

ОБЈЕКАТ : ОСНОВНИ СУД У АРАНЂЕЛОВЦУ

Уговор бр.. 404-02-67/2017-12/16 од 19.09.2017 год.

ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ИНЖЕЊЕРИНГ
"ЈУГОГРАДЊА"
Бр. 016/2018
Датум 15.01 20 18 год.
БЕОГРАД, Велизара Косановића 22

**НЕПРЕДВИЂЕНИ РАДОВИ НА ДОГРАДЊИ ЗГРАДЕ ОСНОВНОГ
СУДА У АРАНЂЕЛОВЦУ**



[Handwritten signature]

НАДОГРАДЊА ЗГРАДЕ ОСНОВНОГ СУДА У
 АРАНЂЕЛОВЦУ
 ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН НЕПРЕДВИЂЕНИХ РАДОВА

pos	опис позиције	јединица мере	количина	јединична цена	цена
1.00	РАДОВИ НА РУШЕЊУ И ДЕМОНТАЖИ				
1.01	Чишћење АБ кровне плоче од постојећег грађевинског шута. Шут прикупити, изнети и однети на градилишну депонију. Обрачун количине радова по м2 површине.	м2	495.71	100.00	49,571.00
1.02	Пажљиво штемовање(скраћивање) бетонских стубова у оси 1-1 и 2-2 ради израде конструктивне правилног преклопа арматуре постојећих и новопроектованих стубова . Извршити пажљиво рушење бетона са стубова у зони формирања круте везе постојећих и новопроектованих стубова. Шут прикупити, изнети и однети на градилишну депонију. Обрачун количине радова по комаду обрађеног стуба.	ком	4	1,500.00	6,000.00
1.03	Пажљиво сечење, пробијање и рушење армирано бетонске плоче међусpratне конструкције за израду отвора новопроектваног степеништа, између оса 12 и 13. Шут прикупити, изнети и однети на градилишну депонију. У цену улази и помоћна скела, сечење арматуре итд. Обрачун количине радова по м3.	м3	9.40	18,000.00	169,200.00
1.04	Рушење свих слојева изолације, слојева за пад са аб кровне плоче /изнад другог спрата/ на местима израде новопроектвананих стубова. Извршити просецање и пажљиво рушење свих слојева Шут прикупити, изнети и однети на градилишну депонију. Обрачун количине радова по комаду новопроектвананог стуба.	ком	48	3,000.00	144,000.00
1.05	Рушење аб зидова лифтовске кућице изнад равни кровне плоче. Рушење извести пажљиво. Шут прикупити, изнети и однети на градилишну депонију. У цену улази и помоћна скела. Обрачун количине радова по м3.	м3	1.75	12,000.00	21,000.00
1.06	Рушење надзидка , корита лежећег олука (након демонтаже кровне конструкције).надзидак зидан опеком по целој ширини објекта и изнад кровне плоче и формирао је лежећи олак који одводио воду ван плоче на фасаду објекта	м3	5.34	9,500.00	50,730.00
1.07	Рушење дела аб зидова постојећег водомерног шахта ради проширење истог за уградњу водомера хидрантске мреже. Рушење извести пажљиво да се не оштети већ постојећа санитарна мрежа Шут прикупити, изнети и однети на градилишну депонију. Обрачун количине радова по м3 зида.	м3	1.00	12,000.00	12,000.00

pos	опис позиције	јединица мере	количина	јединична цена	цена
1.08	Рушење аб серклажа атике фасадног зида за потребе израде новопроекттованих стубова фасадног зида. Извршити просецање серклажа, штемовање и пажљиво рушење, водећи рачуна да се не растресе зидна маса. Шут прикупити, изнети и однети на градилишну депонију. Обрачун количине радова по комаду овопроекттованог фасадног стуба.	ком	28	1,500.00	42,000.00
1.09	Рушење аб серклажа и дела зида атике ради израде подпарапетних зидова. Извршити просецање серклажа, штемовање и пажљиво рушење, водећи рачуна да се не растресе зидна маса. Шут прикупити, изнети и однети на градилишну депонију. Обрачун количине радова по м3.	м3	1.30	12,000.00	15,600.00
1.10	Рушење аб димњачке капе. Шут прикупити, изнети и однети на градилишну депонију. У цену улазе и помоћна скела. Обрачун количине радова по комаду.	ком	1	5,000.00	5,000.00
1.11	Демонтажа експанзионог суда који се налазио на тавану испод крова. Експанзиони суд демонтирати и предати Кориснику у сачињавање Записника о примопредаји демонтираног материјала. Обрачун количине радова по комаду.	ком	1	20,000.00	20,000.00
	УКУПНО:				535,101.00
2.00	ЗИДАРСКИ РАДОВИ				
2.01	Набавка потребног материјала и дозиђивање парапета прозора до потребне висине опеком у продужном малтеру размере 1:2:6. Пре зидања у постојећем зиду оштемовати шморцеве за превез. Опеку пре уградње квасити водом. Зидање извести у правилном слогу, а спојнице по завршеном зидању очистити до дубине 2цм. Обрачун количине радова по комаду отвора.	ком	31	750.00	23,250.00
	УКУПНО:				23,250.00
3.00	СТОЛАРСКИ РАДОВИ				
3.01	Набавка и уградња окова за унутрашња врата. Шилдове, трукере, браве, кваке и цилиндри по избору пројектанта уградити на за то предвиђена места. Обрачун количине радова по комаду врата.	ком	20	2,800.00	56,000.00
3.02	Набавка и уградња кровног прозора за излаз на кров са потребним оппивањем.	ком	1.00	29,500.00	29,500.00
3.03	Израда и постављање алуминијумског цортала застакљеног пескираним стаклом димензија 250x305цм са вратима опремљеним цилиндром са три кључа и рукохватима	ком	1.00	150,000.00	150,000.00
	УКУПНО:				235,500.00
400	БРАВАРСКИ РАДОВИ				
					0.00

pos	опис позиције	јединица мере	количина	јединична цена	цена
401	Набавка и уградња једнокрилних противпожарних врата, димензија 100x220цм, ватроотпорности 60 минута. Врата израдити од челичног профилисаног лима и крило врата обложити двоструким челичним лимом са противпожарном испуном. Оков, шарке, антипаник брава и уређај за аутоматско затварање по избору пројектанта. Пре бојења метал очистити од корозије и прашине, нанети импрегнацију и основну боју, а затим предкитовати и брусити. Нанети први слој ватроотпорне боје за метал, китовати и брусити и завршно обојити други пут. Врата израдити по детаљима и упутству пројектанта и атестирати. Обрачун количине радова по комаду врата.	ком	1	98,000.00	98,000.00
	УКУПНО:				98,000.00
5.00	ЛИМАРСКИ РАДОВИ				
5.01	Набавка потребног материјала, израда, транспорт и монтажа опшивки за вентилацију. Опшивку израдити од пластифицираног лима, дебљине 0.50мм, Обрачун количине радова по м1 финално монтиране опшивке.	м1	48.80	950.00	46,360.00
5.02	Набавка потребног материјала, израда, транспорт и монтажа иксне на саставу крова и малог крова бочног степеништа Опшивку израдити од пластифицираног лима, дебљине 0.50мм. Обрачун количине радова по м1 финално монтиране опшивке.	м1	6.60	1,400.00	9,240.00
5.04	Набавка потребног материјала, израда, транспорт и монтажа ветар лајсни око крова малог степеништа. Опшивку израдити од пластифицираног лима дебљине 0.50мм. Обрачун количине радова по м1 финално монтиране опшивке.	м1	19.60	1,050.00	20,580.00
5.05	Набавка потребног материјала, израда, транспорт и монтажа уводног лима. Опшивку израдити од пластифицираног лима дебљине 0.50мм Обрачун количине радова по м1 финално монтиране опшивке.	м1	124.10	950.00	117,895.00
5.06	Набавка потребног материјала, израда, транспорт и монтажа снегобрана. Снегобране израдити од пластифицираног лима дебљине 0.50мм Обрачун количине радова по м1 финално монтираних снегобрана.	м1	115.83	1,050.00	121,621.50
5.07	Израда и монтажа лимених поклопних капа фасадних стубова дим 0.35x0.50цм од пластифицираног лима д=0.50мм у белој боји	ком	24.00	1,650.00	39,600.00
5.08	Набавка пластифицираног лима за израду и монтажу окапнице испод хоризонталних олука а преко фасадне камене вуне око целог малог објекта.Окапница је раз.шир. До 45цм и штити вуну од падавина	м	58.00	1,350.00	78,300.00
	УКУПНО:				433,596.50
6.00	КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ				

pos	опис позиције	јединица мере	количина	јединична цена	цена
6.01	Набавка потребног материјала и постављање сокле од мермерних плоча, дебљине 2цм, висине до 15цм. Мермерне плоче поставити на лепак за плочице. Подлога мора бити равна и припремљена. Постављене плочице фуговати и соклу очистити. У цену улази и набавка мермера. Облачун количине радова по м1 сокле.	м1	61.14	1,950.00	119,223.00
6.02	Набавка и монтажа прозорских клупица у степенишном простору од мермера плави ток д=2 цм.	м1	10.00	3,000.00	30,000.00
6.03	Набавка материјала, транспорт и израда мермерних прагова на вратима просторија мермером бели венчац д=2цм и	м1	14.00	3,950.00	55,300.00
					0.00
	УКУПНО:				204,523.00
7.00	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ				
7.01	Делимично стругање постојећих подклубучених слојева хирофе на фасади (30%)и наношење слоја одговарајуће подлоге на целокупној површини фасаде за успешно остваривање везе између постојећег слоја и новоизрађеног слоја, а пре наношења слоја грађевинског лепка и стаклене мрежице.	м2	836.40	290.00	242,556.00
7.02	Обрада фасаде силикатним малтером заглађивањем. Врста и боје по избору пројектанта. Подлога фасаде мора бити здрава и сува. На осушену подлогу нанети силикатни малтер, направљен и добро измешан да се добије једнолична и конзистентна маса. Пластични малтер се наноси помоћу глетерице. Отворе и друго заштитити ПВЦ фолијом што улази у цену, али се отвори не одбијају од површине фасаде. Облачун по м2.	м2	2,788.06	650.00	1,812,239.00
	УКУПНО:				2,054,795.00

РЕКАПИТУЛАЦИЈА

1.00	РАДОВИ НА РУШЕЊУ И ДЕМОНТАЖИ				535,101.00
2.00	ЗИДАРСКИ РАДОВИ				23,250.00
3.00	СТОЛАРСКИ РАДОВИ				235,500.00
4.00	БРАВАРСКИ РАДОВИ				98,000.00
5.00	ЛИМАРСКИ РАДОВИ				433,596.50
6.00	КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ				204,523.00
8.00	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ				2,054,795.00
	УКУПНО:				3,584,765.50

pos	опис позиције	јединица мере	количина	јединична цена	цена
-----	---------------	---------------	----------	----------------	------

Водовод и канализација

1	Демонтажа постојећег зидног хидранта, израда нове везе Ø 2" за наставак хидрантске вертикале и поновна монтажа постојећег зидног хидранта	ком	2	13500.00	27000.00
2	Сечење постојеће хидраантске мреже (чепично-поцинкована цев Ø 2") у подстаници, блиндирање једног краја линије и израда нове везе	ком	1	16500.00	16500.00
3	Израда нове везе на постојећу канализациону вертикалу Ø 110 за израду канализационог развода у санитарном чвору	пауш	1	16500.00	16500.00
4	Израда нове везе на постојећу водоводну вертикалу за Ø 3/4" за израду водоводног развода у санитарном чвору	пауш	1	5500.00	5500.00
5	Пробијање отвора кроз АБ међуспратну конструкцију дијамантском бушипицом за продоре водоводних и канализационих цеви.	ком	10	2300.00	23000.00
6	Набавка и монтажа полиетиленског фитинга Електрофузиона спојница Ø 110. монтиране су на туљцима у шахти и на улазу у објекат	кпл	3	2800.00	8400.00
7	Набавка и монтажа полиетиленског фитинга Електрофузиона коленаста спојница Ø 110 уграђене у подстаници и у водоводној шахти	ком	3	5100.00	15300.00
				укупно:	112,200.00

ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИЈЕ

1	Набавка, испорука и монтажа ПНК100 у ходнику објекта. Комплет са свим пратецим елементима.	м1	90.00	1,250.00	112,500.00
2	Набавка и монтажа ПЕЧ ПАНЕЛА 19"са 24 фиксна порта категорије 6А, печ панел је потребан да се рачунарска мрежа на новоизграђеном спрату буде у функцији	ком	1.00	28150.00	28,150.00
3	Носач шина за уградњу модула	ком	1.00	2200.00	2,200.00
4	Модул категорије 6А	ком	2.00	870.00	1,740.00
5	Мерење и издавање атеста за уграђену мрежу	ком	1.00	12000.00	12,000.00
				укупно:	156,590.00

МАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ

3	Набавка и монтажа тучаних радијатора 160x800мм, набавка и монтажа нових безшавних цеви од р=1", 3/4", 1/2", прерада постојеће инсталације у целом малом степеништу на свим спратовима. Шмирглање, заштита основном бојом и бојење завршном бојом за радијаторе свих цеви и ребара. Цена дата по комаду монтираног ребра	реб	50.00	5,800.00	290,000.00
				укупно:	290,000.00

poz	опне позиције	јединица мере	количина	јединична цена	цена
-----	---------------	------------------	----------	----------------	------

ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА

АГ радови					3,584,765.50
Водовод и канализација					112,200.00
Електроинсталације					28,150.00
машинске инсталације					290,000.00
				укупно	4,015,115.50

оверава копирање и
описе предмета (без цена)

