката Предузећа који су у закупу Телекома и који се заједнички користе са Телекомом-електро радови, објекти на територији Војводине, у отвореном поступку, број ЈН:388/2019, предвиђеним овом понудом број од _____, током радног времена, бити присутан извођењу радова на градилишту.

М.П.

НАЗИВ ПОНУЂАЧА

**ПОТПИС ОДГОВОРНОГ/ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА
ПОНУЂАЧА**

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ
**АНГАЖОВАНОГ РУКОВОДИОЦА РАДОВА
НА ГРАДИЛИШТУ**

ПОТПИС
**АНГАЖОВАНОГ РУКОВОДИОЦА РАДОВА
НА ГРАДИЛИШТУ**

Напомене: * Образац копирати (по потреби), попунити, потписати и оверити печатом понуђача, односно лиценцијум печатом ангажовани руководилац радова на градилишту (уколико лице поседује лиценцу)

х
Драган Јовановић
05-21

5. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

Сагласно члану 61. став 4. тачка 1. Закона, према упутству Наручиоца, понуђач треба да сачини понуду.



5.1 Понуде се припремају и подносе у складу са позивом Наручиоца и овом конкурсном документацијом. Понуђач подноси понуду, непосредно или путем поште, у затвореној коверти или кутији, овереној печатом, на адресу Наручиоца: Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд, Функција економских послова и набавки, Писарница, Таковска 2, 11120 Београд, ПАК 135403, (у даљем тексту: адреса Наручиоца), у року од 25 (двадесетпет) дана од дана објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки, односно до УТОРКА, 18.02. 2020. године, најкасније до 09:00 часова,

са назнаком: „**ПОНУДА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ: ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА ИНВЕСТИВЦИОНОМ ОДРЖАВАЊУ ВИШЕ ОБЈЕКАТА ПРЕДУЗЕЋА КОЛИ СУ У ЗАКУПУ ТЕЛЕКОМА И КОЛИ СЕ ЗАЈЕДНИЧКИ КОРИСТЕ СА ТЕЛЕКОМОМ-ЕЛЕКТРО РАДОВИ, ОБЈЕКТИ НА ТЕРИТОРИЈИ ВОЈВОДИНЕ, У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ, БРОЈ ЈН:388/2019 – НЕ ОТВАРАТИ ПРЕ СЕДНИЦЕ ЗА ЈАВНО ОТВАРАЊЕ ПОНУДА**“. На полеђини коверте, односно кутије, мора бити назначен назив и адреса понуђача. Понуда мора бити затворена на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара. Благовременим се сматрају понуде које су, примљене од стране Наручиоца у року одређеном у позиву за подношење понуда.

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

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

У року за подношење понуда понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду. Понуђач подноси измену, допуну или опозов понуде, на начин који је одређен за подношење понуде, на адресу Наручиоца, са назнаком „ИЗМЕНА/ ДОПУНА/ ОПОЗИВ ПОНУДЕ ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ: ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА ИНВЕСТИВЦИОНОМ ОДРЖАВАЊУ ВИШЕ ОБЈЕКАТА ПРЕДУЗЕЋА КОЛИ СУ У ЗАКУПУ ТЕЛЕКОМА И КОЛИ СЕ ЗАЈЕДНИЧКИ КОРИСТЕ СА ТЕЛЕКОМОМ-ЕЛЕКТРО РАДОВИ, ОБЈЕКТИ НА ТЕРИТОРИЈИ ВОЈВОДИНЕ, У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ, БРОЈ ЈН:388/2019 – НЕ ОТВАРАТИ ПРЕ СЕДНИЦЕ ЗА ЈАВНО ОТВАРАЊЕ ПОНУДА**“.**

5.2 Понуде ће бити отворене јавно, у УТОРКА, 18.02. 2020. године, у 10:00 часова, на адреси: Београд, ул. Таковска број 2, канцеларија 11. Представници понуђача, изузев директора понуђача, који ће присуствовати јавном отварању понуда, морају да приложе писано овлашћење издато од стране директора понуђача за учешће у поступку отварања понудаса јасном назнаком да се овлашћење односи на предметну јавну набавку.

У поступку отварања понуда, активно могу учествовати само овлашћени представници понуђача.

Уколико је представник понуђача, односно заинтересовано лице које ће присуствовати јавном отварању понуда, страни држављанин, у обавези је да поднесе писани захтев за улазак у службене просторије које се налазе на адреси Наручиоца а у којима ће понуде бити јавно отворене, са назначеним даном и часомкада ће присуствовати јавном отварању понуда.

Захтев из претходног става подноси се на адресу Наручиоца: Јавно предузеће „Пошта Србије“, Функција економских послова и набавки, Сектор за набавке и магацинско пословање, Писарница, Таковска 2, 11120 Београд, ПАК 135403, најкасније 15 дана пре истека рока за подношење понуда. Захтев обавезно мора да садржи: име и презиме лица (представника понуђача, односно заинтересованог лица) -- страног држављанина, број пасоша, назив стране државе чији је држављанин представник понуђача, односно заинтересовано лице, пун назив понуђача кога заступа, са јасно назначеном јавном набавком (број и назив) на коју се захтев за улазак односи.



5.3 Форма и језик понуде: Понуда морабити у писаном облику, на српском језику, оригинал, на преузетим обрасцима из конкурсне документације јасна и недвосмислена. Понуђач гарантује да је понуда коју подноси дата на основу конкурсне документације коју је преузео са Портала јавних набавки Управе за јавне набавке, односно интернет странице Наручиоца са оним садржајем који је на наведеним интернет страницама објављен, непромењеног садржаја, о чему потписује Изјаву (Образац 5.27).

Пожељно је да свака страна понуде буде нумерисана од стране понуђача при врху стране, и то на следећи начин: број стране / укупан број страна.

Пожељно је да свака страна понуде треба бити оверена печатом понуђача у доњем левом углу (осим оних образаца који су већ оверени печатом и потписани од стране овлашћеног лица понуђача).

Уколико понуда садржи документ на страном језику, обавезно је уз документ доставити и преводна српски језик оверен од стране судског тумача. У случају спора релевантна је верзија конкурсне документације, односно понуде на српском језику.

У случају да понуђач приликом попуњавања понуде треба да исправи неки свој погрешно уписани податак, потребно је да исправку овери печатом.

Рокови у поступку јавне набавке биће рачунати према датуму објављивања позива на Порталу јавних набавки Управе за јавне набавке. Рачунање рока се врши тако што се као први дан рока узима први наредни дан од дана објављивања позива на Порталу јавних набавки Управе за јавне набавке. Уколико последњи дан рока пада у нерадан дан (субота, недеља, државним и другим празницима у Републици Србији) рок истиче првог наредног радног дана.

5.4 Садржај понуде

Понуда мора да садржи следеће елементе:

1. Образац понуде - попуњен, потписан од стране овлашћеног лица понуђача и печатом оверен - (Одељак 6. Конкурсне документације);
2. Доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. Закона и доказе о испуњености додатних услова у складу са чланом 76. Закона, наведених у Одељку 4 - Услови и упутство како се доказује испуњеност услова, Конкурсне документације;
3. Гантограм (Динамика извођења радова), попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача;
4. Изјава понуђача из Пододељка 4.4 Конкурсне документације, попуњену оверену печатом и потписану од стране овлашћеног лица понуђача;
5. Изјава физичког лица као понуђача из пододељка 4.5 Конкурсне документације, попуњену и потписану од стране физичког лица (уколико је понуђач физичко лице);
6. Прилог 1. Изјава одговорног извођача радова са лиценцом 450 или 750 или 850 (попуњена, потписана од стране овлашћеног лица понуђача и печатом оверен и оверен лиценцним печатом);
7. Прилог 2. Изјава понуђача о обавезному присуству ангажованог руководиоца радова на градилишту попуњена, потписана од стране овлашћеног лица понуђача и печатом оверен и оверен лиценцним печатом руководиоца радова на градилишту (уколико лице поседује лиценцу, односно лиценички печат);
8. Потврда о изведеним радовима - Стручна референца из пододељка 4.6 Конкурсне документације, попуњена, потписана и оверена печатом;
9. Техничке спецификације и квалитет - Прегледи позиција са јединицама мере, количинама, јединичним и укупним ценама - попуњени оверени печатом и потписани од стране овлашћеног лица понуђача;
10. Модел уговора из Одељка 7. Конкурсне документације - попуњен, потписан од стране овлашћеног лица понуђача и печатом оверен, чиме понуђач потврђује да приhvата услове из Модела уговора;

ХМ
ВСЛ



11. Образац структуре понуђене цене- попуњен у складу са упутством из Одељака 8. Конкурсне документације, попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица понуђача;
12. Изјаву о непромењеном садржају конкурсне документације из пододељка 5.27 Конкурсне документације, попуњену, оверену печатом и потписану од стране овлашћеног лица понуђача;
13. Изјаву о независној понуди из Одељка 10. Конкурсне документације, попуњену, оверену печатом и потписану од стране овлашћеног лица понуђача;
14. Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде, бланко сопствена меница, која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије (оверена печатом и потписана од стране овлашћеног лица), менично овлашћење - писмо (попуњено, оверено печатом и потписано од стране овлашћено глица), копија картона депонованих потписа (издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму) или неопозиву, безусловну, на први позив плативу банкарску гаранцију; захтев за регистрацију менице за озбиљност понуде евидентиране у Регистар меница и овлашћења Народне банке Србије;
15. Образац Изјаве о непромењеном садржају Конкурсне документације, из Одељка 5.27 Конкурсне документације, попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица;

5.5 Понуде са варијантама нису дозвољене.

5.6 Образац понуде понуђач мора попунити тако да садржи: опште податке о понуђачу, опште податке о подизвођачу (уколико подноси понуду са подизвођачем) податке о томе да ли се понуда подноси самостално или као заједничка понуда или као понуда са подизвођачем, као и све друге захтеване податке, које је Наручилац навео у обрасцу понуде (**Одељак 6. Конкурсне документације**). Уколико понуду подноси група понуђача, понуђач је у обавези да копира страну Обрасца понуде са општим подацима о понуђачу, коју је неопходно да попуни за сваког члана групе појединачно. Уколико понуђач подноси понуду са већим бројем подизвођача потребно је да копира страну Обрасца понуде са општим подацима о подизвођачу, коју је неопходно да попуни за сваког подизвођача појединачно.

5.7 Образац структуре понуђене цене мора бити попуњен у складу са Упутством за попуњавање Обрасца структуре понуђене цена (**Одељак 8. Конкурсне документације**).

5.8 Понуђач може у оквиру понуде, да достави **Образац трошкова припреме понуда (Одељак 9. Конкурсне документације)** у коме ће исказати укупан износ и структуру трошкова припремања понуде. Код понуђача доставља **Образац трошкова припреме понуда**, исти мора бити попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица.

5.9 Изјавом о независној понуди из **Одељка 10. Конкурсне документације**, понуђач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је понуду поднео независно без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима. Изјава о независној понуди мора бити попуњена, оверена печатом и потписана од стране овлашћеног лица.

5.10 Рок важења понуде је 90 (деведесет) дана од дана јавног отварања понуда.

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

5.11 Цена може бити изражена у динарима без ПДВ-а или у еврима, без ПДВ-а. Уколико је понуђена цена у еврима, Наручилац ће прерачун у динаре вршити према средњем девизном курсу НБС на дан када је започето отварања понуда.

Х
Д/С
0.8

Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд www.posta.rs

Уколико је понуђач нерезидент, понуда мора бити достављена у еврима и уговор о купопродаји ће бити закључен у еврима.

Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено скаже у динарима.

Јединичне цене су фиксне и не могу се изменити ни по ком основу.

Коначни обрачун изведенih радова ће се вршити на основу стварно изведенih количина, утврђених у грађевинској књизи, уз примену уговорених јединичних цена.

Укупна цена за стварне количине изведенih радова, обрачуната применом јединичних цена, не може бити већа од 10% (десет процената) од укупне цене, али не више од процењене вредности за ову јавну набавку.

Уговор ће бити реализован у складу са важећим Програмом пословања ЈП „Пошта Србије“, Београд до висине обезбеђених финансијских средстава, а преостали део биће реализован уколико средства буду предвиђена Програмом пословања ЈП „Пошта Србије“, Београд за наредне године, до висине обезбеђених финансијских средстава, а највише до укупне уговорене вредности.

Крајњи рок за издавање налога за реализацију по уговорима је 1 (једна) година од дана закључења уговора, али може да се продужи до стварања услова за почетак радова.

5.12 Средства финансијског обезбеђења

Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде

Понуђач је обавезан да уз понуду достави 1 (једну) бланко сопствену меницу или 1 (једну) неопозиву, безусловну и на први позив плативу банкарску гаранцију као гаранцију за озбиљност понуде.

Бланко сопствена меница, мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, оверене печатом и потписана од стране овлашћеног лица понуђача. Уз меницу мора бити достављено уредно попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, на име озбиљности понуде и са назначеним износом од минимум 5% од укупне вредности понуде, без ПДВ-а, са клаузулом „на први позив“.

Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа, који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу - писму. У случају промене овлашћеног лица менично овлашћење - писмо остаје на снази. Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу - писму морају бити идентични са потписом или потписима са картона депонованих потписа.

У случају да понуду подноси физичко лице обавезан је да уз понуду достави бланко сопствену меницу, која мора бити тачно попуњена и потписана. Уз меницу, физичко лице доставља потписану Изјаву у којој, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, наводи имовину којом гарантује за издату меницу. Имовина мора бити детаљно описана, а за земљиште и непокретности наведена тачна локација на којој се налази.

Понуђач може уз понуду, као гаранцију за озбиљност понуде, да достави 1 (једну) неопозиву, безусловну, на први позив плативу банкарску гаранцију износ од минимум 5 % од укупне вредности понуде, без ПДВ-а.

Понуђач је дужан да достави једно од наведених средстава финансијског обезбеђења за озбиљност понуде.

Рок важења средства финансијског обезбеђења је 120 (стотинудвадесет) дана од дана јавног отварања понуда.

Ако се у току поступка додеље уговора промене рокови за одабир понуђача мора се продужити важење средства финансијског обезбеђења, најкасније 5 (пет) дана пре истека важећег. Понуђач са којим ће бити закључен уговор дужан је да продужи гаранцију за озбиљност понуде све док не буде замењена гаранцијом за добро извршење посла.

Наручилац задржава право да уновчи достављено средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде, у случају да понуђач након јавног отварања понуда одустане од своје понуде, не испуни све своје обавезе у поступку набавке, одбије да закључи Уговор о предметној јавној набавци под условима датим у понуди, не поднесе сопствену меницу са клаузулом "без протеста" и без ознаке доспелости за добро извршење посла у складу са захтевима из конкурсне документације.

Понуђачима којима не буде додељен уговор, на њихов писани захтев, средство финансијског обезбеђења биће враћено одмах по закључењу уговора са изабраним понуђачем.

Средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла

Извођач се обавезује да на дан достављања потписаног Уговора, а најкасније у року од 8 (осам) дана од дана закључења Уговора, Наручиоцу достави на адресу Наручиоца: Јавно предузеће „Пошта Србије“, Београд, Таковска 2, ПАК 136403, Функција економских послова и набавки, Сектор за порезе и буџет, одговарајуће средство финансијског обезбеђења на име гаранције за добро извршење посла и извршење посла у уговореном року, на износ од 10% (десет процената) од укупне цене радова, без ПДВ-а, и то 2 (две) бланко сопствене менице или 1 (једну) неопозиву, безусловну (без приговора), на први позив наплативу банкарску гаранцију.

Менице морају бити без ознаке доспелости, са унетим пуним називом издаваоца меница и оверена печатом. Датум доспећа одредиће Наручилац. Уз менице мора бити достављено одговарајуће менично овлашћење са клаузулом "на први позив" и "без протеста", фотокопија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју Извођач наводи у меничном овлашћењу - писму и копија захтева Извођача радова за регистрацију бланко сопствених меница у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, које су оверене од стране пословне банке Извођача радова. Рок важења меница мора бити 30 (тридесет) дана дужи од дана извршене примопредаје радова на последњем објекту.

У случају промене лица овлашћеног за заступање, менично овлашћење остаје на снази.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу - писму морају бити идентични са потписом или потписима са картона депонованих потписа.

Извођач може, као средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла, да достави 1 (једну) неопозиву, безусловну, на први позив плативу банкарску гаранцију на износ од минимум 10 % од укупне цене радова, без ПДВ-а.

Банкарска гаранција мора бити насловљена на Јавно предузеће „Пошта Србије“, Београд, као корисника исте. Рок важења банкарске гаранције мора бити 30 (тридесет) дана дужи од уговореног рока за завршетак радова. Ако се за време трајања уговора промени рок за завршетак радова, важност банкарске гаранције се мора продужити најкасније 5 (пет) дана пре истека важеће. Извођач је у обавези да обезбеди важење банкарске гаранције 30 (тридесет) дана дуже од дана извршене примопредаје радова на последњем објекту.

Извођач је дужан да достави једно од наведених средстава финансијског обезбеђења за добро извршење посла.

У случају да је Извођач физичко лице, обавезан је да достави 2 (две) бланко сопствене менице, које морају бити тачно попуњене и потписане. Уз менице, физичко лице доставља потписану Изјаву у којој, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, наводи имовину којом гарантује за издате менице. Имовина мора бити детаљно описана, а за земљиште и непокретности наведена тачна локација на којој се налази.

Ако се у току реализације уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе мора се продужити важење средства финансијског обезбеђења најкасније 5 (пет) дана пре истека важећег. Уколико су у питању менице, уз менице морају бити достављена и одговарајућа менична овлашћења и копије картона депонованих потписа.

Наручилац задржава право да уновчи средство финансијског обезбеђења у случају да Извођач не изврши све своје обавезе по основу овог уговора, у случају да Извођач доспе у доцњу, као и уколико ангажује као подизвођачалице које није навео у понуди. У том случају, Извођач је дужан да у року од 7 (седам) дана од пријема обавештења од стране Наручиоца о обавези

Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд www.posta.rs
достављања новог средства финансијског обезбеђења, достави ново средство обезбеђења које замењује активирано на износ уговорени износ. Уколико Извођач у назначеном року не достави средство обезбеђења које замењује претходно активирано средство обезбеђења, уговор ће се сматрати раскинутим.

По извршењу уговорних обавеза Извођача, средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла ће бити враћено, на писани захтев Извођача.

Средство финансијског обезбеђења за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року

Извођач је обавезан да, на дан извршене примопредаје радова који су предмет овог уговора, за сваки објекат појединачно, Наручиоцу преда средство финансијског обезбеђења на име гаранције за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року, на износ од 10% (десет процената) од уговорене цене радова за сваки објекат појединачно, без ПДВ, и то бланко сопствену меницу или 1 (једну) неопозиву, безусловну (без приговора), на први позив наплативу банкарску гаранцију.

Меница мора бити без ознаке доспелости, са унетим пуним називом издаваоца менице и оверене печатом. Датум доспећа одредиће Наручилац. Уз меницу мора бити достављено: одговарајуће менично овлашћење са клаузулама "на први позив" и "без протеста", фотокопија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму и копија захтева Извођача радова за регистрацију бланко сопствене менице у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, који је оверен од стране пословне банке Извођача радова.

Рок важења менице мора бити 30 (тридесет) дана дужи од истека гарантног рока за тај објекат.

У случају промене лица овлашћеног за заступање, менично овлашћење остаје на снази.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу - писму морају бити идентични са потписом или потписима са картона депонованих потписа.

Извођач може уз понуду, као средство финансијског обезбеђења за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року, да достави 1 (једну) неопозиву, безусловну, на први позив плативу банкарску гаранцију на износ од минимум 10% од уговорене цене радова за сваки објекат појединачно, без ПДВ-а.

Банкарска гаранција мора бити насловољена на Јавно предузеће „Пошта Србије“, Београд, као корисника исте. Рок важења банкарске гаранције мора бити 30 (тридесет) дана дужи од истека гарантног рока на том објекту.

Извођач је дужан да достави једно од наведених средстава финансијског обезбеђења за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року.

У случају да је Извођач физичко лице, обавезан је да достави бланко сопствену меницу, која мора бити тачно попуњена и потписана. Уз меницу, физичко лице доставља потписану Изјаву у којој, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, наводи имовину којом гарантује за издату меницу. Имовина мора бити детаљно описана, а за земљиште и непокретности наведена тачна локација на којој се налази.

У записнику о примопредаји радова констатоваће се да је извршена примопредаја радова и средстава обезбеђења.

Извођач је у обавези да на први писани позив Наручиоца, отклони све евентуалне недостатке који се односе на уговорени квалитет изведенih радова и уграђених материјала, а који нису настали неправилном употребом, као и сва оштећења проузрокована овим недостатцима, о свом трошку.

Уколико Извођач у току трајања гарантног рока не отклони недостатке, у року који му је дао Наручилац, Наручилац задржава право да исте отклони сам или преко трећег лица, са правом на регрес од Извођача. У том случају Наручилац задржава право да уновчи средство финансијског обезбеђења датог на име гаранције за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року.

Уколико гаранција за отклањање недостатака у гарантном року не покрива у потпуности трошкове настале поводом отклањања недостатака, Наручилац има право да тражи накнаду штете, до пуног износа стварне штете, од Извођача или од осигуравача код кога је Извођач осигуран од одговорности за штету приликом пружања професионалних услуга. Извођач је дужан да све време трајања уговора обезбеди и поседује важећу полису осигурања за штету причинујену трећим лицима.

По истеку гарантног рока, средство финансијског обезбеђења за за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року ће бити враћено, на писани захтев Извођача.

5.13 Понуду може поднети група понуђача.

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

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

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

Понуђачи који подносе заједничку понуду, одговарају неограничено солидарно према Наручиоцу.

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

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

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

5.14 Понуђач је дужан да у својој понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично повери подизвођачу, проценат укупне вредности набавке који ће повери 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 повери 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 уговорених обавеза, без обзира на број подизвођача.

Изабрани најповољнији понуђач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном Наручилац ће реализовати средство обезбеђења за добро извршење посла и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора Наручилац претрпео знатну штету.

Изабрани најповољнији понуђач може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност

Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд www.posta.rs
плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача Законом и овом конкурсном документацијом и уколико добије претходну сагласност Наручиоца.



5.15 Заштита података: Наручилац је дужан да чува као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди које је као такве, у складу са законом, понуђач означио у понуди, одбије давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди, чува као пословну тајну имена, заинтересованих лица, понуђача, као и податке о поднетим понудама, до отварања понуда.

Наручилац ће као поверљива третирати она документа која у горњем десном углу садрже назнаку: "ПОВЕРЉИВО". Ако се поверљивим сматра само одређени податак у документу, поверљив део мора бити подвучен црвено, а у истом реду уз десну ивицу мора бити стављена ознака: "ПОВЕРЉИВО". Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на наведени начин.

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.

5.16 Наручилац може после отварања понуда, да захтева од понуђача писаним путем, додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши и контролу (увид) код понуђача односно његовог подизвођача.

Наручилац **може** да захтева, дозволи или понуди промену елемената понуде који су од значаја за примену критеријума за доделу уговора, односно промену којом би се понуда која је неодговарајућа или неприхватљива учинила одговарајућом, односно прихватљивом, осим ако другачије не произилази из природе поступка јавне набавке.

Наручилац може, уз сагласност понуђача, да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде, по окончаном поступку отварања понуде.

Услучају разлике између јединичне и укупне цене меродавна је јединична цена, а у случају несагласности износа наведених бројчано и словно, меродаван је износ наведен словно.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, Наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

5.17 Наручилац задржава право провере достављене документације.

Уколико Наручилац утврди да је понуђач доставио неистините податке, биће искључен из даљег разматрања.

5.18 Наручилац ће Одлуку о додели уговора, донети у року од 25 (двадесетпет) дана од дана отварања понуда, односно у року од 40 дана од дана отварања понуда у нарочито оправданим случајевима, као што је обимност или сложеност понуда.

О донетој одлуци сви понуђачи ће бити обавештени у складу са Законом.

Одлука о додели уговора биће објављена на Порталу јавних набавки и интернет страницама Наручиоца www.posta.rs у року од 3 (три) дана од дана доношења.

5.19 Наручилац може да закључи уговор о јавној набавци након доношења одлуке о додели уговора и ако у року из члана 149. став 6. Закона, није поднет захтев за заштиту права или је захтев за заштиту права одбачен или одбијен.

Наручилац је дужан да уговор о јавној набавци достави понуђачу којем је уговор додељен у року од 8 (осам) дана од дана протека рока за подношење захтева за заштиту права.

Наручилац може и пре истека рока за подношење захтева за заштиту права закључити уговор о јавној набавци у складу са чланом 112. став 2. Закона.

5.20 Негативне референце: Наручилац ће одбити понуду уколико поседује било који доказ наведен у члану 82. Закона.



Наручилац може одбити понуду ако поседује доказ из става 3. тачка 1. наведеног члана, која се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет набавке истоврсан.

5.21 Захтеви набавке:

Начин и рок плаћања

Укупну цену Наручилац ће плаћати Извођачу по основу оверених испостављених привремених и окончане ситуације.

Ситуације из става 1., оверене од стране одговорних извођача радова и овлашћеног лица Извођача, се достављају у 5 оригиналних истоветних примерака. Уз примерке ситуација доставља се један примерак копија листова грађевинске књиге и грађевинског дневника за радове који се фактуришу том ситуацијом, који морају бити оверени од стране одговорних извођача радова и вршиоца стручног надзора, с тим што се уз окончну ситуацију достављају и записници о извршеним примопредајама радова за све објекте.

Најкаснији рок за пријем ситуација из става 1., које испоставља Извођач на писарницу Наручиоца у Београду, Таковска улица број 2, је до 25. у месецу, без обзира на начин на који су послате.

Лица одређена за вршење стручног надзора ће у року од 5 дана од пријема ситуације од стране Наручиоца оверити ситуацију или, уколико ситуација није исправна, исту вратити Извођачу. Датум издавања ситуације и датум овере надзорног органа на ситуацији морају бити у истом календарском месецу.

Наручилац ће извршити исплату по овереној ситуацији у року од минимум 20 (двадесет) до максимално 42 (четрдесет два) дана од дана овере исте од стране лица одређених за вршење стручног надзора.

Привременим ситуацијама може се фактурисати највише 90% (деведесет процената) уговорене цене из члана 2. Уговора.

Окончаном ситуацијом фактурише се вредност преосталог дела признатих изведенih радова. Извођач је дужан да испостави окончану ситуацију Наручиоцу у року од 15 (петнаест) дана од дана извршене примопредаје радова на последњем објекту.

Наручилац задржава право да обустави исплату спорног дела окончане ситуације уколико Извођач не отклони примедбе наведене у записнику о примопредаји изведенih радова.

Рок за извођење радова

Максималан рок за извођење радова је 150 (стотинадесет) календарских дана од дана увођења у посао на првом објекту.

Стварне количине изведенih радова неће имати утицаја на рок за извођење радова

Извођач ће бити уведен у посао у року до 15 (петнаест) дана од дана закључења уговора, након достављања средства обезбеђења за добро извршење посла, или по позиву Наручиоца (ако објективни разлози не дозвољавају увођење у посао у року до 15 (петнаест) дана од дана закључења уговора) када се стекну услови да се Извођач уведе у посао.

Ако се Извођач радова неоправдано не одазове позиву Наручиоца за увођење у посао на дан одређен у позиву Наручиоца, Наручилац ће писаним путем обавестити Извођача радова о накнадном датуму увођења у посао који не може бити дужи од 5 (пет) дана. Ако се Извођач ни у накнадно одређеном датуму не одазове позиву за увођење у посао и не започне са извођењем радова, Наручилац има право да раскине уговор уз реализацију гаранције за добро извршење посла у целости захтевати накнаду штете, до износа стварне штете, од Извођача или од осигуравача код кога је Извођач осигуран од одговорности за штету приликом пружања професионалних услуга.

2017
07/07/2017
112

Извођач се сматра уведеним у посао када му лице које врши стручни надзор преда градилиште на првом објекту, што се констатује у грађевинском дневнику. Рок за извођење радова почиње да тече од дана увођења у посао на првом објекту.

Време прекида у извођењу уговорених радова, до кога је дошло по захтеву Наручиоца, евидентира се у грађевинском дневнику и не улази у рок за извођење радова.

Захтев за продужење рока извођења радова у писаној форми, уз сагласност стручног надзора, Извођач подноси Наручиоцу најкасније 7 (седам) дана пре истека рока за завршетак радова. Рок за извођење радова сматраће се продуженим када уговорне стране о томе постигну споразум закључењем анекса уговора.

Ако Извођач падне у доцњу са извођењем радова, нема право на продужење уговореног рока због околности које су настале у време доцње.

Гарантни рок

- за изведене радове: минимум 24 месеца за сваки објекат појединачно рачунајући од дана извршене примопредаје радова Наручиоцу на том објекту;
- за уgraђену опрему важи гарантни рок произвођача: минимум 12 месеци за сваки објекат појединачно (у оквиру партије), рачунајући од дана извршене примопредаје радова Наручиоцу на том објекту.

Места извођења радова објекти:

Објекти:

АТЦ Бачки Јарак, Новосадска 68, Бачки Јарак
АТЦ Темерин Телеп, Киш Ференца бб, Темерин
АТЦ Товаришево, Маршала Тита 63, Товаришево
АТЦ Надаљ, Светог Саве 31, Надаљ
АТЦ Чуруг, Народне револуције 63, Чуруг
АТЦ Госпођинци, Маршала Тита 18, Госпођинци
АТЦ Куцура, Трг ослобођења 53, Куцура, Врбас
Нови Сад ТКЦ 2, Петра Драпшина 2, Нови Сад
Пошта и АТЦ Дивош, Лекина 1, Дивош
Пошта и КАТЦ Ашања, Маршала Тита 2 Ашања
Пошта и КАТЦ Крушедол, 9. Марта 1, Крушедол
Нови Сланкамен, Цара Душана 123, Нови Сланкамен
ТКЦ Кикинда, Генерала Драпшина 26, Кикинда
АТЦ Банатско Карађорђево, Маршала Тита 20, Б. Карађорђево
АТЦ Нови Козарци, Краља Петра I 76, Нови Козарци
АТЦ Границар, Мајшански пут 362, Суботица
АТЦ Мала Босна, Суботичка 34,
АТЦ Кертварош, Вишеградска бб, Суботица
АТЦ Торњош, Светог Стефана 5, Торњош
АТЦ Ором, Велики пут 208, Ором
АТЦ Пешчара 1, Шабачка бб, Суботица
АТЦ Велики Радановац, Венац братства и јединства бб, Велики Радановац
АТЦ Четврти јул, Змај Јовина 29, Суботица
АТЦ Мали Бајмок, Фрање Клуза 2, Суботица
АТЦ Колут, Трг бораца 15, Колут
АТЦ Каравуково, Жарка Зрењанина 86, Каравуково



Понуђач може да обиђе предметне објекте пре подношења понуде, након објављивања позива за подношење понуда, а најкасније 5 (пет) дана до истека рока за подношење понуда, у времену од 10:00 до 15:00 часова, с тим што Наручилац задржава право да заинтересованим лицима одобри обиласак објекта и у року краћем од напред наведеног рока.

Уколико се дан обиласка објекта поклопи са државним или верским празником који су као такви одређени за нерадне дане Законом о државним и другим празницима у Републике Србије, заинтересовано лице може обићи објекте Наручиоца први радни дан пре дана одређеног за нерадни дан или први радни дан после дана одређеног за нерадни дан.

Заинтересовано лице је у обавези да најкасније 3 (три) дана пре заказаног датума обиласка, Наручиоцу потврди свој долазак путем електронске поште на e-mail: postanabavka@ptt.rs, сваког радног дана од 08,00 до 15,00 часова, са назнаком "Писано овлашћење за лица која ће присуствовати обиласку објекта за јавну набавку број ЈН:388/2019".

У писаном овлашћењу треба навести имена и презимена свих лица која ће присуствовати обиласку са унетим бројем личне карте сваког наведеног лица. Писано овлашћење мора бити потписано од стране директора и оверено печатом (осим када обиласак објекта врши директор предузећа).

Обиласци наведених објекта Наручиоца биће омогућени само лицима за која је достављено писано овлашћење на претходно описан начин.

Објекте могу обићи законски заступници заинтересованог лица или лица којима је дато овлашћење на напред наведени начин.

У случају да обиласак објекта врши лице овлашћено од стране законског заступника заинтересованог лица, потребно је да приложи пуномоћје дато од законског заступника заинтересованог лица (осим када обиласак објекта врши директор предузећа).

Уколико је представник понуђача, односно заинтересовано лице које ће вршити обиласак, страни држављанин, у обавези је да поднесе писани захтев за обиласак места извршења радова на исти начин као држављанин Републике Србије са навођењем: име и презиме лица (представника понуђача, односно заинтересованог лица) - страног држављанина, број пасоша, назив стране државе чији је држављанин представник понуђача, односно заинтересованог лица понуђача, пун назив понуђача кога заступа, са јасно назначеном јавном набавком (број и назив) на коју се захтев за улазак односи.

Обиласак објекта није обавезан.

Приликом обиласка објекта није дозвољено фотографисање објекта .

5.22 Критеријум за оцењивање понудаје „Економски најповољнија понуда“.

Избор најповољније понуде Наручилац ће изврши применом критеријума "Економски најповољнија понуда".

Елементи критеријума за избор најповољније понуде су:

- Цена..... 95 пондера;
- Гарантни рок за изведене радове..... 5 пондера,
Укупно..... 100 пондера
- Цена

Понуђачу који понуди најнижу укупну цену додељује се максималних 95 (деведесетпет) пондера за елемент критеријума „Цена“. Осталим понуђачима се додељују пондери за наведени елемент критеријума применом следеће формуле:

21
83



где је :

- P - број пондера
Pmax - максимални број пондера
Cpr - најнижа понуђена цена
C p - понуђена цена

• Гарантни рок за изведене радове

Понуђачу који понуди најдужи гарантни рок за изведене радове додељује се максималних 5 (пет) пондера за елемент критеријума „Гарантни рок за изведене радове“. Минимални гарантни рок за изведене радове који понуђач може понудити износи 24 (двадесетчетири) месеца. Понуђач који у понуди наведе минимални гарантни рок за изведене радове добија 0 (нула) пондера. Понуда понуђача који у понуди наведе гаранти рок за изведене радове који је мањи од минималног биће одбијена као неприхватљива Понуђачима који у понуди наведу гаранти рок за изведене радове већи од минималног пондери се додељују применом следеће формуле:

$$P = \left(1 - \frac{G_{maxp} - G_p}{G_{maxp} - G_{mino}} \right) * P_{max}$$

где је :

- P - број пондера
Gmaxp - максимално понуђени гарантни рок за изведене радове
Gp - понуђени гарантни рок за изведене радове
Gmino - минимално одређени гарантни рок за изведене радове
Pmax - максимални број пондера

Остварени пондери по елементима критеријума за оцену понуде се сабирају. У случају да понуде два или више понуђача остваре исти укупан број пондера, економски најповољнија понуда ће бити понуда понуђача који је у својој понуди дао дужи рок за плаћање ситуације.

5.23 Понуђач је дужан да при састављању своје понуде наведе да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (Образац Изјаве из пододељка 4.4 ове конкурсне документације). Уколико се подноси заједничка понуда, сваки члан групе понуђача је дужан данаведе да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (Образац Изјаве из пододељка 4.4 ове конкурсне документације). Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да за подизвођача достави Изјаву да је исти поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (Образац Изјаве из пододељка 4.4 ове конкурсне документације).

5.24 Понуђач, односно заинтересовано лице које има интерес за доделу уговора и који је претрпео или би могао претрпети штету због поступања наручиоца, може Наручиоцу поднети захтев за заштиту права, а копију истовремено доставља Републичкој комисији, у току целог поступка јавне набавке против сваке радње Наручиоца, осим ако Законом није другачије одређено. Захтев за заштиту права може се поднети у роковима и на начин предвиђеним чланом

378 my

149. Закона. Као доказ о уплати таксе у смислу члана 151. став 1. тачка 6. Закона, у износу предвиђеном чланом 156. Закона, Наручилац ће прихватити:



1. Потврду о извршеној уплати таксе која садржи следеће елементе:

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи подatak да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога; Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евидентионог рачуна достављеног од стране Министарства финансија-Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.
- (3) Износ таксе предвиђен чланом 156. Закона, чија се уплата врши;
- (4) број рачуна 840-30678845-06;
- (5) шифра плаћања: 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаки јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (7) сврха: такса ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (8) корисник: буџет Републике Србије;
- (9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- (10) потпис овлашћеног лица банке.

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

3. Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1., осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава;

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

На интернет страни Републичке комисије за заштиту права у поступцима јавних набавки, www.kjn.gov.rsh налази се банер „Примери попуњених налога за пренос и уплатница“ где је приказан начин и садржина правилно попуњених налога, а у оквиру банера „Упутство о уплати таксе“ је на детаљан начин описано који ће докази о уплати таксе бити прихваћени и која је њихова обавеза садржина

5.25 Заинтересовано лице може, у писаном облику, тражити од Наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже Наручиоцу и на евентуалне уочене недостатке и неправилности у Конкурсној документацији, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде. Комуникација у поступку јавне набавке врши се на начин одређен чланом 20. Закона, односно путем поште на адреси Наручиоца Јавно предузеће „Пошта Србије“, Београд Функција економских послова и набавки, Таковска број 2-писарница, 11120 Београд, ПАК 135403, електронске поште postanabavka@ptt.rs, или путем телефакса (број: 011-3022-198), сваког радног дана у времену од 07:30 до 15:30 часова.

Х
Д
С
Д
С
М



Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд www.posta.rs

5.26 Сагласно одредбама Закона о заштити података о личности („Службени гласник РС“, број 87/18) са подацима о личности садржаним у понудама потенцијалних понуђача. Наручилац поступа у својству Обрађивача, док потенцијални понуђач има својство Руковаоца.

Наручилац се обавезује да сагласно Закону о заштити података о личности податке о личностима неће чинити допустним трећим лицима без изричите сагласности Руковаоца, осим у случајевима прописаним важећом законском регулативом, када сагласност није потребна.

Тражење додатних информација и појашњења телефоном није дозвољено.

Марко
Сујић



**5.27 ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕПРОМЕЊЕНОМ САДРЖАЈУ
КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

Понуђач гарантује да је понуда коју подноси за јавну набавку Извођење радова на инвестиционом одржавању више објекта Предузећа који су у закупу Телекома и који се заједнички користе са Телекомом-електро радови, објекти на територији Војводине, у отвореном поступку, број ЈН:388/2019, наручиоца Јавно предузеће "Пошта Србије", Београд, дата на основу Конкурсне документације коју је преузео са Портала јавних набавки односно интернет странице Наручиоца www.posta.rs, са оним садржајем који је на наведеним интернет страницама објављен.

М.П.

Место и датум:

(потпис овлашћеног лица)

М
н
89



6.ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

ПРЕДМЕТ:Извођење радова на инвестиционом одржавању више објеката Предузећа који су у закупу Телекома и који се заједнички користе са Телекомом-електро радови, објекти на територији Војводине, у отвореном поступку, број ЈН:388/2019.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ:

1. Пословно име или скраћени назив понуђача из одговарајућег регистра понуђача:

2. Адреса седишта:

3. Матични број:

4. ПИБ:

5. Величина правног лица (заокружити): а) микро; б) мало; в) средње; г) велико

6. Одговорно лице:

7. Особа за контакт:

8. Телефон:

9. Факс:

10.E-mail:

11. Текући рачун:

12. Назив банке:

НАПОМЕНА: Уколико понуду подноси група понуђача, понуђач је у обавези да копира прву страну Обрасца понуде са општим подацима о понуђачу, коју је неопходно да попуни за сваког члана групе појединачно.

м
ДСУ
83/11

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ:
(у случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем)



1. Пословно име или скраћени назив подизвођача из одговарајућег регистра понуђача:

2. Адреса седишта:

3. Матични број:

4. ПИБ:

5. Величина правног лица (заокружити): а) микро; б) мало; в) средње; г) велико

6. Одговорно лице:

7. Особа за контакт:

8. Телефон:

9. Факс:

10. E-mail:

11. Текући рачун:

12. Назив банке:

НАПОМЕНА: Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем неопходно је да попуни наведене податке за подизвођача. Уколико понуђач подноси понуду са више подизвођача у обавези је да копира ову страну Обрасца понуде са општим подацима о подизвођачу, коју је неопходно да попуни за сваког подизвођача појединачно.

х
Д/Д
83



ПОНУДА број _____

Ред. бр.	Назив места извођења радова	Укупна цена без ПДВ-а
1.	АТЦ Бачки Јарак, Новосадска 68, Бачки Јарак	
2.	АТЦ Темерин Телеп, Киш Ференца бб, Темерин	
3.	АТЦ Товаришево, Маршала Тита 63, Товаришево	
4.	АТЦ Надаљ, Светог Саве 31, Надаљ	
5.	АТЦ Чуруг, Народне револуције 63, Чуруг	
6.	АТЦ Госпођинци, Маршала Тита 18, Госпођинци	
7.	АТЦ Куцура, Трг ослобођења 53, Куцура, Врбас	
8.	Нови Сад ТКЦ 2, Петра Драпшина 2, Нови Сад	
9.	Пошта и АТЦ Дивош, Лекина 1, Дивош	
10.	Пошта и КАТЦ Ашања, Маршала Тита 2 Ашања	
11.	Пошта и КАТЦ Крушедол, 9. Марта 1, Крушедол	
12.	Нови Сланкамен, Цара Душана 123, Нови Сланкамен	
13.	ТКЦ Кикинда, Генерала Драпшина 26, Кикинда	
14.	АТЦ Банатско Карађорђево, Маршала Тита 20, Б. Карађорђево	
15.	АТЦ Нови Козарци, Краља Петра I 76, Нови Козарци	
16.	АТЦ Граничар, Мајшански пут 362, Суботица	
17.	АТЦ Мала Босна, Суботичка 34	
18.	АТЦ Кертварош, Вишеградска бб, Суботица	

х
2/8
8/3
м



19.	АТЦ Торњош, Светог Стефана 5, Торњош	
20.	АТЦ Ором, Велики пут 208, Ором	
21.	АТЦ Пешчара 1, Шабачка бб, Суботица	
22.	АТЦ Велики Радановац, Венац братства и јединства бб, Велики Радановац	
23.	АТЦ Четврти јул, Змај Јовина 29, Суботица	
24.	АТЦ Мали Бајмок, Фрање Клуза 2, Суботица	
25.	АТЦ Колут, Трг бораца 15, Колут	
26.	АТЦ Каравуково, Жарка Зрењанина 86, Каравуково	
УКУПНО:1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+		
17+18+19+20+21+22+23+24+25+26 (без ПДВ-а)		

Уколико понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено искаже у динарима:

Износ увозне царине у динарима	
Износ других дажбина у динарима	
Укупно у динарима	

Начин и рок плаћања: по основу оверене испостављених привремених и окончане ситуације у року _____ (_____) дана (од минимум 20 (двадесет) до максимум 42 (четрдесетдва)) дана од дана овере исте од стране лица одређених за вршење стручног надзора.

Рок за извођење радова: _____ (_____) календарских дана (максимум 150 (стотинедесет) календарских дана) од дана увођења у посао на првом објекту.

Крајњи рок за издавање налога за реализацију: 1 (једна) година од дана закључења уговора, али може да се продужи до стварања услова за почетак радова.

Гарантни рок за изведене радове: _____ месеци/месеци (минимум 24 (дванадесетчетири) месеци), рачунајући од дана примопредаје радова Наручиоцу, за сваки објекат појединачно.

-за уграђену опрему: гарантни рок произвођача, према декларацији произвођача, _____ месеци/месеци, рачунајући од дана примопредаје радова Наручиоцу, за сваки објекат појединачно, (минимум 12 месеци).

Место извођења радова

АТЦ Бачки Јарак, Новосадска 68, Бачки Јарак
 АТЦ Темерин Телеп, Киш Ференца бб, Темерин
 АТЦ Товаришево, Маршала Тита 63, Товаришево
 АТЦ Надаљ, Светог Саве 31, Надаљ
 АТЦ Чуруг, Народне револуције 63, Чуруг
 АТЦ Госпођинци, Маршала Тита 18, Госпођинци
 АТЦ Куцура, Трг ослобођења 53, Куцура, Врбас
 Нови Сад ТКЦ 2, Петра Драпшина 2, Нови Сад
 Пошта и АТЦ Дивош, Лекина 1, Дивош
 Пошта и КАТЦ Ашања, Маршала Тита 2 Ашања
 Пошта и КАТЦ Крушедол, 9. Марта 1, Крушедол
 Нови Сланкамен, Цара Душана 123, Нови Сланкамен
 ТКЦ Кикинда, Генерала Драпшина 26, Кикинда
 АТЦ Банатско Карађорђево, Маршала Тита 20, Б. Карађорђево
 АТЦ Нови Козарци, Краља Петра I 76, Нови Козарци
 АТЦ Границар, Мајшански пут 362, Суботица
 АТЦ Мала Босна, Суботичка 34,
 АТЦ Кертвараш, Вишеградска бб, Суботица
 АТЦ Торњаш, Светог Стефана 5, Торњаш
 АТЦ Ором, Велики пут 208, Ором
 АТЦ Пешчара 1, Шабачка бб, Суботица
 АТЦ Велики Радановац, Венац братства и јединства бб, Велики Радановац
 АТЦ Четврти јул, Змај Јовина 29, Суботица
 АТЦ Мали Бајмок, Фрање Клуза 2, Суботица
 АТЦ Колут, Трг бораца 15, Колут
 АТЦ Каравуково, Жарка Зрењанина 86, Каравуково

Рок важења понуде: 90 (деведесет) дана од дана јавног отварања понуде.

Саставни део овог обрасца чине:

1. Преглед позиција са јединицама мере, количинама, јединичним и укупним ценама;
2. Гантограм

Начин подношења понуде:

самостално	* ако понуђач самостално даје понуду потребно је да заокружи реч "самостално"	
са подизвођачима:		
Назив подизвођача	Радови које изводи	% учешћа у понуди

ДБЛ
БЛ



заједничка понуда групе понуђача:

Назив члана групе	Радови које изводи	% учешћа у понуди	* уписати све чланове групе понуђача који подносе заједничку понуду, као и део уговора који ће сваки од чланова групе понуђача извршити и проценат учешћа члана групе у понуди

Место и датум

ПОНУЂАЧ

М.П.

х
31.10.13
83

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ
"ПОШТА СРБИЈЕ", БЕОГРАД

ИЗВОЂАЧ
(ПОНУЂАЧ)



Број: 2019-212162/
БЕОГРАД, _____. _____. 2020. године

Број:
_____. _____. _____. 2020. године

УГОВОР
О ИЗВОЂЕЊУ РАДОВА

Закључен између:

1. ЈАВНОГ ПРЕДУЗЕЋА "ПОШТА СРБИЈЕ", БЕОГРАД

Београд, Улица Таковска број 2,
које заступа _____,

(у даљем тексту: Наручилац)

и

2. _____

_____, Улица _____ број ___,

које заступа директор _____

(у даљем тексту: Извођач)

Уговорне стране сагласно констатују:

- Да је Наручилац, на основу Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр.124/2012, 14/2015 и 68/2015) и подзаконских аката којима се уређује поступак јавне набавке, спровео отворени поступак јавне набавке: Извођење радова на инвестиционом одржавању више објекта Предузећа који су у закупу Телекома и који се заједнички користе са Телекомом - електро радови, објекти на територији Војводине, број ЈН:388/2019.
- Да је Наручилац донео Одлуку о додели уговора, број 2019-212162/ од ///2020. године.

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1.

Наручилац уступа, а Извођач преузима извођење радова на инвестиционом одржавању више објекта Предузећа који су у закупу Телекома и који се заједнички користе са Телекомом - електро радови- објекти на територији Војводине, у свему према техничкој документацији и конкурсној документацији Наручиоца број ЈН:388/2019 и Понуди Извођача број _____ од _____ 2020. године заведеној код Наручиоца под бројем _____ од _____ године а која је саставни део овог уговора.

ЦЕНА

Члан 2.

Укупна цена радова према Понуди из члана 1. овог уговора, без ПДВ, износи _____ динара/евра (словима: _____), и то:

АТЦ Бачки Јарак, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;

АТЦ Темерин Телеп, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;

АТЦ Товаришево, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;

х
Д/СКУ
83

- АТЦ Надаљ, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Чуруг, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Госпођинци, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Куцура, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- Нови Сад, ТКЦ 2, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- Пошта и АТЦ Дивош, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- Пошта и КАТЦ Ашања, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- Пошта и КАТЦ Крушедол, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- Нови Сланкамен, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- ТКЦ Кикинда, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Банатско Карађорђево, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Нови Козарци, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Граничар, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Мала Босна, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Кертварош, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Торњош, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Ором, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Пешчара 1, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Велики Радановац, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Четврти јул, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Мали Бајмок, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Колут, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а;
- АТЦ Каравуково, у износу од _____ (словима: _____)
динара без ПДВ-а.

Јединичне цене у Понуди наведеној у члану 1. овог уговора су фиксне и не могу се изменити ни по ком основу.

Коначни обрачун изведенних радова ће се вршити на основу стварно изведенних количина, утврђених у грађевинској књизи, уз примену уговорених јединичних цена према понуди из члана 1. овог уговора.



Укупна цена за стварне количине изведенih радова, обрачуната применом јединичних цена из Понуде из члана 1. овог уговора, не може бити већа од 10% (десет процената) од укупне цене из става 1. овог члана, али не више од процењене вредности за ову јавну набавку.

Уговор ће бити реализован у складу са важећим Програмом пословања ЈП „Пошта Србије“, Београд до висине обезбеђених финансијских средстава, а преостали део биће реализован уколико средства буду предвиђена Програмом пословања ЈП „Пошта Србије“, Београд за наредне године, до висине обезбеђених финансијских средстава, а највише до укупне уговорене вредности.

НАЧИН ПЛАЋАЊА

Члан 3.

Уговорену цену из члана 2. овог уговора Наручилац ће плаћати Извођачу по основу испостављених и оверених привремених и окончане ситуације.

Ситуације, оверене од стране одговорних извођача радова и овлашћеног лица Извођача, се достављају у 5 оригиналних истоветних примерака. Уз примерке ситуација доставља се један примерак копија листова грађевинске књиге и грађевинског дневника за радове који се фактуришу том ситуацијом, који морају бити оверени од стране одговорних извођача радова и вршиоца стручног надзора, с тим што се уз окончну ситуацију достављају и записници о извршеним примопредајама радова за све објекте из Партије.

Најкаснији рок за пријем ситуација, које испоставља Извођач на писарницу Наручиоца у Београду, Таковска улица број 2, је до 25. у месецу, без обзира на начин на који су послате.

Лица одређена за вршење стручног надзора ће у року од 5 дана од пријема ситуације од стране Наручиоца оверити ситуацију или, уколико ситуација није исправна, исту вратити Извођачу. Датум издавања ситуације и датум овере надзорног органа на ситуацији морају бити у истом календарском месецу.

Наручилац ће извршити исплату по овереној ситуацији у року од _____ дана од дана овере исте од стране лица одређених за вршење стручног надзора.

Привременим ситуацијама може се фактурисати највише 90% (деведесет процената) уговорене цене из члана 2. Уговора.

Окончаном ситуацијом фактурише се вредност преосталог дела признатих изведенih радова. Извођач је дужан да испостави окончану ситуацију Наручиоцу у року од 15 (петнаест) дана од дана извршене примопредаје радова на последњем објекту.

Наручилац задржава право да обустави исплату спорног дела окончане ситуације уколико Извођач не отклони примедбе наведене у записнику о примопредаји изведенih радова.

ПРЕГЛЕД И ПРИМОПРЕДАЈА РАДОВА

Члан 4.

Примопредаја изведенih радова се врши за сваки објекат понаособ.

По завршетку радова из члана 1. овог уговора, Извођач ће писмено обавестити Наручиоца да су радови завршени и спремни за примопредају.

У року од 7 (седам) дана од пријема обавештења, Комисија Наручиоца за примопредају изведенih радова (Комисија) извршиће примопредају радова. Примопредаји радова присуствују Комисија, одговорни извођач радова, лице које врши стручни надзор и руководилац радова Извођача. О извршеној примопредаји сачиниће се записник.

Приликом примопредаје радова Извођач се обавезује да достави гаранцију за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року из члана 14. Уговора.

Члан 5.

Уколико се током примопредаје радова утврди да изведенi радovi имају недостатке, Комисија ће сачинити посебан записник са примедбама и роком у којем Извођач треба исте да отклони. Извођач се обавезује да у свему поступи по примедбама Комисије у роковима које у посебном записнику утврди Комисија.

Наредног дана по истеку рока за отклањање недостатака, приступиће се примопредаји радова.

ХБ
МС

Уколико Извођач не поступи по примедбама Комисије у остављеном року, Наручилац задржава право да недостатке отклони сам или преко трећег лица са правом на регрес од Извођача.

РОКОВИ ИЗВРШЕЊА

Члан 6.

Уговорене радове из члана 1. уговора Извођач је дужан да изведе у року од _____ (_____) календарских дана од дана увођења у посао према утврђеној Динамици извођења радова, која чини саставни део Уговора.

Стварне количине изведених радова неће имати утицаја на рок за извођење радова из става 1. овог члана.

Извођач ће бити уведен у посао у року до 15 (петнаест) дана од дана закључења уговора, након достављања средства обезбеђења за добро извршење посла, или по позиву Наручиоца (ако објективни разлози не дозвољавају увођење у посао у року до 15 (петнаест) дана од дана закључења уговора) када се стекну услови да се Извођач уведе у посао.

Ако се Извођач радова неоправдано не одазове позиву Наручиоца за увођење у посао на дан одређен у позиву Наручиоца, Наручилац ће писаним путем обавестити Извођача радова о накнадном датуму увођења у посао који не може бити дужи од 5 (пет) дана. Ако се Извођач ни у накнадно одређеном датуму не одазове позиву за увођење у посао и не започне са извођењем радова, Наручилац има право да раскине Уговор уз реализацију гаранције за добро извршење посла у целости и захтевати накнаду штете, до износа стварне штете, од Извођача или од осигуравача код кога је Извођач осигуран од одговорности за штету приликом пружања професионалних услуга.

Извођач се сматра уведеним у посао када му лице које врши стручни надзор преда градилиште на првом објекту, што се констатује у грађевинском дневнику. Рок за извођење радова почиње да тече од дана увођења у посао на првом објекту.

Време прекида у извођењу уговорених радова, до кога је дошло по захтеву Наручиоца, евидентира се у грађевинском дневнику и не улази у рок за извођење радова из става 1. овог члана.

Захтев за продужење рока извођења радова који су предмет овог уговора у писаној форми, уз сагласност стручног надзора, Извођач подноси Наручиоцу најкасније 7 (седам) дана пре истека рока за завршетак радова. Рок за извођење радова сматраће се продуженим када уговорне стране о томе постигну споразум закључењем анекса овог уговора.

Ако Извођач падне у доцњу са извођењем радова, нема право на продужење уговореног рока због околности које су настале у време доцње.

ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА РАДОВА

Члан 7.

Извођач се обавезује да на дан достављања потписаног Уговора, а најкасније у року од 8 (осам) дана од дана закључења Уговора, Наручиоцу достави на адресу Наручиоца: Јавно предузеће „Пошта Србије“, Београд, Таковска 2, ПАК 136403, Функција економских послова и набавки, Сектор за порезе и буџет, одговарајуће средство финансијског обезбеђења на име гаранције за добро извршење посла и извршење посла у уговореном року, на износ од 10% (десет процената) од уговорене цене радова без ПДВ из члана 2. овог уговора, и то две бланко сопствене менице или неопозиву, безусловну (без приговора), на први позив наплативу банкарску гаранцију.

Менице морају бити без ознаке доспелости, са унетим пуним називом издаваоца менице и оверене печатом. Датум доспећа одредиће Наручилац. Уз менице мора бити достављено: одговарајуће менично овлашћење са клаузулама "на први позив" и "без протеста", фотокопија картона депонованих потписа и копија захтева Извођача радова за регистрацију бланко сопствене менице у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, који је оверен од стране пословне банке Извођача радова. Рок важења меница мора бити 30 (тридесет) дана дужи од дана извршене примопредаје радова на последњем објекту.

У случају промене лица овлашћеног за заступање, менично овлашћење остаје на снази.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу - писму морају бити идентични са потписом или потписима са картона депонованих потписа.

Извођач може, као средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла, да достави 1 (једну) неопозиву, безусловну, на први позив плативу банкарску гаранцију на износ од минимум 10 % од уговорене цене радова, без ПДВ-а.

Банкарска гаранција мора бити насловољена на Јавно предузеће „Пошта Србије“, Београд, као корисника исте. Рок важења банкарске гаранције мора бити 30 (тридесет) дана дужи од уговореног рока за завршетак радова. Ако се за време трајања уговора промени рок за завршетак радова, важност банкарске гаранције се мора продужити најкасније 5 (пет) дана пре истека важење. Извођач је у обавези да обезбеди важење банкарске гаранције 30 (тридесет) дана дуже од дана извршене примопредаје радова на последњем објекту..

Извођач је дужан да достави једно од наведених средстава финансијског обезбеђења за добро извршење посла.

У случају да је Извођач физичко лице, обавезан је да достави 2 (две) бланко сопствене менице, које морају бити тачно попуњене и потписане. Уз менице, физичко лице доставља потписану Изјаву у којој, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, наводи имовину којом гарантује за издате менице. Имовина мора бити детаљно описана, а за земљиште и непокретности наведена тачна локација на којој се налази.

Ако се у току реализације уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе мора се продужити важење средства финансијског обезбеђења најкасније 5 (пет) дана пре истека важећег. Уколико су у питању менице, уз менице морају бити достављена и одговарајућа менична овлашћења и копије картона депонованих потписа.

Наручилац задржава право да уновчи средство финансијског обезбеђења из претходног става, у случају да Извођач не изврши све обавезе по основу овог уговора, у случају да Извођач доспе у доцњу, као и уколико ангажује као подизвођача лице које није навео у понуди. У том случају, Извођач је дужан да у року од 7 (седам) дана од пријема обавештења од стране Наручиоца о обавези достављања новог средства финансијског обезбеђења, достави ново средство обезбеђења које замењује активирано на износ из става 1. овог члана. Уколико Извођач у назначеном року не достави средство обезбеђења које замењује претходно активирано средство обезбеђења, уговор ће се сматрати раскинутим.

Наручилац неће раскинути уговор, уколико извођач ангажује као подизвођача лице које није навео у понуди ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету.

По извршењу уговорних обавеза Извођача, средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла ће бити враћено, на писани захтев Извођача.

Члан 8.

Извођач се обавезује да:

- уговорене радове изведе у свему према техничкој документацији и конкурсној документацији Наручиоца, својој понуди број _____ од _____ 2019. године, прописима, стандардима, техничким нормативима и нормама квалитета који важе за уговорену врсту радова;
- угради материјал који одговара техничким стандардима и стандардима квалитета о чему ће обезбедити доказ издат од стране овлашћених организација и доставити га лицу које врши стручни надзор пре уградње;
- обезбеди стручне раднике за извођење свих уговорених радова;
- на прописан начин води грађевински дневник и грађевинску књигу и обезбеђује књигу инспекције;
- организује градилиште на начин којим ће омогућити приступ локацији и заштиту околине за своје време трајања грађења;
- током извођења радова предузима све мере из области безбедности, заштите на раду, заштите од пожара и друге мере у складу са важејим прописима;
- у случају потребе своје радове усклади са процесом рада у објекту Наручиоца;
- обезбеђује објекат и околину у случају прекида радова;
- постојећи инвентар заштити од прљања и оштећења;

- СОПРЕДУЗЕЋЕ "ПОШТА СРБИЈА"
БЕОГРАД
- по завршетку радова уклони своју опрему, материјал и сав отпадни материјал, који је настао као последица извођења предметних радова;
 - гарантује за квалитет изведених радова и употребљеног материјала, с тим да отклањању недостатака у гарантном року за изведене радове Извођач мора да приступи у року од 5 (пет) дана по пријему писаног позива од стране Наручиоца;
 - сноси транспортне трошкове.

Члан 9.

Пре почетка радова, Извођач се обавезује да решењем одреди руководиоца радова на градилишту и одговорног извођача радова наведеног у понуди.

Извођач решењем одређује лице које ће спроводити мере у складу са Законом о безбедности и здрављу на раду.

Решења из ст. 1. овог члана, Извођач ће доставити Наручиоцу у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора.

Руководилац радова је одговоран за извођење радова и координацију са одговорним извођачем радова и лицима која врше стручни надзор и дужан је да на градилишту сарађује са Наручиоцем, преко лица која врше стручни надзор за Наручиоца.

Уколико лице које врши стручни надзор утврди да руководилац радова, неоправдано није присутан на градилишту у току радног времена, при чему није у писаној форми обавестио Наручиоца о разлозима свог одсуства, као и уколико одговорни извођач радова, односно руководилац радова, не извршава друге своје обавезе на градилишту, лице које врши стручни надзор може обуставити радове на градилишту и констатовати то у грађевинском дневнику. Последице које проистекну услед обуставе радова због разлога наведених у овом ставу, падају на терет Извођача. Рок у којем радови буду обустављени због разлога наведених у овом ставу, Извођачу ће се урачунавати у рок за извођење радова из члана 6. овог уговора.

За сваку промену одговорног извођача радова и руководиоца радова на градилишту, Извођач мора тражити писану сагласност Наручиоца.

Члан 10.

Извођач је дужан да на дан закључења уговора, достави Наручиоцу списак радника који ће изводити радове, са доказима о основу радног ангажовања код Извођача за сваког од радника са списка.

Члан 11.

Реализација овог уговора подразумева и вршење појединих радњи обраде података о личности, у смислу одредаба Закона о заштити података о личности.

Уговорне стране су сагласне да међусобне односе поводом обраде података о личности, уреде посебним споразумом, којим ће се прецизирати права, обавезе и одговорности у процесу обраде података о личности, која се врши искључиво у сврху извршења овог уговора.

Члан 12.

Извођач је одговоран и обавезан да накнади сву штету која настане у току извођења радова на објекту, као и сву штету коју претрпе радници и трећа лица и њихова имовина приликом извођења уговорених радова.

Извођач је дужан да предузме све потребне мере ради обезбеђења објекта и радова, опреме, уређаја и инсталација, радника, пролазника, саобраћаја, суседних објеката, као и мере заштите човекове околине.

Трошкове спровођења мера из претходног става сноси Извођач.

Члан 13.



У случају да Извођач не ангажује подизвођача:

Извођач не може у своје име и за свој рачун радове у целини или појединачне делове радова из члана 1. овог уговора поверити на извођење трећим лицима.

Уколико Извођач поступи супротно одредби претходног става, исти сноси све законске последице које из таквог односа проистекну, а Наручилац задржава право накнаде штете према Извођачу.

У случају да Извођач ангажује подизвођача:

Извођач у потпуности одговара Наручиоцу за извршење радова из овог уговора и у случају поверавања извођења појединих радова подизвођачу:

" _____ " из _____, улица _____ број ___,
" _____ " из _____, улица _____ број ___,
" _____ " из _____, улица _____ број ___.

Извођач се обавезује да пре потписивања овог уговора достави Наручиоцу доказ о правном односу (уговор) са подизвођачем, из претходног става.

Наручилац неће раскинути уговор, уколико понуђач коме је уговор додељен ангажује као подизвођача лице које није навео у понуди, ако би раскидом уговора Наручилац претрпео знатну штету.

ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

Члан 14.

Наручилац се обавезује да:

- омогући Извођачу приступ објекту;
- Извођачу преда сву расположиву документацију неопходну за извођење уговорених радова;
- одреди лица која ће вршити стручни надзор над извођењем уговорених радова;
- сноси трошкове стручног надзора;
- изврши плаћање према одредбама овог уговора;
- образује комисију за примопредају радова у року од 7 (седам) дана од дана пријема обавештења Извођача да су радови завршени и спремни за примопредају.

ГАРАНТНИ РОК

Члан 15.

Извођач гарантује за квалитет изведенних радова из члана 1. овог уговора, са гарантним роком од _____ (_____) месеци, рачунајући од дана примопредаје радова Наручиоцу на том објекту. За уgraђenu опрему важи гарантни рок произвођача од _____ (_____), који тече од дана извршене примопредаје радова Наручиоцу на том објекту.

Извођач је обавезан да, на дан извршене примопредаје радова који су предмет овог уговора, за сваки објекат појединачно, Наручиоцу преда средство финансијског обезбеђења на име гаранције за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року, на износ од 10% (десет процената) од уговорене цене радова за сваки објекат појединачно, из члана 2. овог уговора, без ПДВ, и то, бланко сопствену менициу или неопозиву, безусловну (без приговора), на први позив наплативу банкарску гаранцију.

Меница мора бити без ознаке доспелости, са унетим пуним називом издаваоца менице и оверене печатом. Датум доспећа одредиће Наручилац. Уз меницу мора бити достављено: одговарајуће менично овлашћење са клаузулама "на први позив" и "без протеста", фотокопија картона депонованих потписа и копија захтева Извођача радова за регистрацију бланко сопствене менице у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, који је оверен од стране пословне банке Извођача радова. Рок важења менице мора бити 30 (тридесет) дана дужи од истека гарантног рока на том објекту.



Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу - писму морају бити идентични са потписом или потписима са картона депонованих потписа.

Извођач може уз понуду, као средство финансијског обезбеђења за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року, да достави 1 (једну) неопозиву, безусловну, на први позив плативу банкарску гаранцију на износ од минимум 10% од уговорене цене радова за сваки објекат појединачно, без ПДВ-а.

Банкарска гаранција мора бити насловољена на Јавно предузеће „Пошта Србије“, Београд, као корисника исте. Рок важења банкарске гаранције мора бити 30 (тридесет) дана дужи од истека гарантног рока на том објекту.

Извођач је дужан да достави једно од наведених средстава финансијског обезбеђења за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року.

У случају да је Извођач физичко лице, обавезан је да достави бланко сопствену меницу, која мора бити тачно попуњена и потписана. Уз меницу, физичко лице доставља потписану Изјаву у којој, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, наводи имовину којом гарантује за издату меници. Имовина мора бити детаљно описана, а за земљиште и непокретности наведена тачна локација на којој се налази.

У записнику о примопредаји радова констатоваће се да је извршена примопредаја радова и средства обезбеђења.

Извођач је у обавези да на први писани позив Наручиоца, отклони све евентуалне недостатке који се односе на уговорени квалитет изведених радова и угађених материјала, а који нису настали неправилном употребом, као и сва оштећења проузрокована овим недостацима, о свом трошку.

Уколико Извођач у току трајања гарантног рока не отклони недостатке, у року који му је дао Наручилац, Наручилац задржава право да исте отклони сам или преко трећег лица, са правом на регрес од Извођача. У том случају Наручилац задржава право да уновчи средство финансијског обезбеђења датог на име гаранције за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року. Уколико гаранција за отклањање недостатака у гарантном року не покрива у потпуности трошкове настале поводом отклањања недостатака, Наручилац има право да тражи накнаду штете, до пуног износа стварне штете, од Извођача или од осигуравача код кога је Извођач осигуран од одговорности за штету приликом пружања професионалних услуга. Извођач је дужан да све време трајања уговора обезбеди и поседује важећу полису осигурања за штету причињену трећим лицима.

По истеку гарантног рока, средство финансијског обезбеђења за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року ће бити враћено, на писани захтев Извођача.

ОСИГУРАЊЕ

Члан 16.

Извођач осигурује радове, материјал и опрему за угађивање од уобичајених ризика до њихове пуне вредности. Премију осигурања плаћа Извођач.

СНОШЕЊЕ РИЗИКА

Члан 17.

До примопредаје изведених радова, ризик случајне пропasti и оштећења радова, материјала и опреме сноси Извођач.

КАЗНЕНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 18.

Уколико Извођач не заврши уговорене радове у року наведеном у члану 6. став 1. овог уговора, дужан је да за сваки дан закашњења плати Наручиоцу на име уговорне казне износ од 0,5% (половина процента) од укупне цене уговорених радова.

Укупна висина уговорне казне из претходног става може да износи највише 10% (десет процената) од укупне уговорене цене.

X
D
L
S
K

Наплата уговорне казне извршиће ће се уз оверу надзорног органа, активирањем достављеног средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла и извршење посла у уговореном року без претходног пристанка Извођача, и/или умањењем износа наведеног у ситуацији, уз добијено књижно одобрење Извођача.

Уколико Наручилац, услед неуредног испуњења уговорних обавеза од стране Извођача претрпи штету већу од износа уговорне казне, може захтевати поред уговорне казне и разлику до потпуне накнаде штете од Извођача или од осигуравача код кога је Извођач осигуран од одговорности за штету приликом пружања професионалних услуга.

Уколико се стекну услови за наплату уговорне казне из става 3. овог члана Извођач радова се обавезује да у року од 8 (осам) дана од дана пријема писаног захтева Наручиоца достави књижно одобрење за наплату уговорне казне.

Ако је штета коју је Наручилац претрпео већа од износа уговорне казне, Наручилац има право да захтева разлику до потпуне накнаде штете.

Члан 19.

Уколико Извођач не извршава уговорне обавезе, Наручилац има право да раскине Уговор на штету Извођача, са правом да наплати све трошкове који из наведеног раскида произтекну.

ВИША СИЛА

Члан 20.

У случају наступања више силе, уговорне стране се ослобађају одговорајућих обавеза из овог уговора за време док такво стање траје.

НЕПРЕДВИЈЕНИ РАДОВИ

Члан 21.

Уколико дође до потребе за извођењем непредвиђених радова, Извођач ће поступити по захтеву Наручиоца, тако што ће по покретању поступка за непредвиђене радове поднети понуду са ценама које су тржишне и реалне у тренутку подношења понуде.

Уговорне стране су се споразумеле да за извођење непредвиђених радова, након спроведеног поступка и усвајања понуде Извођача, приступе сачињавању уговора за додатне радове.

Уколико дође до потребе за извођењем хитних непредвиђених радова, Извођач може и без претходне сагласности Наручиоца, а уз сагласност стручног надзора, извести хитне непредвиђене радове, уколико је њихово извођење нужно за спречавање штете, а изазвани су ванредним и неочекиваним догађајима који се нису могли предвидети. Извођач и стручни надзор су дужни да истог дана када наступи потреба за извођењем хитних непредвиђених радова, о томе обавесте Наручиоца.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 22

Потраживања према Наручиоцу из овог уговора не могу се уступити нити се на њима може успостављати заложно право, односно, не могу на било који други начин бити коришћена као средство обезбеђења према трећим лицима, осим у изузетним случајевима на писани захтев Извођача радова и добијену писану сагласност Наручиоца.

Наручилац има право накнаде штете у случају поступања Извођач радова на начин супротан од става 1. овог члана.

Члан 23.

За све што није регулисано овим уговором примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима, Посебне узансе о грађењу (уколико нису у супротности са одредбама овог уговора), као и други прописи који регулишу ову област.



Члан 24.

Све спорове који проистекну у реализацији овог уговора, уговорне стране ће решавати споразумно. У случају да споразум уговорних страна није могућ, спор ће решавати надлежни суд у Београду.

Члан 25.

Овај уговор се сматра закљученим даном када га потпишу обе уговорне стране. Као датум закључења овог уговора сматраће се каснији од датума потписивања и завођења овог уговора.

Члан 26.

Овај уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих Наручилац задржава 4 (четири) примерка, а Извођач 2 (два) примерка.

НАРУЧИЛАЦ:
ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ
"ПОШТА СРБИЈЕ", БЕОГРАД

ИЗВОЂАЧ

Буџет Предузећа: I Оперативни трошак/ 1. Одржавање/ 1.1. Одржавање објекта /01010103.
Инвестиционо одржавање грађевинских објекта, под редним бројем 8.



8. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

8.1 ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ

	Динара (без ПДВ)	Динара (са ПДВ)	%
Материјал			
Рад			
Остали трошкови			
Укупно			100

М.П.

Датум и место

Потпис овлашћеног лица понуђача

Напомена: Образац структуре понуђене цене мора бити попуњен потписан од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом.

21.07.2014
Б350



8.2 УПУТСТВО ЗА ПОПУЊАВАЊЕ ОБРАСЦА СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ

Образац структуре цене попунити на следећи начин:

У првој колони ("динара без ПДВ"), у одговарајућу рубрику уписује се номинални износ учешћа материјала, рада и осталих трошкова у укупно понуђеној цени за извођење радова за ову јавну набавку без обрачунатог ПДВ.

У другој колони ("динара са ПДВ"), у одговарајућу рубрику уписује се номинални износ учешћа материјала, рада и осталих трошкова у укупно понуђеној цени за извођење радова за ову јавну набавку са обрачунатим ПДВ.

У трећој колони (%), у одговарајућу рубрику уписује се процентуално учешће материјала, рада и осталих трошкова у укупно понуђеној цени за извођење радова за ову јавну набавку.

У рубрику „укупно“ уписује се понуђена цена у номиналном износу, која мора бити идентична цени понуђеној у обрасцу Понуде.



9. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. Закона, понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде.

Трошкови прибављања средстава обезбеђења	
Остали трошкови припреме понуде	
Укупни трошкови припреме понуде	

М.П.

Датум и место

Потпис овлашћеног лица Понуђача

х
Д
8350



10. ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, понуђач

(назив и седиште понуђача, односно сваког члана групе понуђача)

потврђује, да је понуду за јавну набавку: Извођење радова на инвестиционом одржавању више објеката Предузећа који су у закупу Телекома и који се заједнички користе са Телекомом-електро радови, објекти на територији Војводине, у отвореном поступку, број ЈН:388/2019, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима, осим са понуђачима из групе понуђача или подизвођачима са којима подноси понуду за предметну набавку.

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

М.П.

Датум и место

(потпис овлашћеног лица

ДУЖНИК: _____
Седиште: _____
Матични број: _____
Порески идентификациони број ПИБ: _____
Текући рачун: _____
Код банке: _____



ИЗДАЈЕ

МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ - ПИСМО
- за корисника бланко сопствене менице -
За Партију _____

КОРИСНИК: Јавно предузеће "Пошта Србије" Београд (Поверилац)
Седиште: Београд, Таковска 2

Предајемо Вам 1 (једну) бланко сопствену меницу, серије _____ и овлашћујемо Јавно Предузеће "Пошта Србије" Београд, Београд, Таковска бр. 2, као повериоца, да предату меницу може попунити на износ од минимум 5% од укупне вредности понуде за ЈН:388/2019, што номинално износи _____ динара без ПДВ-а, а по основу гаранције за озбиљност понуде. Меница важи 120 (стодвадесет) дана од дана јавног отварања понуда за јавну набавку број ЈН:388/2019.

Овлашћујемо Јавно предузеће "Пошта Србије" Београд, Београд, Таковска бр. 2, као Повериоца, да у своју корист безусловно и неопозиво, «Без протеста» и трошкова, вансудски, може извршити наплату са свих рачуна Дужника.

Овлашћујем банку код које имамо рачун да наплату-плаћање изврши на терет свих наших рачуна, а као и да поднети налог за наплату заведе у распоред чекања у случају да на рачуну уопште нема или нема доволно средстава или због поштовања приоритета у наплати са рачуна.

Дужник се одриче права на повлачење овог овлашћења, на опозив овог овлашћења, на стављање приговора на задужење и на сторнирање по овом основу за наплату.

Меница је важећа и у случају да дође до промене овлашћеног лица Дужника, и располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена, оснивања нових правних субјеката од стране Дужника.

Меница је потписана од стране овлашћеног лица _____ (име и презиме) чији се потпис налази у картону депонованих потписа код наведене банке.

На меници је стављен печат и потпис издаваоца менице-трасанта.

Ово овлашћење сачињено је у 2 (два) истоветна примерка, од којих 1 (један) за Дужника, а 1 (један) за Повериоца.

Датум издавања
овлашћења

М.П.

Дужник – издавалац
менице

потпис овлашћеног лица

2/2
X
8/8
8/8

ДУЖНИК: _____
Седиште: _____
Матични број: _____
Порески идентификациони број ПИБ: _____
Текући рачун: _____
Код банке: _____



ИЗДАЈЕ

МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ - ПИСМО
- за корисника бланко сопствене менице –
За Партију _____

КОРИСНИК: Јавно предузеће "Пошта Србије" Београд (Поверилац)
Седиште: Београд, Таковска 2

Предајемо Вам 1 (једну) бланко сопствену меницу, серије _____ и овлашћујемо Јавно Предузеће "Пошта Србије" Београд, Београд, Таковска бр. 2, као повериоца, да предату меницу може попунити на износ од минимум 5% од укупне вредности понуде за ЈН:388/2019, што номинално износи _____ динара без ПДВ-а, а по основу гаранције за озбиљност понуде. Меница важи 120 (стодвадесет) дана од дана јавног отварања понуда за јавну набавку број ЈН:388/2019.

Овлашћујемо Јавно предузеће "Пошта Србије" Београд, Београд, Таковска бр. 2, као Повериоца, да у своју корист безусловно и неопозиво, «Без протеста» и трошкова, вансудски, може извршити наплату са свих рачуна Дужника.

Овлашћујем банку код које имамо рачун да наплату-плаћање изврши на терет свих наших рачуна, а као и да поднети налог за наплату заведе у распоред чекања у случају да на рачуну уопште нема или нема доволно средстава или због поштовања приоритета у наплати са рачуна.

Дужник се одриче права на повлачење овог овлашћења, на опозив овог овлашћења, на стављање приговора на задужење и на сторнирање по овом основу за наплату.

Меница је важећа и у случају да дође до промене овлашћеног лица Дужника, и располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена, оснивања нових правних субјеката од стране Дужника.

Меница је потписана од стране овлашћеног лица _____ (име и презиме) чији се потпис налази у картону депонованих потписа код наведене банке.

На меници је стављен печат и потпис издаваоца менице-трасанта.

Ово овлашћење сачињено је у 2 (два) истоветна примерка, од којих 1 (један) за Дужника, а 1 (један) за Повериоца.

Датум издавања
овлашћења

М.П.

Дужник – издавалац
менице

потпис овлашћеног лица

Прилог 3

- Описте напомене које важе за све предмере и предрачуне;
- Преглед позиција са јединицама мере, количинама, јединичним и укупним ценама;
- гантограм



28/03
28/03



РЕКАПИТУЛАЦИЈА

ЕЛЕКТРОРАДОВИ НА ИНВЕСТИЦИОНОМ ОДРЖАВАЊУ

ред.бр.	Објекат	Телеком		Пошта		Цена радова
		%	дин.	%	дин.	
НОВИ САД - електро радови						
1	АТЦ Бачки Јарак	100,00		0,00		
2	АТЦ Темерин Телеп	100,00		0,00		
3	АТЦ Товаришево	63,92		36,08		
4	АТЦ Надаљ	40,33		59,67		
5	АТЦ Чуруг	100,00		0,00		
6	АТЦ Госпођинци	40,75		59,25		
7	АТЦ Куцура	100,00		0,00		
8	ТКЦ 2 Нови Сад	100,00		0,00		
СРЕМСКА МИТРОВИЦА - електро радови						
9	Пошта и АТЦ Дивош	100,00		0,00		
10	Пошта и КАТЦ Ашања	28,48		71,52		
11	Пошта и КАТЦ Крушедол	47,10		52,90		
12	Нови Сланкамен	27,85		55,53		
СУБОТИЦА - електро радови						
13	ТКЦ Кикнинда	100,00		0,00		
14	АТЦ Банатско Карађорђево	100,00		0,00		
15	АТЦ Нови Козарци	100,00		0,00		
СОМБОР - електро радови						
16	АТЦ Граничар	100,00		0,00		
17	АТЦ Мала Босна	100,00		0,00		
18	АТЦ Кертвараш	65,33		34,67		
19	АТЦ Торњоп	40,63		59,37		
20	АТЦ Ором	100,00		0,00		
21	АТЦ Пешчара 1	100,00		0,00		
22	АТЦ Велики Радановац	63,76		36,24		
23	АТЦ Четврти јул	100,00		0,00		
24	АТЦ Мали Бајмок	100,00		0,00		
25	АТЦ Колут	100,00		0,00		
26	АТЦ Каравуково	100,00		0,00		
Укупно:						

Понуђач:

М.П.

67 од 112

2008
08.08.2008



**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ БАЧКИ ЈАРАК**

рб	Опис	J.мере	Кол.	Цена	
				3	4
1	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације.			паушал	
02.	Испорука и монтажа уградног компактног ормана следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - оријентационих димензија 800x550x210 mm - тип KB 2/5, првокласног производиоџа Уграђује се следећа опрема и материјал првокласног производиоџа, -02 ком растављач, ЗП ИНС40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком цревна ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени логон -01 ком ЗУДС 40/0,5 A са ауто рестартом -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком фотореле са фотоделијом и са припадајућим каблом 15m -02 ком 3-попни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Ц, називне струје 20 A -30 ком 1-попни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Ц, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.				
03.	Испорука, монтажа и повезивање пвц РО за спољну монтажу, уграђеног у зид, првокласног производиоџа орј. димензија 0,5x0,5 m, са типском бравицом и уграђеном уко-уто летополном приклучнициом од 32 A.	компл.	1		
04.	Испорука, полагање делимично под матер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
05.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- 00 5x6 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
06.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклонцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производиоџа	m	30		
07.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 60x40 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклонцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производиоџа	m	20		
08.	Испорука, монтажа и повезивање надграђне светиљке PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушицама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	1		
09.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничине LED светиљке (која има аутономију од 3 сата рада), снаге 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	4		
10.	Сва штемована и криљења око РО-ДЕА а потом бојење припремном и завршном бојом (сса 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима, са отклањањем естетских недостатака.			паушал	
11.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.			паушал	
12.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
СВЕ УКУПНО:					

27.07.2021

**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ ТЕМЕРИН ТЕЛЕП**

рб	Опис	J.мере	Кол.	Цена			
				3	4	5	6
1	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.						
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторије површине сса 40 m ² .						
02.	Демонтажа помоћног енергетског разводног ормана са опремом, орj. димензија 0,8x0,6 m. Његово чишћење и предаја инвеститору.	ком	1				
03.	Испорука, монтажа и повезивање уко-уто петополне прикључнице од 32 A у РО-ДЕА, као и типске бравице на врата.	компл.	1				
04.	Испорука, уградња у зид и повезивање компактног ормана следећих карактеристика: - степен заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - орјентационих димензија 800x550x210 mm - првокласног произвођача Утрагују се следећа опрема и материјал првокласног произвођача , -02 ком растављач 40A. -01 ком механичка међублокада два растављача -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком фотореле са фоточелијом са припадајућим каблом 15m -24 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекостврујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	компл.	1				
05.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20				
06.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20				
07.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20				
08.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20--+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача	m	10				
09.	Сва штемовања и крпења око РО (ком 1) а потом бојење припремном и завршном бојом (сса 20 m ²) и свим потребним неспецифираним материјалом и радовима, са отклањањем естетских недостатака						
10.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне лед светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	3				
11.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.						
12.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.						
	СВЕ УКУПНО:						



х-Д
65/05

**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ ТОВАРИШЕВО**



рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторије <u>површине са 30 m2</u> .			паушал	
02.	У МРО извршити следеће активности: -Извршити чишћење МРО. -Испорука и монтажа бравице за метална врата, према прописима надлежне ЕД (ком 2). -Извршити сређивање ел. инсталације унутар МРО. -Извршити фарбање МРО припремном и завршном бојом, орј. дим. 2,0x1,0 m, са свим потребним припремним радовима. Све комплет радови и потребан ситни везни и монтажни материјал.			паушал	
03.	Демонтажа помоћног енергетског разводног ормана са опремом, орј. димензија 0,5x0,5 m. Његово чишћење и предаја инвеститору.	ком	1		
04.	Испорука, монтажа у зид и повезивање пвц РО за спољну монтажу, првокласног производа, орј. димензија 0,5x0,5 m, са типском бравицом и урађеном уко-уто петополном прикључнициом од 32 A.	КОМПЛ.	1		
05.	Испорука, монтажа на зид и повезивање компактног ормана следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - орјентационих димензија 800x550x210 mm - првокласног производа Уграђује се следећа опрема и материјал првокласног производа , -02 ком растављач , ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком ЗУДС 40/0,5 A са ауто рестартом -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком фотореле са фоточелијом са припадајућим каблом 15m -21 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	КОМПЛ.	1		
06.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника РР- Y 3x1,5 mm2, заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		

20.04.12

31/4/12
31/4/12

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
07.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
08.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
09.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
10.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20 ⁺ +40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача	m	10		
11.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 60x60 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20 ⁺ +40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача	m	10		
12.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 100x50 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20 ⁺ +40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача	m	10		
13.	Сва штемовања и крпљења око РО (ком 2), малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 20 m ²) и свим потребним неспецифираним материјалом и радовима, са отклањањем естетских недостатака. Грађевински радови, везани за одношење шута, малтерисање око РО (ком 2), малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 20 m ²) и свим потребним неспецифираним материјалом и радовима.			паушал	
14.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	3		
15.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне лед светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	4		
16.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.			паушал	
17.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
СВЕ УКУПНО:					

71 од 112

2/5 OK

ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ НАДАЉ



рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторије површине са 30 m^2 .			паушал	
02.	У МРО извршити следеће активности: -Извршити чишћење МРО -Извршити сређивање ел. инсталације унутар МРО -Испорука и монтажа на врата, бравице према прописима надлежне ЕД. -Испорука, монтажа и повезивање месингане шинице за прикључење нултих и заштитних проводника (ком 2) Све комплет радови и потребан ситни везни и монтажни материјал.			паушал	
03.	Демонтажа помоћног енергетског разводног ормана са опремом, орј. димензија $0,6 \times 0,6\text{ m}$. Његово чишћење и предаја инвеститору.	ком	2		
04.	Испорука, монтажа у зид и повезивање ПВЦ РО за спољну монтажу, првокласног производијача, орј. димензија $0,5 \times 0,5\text{ m}$, са типском бравицом и уграђеном уко-уто петополном прикључнициом од 32 А.	компл.	1		
05.	Испорука и монтажа термоскупљајуће спојнице, заједно са хилзнама, за инсталациони проводник РР ОО $5 \times 6\text{ mm}^2$.	компл.	1		
06.	Испорука, монтажа на зид и повезивање компактног ормана следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине $1,5\text{ mm}$, пластифициран - отварање врата до угла 120° - орјентационих димензија $800 \times 550 \times 210\text{ mm}$ - првокласног производијача Уграђује се следећа опрема и материјал првокласног производијача -02 ком растављач ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком ЗУДС 40/0,5 А са ауто рестартом -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. $96 \times 96\text{ mm}$ -01 ком фотореле са фотоХелијом са припадајућим каблом 15m -24 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	компл.	1		
07.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника РР-У $3 \times 1,5\text{ mm}^2$, заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	50		

22 од 112

25.07.2021
Издавао

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
08.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
09.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
10.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
11.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег - 20÷+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача.	m	10		
12.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 60x60 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег - 20÷+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача.	m	10		
13.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 100x50 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег - 20÷+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача.	m	10		
14.	Сва штемовања и крпљења око РО (ком 1), малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 20 m ²) и свим потребним неспецифираним материјалом и радовима са отклањањем естетских недостатака. Грађевински радови, везани за одношење шута, малтерисање око РО (ком 1), малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 20 m ²) и свим потребним неспецифираним материјалом и радовима.	паушал	1		
15.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	3		
16.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне лед светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	2		
17.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.	паушал			
18.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.	паушал			

СВЕ УКУПНО:

73 of 112

20/08/2021
X Slobodan



**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ ЧУРУГ**

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторије површине са 70 m ² .			паушал	
02.	У МРО извршити следеће активности: -Извршити чишћење МРО -Извршити сређивање ел. инсталације унутар МРО -Испорука и монтажа бравице за метална врата, према прописима надлежне ЕД (ком 6). -Извршити фарбање МРО, основном и завршном бојом, са свим потребним припремним радњама. Орј. дим. 2,0x2,0 m. -Испорука, монтажа и повезивање месингане шинице за прикључење нутлих и заштитних проводника (ком 2). -Испоручити и монтирати пертинакс маску, орј. димензија 1,0x0,4 m. Све комплет радови и потребан ситни везни и монтажни материјал			паушал	
03.	Демонтажа помоћног енергетског разводног ормана са опремом, орј. димензија 0,8x0,8 m. Његово чишћење и предаја инвеститору.	ком	2		
04.	Испорука, монтажа у зид и повезивање пвц РО за спољну монтажу, првокласног производјача , орј. димензија 0,5x0,5 m, са типском бравицом и уграђеном уко-уто петополном прикључнициом од 32 A.	компл.	1		
05.	Испорука и монтажа термоскупљајуће спојнице, заједно са хилзнама, за инсталациони проводник PP- 00 5x6 mm ² .	компл.	1		
06.	Испорука, монтажа на зид и повезивање компактног ормана следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - оријентационих димензија 800x550x210 mm - првокласног производјача Уграђује се следећа опрема и материјал првокласног производјача -02 ком растављач ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком фотореле са фоточелијом са припадајућим каблом 15m -24 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	компл.	1		



24.02.112

МЛ
СРБИЈА



рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
07.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	50		
08.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
09.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
10.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
11.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег - 20 \div +40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача	m	10		
12.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 60x60 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег - 20 \div +40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача	m	10		
13.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 100x50 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20 \div +40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача	m	10		
14.	Сва штемовања и крпење око РО (ком 2), малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима са отклањањем естетских недостатака. Грађевински радови, везани за одношење шута, малтерисање око РО (ком 2), малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима.			паушал	
15.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	2		
16.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке са Al растером, PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	3		
17.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне лед светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	4		
18.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.			паушал	
19.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за сл. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
СВЕ УКУПНО:					

25 од 112

25
од
112

**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ ГОСПОДИЊЦИ**



Р.бр	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
		3	4	5	6
1.	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
1.	Демонтажа три постојећа ПРО, оријентационих димензија 0,5x0,5m, 0,5x0,3 и РО ДЕА 0,4x0,4 којег чини: -21 ком аутоматски осигурач, фотореле, два гребенаста прекидача на првом - 9 ТЗ осигурача и један ЗУДС на другом РО и - бакарна шина и клеме на трећем Обележавање каблова због враћања у нови орман.			паушал	
2.	Испорука и монтажа уградног компактног ормана РО АТЦ, следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - оријентационих димензија 800x550x210 mm - првокласног производиоџа Уграђује се следећа опрема и материјал првокласног производиоџа: -02 ком растављач ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком првена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком ЗУДС 40/0,5 A са ауто рестартом -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком електронско фото реле са сензором за спољну расвету - ФОРЕЛ, 230 V, 16 A -30 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнотоплом шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.			комплет	1
3.	Испорука, монтажа и повезивање пви РО ДЕА за спољну монтажу, првокласног производиоџа орј. димензија 50x50 см, са типском бравницом и уграђеном уко-уто петополном прикључнициом од 32 A, обележен дијагоналном првено линијом	ком	1		
4.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 40x40 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег - 20-+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производиоџа за везу РО АТЦ са МРО.	ком	4		
5.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег - 20-+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производиоџа за напајање климе	м	8		
6.	Испорука, полагање под малтер и повезивање инсталационог проводника PP- 00 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом. Веза РО АТЦ - РО ДЕА	м	20		
7.	Демонтажа каналице, развезивање проводника PP-Y 3x2,5 mm и његова демонтажа.			паушал	
8.	Испорука и полагање у каналице кабла PP-Y 3x2,5 mm	м	8		
9.	Монтажа нове водоотпорне ЛЕД светиљке степен заштите IP65 23W, 230V, 50Hz, 2000Lm, за спољну расвету.	ком	1		
10.	Грађевински радови, везани за одношење шута, зазиђивање и малтерисање око старих и нових РО, а потом бојење припремном и завршном бојом (сса 20 m ²) и свим потребним неспецификованим материјалом и падовима			паушал	
11.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова			паушал	
12.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад			паушал	

СВЕ УКУПНО:

76 од 112

Xay
Df
Gj
PM

ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ КУЦУРА

Р.бр	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
		3	4	5	6
	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственом режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторије површине са 20 m ² .			паушал	
02.	Демонтажа три светиљке: АКУ и испред АКУ и АТЦ, као и прекидача за светло у АКУ батеријама			паушал	
03.	Демонтажа помоћног енергетског разводног ормана са опремом, опр. димензија 50x70 см. Његово чишћење и предаја инвеститору.	ком	1		
04.	Испорука и монтажа компактног ормана следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - оријентационих димензија 650x550x210 mm - првокласног произвођача Утрагује се следећа опрема и материјал првокласног произвођача -02 ком растављач, ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком ЗУДС 40/0,5 A са ауто рестартом -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком фотореле са фотоХелијом са припадајућим каблом 15m -24 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнотполном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	комплет	1		
05.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника РР- Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
06.	Испорука и уградња серијске склопке 10A, 250V, за монтажу на зид	ком	1		
07.	Монтажа нове водоотпорне ЛЕД светиљке степен заштите IP65 23W, 230V, 50Hz, 2000Lm за спољну расвету.	ком	3		
08.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника РР- Y 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
09.	Испорука и уградњаmonoфазне приклучнице са заштитним контактом за монтажу на зид, IP55, 16A, 250V (са језгром од керамике)	ком	2		
10.	Чишћење и фарбање ормана РО ДБА сивом бојом. Са спољашње стране по дигонали мора да има косу црвену линију			паушал	
11.	Испорука и уградња "уко-уто" агрегатске утичилице (3+P+N+PE), 32 A	ком	1		
12.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+-40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производа	m	10		
13.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 40x40 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+-40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производа	m	8		
14.	Грађевински радови, везани за одношење шута, малтерисање око РО (ком 2), зашивавање (сва 1 m ²) уместо једног извршеног РО, малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (сва 20 m ²) и свим потребним неспецификованим материјалом и радовима			паушал	
15.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова			паушал	
16.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	

СВЕ УКУПНО:

77 од 112




 Н
 ДГ
 ЈГ
 ЈГ
 ЈГ

**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА - ТКЦ 2 НОВИ САД
I СПРАТ - РАЗДЕЛНИК и СУТЕРЕН**

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена		
		1	2	3	4	5	6
I СПРАТ - РАЗДЕЛНИК							
	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.						
1.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљака и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторију површине са 400 м ² .			паушал			
2.	Демонтажа помоћног троделног енергетског разводног ормана са опремом, орj. димензија 1200x1000x250мм. Његово чишћење и предаја инвеститору.	комплет	1				
3.	Демонтажа надградне светиљке сл. типу ТУ 236 са сенилом израђеним од пластифицираног метала, у облику "корита". Светиљке су мотиране на металним траверзима орj. дим. 40x40мм, постављене на висини од 5 м. По завршеној демонтажи, светиљке предати надлежној служби Радне јединице.	комплет	40				
4.	Демонтажа надградне светиљке сл. типу ТУ 136 са сенилом израђеним од пластифицираног метала, у облику "половине корита". Светиљке су мотиране на бочним зидовима. По завршеној демонтажи, светиљке светиљке предати надлежној служби Радне јединице..	комплет	20				
5.	Испорука, монтажа и повезивање надградног компактног ормана (агрегатски део), следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвењице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° Уграђује се следећа опрема и материјал -01 ком растаљач ЗП ИНС 40 -01 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -01 ком продужени погон -05 ком гребенасти прекидач (0-1) 10 A, за монтажу на ДИН шину -05 ком монофазни контактор 25 A, за монтажу на ДИН шину -01 ком трофазни контактор 25 A, за монтажу на ДИН шину -12 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б и Ц, називне струје 10-32 A - 01 ком метална маска изнад ормана, пластифицирана у боји ормана, орјентационих димензија 300x300x200 mm Сва опрема мора бити од врхунског производија. Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнopolном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	комплет	1				
6.	Испорука, монтажа и повезивање надградног компактног ормана (мржни део), следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвењице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - орјентационих димензија 800x550x210 mm Уграђује се следећа опрема и материјал -01 ком растаљач ЗП ИНС 63 -01 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -01 ком продужени погон -05 ком гребенасти прекидач (0-1) 10 A, за монтажу на ДИН шину -05 ком монофазни контактор 25 A, за монтажу на ДИН шину -02 ком трофазни контактор 25 A, за монтажу на ДИН шину -39 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б и Ц, називне струје 6-25 A - 01 ком метална маска изнад ормана, пластифицирана у боји ормана, орјентационих димензија 300x550x300 mm Сва опрема мора бити од врхунског производија. Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнopolном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	комплет	1				
7.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника N2XH-J 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	500				



78 од 112

35
35
35
35



рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
8.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника N2XH-J 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	100		
9.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 40x40 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40 врхунског производњача	m	50		
10.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 60x60 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, врхунског производњача	m	100		
11.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 100x50 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, врхунског производњача	m	10		
12.	Испорука, монтажа на металне таверзне (на висини од 5 m) и повезивање надградне светиљке са флуо-цевима 3x36W 4000K топле боје, са сенилом израђеним од пластифицираног метала, у облику "корита"- директна расвета. Светиљка треба да поседује магнетну пригушницу и дуплу редне стезаљку. Све комплет са изворима светла, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом врхунског производњача.	ком	40		
13.	Испорука, монтажа на зид и повезивање надградне светиљке са флуо-цевима 1x36W, 4000K, топле боје, 220V са сенилом израђеним од пластифицираног метала у облику "половине корита" - директна расвета. Светиљка треба да поседује магнетну пригушницу и дуплу редне стезаљку. Све комплет са изворима светла, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом врхунског производњача.	ком	20		
14.	Испорука, монтажа на зид и носаче са повезивањем и пуштањем у рад надградне противапанчне ЛЕД светиљке 1x8W, 220V и аутономијом 3 сата. Све комплет са монтажним материјалом врхунског производњача.	ком	10		
15.	Ојачавање постојећих таверзних, металним кутијастим профилом, димензија 40x40 mm, са израдом (варењем) прилагодних елемената за качење за постојећу конструкцију. Дужине кутијастих профила су различите од 0,5-1,5 m. По завршеној монтажи, извршити бојење профила, темљном и лак бојом. Све укупно радова, као и сва потребан ситан везни и монтажни материјал.	ком	20		
16.	Грађевински радови, везани за односноше пута, малтерисање око РО (ком 2), а потом бојење претпремком и завршном бојом (cca 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима.			паушал	
17.	Испорука и монтажа КИП прекидача	ком	10		
18.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.			паушал	
19.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
УКУПНО (ІСПРАТ - РАЗДЕЛНИК):					

СУТЕРЕН

<p>Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговорајућег капацитета, може се користити за све објекте.</p>					
<p>1. Испитивање електричне инсталације и демонтажа постојећег напојногвода у дужини од cca 30 m.</p>					
<p>2. Демонтажа помоћног енергетског разводног ормана са опремом, кога чине осигурачи и прекидачи, орj. димензија 1,0x1,0 m. Његово чишћење и предаја инвеститору.</p>					
<p>3. Испорука и монтажа металне маске, пластифициране у боји РО, дебљине лима мин. 1,5 mm, орj. дим. 1,7x1 m. Мaska ће бити савијена на више места, са тачним детаљима утврђеним на лицу места. Служиће за заштиту РО од прскајуће воде. На горњем делу маске, неопходно је испоручити и уградити бртвенице Pg13-PG24 (ком 15). Маску монтирати на специјалним одстојицима 0,1 m од зида (ком 4).</p>					
<p>4. Испорука, уградња на зид и повезивање компактног ормана следећих - степена заштите IP65 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапитирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - оријентационих димензија 800x800x210 mm Уградње се следећа опрема -1 ком растављач 3P INS 40 или сл. -1 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -1 ком продужени погон -6 ком гребенасти прекидач (0-1) 10 A, за монтажу на DIN шину -6 ком монофазни контактор 25 A, за монтажу на DIN шину -2 ком трофазни контактор 25 A, за монтажу на DIN шину -24 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прокострујеним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A -РО монтирати на специјалним одстојицима 0,1 m од зида (ком 4) -Стан везни и монтажни материјал Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и разvezивање истих након завршетка радова.</p>					
<p>5. Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.</p>					
УКУПНО (СУТЕРЕН):					

СВЕ УКУПНО (ТКЦ 2 НОВИ САД):

79 01 112

✓ 20/01/2024
БГ/МУ

**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ ДИВОШ**



Р.бр	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
	Напомена: за потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће стапе електричне инсталације.			паушал	
02.	Демонтажа светиљки (из АКУ просторије и спољашње светло)	ком	2		
03.	Демонтажа прекидача из АКУ просторије и његова монтажа испред улаза у АКУ просторију са пробијањем зида за пролаз кабла.	ком	1		
04.	Испорука и монтажа уградног компактног ормана следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - оријентационих димензија 650x550x210 mm Уграђује се следећа опрема и материјал првокласног произвођача -02 ком растављач, ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 или сл... -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком ЗУДС 40/0,5 A са аутогестартом -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком фотореле са фотоделијом са припадајућим каблом 15m -02 ком 3-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Ц, називне струје 20 A -21 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Ц, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	комплет	1		
05.	Испорука, монтажа и повезивање пвц РО за спољну монтажу, уграђеног у зид, првокласног произвођача орј. димензија 0,5x0,5m, са типском бравицом и уграђеном уко-уто петополном приклучнициом од 32 A.	комплет	1		
06.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x1,5 mm2, заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	50		
07.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x2,5 mm2, заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	50		
08.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x2,5 mm2, заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	15		
09.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- 00 5x6 mm2, заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	15		
10.	Набавка, испорука и уградња ПВЦ ребрастих (гибљивих) црева пречника Ф 13 mm	m	4		
11.	Набавка, испорука и уградња ПВЦ ребрастих (гибљивих) црева пречника Ф 32 mm	m	2		
12.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20-+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производа	m	20		
13.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 60x40 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20-+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производа	m	12		
14.	Монтажа нове водоотпорне LED светиљке степен заштите IP 65 230V, 23W, 50Hz, 2000Lm за спољну расвету и расвету у аку просторији	комплет	3		
15.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне LED светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	комплет	2		
16.	Грађевински радови, везани за одношење шута, зазиђивање и малтерисање око РО-ДЕА а потом бојење претпремном и завршном бојом (сва 20 m ²) и свим потребним неспецифираним материјалом и радовима.			паушал	
17.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.			паушал	
18.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
СВЕ УКУПНО:					

80 од 112

28.07.2021.



ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА АТЦ АШАЊА

Р.бр	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед. Цена	Укупно
1	2	3	4	5	6
01.	Монтажа покретне скеле до висине 8m за замену стезальки и укрсних комада			паушал	
02.	Испорука и уградња укрсног комада за спајање на месту укрштања два вода (трака-трака). Позиција обухвата претходно чишћење од корозије и премазивање спојних места короцником.	ком	8		
03.	Испорука и уградња стезальке за правоугаони олук за спајање траке са олуком. Позиција обухвата претходно чишћење од корозије и премазивање спојних места короцником.	ком	4		
04.	Сва неопходна мерења на громобранској инсталацији са издавањем атеста од стране овлашћене куће.			паушал	
СВЕ УКУПНО					

81 од 112

М. Ју.
 27.5.21
 83



ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА АТЦ КРУШЕДОЛ

Р.бр	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Укупно
1	2	3	4	5	6
01.	Машинско сечење тротоара од бетона дебљине 10 см, са два паралелна реза на растојању од 40см.	m	1		
02.	Разбијање бетонске површине дебљине 10см и ширине 20см. Позиција подразумева одвођење грађевинског шута и након полагања траке и набијања земље довођење исте у првобитно стање, бетонирањем по дужном метру.	m	0,5		
03.	Ископ рова димензија 800x400, потребног за полагање тракастог уземљивача.позиција обухвата затрпавање истог после полагања траке са набијањем земље у слојевима од 20 см, као и довођење терена у првобитно стање.	m	8		
04.	Испорука и уградња FeZn траке 25x4mm и осталог потребног материјала полагањем у већ припремљен ров на дубини 0,7m, израдом спојева и изоловањем спојева од влаге и сл. Извршити спајање новопостављене траке на постојећу коју треба очистити од корозије.	m	10		
05.	Испорука и уградња цевног уземљивача (сонди FeZn) $\Phi 2,5"$, $l= 2,5m$, са повезивањем на ФеZn траку. Уземљиваче побијати док се не оствари прелазна отпорност $Z_s < 10\Omega$.	ком	2		
06.	Испорука и уградња укруног комада за спајање на месту укрштања два вода (трака-трака). Позиција обухвата претходно чишћење од корозије и премазивање спојних места короцинком.	ком	3		
07.	Сва неопходна мерења на громобранској инсталацији са издавањем атеста од стране овлашћене куће.	комплет	1		
СВЕ УКУПНО					

82 01 112



25.01.2021



ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА АТЦ НОВИ СЛАНКАМЕН

Р.бр	Опис	Ј. мере	Кол.	Јед. цена	Укупно
1	2	3	4	5	6
01.	Сечење асфалта или бетона, ископ канала 0,4m x 0,8m за постављање кабла са поновним асфалтирањем.	m	8		
02.	Ископ рова димензија 800x400, потребног за полагање тракастог уземљивача. позиција обухвата затрпавање истог после полагања траке са набијањем земље у слојевима од 20 cm, као и довођење терена у првобитно стање.	m	14		
03.	Испорука и уградња FeZn траке 25x4mm и осталог потребног материјала полагањем у већ припремљен ров на дубини 0,7m, израдом спојева и изоловањем спојева од влаге и сл. Извршити спајање новопостављене траке на постојећу коју треба очистити од корозије.	m	28		
04.	Испорука и уградња цевног уземљивача (сонди FeZn) $\Phi 2,5"$, $l=2m$, са повезивањем на FeZn траку. Уземљиваче побијати док се не оствари прелазна отпорност $Z_s < 10\Omega$.	ком	6		
05.	Испорука и монтажа механичке заштите М/З од челичног L профила, димензија 5x5x150cm, извода громобранског уземљења до мерних спојева на фасади објекта	ком	3		
06.	Испорука и уградња стезаљке за олук за спајање траке са олуком. Позиција обухвата претходно чишћење од корозије и премазивање спојних места короцинком.	ком	3		
07.	Испорука и уградња по крову, слемену и фасади приземног објекта покривеног црепом на одстојним држачима FeZn траке 20x3 mm са израдом свих спојева.	m	12		
08.	Испорука и уградња укрсног комада за спајање на месту укрштања два вода (трака-трака). Позиција обухвата претходно чишћење од корозије и премазивање спојних места короцинком.	ком	9		
09.	Набавка, испорука и монтажа заштитног уређаја диференцијалне струје ЗУДС 40/0.5A са модулом за аутоматско поновно укључење са подешљивим временом између поновних укључења (10-600s) и до шест покушаја поновног укључења	ком	1		
10.	Испорука, монтажа и повезивање пвц РО ДЕА за спољну монтажу, првокласног произвођача орј. димензија 50x50 cm, са типском бравицом и уграђеном уко-уто летополном прикључницом од 32 A, обележен дијагоналном црвеном линијом	комплет	1		
11.	Израда и монтажа краткоспојника (премошћења) проводником Р/f 25mm ²	ком	1		
12.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP-Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом за вези РО АТЦ и РО ДЕА	m	3		
13.	Испорука и уградња носача траке за у зид за ношење FeZn траке 25x4 mm или 20x3 mm. Обрачун по комаду	ком	6		
14.	Сва неопходна мерења на громобранској инсталацији са издавањем атеста од стране овлашћене куће.	комплет	1		
СВЕ УКУПНО					

83 02 112

М.М.
Д.М.
83 02 112

**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
КИКИНДА**

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе инсталације, која више није у функцији.			паушал	
02.	Развезивање и обележавање постојећих каблова према потрошачима. Спуштање каблова у бетонски кабловски канал.			паушал	
03.	Извлачење шест каблова пресека од 4 mm ² до 35 mm ² из кабловских каналица и са роста изнад исправљача и њихова монтажа у новопостављени рост који иде уз зид изнад улаза.			паушал	
04.	Демонтажа постојећег металног, самостојећег, енергетског ГРО објекта, који напаја целу зграду, орј. димензија 5200x450x2000 mm, израђеног из једне целине. Орман чине осигурачи, прекидачи и остали пратећи елеменати. Његово сечење и изнапење из сутеренског простора и одвоз на депонију. Проширивање подног армирано - бетонског кабловског канала, штемовањем, орј. дим. 2000x450x200mm.	компл.	1		
05.	Испорука и монтажа, поцинкованог металног постолја за орман, израђеног од металног L профила 50x50 mm, орј. дим. 3550x600 mm.	компл.	1		
06.	Испорука, уношење и монтажа компактног самостојећег ормана (ГРТ), следећих карактеристика : - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - два пута декапирани лим дебљине 2mm, пластифициран - уводнице са доње стране ормана - отварање врата до угла 120° - поцинковани држачи каблова, са одговарајућим хватаљкама - редне стезалјке првокласног производија				
	Уграђује се следећи орман првокласног производија орј. дим. 550x600x1850 mm.	ком	1		
	- темељна плоча за орман, орј. дим. 550x1850 mm	ком	1		
	- цокла за орман, орј. дим. 550x600 x100mm	ком	1		
	- бочне странице	ком	2		
	Уграђује се следећа опрема и материјал производија "Спхнейдер" -Тполни прекидач, 690 VAC, са позитивном индикацијом контаката, називне струје 400A, тип NS400 , са заштитном јединицом STR 23, помоћним контактима и окидачем.	компл.	1		
	-Продужени погон за NS400	ком	1		
	-Црвена ручица, на жутој предњој плочи која се монтира на вратима, за NS400	ком	1		
	-Трополно ножасто вертикално осигурачко постолје у заштићеном кућишту од тврдог самогасивог поликарбонантног материјала, заједно са одговарајућим патронама, заштитама, тип ISFL 400	ком	3		
	-Мрежни анализатор, тип PM-710	ком	1		
	-Секција за мерење струје и напона	компл.	1		
	-Шински развод	компл.	6		
	-Потребни адаптери за шински развод, проширени контакти за прекидач				
	-Ситан везни и монтажни материјал				
	Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	компл.	1		



84 од 112

20
2011
X



рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена	
		2	3	4	5	6
07.	РО КОМПЕНЗАЦИЈА. Испорука, уношење и монтажа компактног самостојећег ормана (РО КОМПЕНЗАЦИЈА), , следећих карактеристика :					
	- степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - два пута декапирани лим дебљине 2mm, пластифициран - уводнице са доње стране ормана - отварање врата до угла 120° - поцинковани држачи каблова, са одговарајућим хваталькама - редне стезаљке првокласног производа					
	Уграђује се следећи орман првокласног производа КБ 3/6/60 опр. дим. 800x600x1250 mm.	КОМ	1			
	У орман се уграђује следећа опрема:	КОМ				
	1. темељна плоча димензија 800x1250	КОМ	1			
	2 - цокла за орман, опр. дим. 800x600 x100mm	КОМ	1			
	3 - бочне странице	КОМ	2			
	4. Главна склопка	КОМ	1			
	Тполни прекидач, , са позитивном индикацијом контаката, називне струје 160A	КОМ	1			
	-Продужени погон	КОМ	1			
	-Црвена ручица, на жутој предњој плочи која се монтира на вратима	КОМ	1			
	5. Регулатор за регулацију реактивне енергије, 6 степени	КОМ	1			
	6. 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 6A - (командни)	КОМ	2			
	7. 3-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Ц, називне струје 25A - (за кондензаторе)	КОМ	6			
	8. Контактор UA 16-30-10-R, Uc=230V, 12,5kVAr	КОМ	6			
	9. Кондензаторска батерија CSDP 1-0,4/12,5 kVAr	КОМ	6			
	10. Шински развод комплет са носачима и прикључцима	КОМПЛ.	1			
	11. Монтажни и везни материјал (ДИН шина, проводници, канали, хилзне, папучице итд), натписне плочице гравиране на тврдој пластици, ознаке каблова и стезаљке, РГ уводнице ...					
	Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	КОМПЛ.	1			
08.	Испорука, уношење и монтажа компактног самостојећег ормана (ГРО - Мрежа), следећих карактеристика :					
	- степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - два пута декапирани лим дебљине 2mm, пластифициран - уводнице са доње стране ормана - отварање врата до угла 120° - поцинковани држачи каблова, са одговарајућим хваталькама - редне стезаљке првокласног производа					
	Уграђује се следећи орман првокласног производа КБ 4/12/60 опр. дим. 1100x600x1850 mm	КОМ	1			
	- темељна плоча за орман, опр. дим. 550x1850 mm	КОМ	2			
	- цокла за орман, опр. дим. 1100x600 mm	КОМ	1			
	- бочне странице	КОМ	2			
	Уграђује се следећа опрема и материјал првокласног производа					
	-Тполни прекидач, 690 VAC, са позитивном индикацијом контаката, називне струје 250A, првокласног производа NS250 , са заштитном јединицом STR 23, помоћним контактима и окидачем.	КОМПЛ.	1			
	-Продужени погон за NS250	КОМ	1			
	-Црвена ручица, на жутој предњој плочи која се монтира на вратима, за NS250	КОМ	1			
	-Трополно ножасто вертикално осигурачко постолje у заштићеном кућишту од тврдог самогасивог поликарбонантног материјала, заједно са одговарајућим патронама, заштитама, тип ISFL 250	КОМ	1			
	-Трополно ножасто вертикално осигурачко постолje у заштићеном кућишту од тврдог самогасивог поликарбонантног материјала, заједно са одговарајућим патронама, заштитама, тип ISFL 160 или сл..	КОМ	10			
	-Шински развод	КОМПЛ.	6			
	-Потребни адаптери за шински развод, проширенi контакти за прекидач					
	-Сиган везни и монтажни материјал					
	Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	КОМПЛ.	1			

85 08 112

25.08.2023

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
		3	4	5	6
09.	Испорука, уношење и монтажа компактног самостојећег ормана (ГРО - ДЕА), следећих карактеристика :				
	- степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - два пута декапирани лим дебљине 2mm, пластифициран - уводнице са доње стране ормана - отварање врата до угла 120° - поцинковани држачи каблова, са одговарајућим хватаљкама - редне стезаљке првокласног производијача				
	Утрагајује се следећи орман првокласног производијача КБ 4/12/60 орј. дим. 1100x600x1850 mm..	ком	1		
	- темељна плоча за орман, орј. дим. 550x1850 mm	ком	2		
	- цокла за орман, орј. дим. 1100x600 mm	ком	1		
	- бочне странице	ком	1		
	Утрагајује се следећа опрема и материјал првокласног производијача	ком			
	-Топлни прекидач, 690 VAC, са позитивном индикацијом контаката, са три положаја 1-0-2, називне струје 250A, NS250 , са заштитним јединицом STR 23, помоћним контактима и окидачем.	компл.	1		
	-Продужени погон за NS250	ком	1		
	-Црвена ручица, на жутој предњој плочи која се монтира на вратима, за NS250	ком	1		
	-Трополно ножасто вертикално осигурачко постолје у заштићеном кућишту од тврдог самогасивог поликарбонантног материјала, заједно са одговарајућим патронама, заштитама, тип ISFL 160 или сл..	ком	15		
	-Трополно ножасто вертикално осигурачко постолје у заштићеном кућишту од тврдог самогасивог поликарбонантног материјала, заједно са одговарајућим патронама, заштитама, ISFL 250	ком	1		
	-Мрежни анализатор, тип PM-710	ком	1		
	-Секција за мерење струје и напона	компл.	1		
	-Шински развод	компл.	6		
	-Потребни адаптери за шински развод, проширенi контакти за прекидач				
	-Ситан везни и монтажни материјал				
	Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	компл.	1		
10.	Испорука и монтажа компактног ормана РО приземље - Мрежа следећих карактеристика:				
	- степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - оријентационих димензија 600x400x210 mm - тип КВ 604021 првокласног производијача				
	Утрагајује се следећа опрема и материјал првокласног производијача				
	-01 ком растављач ЗП ИНС 40				
	-01 ком црвена ручица на жутој предњој плочи				
	-01 ком продужени погон				
	-02 ком стандардна DIN шина				
	-24 редне клеме				
	-15 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A				
	-орман се поставља изнад (на) орман РО компензација				
	Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	компл.	1		



86 од 112

н
Д
З
85

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
		3	4	5	6
11.	<p>Испорука и монтажа компактног ормана РО приземље - Агрегат следећих</p> <ul style="list-style-type: none"> - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - оријентационих димензија 600x400x210 mm - тип KB 604021 првокласног произвођача <p>Уграђује се следећа опрема и материјал првокласног произвођача</p> <ul style="list-style-type: none"> -01 ком растављач ЗП ИНС 40 -01 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -01 ком продужени погон -02 ком стандардна DIN шина -24 редне клеме <p>-15 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прскострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A</p> <p>-орман се поставља изнад (на) орман РО компензација</p> <p>Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.</p>				
12.	Каблови П/Ф пресека од 1,5 до 4 mm ² топла боја (за фазе) и плава и жуто-зелена за нулу и земљу укупне дужине 30m. Служиће за настављање кратких каблова до РО приземље.			паушал	
13.	Замена постојећих кабловских папучица, новим цевастим,првокласног произвођача за каблове од 4 mm ² до 120 mm ² .	ком	100		
14.	Испорука и монтажа хилзни и термоскупљајуће спојнице за кабел PP- 00 од 4 mm ² до 120 mm ²	ком	100		
15.	Испорука каблова неопходних за настављање кратких каблова због промене позиције прикључка:				
	Кабл PP- 00 5x4 mm ²	m	30		
	Кабл PP- 00 5x6 mm ²	m	30		
	Кабл PP- 00 5x10mm ²	m	20		
	Кабл PP- 00 5x16 mm ²	m	20		
	Кабл PP- 00 5x25 mm ²	m	30		
	Кабл PP- 00 5x35 mm ²	m	10		
	Кабл PP- 00 5x70 mm ²	m	10		
	Кабл PP- 00 4x90 mm ²	m	10		
	Кабл PP- 00 4x120 mm ²	m	10		
16.	Испорука и монтажа металних ојачаних кабловских инсталационих канала тип RKS 200x50, заједно са конзолама (по потреби висилицама), поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, првокласног произвођача	m	20		
17.	Испорука и постављање ојачаног ребрастог лима у слободни део кабловског канала опр. дим. 1650x450 mm ²			паушал	
18.	Извршити испитивања инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
19.	Мерење петље квара, непрекидности проводника, еквипотенцијализације, отпора уземљења, и сл. са издавањем сертификата и атеста. овлашћене организације.	компл.	2		
20.	Израда документације изведеног стања јаке струје у четири примерка, као и у електронском облику.	компл.	1		
СВЕГА					



87 од 112

н
Д/Ф/М

**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ БАНАТСКО КАРАЂОРЂЕВО**



Р.бр	Опис	Ј. мере	Кол.	Јед. цена	Укупно					
					1	2	3	4	5	6
	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.									
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, односно трофазне утичишнице која је служила за прикључење ДЕА									
02.	Демонтажа РО АТЦ разводног ормана са опремом, орј. димензија 40x45 см. Његово чишћење и предаја инвеститору. Све каблове испитати и обележити их због враћања у нови РО АТЦ									
03.	У МРО извршити следеће активности: -Испоручити и монтирати металну надстрешницу дебљина лима 1,5 mm, пластифицирана), орј димензија 1x0,3m -Извршити чишћење МРО -Извршити фарбање комплетног МРО	комплет	1							
04.	Испорука и уградња металног "L" профила, дим. 0,04x0,04x1 m, који ће служити за механичку заштиту кабла.	комплет	1							
05.	Испорука и уградња прикључне кутије за спољну монтажу, првокласног производа, орјентационих димензија (40x30x20 cm), направљене од тврдог самогасивог ПВЦ материјала, заједно са ЕД шином и редним стезаљкама (од 4-6 mm ²), као и сабирницом за нулу и земљу. Служиће за настављање кратких каблова.	ком	1							
06.	Испорука и монтажа уградног компактног ормана РО АТЦ, следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - орјентационих димензија 650x550x210 mm - првокласног производа Уграђује се следећа опрема и материјал првокласног производа : -02 ком растављач ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком ЗУДС 40/0,5 A са ауто рестартом -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком електронско фото реле са сензором за спољну расвету - FOREL, 230 V, 16 A -21 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнopolном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	комплет	1							

88 од 112

25.07.2023.



Р.бр	Опис	Ј. мере	Кол.	Јед. цена	Укупно
1	2	3	4	5	6
07.	Испорука, монтажа и повезивање пвц РО ДЕА за спољну монтажу, првокласног производјача, орј. димензија 50x50 см, са типском бравицом и урађеном уко-уто петополном прикључнициом од 32 А, обележен дијагоналном црвеном линијом	ком	1		
08.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 40x40 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+-40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производјача за везу РО АТЦ са РО ДЕА.	m	8		
09.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+-40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производјача за напајање климе, паник расвете и фотосензора	m	20		
10.	Испорука и полагање делимично под малтер и делимично у инсталационе канале инсталационог проводника PP- Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом. Веза РО АТЦ - РО ДЕА	m	20		
11.	Испорука и полагање делимично под малтер и делимично у инсталационе канале инсталационог проводника PP- Y 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом, за напајање клима	m	30		
12.	Испорука и полагање делимично под малтер и делимично у инсталационе канале инсталационог проводника PP- Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом, за напајање паник расвете и спољашњег светла	m	30		
13.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 2x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом за напајање фото сензора	m	20		
14.	Монтажа нове водоотпорне ЛЕД светиљке степен заштите IP 65 230V, 23W, 50Hz, 2000Lm за спољну расвету и расвету у аку просторији	ком	2		
15.	Набавка, уградња и повезивање лед светиљке за панично светло опремљене АКУ батеријом NiCd за трочасовни независни рад, snaga 8W, 230V 50Hz. Зависно од места постављања паничну светиљку снабдете стрелицом или натписом "ИЗЛАЗ". Уз светиљке испоручити и одговарајући прибор за вешање	ком	2		
16.	Испорука и монтажа монофазне прикључнице са заштитним контактом за монтажу на зид, IP544, 16A,250V (са језгром од керамике)	ком	2		
17.	Грађевински радови, везани за одношење шута, зазиђивање и малтерисање око старих и нових РО, а потом бојење припремном и завршном бојом (сва 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима			паушал	
18.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова			паушал	
19.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад			паушал	
СВЕ УКУПНО:					

89 од 112

2
Д/Ф 63

ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА АТЦ НОВИ КОЗАРЦИ

P.бр	Опис	Ј. мере	Кол.	Јед. цена	Укупно
1	2	3	4	5	6
	Напомена: за потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старије електричне инсталације.			паушал	
02.	Демонтажа РО-1 разводног ормана са опремом (четири Т3 осигурача), орј. димензија 600x300 см. Његово чишћење и предаја инвеститору. Све каблове испитати, обележити их због својења тих каблова у РО-2			паушал	
03.	Демонтажа РО-2 разводног ормана са опремом (27 Т3 осигурача, редним клемама и шинама), орј димензија 650x650x210. Његово чишћење и предаја инвеститору. Све каблове испитати, обележити их због враћања у нови РО-АТЦ			паушал	
04.	Испорука и монтажа компактног ормана следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - оријентационих димензија 800x550x210 mm Утрагајује се следећа опрема и материјал првокласног производа: -02 ком растављач ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС40-160 -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -27 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнopolном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и разvezивање истих након завршетка радова.			комплет	1
05.	Испорука, монтажа и повезивање пвц РО ДЕА за спољну монтажу, првокласног производа, орј. димензија 50x50 см, са типском бравицом и утрагајеном уко-угто петополном прикључнициом од 32 A, обележен дијагоналном црвеном линијом			комплет	1
06.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника РР- Y 2x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом за напајање фотосензора и везе РО-1 (прикључна кутија за спајање) са РО-2	m	20		
07.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника РР- Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом за напајање новопостављене расвете	m	30		
08.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника РР- Y 5x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом, за напајање исправљача	m	5		
09.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника РР- Y 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом, за напајање утичица за климу и везу РО-1 (прикључна кутија за спајање) са РО-2	m	30		
10.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника РР- Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом за вези РО АТЦ и РО ДЕА	m	15		
11.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20±+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производа за напајање новопостављене расвете и фотосензора	m	40		
12.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 40x40 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20±+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производа за везу РО АТЦ са РО ДЕА и исправљачима	m	25		
13.	Грађевински радови, везани за одношење шута, малтерисање око РО (ком 3), малтерисање свих шлицива а потом бојење припремном и завршном бојом (лица 10 m ²) и свим потребним неспецификованим материјалом и радовима			паушал	
14.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова			паушал	
15.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне LED светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом. Уз светиљке испоручити и одговарајући прибор за вешање	ком	2		
16.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке са Al растером, РС 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	ком	2		
17.	Демонтажа оштећене светиљке изнад улаза и монтажа нове водоотпорне LED светиљке степен заштите IP 65, 23W, 230V, 50Hz, 2000Lm	ком	1		
18.	Испорука и монтажа монофазне прикључнице са заштитним контактом за монтажу на зид, IP54, 16A, 250V (са језгром од керамике)	ком	2		
19.	Извршити испитивање инсталације у свemu према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације никог напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
	СВЕ УКУПНО:				



90 од 112

X
D
M
53

**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ ГРАНИЧАР**



рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторије површине сса 30 m ² .				
02.	Демонтажа помоћног енергетског разводног ормана са опремом, орј. димензија 0,5x0,5 м. Његово чишћење и предаја инвеститору.	ком	1		
03.	Испорука, монтажа у зид и повезивање пвц РО за спољну монтажу, првокласног производјача орј. димензија 0,5x0,5 м, са тиском бравицом и уградјеном уко-уто петополном приклучнициом од 32 А.	компл.	1		
04.	Испорука, монтажа на зид и повезивање компактног ормана следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - орјентационих димензија 800x550x210 mm - првокласног производјача Утрагају се следећа опрема и материјал првокласног производјача , -02 ком растављач , ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком фотореле са фотоделијом са припадајућим каблом 15т -21 ком I-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнopolном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.				
05.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталације канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
06.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталације канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
07.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталације канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
08.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталације канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
09.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производјача	m	10		
10.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 60x60 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производјача	m	10		
11.	Демонтажа постојећих расветних тела. Њихово чишћење и предаја инвеститору.	ком	2		
12.	Грађевински радови, везани за одношење шута, малтерисање око РО (ком 1), малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (цца 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима.				
13.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	1		
14.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне лед светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	2		
15.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.			паушал	
16.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
СВЕ УКУПНО:					

97 0A 112

Х
Д.И.
Б.С.А.

**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ МАЛА БОСНА**

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постоећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторије површине сма 30 m2.				
02.	Демонтажа помоћног енергетског разводног ормана са опремом, орј. димензија 60x60 см. Његово чишћење и предаја инвеститору.	ком	1		
03.	<p>У РО извршити следеће активности:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Демонтирати постојећа дрвена врата на РО (ком 3) -Демонтирати топљиве осигураче 25/x A (ком 3) -Испоручити и монтирати нова метална врата (дебљине лима 1,5 mm, пластифицирана) на РО орј. димензија 1,5x0,6 m, заједно са адекватним рамом, прозором од плексигласа и бравицом, према прописима надлежне ЕД (ком 3) -Испоручити и монтирати металну надстрешницу (дебљине лима 1,5 mm, пластифицирана), орј. димензија 1,5x0,3 m (ком 1) -Извршити чишћење РО -Извршити сређивање ел. инсталације унутар РО -Испорука, монтажа и повезивање једнополног заштитног прекидача, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 25 A (ком 3) првокласног производа, -Испорука, монтажа и повезивање месингане шинице за прикључење нутлих и заштитних проводника (ком 2) <p>Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање</p>	компл.	1		
04.	Испорука, монтажа у зид и повезивање пвц РО за спољну монтажу,првокласног производа орј. димензија 0,5x0,5 m, са типском бравицом и уграђеном уко-уто петополном прикључнициом од 32 A.	компл.	1		
05.	<p>Испорука, монтажа у зид и повезивање компактног ормана следећих карактеристика:</p> <ul style="list-style-type: none"> - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - орјентационих димензија 800x550x210 mm <p>Уграђује се следећа опрема и материјал првокласног производа</p> <ul style="list-style-type: none"> -02 ком растављач , ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком црвена ручица на жугој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком ЗУДС 40/0,5 A са ауто рестартом -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком фотореле са фотоЛелијом са припадајућим каблом 15m -21 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A <p>Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.</p>	компл.	1		



92 02 112

М 8
7/10/11

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
06.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
07.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
08.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
09.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
10.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20 \leftrightarrow +40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производиоца	m	20		
11.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 60x60 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20 \leftrightarrow +40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производиоца	m	20		
12.	Сва штемовања и крпења око РО (ком 2), зазиђивање (сса 1 m ²) уместо једног извађеног РО, малтерисање свих шлицива а потом бојење припремном и завршном бојом (сса 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима, са отклањањем естетских недостатака. Грађевински радови, везани за одношење шута, малтерисање око РО (ком 2), зазиђивање (сса 1 m ²) уместо једног извађеног РО, малтерисање свих шлицива а потом бојење припремном и завршном бојом (сса 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима.			паушал	
13.	Испорука, монтажа у зид и повезивање пвц РО за спољну монтажу, првокласног производиоца, орј. димензија 0,5x0,3m, са типском бравицом, уграденим редним стезаљкама (2,5 mm ² - 6 mm ²) ком 25 и шином за нулу и земљу. Служиће за настављање постојећих каблова.			паушал	
14.	Испорука, монтажа и повезивање надграђне светиљке PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	2		
15.	Испорука, монтажа и повезивање надграђне светиљке са AI растером, PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	1		
16.	Испорука, монтажа и повезивање, надграђне анти паничне лед светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	3		
17.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.			паушал	
18.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
СВЕ УКУПНО:					

93 од 112



М
Д/83
Л/100

**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
СУБОТИЦА - АТЦ КЕРТВАРОШ**



рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Подношење захтева надлежној ЕД за изменштање постојећег ГРО-МЕРЕЊЕ (комплетна НН мерна група, мерна летва, струјни редуктори, осигурачи и др ...) и свом потребном документацијом, те плаћање припадајућих трошка .				
02.	Трошкови искључења и укупљење објекта надлежне ЕД .			паушал	
03.	Трошкови пријавног картона и атестне документације овлашћене организације, за поновно прикључење објекта на НН мрежу.			паушал	
04.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојеће старе електричне инсталације, на објекту величине цца 200			паушал	
05.	Демонтажа постојећег ГРО-МЕРЕЊЕ, орј. димензија 1,8x1,8x0,25 м, којег чини: -01 ком комплетна НН мерна група -03 ком струјни редуктор -03 кпт трополно мини ножасто осигурачко постолje -04 одводник пре напона -08 ком ЗУДС -40 ком осигурач Ez 25/x A -01 ком главни прекидач (0-1) 250 A -03 ком главни прекидач (1-0-2) 200 A -01 ком трофазни контактор 16 A -01 кпт шински развод Његово чишћење, предаја инвеститору или одвођење на депонију.			паушал	
06.	Демонтажа постојећег РО-ССВ, орј. димензија 0,8x0,6x0,2 м, којег чини: -12 ком осигурач Ez 25/x A -05 ком гребенасти прекидач (0-1) 20 A, монтиран на вратима Његово чишћење, предаја инвеститору или одвођење на депонију.			паушал	
07.	Испорука, уградња и повезивање новог ГРО-МЕРЕЊЕ, кога чини: -01 ком атестиран пвц РО усаглашен са захтевима и прописима надлежне ЕД, за постављање комплетне НН мерне групе -01 ком вишефункционално бројило (ново) -03 ком струјни редуктор (постојећи) -01 кпт трополно ножасто осигурачко постолje од 250 A у кућишту од тврдог самогасивог пвц материјала, заједно са одговарајућим патронама, ISFT 250 A. -01 ком мерна летва -03 кпт осигурач, Ez 25/6 A у пвц кућишту, на које се може уградити службена пломба -01 кпт сав потребан ситан везни и монтажни материјал -01 кпт комплетан додатни материјал по захтевима надлежне ЕД Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова			комплет	1
08.	Испорука и уградња прикључне кутије за спољну монтажу, врхунског производијача орјентационих димензија (0,5x0,3x0,1) м, направљене од тврдог самогасивог пвц материјала, заједно са ЕД шином и редним стезаљкама врхунског производијача (4-50 mm ²) ком 50, као и адекватном сабирницом за нулу и земљу. Служиће за настављање кратких каблова.			комплет	2

94 од 112

X
5/2019
5.05.2019

РБ	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
09.	<p>Испорука и монтажа на зид, компактног ормана, следећих карактеристика:</p> <ul style="list-style-type: none"> - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - орјентационих димензија 1400x550x250 mm - врхунског производа <p>Уграђује се следећа опрема и материјал врхунског произвођача</p> <ul style="list-style-type: none"> -01 ком растављач ЗП ИНС 160 -01 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -01 ком продужени погон -01 ком ЗУДС 80/0,5 -09 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Ц, називне струје 6-25 A -01 кип шински развод за струје до 200 A у заштићеном ПВЦ кућишту -02 кип трополно ножасто осигурачко постолje од 160 A у кућишту од тврдог самогасивог ПВЦ материјала, са одговарајућим патронама, ISFT 160 -01 ком пластифицирана метална маска у боји ормана, која се фиксира изнад ормана, орј. дим. 1000x500 mm -01 ком метално постолje за РО, израђено од кутијастог и "L" профилa, орј. дим. 40x40 mm. Орј. дим. постолja је 550x250x500 mm, заједно са пластифицираном металном маском у боји ормана -01 кип сав поптребан ситни везни и монтажни материјал <p>Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.</p>				
10.	<p>Испорука и монтажа на зид, компактног ормана, следећих карактеристика:</p> <ul style="list-style-type: none"> - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - орјентационих димензија 1400x550x250 mm - врхунског производа <p>Уграђује се следећа опрема и материјал врхунског произвођача</p> <ul style="list-style-type: none"> -01 ком растављач ЗП ИНС 160 -01 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -01 ком продужени погон -01 кип шински развод за струје до 200 A у заштићеном ПВЦ кућишту -02 кип трополно ножасто осигурачко постолje од 160 A у кућишту од тврдог самогасивог ПВЦ материјала, са одговарајућим патронама, ISFT 160 -01 ком ЗУДС 80/0,5 A -49 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Ц, називне струје 6-25 A -01 ком пластифицирана метална маска у боји ормана, која се фиксира изнад ормана, орј. дим. 1000x500 mm -01 ком метално постолje за РО, израђено од кутијастог и "L" профилa, орј. дим. 40x40 mm. Орј. дим. постолja је 550x250x500 mm, заједно са пластифицираном металном маском у боји ормана -01 кип сав поптребан ситни везни и монтажни материјал <p>Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.</p>	комплет	1		



2
ДМ
ДМ

95 од 112

РБ	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
	2	3	4	5	6
11.	<p>Испорука и монтажа на зид, компактног ормана, следећих карактеристика:</p> <ul style="list-style-type: none"> - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - оријентационих димензија 1400x550x250 mm - врхунског производа <p>Уграђује се следећа опрема и материјал врхунског производа</p> <ul style="list-style-type: none"> -03 ком растављач , ЗП ИНС 160 -03 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -03 ком продужени погон -01 кип шински развод за струје до 200 A у заштићеном пвц кућишту -02 кип трополно ножасто осигурачко постоење од 160 A у кућишту од тврдог самогасивог пвц материјала, са одговарајућим патронама, ISFT160 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 или сл... -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком оригинални преспојни блок за два растављача ИНС 40-160 -01 ком пластифицирана метална маска у боји ормана, која се фиксира изнад ормана, орј. дим. 1000x500 mm -01 ком метално постоење за РО, израђено од кутијастог и "L" профилса, орј. дим. 40x40 mm. Орј. дим. постоења је 550x250x500 mm, заједно са пластифицираном металном маском у боји ормана - 01 кип сав поптребан ситни везни и монтажни материјал <p>Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.</p>				
12.	<p>Испорука, монтажа на зид и повезивање, компактног ормана следећих карактеристика:</p> <ul style="list-style-type: none"> - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - оријентационих димензија 650x300x210 mm - врхунског производа <p>Уграђује се следећа опрема и материјал врхунског производа</p> <ul style="list-style-type: none"> -01 ком растављач ЗП ИНС 40 -01 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -01 ком продужени погон -15 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 06-25 A - 01 кип сав поптребан ситни везни и монтажни материјал <p>Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.</p>	комплет	1		



96 02 112

2
28/02/2012
28/02/2012

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
13.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	50		
14.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
15.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
16.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x6 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
17.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x10 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
18.	Испорука, полагање под малтер и повезивање кабла PP- 00 (4+1x50) mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
19.	Испорука, полагање под малтер и повезивање кабла PP- 00 (4+1x70) mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
20.	Испорука и монтажа термоскупљајуће спојнице, заједно са хилзнама, за инсталациони проводник PP- 00 5x6 mm ² .	комплет	2		
21.	Испорука и монтажа термоскупљајуће спојнице, заједно са хилзнама, за инсталациони проводник PP- 00 5x10 mm ² .	комплет	2		
22.	Испорука и монтажа термоскупљајуће спојнице, заједно са хилзнама, за кабел PP- 00 (4+1x70) mm ² .	комплет	2		
23.	Испорука и монтажа ог кутије.	ком	10		
24.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег - 20-+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклонцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, произвођача "Обо Бетгерманн" или сл...	m	10		
25.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 40x40 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег - 20-+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклонцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, врхунског производа.	m	10		
26.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 100x50 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег - 20-+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклонцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, врхунског производа.	m	10		
27.	Испорука, монтажа и повезивање ог наизменичног прекидача, врхунског производа.	ком	4		
28.	Испорука, монтажа и повезивање ог серијског прекидача, врхунског производа	ком	3		
29.	Демонтажа РО на фасади, опр. дим. 0,6x0,6x0,3 m и његово одвођење на депонију. Потом зазиђивање новонасталог отвора, малтерисање и бојење, припремном и завршном фасадном бојом.	комплет	1		
30.	Грађевински радови, везани за одношење шута, зазиђивање и малтерисање око ГРО-МЕРЕЊЕ и РО (ком 2) а потом бојење припремном и завршном бојом (cca20m ²) и свим потребним неспецификованим материјалом и паловима.	паушал			
31.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова	паушал			
32.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад	паушал			

СВЕ УКУПНО:

97 од 112



2
X
X
X
X

**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ ТОРЊОШ**

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
1.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторије површине сса 50 m ² .			паушал	
2.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	50		
3.	У РО извршити следеће активности: -Демонтирати топљиве осигураче 25/x A (ком 21) -Демонтажа ЗУДС (ком 1) -Извршити чишћење РО -Извршити сређивање ел. инсталације унутар РО -Испорука, монтажа и повезивање једнopolног заштитног прекидача, 440V, 10kA, са прекострујним окоидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A (ком 21) првокласног произвођача , -Испорука, монтажа и повезивање ЗУДС 40/0,5 са ауторестартом (ком 1) -Испорука, монтажа и повезивање ОГ растављача (1-0-2) називне струје 40 A (ком 1), првокласног произвођача , -Испорука, монтажа и повезивање фото релеа, првокласног произвођач са фото ћелијом и припадајућим каблом 15m (ком 1) -Испорука, монтажа и повезивање месингтане шинице за прикључење нултих и заштитних проводника (ком 2) -Испоручити и монтирати пертинакс маску орj. димензија 1,0x0,4 m. Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнopolном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	компл.	1		
4.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x4mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
5.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20±+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача.	m	30		
6.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 40x40 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20±+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40,првокласног произвођача .	m	10		
7.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	3		
8.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне лед светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	2		
9.	Испорука, монтажа у зид и повезивање пви РО за спољну монтажу, првокласног произвођача, орj. димензија 0,5x0,5 m, са типском бравицом и угађеном уко-уто петополном прикључнициом од 32 A.	компл.	1		
10.	Сва штемовања и крпење око РО , малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (цца10 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима, са отклањањем естетских недостатака. Грађевински радови, везани за одношење шуга, малтерисање око РО (ком 2), малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (сса 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима.			паушал	
11.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	

СВЕ УКУПНО:

98 од 112



n
2/5/2017
М.М.

**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ ОРОМ**



рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторије површине са 50 m ² .				
02.	Демонтажа помоћног енергетског разводног ормана са опремом, орј. димензија 0,8x0,8m. Његово чишћење и предаја инвеститору.	ком	1		
03.	Испорука, монтажа у зид и повезивање пвц РО за спољну монтажу, првокласног произвођача, орј. димензија 0,5x0,5 m, са типском бравицом и уграђеном уко-уто петополном приклучнициом од 32 A.	компл.	1		
04.	Испорука, монтажа на зид и повезивање компактног ормана следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - орјентационих димензија 800x550x210 mm - првокласног произвођача Уграђује се следећа опрема и материјал првокласног производа: -02 ком растављач ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком ЗУДС 40/0,5 A са ауто рестартом -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком фотореле са фоточелијом и припадајућим каблом 15m -21 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	компл.	1		
05.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	50		
06.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		

99 04 112

5
3500

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
07.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
08.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
09.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20 ⁺ +40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производиоћача	m	30		
10.	У МРО извршити следеће активности: -Извршити чишћење МРО -Демонтирати топљив осигурач 25/x A (ком 3) -Испорука, монтажа и повезивање једнополног заштитног прекидача, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 6-25 A (ком 12) врхунског производиоћача -Извршити сређивање ел. инсталације унутар МРО Све комплет радови и сав потребан ситни везни и монтажни материјал.				паушал
11.	Сва штемовања и крпљења око РО (ком 2), малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима, са отклањањем естетских недостатака. Грађевински радови, везани за одношење шута, малтерисање око РО (ком 2), малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима.				паушал
12.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	4		
13.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне лед светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	3		
14.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.				паушал
15.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.				паушал

СВЕ УКУПНО:

100 od 112



20/06/2021
100 od 112

**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
СУБОТИЦА-АТЦ ПЕШЧАРА 1**



рб	Опис	J.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1					
	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторије површине са 50 m2.				
02.	Демонтажа помоћног енергетског разводног ормана са опремом, орј. димензија 0,6x0,6m. Његово чишћење и предаја инвеститору.			паушал	
03.	Испорука, монтажа у зид и повезивање пвц РО за спољну монтажу, првокласног производија, орј. димензија 0,5x0,5 m, са типском бравицом и урађеном уко-уто петополном приклучнициом од 32 A.	ком	1		
04.	Испорука, монтажа на зид и повезивање компактног ормана следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - орјентационих димензија 800x550x210 mm - првокласног производија Угађају се следећа опрема и материјал првокласног производија , -02 ком растављач ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком ЗУДС 40/0,5 A са ауто рестартом -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком фотореле са фоточелијом са припадајућим каблом 15m -21 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	компл.	1		
05.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP-Y 3x1,5 mm2, заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	50		
06.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP-Y 3x2,5 mm2, заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		

101 od 112

21/8/2012
n
C/S
M

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
07.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
08.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
09.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20÷+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача	m	30		
10.	Сва штемовања и крпљења око РО (ком 1), малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (цца 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима са отклањањем естетских недостатака. Грађевински радови, везани за одношење шута, малтерисање око РО (ком 1), малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (цца 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима.				
11.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	4		
12.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне лед светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	3		
13.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.			паушал	
14.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
СВЕ УКУПНО:					

102 02 112

Д. СИГ
85/СД



**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
АТЦ ВЕЛИКИ РАДАНОВАЦ**

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
1.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторије површине са 50 m ² .			паушал	
2.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	50		
3.	<p>У РО извршити следеће активности:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Демонтирати постојећа дрвена врата на РО (ком 1) -Демонтирати топљиве осигураче 25/x A (ком 15) -Демонтирати уко-уто утичницу од 63 A (ком 1) -Демонтирати ОГ растављач (1-0-2) називне струје 40 A (ком 1) -Демонтажа ЗУДС (ком 1) -Испоручити и монтирати нова метална врата (дебљине лима 1,5 mm, пластифицирана) на РО опр. димензија 1,0x1,0 m, заједно са адекватним рамом, прозором од плексигласа и бравицом, према прописима надлежног ЕД (ком 1) -Испоручити и монтирати металну надстрешницу (дебљине лима 1,5 mm, пластифицирана), опр. димензија 1,0x0,3 m (ком 1) -Извршити чишћење РО -Извршити сређивање ел. инсталације унутар РО -Испорука, монтажа и повезивање једнополног заштитног прекидача, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A (ком 20) првокласног производа -Испорука, монтажа и повезивање петополне уко-уто утичницу од 32 A (ком 1) -Испорука, монтажа и повезивање ZUDS 40/0,5 са ауторестартом (ком 1) -Испорука, монтажа и повезивање ОГ растављача (1-0-2) називне струје 40 A (ком 1), првокласног производа -Испорука, монтажа и повезивање месингане шинице за прикључење нутлих и заштитних проводника (ком 2) <p>Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.</p>	комплет	1		
4.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
5.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег - 20 \leftrightarrow +40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производа .	m	30		
6.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 40x40 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег - 20 \leftrightarrow +40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производа .	m	10		
7.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	4		
8.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне лед светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	3		
9.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
10.	Сва штемове и крпења око РО , малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (цца10 m ²) и свим потребним неспецифираним материјалом и радовима, са отклањањем естетских недостатака.			паушал	

СВЕ УКУПНО:

103 03 112



2/85
МУ
МУ

ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА

АТЦ 4 ЈУЛ

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
	2	3	4	5	6
1	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
1.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторије површине са 30 m^2 .			паушал	
2.	Демонтажа помоћног енергетског разводног ормана са опремом, орј. димензија $0,60 \times 0,6$ м. Његово чишћење и предаја инвеститору.	ком	1		
3.	Демонтажа постојећег напојног кабла PP- 00 $5 \times 10\text{ mm}^2$ положеног на зид.	м	10		
4.	Испорука, монтажа у зид и повезивање пвц РО за спољну монтажу, првокласног производија орј. димензија $0,5 \times 0,5$ м, са типском бравицом и уграђеном уко-уто петополном прикључнишом од 32 А.	компл.	1		
5.	<p>Испорука, монтажа на зид и повезивање компактног ормана следећих карактеристика:</p> <ul style="list-style-type: none"> - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - орјентационих димензија $800 \times 550 \times 210$ mm - првокласног производија <p>Уграђује се следећа опрема и материјал првокласног производија ,</p> <ul style="list-style-type: none"> -02 ком растављач , ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком ЗУДС 40/0,5 A са ауто рестартом -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком фотореле са фотоХелијом са припадајућим каблом 15m -21 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A <p>Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнополном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.</p>	компл.	1		
6.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y $3 \times 1,5\text{ mm}^2$, заједно са свим потребним монтажним материјалом.	м	30		
7.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y $3 \times 2,5\text{ mm}^2$, заједно са свим потребним монтажним материјалом.	м	30		

104 03 112

21/3
суп
ДБ



рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
8.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
9.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
10.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP00 5x6 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	30		
11.	Испорука и монтажа термоскупљајуће спојнице, са припадајућим хилзнама за кабел PP00 5x6 mm ² .	компл.	1		
12.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20÷+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача	m	20		
13.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 60x60 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20÷+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача	m	20		
14.	Демонтажа постојећих расветних тела. Њихово чишћење и предаја инвеститору.	ком	3		
15.	Штемовање и крпљење око РО (ком 1) а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима, отклањање свих естетских недостатака. Грађевински радови, везани за одношење шута, малтерисање око РО (ком 1) а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима.			паушал	
16.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	1		
17.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне лед светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	3		
18.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.			паушал	
19.	Извршити испитивање инсталације у свemu према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
СВЕ УКУПНО:					

105 02 112

25.07.2014
М.М.М.



**ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА
СУБОТИЦА - АТЦ МАЛИ БАЈМОК**

рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације, која напаја просторије површине са 30 m^2 .			паушал	
02.	Демонтажа помоћног енергетског разводног ормана са опремом, орј. димензија $0,60 \times 0,6$ м. Његово чишћење и предаја инвеститору.	КОМ	1		
03.	Испорука, монтажа у зид и повезивање ПВЦ РО за спољну монтажу, првокласног производа, орј. димензија $0,5 \times 0,5$ м, са типском бравицом и угађеном уко-уто петополном прикључницима од 32 А.	КОМПЛ.	1		
04.	Испорука, монтажа у зид и повезивање компактног ормана следећих карактеристика: <ul style="list-style-type: none"> - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - оријентационих димензија $800 \times 550 \times 210$ mm - првокласног производа Угађају се следећа опрема и материјал првокласног производа <ul style="list-style-type: none"> -02 ком растављач, ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком ЗУДС 40/0,5 A са ауто рестартом -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -01 ком фотореле са фотоХелијом са припадајућим каблом 15m -21 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнopolном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.	КОМПЛ.	1		
05.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP-Y $3 \times 1,5$ mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
06.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP-Y $3 \times 2,5$ mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
07.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP-Y $5 \times 2,5$ mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	10		

106 од 112

ДК
283



рб	Опис	Ј.мере	Кол.	Јед.цена	Цена
1	2	3	4	5	6
08.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом.	m	20		
09.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача	m	20		
10.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 60x60 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача	m	20		
11.	Сва штемовања и крпљења око РО (ком 1) а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима, са отклањањем естетских недостатака. Грађевински радови, везани за одношење шута, малтерисање око РО (ком 1) а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 20 m ²) и свим потребним неспецифицираним материјалом и радовима.			паушал	
12.	Испорука и монтажа термоскупљајуће спојнице, са припадајућим хилзнама за кабел PP-00 5x6 mm ² .	компл.	3		
13.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.	паушал	1		
14.	Испорука, монтажа у зид и повезивање пвц РО за спољну монтажу,првокласног произвођача , орј. димензија 0,5x0,3 m, са типском бравицом, урађеним редним стезаљкама (2,5 mm ² - 6 mm ²) ком 25 и шином за нулу и земљу. Служиће за настављање постојећих каблова.			паушал	
15.	Демонтажа постојећих расветних тела. Њихово чишћење и предаја инвеститору.	ком	3		
16.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке РС 236, 2x36W,220V, 4000K топле боје, магнетним пригушницама и стартерима , као и изворима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	1		
17.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке 236, са Al растером, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	3		
18.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне лед светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	компл.	1		
19.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова.		паушал		
20.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
	СВЕ УКУПНО:				

107 од 112

Др МК
ДБ СР



ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА АТЦ КОЛУТ

Р.бр	Опис	Ј. мере	Кол.	Јед. цена	Укупно
1	2	3	4	5	6
	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће стварне електричне инсталације.			паушал	
02.	Демонтажа РО-АТЦ разводног ормана са опремом (15 ТЗ осигурчика), орј. димензија 500x500 см. Његово чишћење и предаја инвеститору. Све каблове испитати, обележити их због њихове монтаже у РО АТЦ	ком	1		
03.	Испорука и монтажа компактног ормана следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - оријентационих димензија 650x550x210 mm Уграђује се следећа опрема и материјал првокласног произвођача -02 ком растављач ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком црвена ручица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -21 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A Орман мора бити назидни Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнopolном шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и развезивање истих након завршетка радова.			паушал	
04.	Испорука, монтажа и повезивање пви РО ДЕА за спољну монтажу, првокласног произвођача орј. димензија 50x50 см, са типском бравицом и уграђеном уко-уто петополном прикључнициом од 32 A, обележен дијагоналном црвеном линијом	комплет	1		
05.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 2x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом за напајање фотосензора	m	10		
06.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP-Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом за напајање новопостављене расвете	m	40		
07.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом, за напајање исправљача	m	15		
08.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом, за напајање утичница за климу	m	30		
09.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP- Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом за вези РО АТЦ и РО ДЕА	m	15		
10.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача за напајање новопостављене расвете и <u>фотосензора</u>	m	20		
11.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 40x40 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног произвођача за везу РО АТЦ са РО ДЕА и исправљачима	m	12		
12.	Грађевински радови, везани за одношење шута, малтерисање око РО (ком 3), малтерисање свих шлицива а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 10 m ²) и свим по требним неспецифицираним материјалом и <u>радовима</u>			паушал	
13.	Испорука најлонна и заштита опреме за време извођења радова			паушал	
14.	Испорука, монтажа и повезивање, надградне анти паничне LED светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом. Уз светиљке испоручити и одговарајући прибор за вешање	ком	2		
15.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке са Al растером, PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницама, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	ком	1		
16.	Демонтажа оштећене светиљке изнад улаза и монтажа нове водоотпорне ЛЕД светиљке степен заштите IP65, 23W, 230V, 50Hz, 2000Lm	ком	1		
17.	Испорука и монтажа монофазне прикључнице са заштитним контактом за монтажу на зид. IP544, 16A, 250V (са изгром од керамике)	ком	2		
18.	Извршити испитивање инсталације у свemu према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са <u>пуштањем у рад</u> .			паушал	

СВЕ УКУПНО:

108 03 112



14/07/2024
10:30 AM

ПРЕДМЕР ЕЛЕКТРО РАДОВА АТЦ КАРАВУКОВО

P.бр	Опис	Ј. мере	Кол.	Јед. цена	Укупно
1	2	3	4	5	6
	Напомена: За потребе напајања приоритетних потрошача који морају бити под напоном све време извођења радова, обавеза Извођача је да у сопственој режији обезбеди помоћни РО или РТ за напајање истих. Помоћни РО или РТ, уколико је одговарајућег капацитета, може се користити за све објекте.				
01.	Испитивање електричне инсталације и делимична демонтажа постојећих светиљки и постојеће старе електричне инсталације.			паушал	
02.	Демонтажа РО-АТЦ разводног ормана са опремом (15 ТЗ осигурчача), орј. димензија 500x500 см. Његово чишћење и предаја инвеститору. Све каблове испитати, обележити их због њихове монтаже у РО АТЦ	ком	1		
03.	Испорука и монтажа компактног ормана следећих карактеристика: - степена заштите IP55 у складу са EN 60529 - бртвенице са горње стране ормана - два пута декапирани лим дебљине 1,5 mm, пластифициран - отварање врата до угла 120° - орјентационих димензија 650x550x210 mm Угађају се следећа опрема и материјал првокласног производија: -02 ком растављач ЗП ИНС 40 -01 ком механичка међублокада два растављача ИНС 40-160 -02 ком црвена руцица на жутој предњој плочи -02 ком продужени погон -01 ком волтметарска преклопка -01 ком волтметар 0-500 V, дим. 96x96 mm -21 ком 1-полни заштитни прекидач, 440V, 10kA, са прекострујним окидачима (термички и електромагнетни), тип Б, називне струје 10-25 A. Орман мора бити назидан Све комплет повезано, испитано, обележено и пуштено у рад са израђеним једнopolним шемом постављеном у РО и овереном од стране одговорног Извођача радова. У цену улази и повезивање приоритетних потрошача на помоћни РО или РТ, као и <u>пазvezивање истих након завршетка радова.</u>			паушал	
04.	Испорука, монтажа и повезивање пц РО ДЕА за спољну монтажу, првокласног производија орј. димензија 50x50 см, са типском бравницом и уграђеном уко-уто петополном приклучници од 32 A, обележен дијагоналном црвеном линијом	комплет	1		
05.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP-Y 2x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом за напајање фотосензора	m	10		
06.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP-Y 3x1,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом за напајање новопостављене расвете	m	40		
07.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP-Y 5x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом, за напајање исправљача	m	15		
08.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP-Y 3x2,5 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом, за напајање утичница за климу	m	20		
09.	Испорука, полагање делимично под малтер а делимично у кабловске инсталационе канале и повезивање инсталационог проводника PP-Y 5x4 mm ² , заједно са свим потребним монтажним материјалом за вези РО АТЦ и РО ДЕА	m	15		
10.	Испорука и монтажа кабловских инсталационих канала 20x20 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+-40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производија за напајање новопостављене расвете и фотосензора	m	20		
11.	Испорука и монтаже кабловских инсталационих канала 40x40 mm израђеног од чврстог самогасивог ПВЦ-а, за температурни опсег -20+-40°C, беле боје (RAL 9010) заједно са поклопцима, кривинама, рачвама и свим припадајућим ситним везним и монтажним материјалом, IP40, првокласног производија за везу РО АТЦ са РО ДЕА и исправљачима	m	12		
12.	Грађевински радови, везани за одношење шута, малтерисање око РО (ком 2), малтерисање свих шлицева а потом бојење припремном и завршном бојом (cca 10 m ²) и свим потребним неспецификованим материјалом и радовима			паушал	
13.	Испорука најлона и заштита опреме за време извођења радова			паушал	
14.	Испорука, монтажа и повезивање, надградње анти паничне LED светиљке (која има аутономију од 3 сата рада) 8W, 220V и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом. Уз светиљку испоручити и одговарајући прибор за вешање	ком	1		
15.	Испорука, монтажа и повезивање надградне светиљке са AI растером, PC 236, заједно са флуо изворима 2x36W, 220V (120cm), 4000K топле боје, магнетним пригушницима, стартерима и свим потребним ситним везним и монтажним материјалом.	ком	3		
16.	Демонтажа оштећене светиљке изнад улаза и монтажа нове водоотпорне LED светиљке степен заштите IP 65, 23W, 230V, 50Hz, 2000Lm	ком	1		
17.	Испорука и монтажа монофазне приклучнице са заштитним контактом за монтажу на зид, IP54, 16A, 250V (са језгром од керамике)	ком	2		
18.	Извршити испитивање инсталације у свему према Правилнику о техничким нормативима за ел. инсталације ниског напона, комплет са пуштањем у рад.			паушал	
	СВЕ УКУПНО:				

109 03 112



my
 20/03/2024
 9/3/2024

ГАНТОГРАМ

110 02 112

May
1989

111 of 112

2000



ГАНТОГРАМ (наставак)	
број дана	
1	АТЦ Бачки Јарак
2	АТЦ Темерин Телеп
3	АТЦ Товаришево
4	АТЦ Надаљ
5	АТЦ Чуруг
6	АТЦ Господинци
7	АТЦ Кудура
8	ТКЦ 2 Нови Сад
9	Пошта и АТЦ Дивош
10	Пошта и КАТЦ Ашања
11	Пошта и КАТЦ Крупње дол
12	Нови Сланкамен
13	ТКЦ Кикинда
14	АТЦ Банатско Кађорђево
15	АТЦ Нови Козарци
16	АТЦ Границар
17	АТЦ Мала Босна
18	АТЦ Кергварош
19	АТЦ Торњаш
20	АТЦ Ором
21	АТЦ Пешчара 1
22	АТЦ Велики Радановац
23	АТЦ Четврти јул
24	АТЦ Мали Бајмок
25	АТЦ Колут
26	АТЦ Каравуково

112 08 112

33
m
m
m
m