

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр _____ од _____ за набавку електро- инсталатерских радова, број 1-4/23

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

<i>Назив понуђача:</i>	
<i>Адреса понуђача:</i>	
<i>Матични број понуђача:</i>	
<i>Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):</i>	
<i>Име особе за контакт:</i>	
<i>Електронска адреса понуђача (e-mail):</i>	
<i>Телефон:</i>	
<i>факс:</i>	
<i>Број рачуна понуђача и назив банке:</i>	
<i>Директор/власник</i>	

СПЕЦИФИКАЦИЈА ЕЛЕКТРОИНСТАЛАТЕРСКИХ РАДОВА И МАТЕРИЈАЛА

<i>Редни број</i>	<i>Опис</i>	<i>Количина</i>	<i>Цена по јединици мере</i>	<i>Укупна цена без ПДВ-а</i>
1.	Демонтажа постојећег РО димензија 200*90цм са осигурачима и прекидача и шинским разводом.Набавка и монтажа GRO димен.80*120 цм који се састоји од два главна прекидача од 160А са осиг.постољимаNV1и NV00,и аутоматским осиг.од 25А са израдом сигнализације фаза.	1 комплет		
2.	Набавка испорука и уградња каблаPP-Y 5*6mm ² одРО у ходнику до разводне табле са повезивањем и пуштањем у рад,просечнедужине50м.	Ком		
3.	Развезивање постојеће инсталације осветљења.Набавка,испорука и уградња инсталација постојећих светиљки до нових прекидачких места са раздвајањем светиљки по захтеву Наручиоца апросечне дужине 7m са потребним разводним кутијама и потребним серијским прекидачима са повезивањем,испитивањем и пуштањем у рад.	Паушал		
4.	Набавка испорука и уградња кабла PP-Y 3*2,5mm ² и израда монофазних прикључних места са дуплом прикључницом просечне дужине 10m са повезивањем,испитивањем и пуштањем у рад.	КОМ		
5.	Демонтажа старих флуо цеви,преправка инсталације и грла постојеће светиљке за будуће Лед цеви.Набавка, испорука и монтажа нове Лед цеви тип ОСРАМ (или еквивалент) Лед 8W, T8,6500K,900ЛУ,30000 радних сати гаранција (пандан флуо цевима 18W), са повезивањем, испитивањем и пуштањем у безбедан рад.	Ком		
6.	Демонтажа старих флуо цеви,преправка инсталације и грла постојеће светиљке за будуће Лед цеви.Набавка, испорука и монтажа нове Лед цеви тип ОСРАМ (или еквивалент) Лед 16W, T8, 6500K, 1800ЛУ, 30000 радних сати гаранција (пандан флуо цевима 32W), са повезивањем, испитивањем и пуштањем у безбедан рад.	Ком		
7.	Ревизија трансформаторских станица снаге 2 x 400kVA обухвата : 1 . Грађевински део - Преглед опште чистоће - Преглед кабловских канала - Преглед отвора за вентилацију - Преглед заштите од корозије - Преглед ознака и упозорења 2. Енергетски део : Енергетски трансформатори 10/0,4kV/KB, 400kVA - Преглед механичке исправности и чистоће			

	<p>котла, конзерватора , ребара и осталих делова трансформатора</p> <ul style="list-style-type: none"> - Преглед свих заптивних места и славина - Преглед чистоће и механичке исправности изолатора - Преглед заштите од корозије - Преглед натписних таблица и ознака - Преглед учвршћења трансформатора - Преглед стања дехидратора у сушачу ваздуха - Провера нивоа уља у конзерватору - Провера стања спојева и прикључака - Провера функционалности заштитних уређаја са припадајућим струјним круговима - Испитивање отпорности изолације средњенапонских и нисконапонских намотаја са израдом извештаја дигиталним еталонираним мегером. Процедура обухвата развезивање нисконапонских и средњенапонских прикључака и њихова поновна монтажа. - Узимање узорака трансформаторског уља и испитивање на диелектричну пробојност са израдом извештаја <p>Растављачи : визуелни преглед средњенапонских растављача и израда извештаја за уочене недостатке. Поправка и штеловање СН растављача са враћањем у исправно стање.</p> <p>НН поља : Визуелни преглед НН поља израда извештаја за уочене недостатке. Чишћење НН сабирница од паучине. Испитивање уземљења ТС са израдом извештаја</p>	КОМПЛЕТ		
8.	Набавка, припрема,сушење и испорука новог трансформаторског уља за потребе доливања у енергетским трансформаторима сличног типа С-3000	lit		
9.	Набавка, испорука и монтажнових Лед рефлектора са спољњом монтажом у 50W,6500K са повезивањем, испитивањем и пуштањем у безбедан рад.	КОМ		
10.	Демонтажа постојећих флуо светилки и арматуре, набавка, испорука и монтажа нових уградних Лед панела димензија 600x600mm,6500K,3600lm,35W са преправком постојеће инсталације са повезивањем, испитивањем и пуштањем у безбедан рад.	Ком		
11.	Набавка , испорука и монтажа парпетног канала димензија 80 x 50 x 2000mm Легранд, процењена дужина 24 метара са четири модуларне ОГ прикључнице и један обичан модулар за интернет на четири места процењене дужине 6,12,18 и 21 метар од разводне табле. Набавка , испорука и монтажа четири ОГ трофазне прикључнице. Набавка, испорука, полагање и повезивање свих	Комплет		

	прикључница и модулара каблом ППУ 5x2,5mm са испитивањем и пуштањем у рад.			
12.	Набавка, испорука, шемирање, монтажа и повезивање нове разводне табле са одвајањем инсталације за монофазне прикључнице са повезивањем на заштитни уређај диференцијалне струје и део на који ће бити везане трофазне утичнице. Орман се састоји од 26 аутоматска осигурача, прекидача и једне ФИД склопке. У цену улази израда магистралног напајања из суседног ормана, као и израда уземљења за за потребе функционалности ЗУДС-а. Повезивање комплетне инсталације са испитивањем и пуштањем у безбедан рад.	Комплет		
13.	Демонтажа постојећег ормана електронике из просторије заваривања. Монтажа ормана у новој просторији на месту где одреди Инвеститорса израдом проуто утичнице каблом 5x4mm и повезивањем у постојећој табли.	Комплет		
14.	Израда прикључка из нове спратне табле каблом ППУ 3x1,5 и каналице до места где ће бити монтиран кровни прозор за потребе везивања мотора кровног прозора повезивањем и стављањем под напон.	Комплет		
15.	Израда прикључка из нове спратне табле каблом ППУ 3x2,5 и каналице до места где ће бити монтиран вентилациони кровни мотор за потребе везивања мотора са повезивањем и стављањем под напон.	Комплет		
16.	Набавка, испорука, шемирање, монтажа и повезивање нове разводне табле са монофазним броилом, одвајањем инсталације за монофазне прикључнице и светла са повезивањем на заштитни уређај диференцијалне струје. Орман се састоји од 16 аутоматска осигурача, прекидача и једне ФИД склопке. У цену улази израда магистралног напајања из суседног ормана, као и израда уземљења за за потребе функционалности ЗУДС-а. Повезивање комплетне инсталације са испитивањем и пуштањем у безбедан рад.	Комплет		
УКУПНО БЕЗ УРАЧУНАТОГ ПДВ-А				
ИЗНОС ПДВ-А				
УКУПАН ИЗНОС СА УРАЧУНАТИМ ПДВ-ОМ				

Услови плаћања (рок не може бити краћи од 45 дана): _____ дана

Рок завршетка радова (рок не може бити дужи од 7 календарских дана): _____

Рок важења понуде: _____ дана (најмање 30 дана од дана отварања понуда)

Гарантни рок на материјал и изведене радове: _____ (не мањи од 24 месеца)

Место вршења радова: објект Машинског факултета, Александра Медведева 14, Ниш

Остале напомене: _____

Рок за извођење радова се продужава на захтев Извођача :

- у случају прекида радова који траје дуже од 2 дана, а није изазван кривицом Извођача;
- у случају елементарних непогода и дејства више силе; Виша сила подразумева екстремне и ванредне догађаје који се нису могли предвидети, који су се догодили без воље и утицаја уговорних страна и који нису могли бити спречени од стране погођене вишом силом. Вишом силом могу се сматрати догађаји као што су: поплаве, земљотреси, пожари, политичка збивања (рат, нереди већег обима, штрајкови), императивне одлуке власти (забрана промета увоза и извоза). Недостатак репроматеријала и радне снаге неће се сматрати вишом силом. Страна погођена вишом силом ће одмах у писаној форми обавестити другу страну о настанку непредвиђених околности и доставити одговарајуће доказе.
- у случају измене пројектно-техничке документације по налогу Наручиоца под условом да обим радова по измењеној пројектно-техничкој документацији знатно (преко 10%) превазилази обим уговорених радова.

Захтев за продужење рока грађења Извођач писмено подноси Наручиоцу у року од два дана од сазнања за околност, а **најкасније 15 дана пре истека рока за завршетак радова.**

Уговорени рок је продужен када уговорне стране у форми Анекса Уговора о томе постигну писмени споразум.

Уколико Извођач не заврши радове у уговореном року, дужан је да плати Наручиоцу уговорну казну у висини 1 % од укупно уговорене вредности за сваки дан закашњења, с тим што укупан износ казне не може бити већи од 10 % од вредности укупно уговорних радова.

Наплату уговорне казне Наручилац ће извршити, без претходног пристанка Извођача, умањењем испостављеног рачуна.

Ако је Наручилац због закашњења у извођењу или предаји изведених радова претрпео штету која је већа од износа уговорне казне, може захтевати накнаду штете, односно поред уговорне казне и разлику до пуног износа претплене штете. Постојање и износ штете Наручилац мора да докаже.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова Извођач је дужан да застане са том врстом радова и писмено обавести Наручиоца.

По добијању писмене сагласности Наручиоца, Извођач радова ће извести вишак радова. Јединичне цене за све позиције из предмера радова усвојене понуде Извођача бр. _____ од _____ 2023. године за које се утврди постојање вишка радова остају фиксне и непроменљиве, а извођење вишка радова до 10% количине неће утицати на продужетак рока завршетка радова.

Извођач може и без претходне сагласности Наручиоца, извести хитне непредвиђене радове, уколико је њихово извођење нужно за сигурност објекта или за спречавање штете, а изазвани су променом тла, појавом воде или другим ванредним и неочекиваним догађајима, који се нису могли предвидети у току израде спецификације.

Извођач је дужан да истог дана када наступе околности из става 1. овог члана, о томе обавести Наручиоца.

Наручилац може раскинути уговор уколико би услед ових радова цена морала бити знатно повећана, о чему је дужан да без одлагања обавести Извођача.

Извођач има право на правичну накнаду за учињене неопходне трошкове и исплату дела цене за до тада извршене радове.

Накнадни радови су радови који нису уговорени и нису нужни за испуњење уговора, те уколико Наручилац захтева да се изведу потребно их је посебно уговорити.

Извођач о завршетку уговорених радова обавештава Наручиоца.

Грешке, односно недостатке које утврди Наручилац у току извођења или приликом преузимања и предаје радова, Извођач мора да отклони без одлагања. Уколико те недостатке Извођач не почне да отклања у року од 3 дана и ако их не отклони у споразумно утврђеном року Наручилац ће радове поверити другом извођачу на рачун Извођача радова.

Евентуално уступање отклањања недостатака другом извођачу Наручилац ће учинити по тржишним ценама и са пажњом доброг привредника.

Понуђач

Датум: _____
