

Народни музеј у Београду
Трг Републике 1а
www.narodnimuzej.rs

Број: 3/1013
Датум: 24.11.2017.

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ РАДОВА – НЕПРЕДВИЂЕНИ (ДОДАТНИ) РАДОВИ НА
РЕСТАУРАЦИЈИ, САНАЦИЈИ И АДАПТАЦИЈИ ОБЈЕКТА НАРОДНОГ МУЗЕЈА У
БЕОГРАДУ (II)**

**ПРЕГОВАРАЧКИ ПОСТУПАК БЕЗ ОБЈАВЉИВАЊА ПОЗИВА ЗА ПОДНОШЕЊЕ
ПОНУДА (СНМ-11/2017)**

Београд, новембар 2017. године

Предмет јавне набавке: Јавна набавка радова – непредвиђени (додатни) радови на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду (СНМ-11/2017)

Опис предмета јавне набавке: Јавна набавка радова - радови на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду

Ознака из општег речника набавке: 45212350-4 – зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

Конкурсна документација има укупно: 75 страна

На основу члана 32 и 61 Закона о јавним набавкама (Сл. гласник РС бр. 124/12, 14/15, 68/15, у даљем тексту: Закон), члана 2 Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова (Сл. гласник РС бр. 29/13, 86/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке **СНМ-11/2017**, дел.бр. 3/1001 од 22.11.2017. и Решења о образовању комисије за јавну набавку **СНМ-11/2017**, дел.бр. 3/1002 од 22.11.2017, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

**у преговарачком поступку без објављивања позива за подношење понуда
ИЗВОЂЕЊЕ НЕПРЕДВИЂЕНИХ (ДОДАТНИХ) РАДОВА НА РЕСТАУРАЦИЈИ,
САНАЦИЈИ И АДАПТАЦИЈИ ОБЈЕКТА НАРОДНОГ МУЗЕЈА У БЕОГРАДУ
(број јавне набавке: СНМ-11/2017)**

Конкурсна документација садржи:

ред.бр.	документ	страна
1	I - ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ	страна 3
2	II - ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ НАБАВКЕ	страна 4
3	III - ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ	страна 5
4	IV - УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75 И 76 ЗЈН И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА	страна 24
5	V - ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75 СТАВ 1 ТАЧКА 1-4 ЗЈН И ЧЛАНА 76 СТАВ 2 ЗЈН	страна 26
6	УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА У СМISЛУ ЧЛАНОВА 75, 76 И 77 ЗЈН	страна 27
7	VI - КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА И ЕЛЕМЕНТИ УГОВОРА О КОЈИМ ЋЕ СЕ ПРЕГОВАРАТИ И НАЧИН ПРЕГОВАРАЊА	страна 29
8	VII - УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ	страна 30
9	VIII - ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ	страна 37
10	IX - МОДЕЛ УГОВОРА	страна 40
11	X - ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ	страна 48
12	XI - ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ	страна 49
13	XII - ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75 СТ. 2 ЗАКОНА	страна 50
14	XIII – ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ	страна 51
15	ПРИЛОГ П-1	страна 75
	Укупан број страна конкурсне документације:	75

I - ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о наручиоцу:

НАРОДНИ МУЗЕЈ У БЕОГРАДУ, Београд, Трг Републике 1а

Матични број: 07023677

Број рачуна: 840-523664-51

Интернет страница: www.narodnimuzej.rs

2. Врста поступка јавне набавке:

Предметна јавна набавка се спроводи у преговарачком поступку без објављивања позива за подношење понуда у складу са Законом и подзаконским актима којим се уређују јавне набавке, Законом о буџету Републике Србије, Законом о општем управном поступку, Законом о облигационим односима, и другим законима и прописима, уколико је њихова примена неопходна у поступку јавне набавке.

Основ примене пореговарачког поступка без објављивања позива за подношење понуда је члан 36. став 1. тачка 5. Закона о јавним набавкама, односно у случају непредвиђених (додатних) услуга или радова који нису били укључени у првобитни уговор о јавној набавци, а који су због непредвидљивих околности постали неопходни за извршење уговора о јавној набавци, под условом да се уговор закључи са првобитним добављачем, да укупна вредност свих додатних услуга или радова (непредвиђени радови) није већа од 15% од укупне вредности првобитно закљученог уговора у отвореном или рестриктивном поступку, да од закључења првобитног уговора није протекло више од две године и да:

(1) се такве додатне услуге или радови не могу раздвојити, у техничком или економском погледу, од првобитног уговора о јавној набавци, а да се при томе не проузрокују несразмерно велике техничке тешкоће или несразмерно велики трошкови за наручиоца или

(2) су такве услуге или радови, које би наручилац могао набавити одвојено од извршења првобитног уговора, неопходни за извршење првобитног уговора о јавној набавци;

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке (СНМ-11/2017) су непредвиђени (додатни) радови на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду, чији је детаљан опис дат у рубрици „Техничке карактеристике предмета набавке“ на страни 5. до 23. Конкусне документације.

4. Контакт: Јасмин Паповић, дипломирани правник, e-mail: j.papovic@narodnimuzej.rs

II - ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ НАБАВКЕ

Предмет јавне набавке (СНМ-11/2017) су непокретни (додатни) радови на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду, чији је детаљан опис и динамика дат у рубрици „Техничке карактеристике предмета набавке“ на страни 5 до 23 Конкусне документације.

Назив из општег речника набавке: 45212350-4 – зграде од посебног историјског или архитектонског значаја

III - ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПРЕДМЕТА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1. Врста , техничке карактеристике, количина и опис непредвиђених радова у оквиру Пројекта архитектуре:

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
8	АРХ-А	Израда привремених дрвених преграда на местима које је одредио инвеститор. Преграда се састоји од дрвене подконструкције и дашчане облоге. Преграде су са или без дрвених врата и служе да обезбеде зону у којој се врши премештање уметничких дела.	м ²	165.48
22	АРХ-А	Набавка материјала, транспорт и монтажа подконструкције за ношење уградних шина лед осветљења и уградних рефлектора у изложбеним салама првог и другог спрата. Ојачање је од носивих профила CD 60x27 мм причвршћених за плафон, ребро ситнорестрасте таванице. Гипс плафонску плочу просећи у ширини носача светиљки и рефлектора и бандажирати просечене ивице.	м ¹	1,700.00
26	АРХ-Б	Набавка и монтажа пластичних канала са решетком и потребним чеоним поклопцима . (тераса Т4)	м ¹	26.00
28		Набавка материјала, транспорт и монтажа противпожарних гипс картон плоча типа Knauf, Rigips или одговарајуће по детаљима Инвеститора. Плоче су дебљине 15 мм		
	б	Набавка и монтажа подконструкције за плафон 3. фазе на 3. спрату. Подконструкција се ради од профила 30x30x2.5мм обешена о висилице. Подконструкција мора да буде идеално равна у косом положају јер не постоји мигућност исправљања израдом металне конструкције за гипс	м ²	390.68
	д	Плафон од гипс картонских плоча у простору треће фазе на 3. спрату. Противпожарност плафона је дефинисана да буде мин 30минута	м ²	366.62
30	АРХ-А	Израда нових површина рађених од тераца. Позиција обухвата чишћење, израду, брушење и полирање. У цену урачунати све радове и материјал потребне до потпуне готовости позиције.	м ²	13.05
31	АРХ-А	Све површине зидова прегледати, скинути све слојеве са штуко мермера и проверити да ли има физичких оштећења и одвојених, ошупљених делова. Извадити пажљиво све уграђене анкере и у договору са конзерваторским надзором предузети даље радње	м ²	357.18

32	APX-A	Скидање малтера и рђе са челичне конструкције. Премазивање анти растом, одмашћивање, шмирглање и заштита основном бојом		
		решетка у великој сали	м ²	214.13
		челична конструкција изнад атријума	м ²	128.35
		плафон 3. фаза трећи спрат	м ²	0.00
		плафон 3. фаза други спрат	м ²	119.80
		плафон 3. фаза први спрат	м ²	193.65
		плафон 3. фаза приземље	м ²	233.86
		плафон 3. фаза сутерен	м ²	0.00
34	КТС	санација бетонских површина на плафону велике сале се ради на следећи начин:		

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
		обијање и чишћење подлоге-бетона, чишћење арматуре и челика механичким путем и заштита од корозије премазивањем заштитним средствима, наношење премаза за приањање на очишћени бетон, Санација бетона се врши попуњавањем простора иза, око и испред арматуре, до површине бетонског елемента, репаратурним РСС II малтером.		
		Завршна обрада површина санираног бетона. Развијена ширина санације је до 40цм	м ¹	85.80
35	APX-A	Израда венца - суфита у приземљу првенствено за пролаз инсталација према цртежу у прилогу 31	м ¹	91.81
36	APX-A	Набавка, транспорт материјала и израда гипсаног преградног зида отпорности на пожар 120мин и грађевински обезбеђен од интерног физичког продора. Испуна зида је камена вуна густине: 40 kg/m ³ . У зид је имплементиран поцинковани челични лим дебљине ≥ 0,5 mm са свим детаљима, из описа преградног сигурносног зида произвођача „Кнауф“ W 118 или одговарајућег другог произвођача.	м ²	
	а	отпорности на пожар 120 мин		16.65
	б	отпорности на пожар 120 мин и обезбеђен од интерног физичког продора поцинкованим лимом дебљине 2x0,6=1,2мм	м ²	70.00
37	APX-A	Изравнавање зидова велике сале танкослојним малтером како би задовољили грађевинске и естетске норме пре глетовања римано материјалима	м ²	339.44
38	APX-A	Набавка израда и монтажа бордуре у тоалетима на првом и другом спрату према цртежу	м ¹	186.00

39	APX-A	Рабицирање преко електро каблова да би се урадили нови декоративни венци од гипса на зидовима уз плафоне (ходници први спрат и хол други спрат).	м ¹	41.95
40	APX-A	Набавка материјала и израда двокомпонентне полиуретанске хидроизолације са улошком од полиестерске (стаклене) мрежице на терасама Т4 - Т1 преко цементне кошуљице. Изолацију повити најмање 35цм уз вертикалне површине	м ²	422.19
41	APX-A	Набавка и наношење подлоге пре лепка за керамику на терасама због промене материјала хидроизолације.	м ²	397.40
42	APX-A	обијање и чишћење подлоге-бетона плафона у сутерену, чишћење арматуре механичким путем, обрада цементним шприц малтером, Пре почетка радова заштитити све елетричне и термотехничке инсталације и уређаје ПВЦ фолијом	м ²	294.45
43	APX-A	обрада дна косих стубова на тераси Т4 према детаљу и опису.	ком	14.00

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
44	APX-A	Обрада зида после уградње кутије која служи као носач камере и управљачких кутија осветљења. Рупе су димензија 25x25цм и дубине до 10цм. Радови се изводе после завршених молерских радова.	ком	25.00
46	APX-A	Демонтажа металних капака на прозорима сутерена са унутрашње стране. Сав шут и метални отпад одвести на депонију удаљену до 30км	ком	34.00
47	APX-A	Израда и монтажа металних капака на прозорима сутерена са унутрашње стране према цртежу. Монтажу извести после израде гипсаних облога	м ²	75.49
48	APX-A	Изношење вишка шута и изравнавање површине постојећег шута преко а.б. Плоче. Постављање траке екструдираног полиетилена дељине 5мм (изофон) преко изравнатог шута.	м ²	1,438.54
49	APX-A	Чишћење, продубљивање фуга до 2цм дубине у зидовима од опеке и попуњавање фуга полимер модификованим водонепропусним репаратурним малтером	м ²	250.64
50	APX-A	санација-пресецање капиларне влаге(са унутрашње стране) у зидовима од опеке наливањем течности на бази силиката, самодозирајућим хидроизолационим системом. Дозирање се врши помоћу филтера ради постизања равномерног ширења течности		
		дебљина зида цм 25	м ¹	
		дебљина зида цм 45	м ¹	54.55
		дебљина зида цм 65	м ¹	

		дебљина зида цм 75	м ¹	39.65
		дебљина зида цм 85	м ¹	151.05
		дебљина зида цм 90	м ¹	
51	АРХ-А	Израда малих холкера на споју под - зид као и зид - зид полимер водонепропусним репаратурним малтером	м ¹	95.00
52	АРХ-А	Израда хидроизолације зидова и подова пенетрат премазом у 3 слоја. Подлога се прво премазује дубоко пенетрирајућим кристализујућим прајмером "Polysil TG500" потом два слоја премаза "NB1 Grey".	м ²	250.64
53	АРХ-А	Израда "корита" од ТР лима испод цеви за грејање и фенкоила под таваницом сутерена у депоима ради заштите од евентуалног процуривања инсталација. Радове извести према цртежу из прилога број 40	м ²	53.65
54	КТС	Набавка материјала, израда оплате, армирање и израда армирано бетонске косе плоче на крову К5 изнад бифеа у свему према цртежу	м ²	27.57
55	АРХ-А	Све видљиве површине елемената дрвене конструкције крова куполе очистити механички, одговарајућим средствима и алатима. Чишћење обавити тако да се одстране постојећи премази и да се обезбеди стабилна и чврста површине дрвета, погодне за обраду и заштиту.	м ²	25.00

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
56	АРХ-А	Меке, влагом и гљивама оштећене делови дрвета комплетно одстранити, а поступак евентуалне санације, допуном или заменом елемената, за сваки конкретан случај, прецизно дефинисати и извести, уз потпуну сарадњу са службом стручног надзора и консултантима за извођење радова	м ³	0.50
57	АРХ-А	Демонтажа привремених дрвених преграда које су служиле да обезбеде зону у којој се врши премештање уметничких дела.	м ²	208.02
58	АРХ-А	набавка и монтажа цевног носача за постављање штапне хваталке-громобрана. Цевни носач је од нерђајућег челика - инокса дужине 8.00м, димензија пресека Ø89x3.6мм.	ком	1.00
62	АРХ-А	Набавка материјала и израда споја подне лајсне и зида у канцеларијама на 3. и 4. спрату	м ¹	513.28
65	АРХ-А	Пажљиво рушење помоћног армирано бетонског степеништа између 2. и 3. спрата, Утовар и одвоз шута на депонију удаљености до 30км од градилишта.	м ²	7.26
66	АРХ-А	Набавка материјала, израда оплате, армирање и бетонирање а.б. степеништа између 2. и 3. спрата	м ²	6.21

67a	APX-A	Набавка материјала и облагање степеника керамичким плочицама по избору наручиоца	м ²	12.00
67б	APX-A	Набавка материјала и израда сокле од керамичких плочица на степеништу на споју са зидом	м ¹	12.00
68	APX-A	Прецизно исецање и пажљиво обијање а.б. Плоче и свода плафона сутерена са свим слојевима ради ојачања међуспратне конструкције. Утовар и одвоз шута на депонију удаљености до 30км од градилишта. Набавка материјала, израда оплате, армирање и израда нове армирано бетонске греде на плафону сутерена изнад сводова а испод библиотеке. Димензије греде су б/д =20/25	м ¹	126.00
69	APX-A	Израда нове челичне подконструкције испод пруског свода и подупирање сводова да не би дошло до обрушавања приликом рушења дела плоче за израду греда.	м ¹	63.00
70	APX-A	Све површине мозаик плочица на поду које су покривене лепком или малтером очистити ручно , механички, одговарајућим средствима и алатима. По потреби користити и хемијска средства. Чишћење обавити тако да се одстране сви постојећи премази и да се обезбеди чиста површина мозаик плочица.	м ²	336.53
71	APX-A	Наношење прајмера на глетовану површину велике куполе пре постављања термоизолације	м ²	250.00
73	APX-A	Набавка материјала и израда бакарног сакупљача воде - водокотлића на фасади испод олука	ком	5.00

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
75	APX-A	Монтажа скеле у лифту и штемовање цигле за серклаже, Све радове изводити пажљиво. Шут одвести на депонију удаљену до 30км	ком	24.00
76	APX-A	Набавка материјала и израда хоризонталних армирано бетонских греда димензија 30x25цм. Све радове изводити пажљиво. Шут одвести на депонију удаљену до 30км,	ком	24.00
101	APX-A	Демонтажа унутрашњих вертикалних и хоризонталних опшивних лајсни на лучним прозорима на приземљу – атријуму музеја ради постављања каблова слабе струје – контроле отварања и затвања прозора. Поновна монтажа вертикалних и хоризонталних лајсни након полагања каблова са бушењем одговарајућих рупа ради пролаза и сакривања каблова.	м1	181.00

102	APX-A	Израда и монтажа нових унутрашњих вертикалних и хоризонталних опшивних лајсни на лучним прозорима на приземљу – атријуму уместо оштећених ласјни приликом демонтаже и извођења радова.	м1	18.00
103	APX-A	Израда и монтажа нових дрвених профилисаних ласјни на спојевима штуко малтера и штока прозора. Лајсне се постављају вертикално. Профилација лајсни се ради прем усвојеном и одобреном узорку од стране завода за заштиту споменика културе Београда.	м1	248.00
104	APX-A	Израда и уградња дрвених вишеделних прозора на просторијама према унутрашњим двориштима на сутерену. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68 / 80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), окретно - нагибни према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптивање између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима. Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњеном аргон, димензија 4-16Ar-4 мм. Прозори се отварају на вентус (око доње хоризонталне осе)		
		Дим 250 x 70 цм, ознака W	ком	3.00

ред. број	група радова	радова врста	јед. Мере	количина
105	APX-A	Израда и уградња дрвених прозора на просторијама према унутрашњем дворишту. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68 / 80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), прозори су окретно нагибни (отварају се око вертикалне и доње хоризонталне осе) према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптивање између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима. Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњеном аргон, димензија 4-16Ar-4 мм.		
		зидарск 100/70 и отвор цм 2	ком	2.00

106	APX-A	<p>Израда и уградња дрвених прозора на просторијама према унутрашњем дворишту. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68 / 80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), прозори су окретно нагибни (отварају се око вертикалне и доње хоризонталне осе) према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптиваче између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима.</p> <p>Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњено аргоном, димензија 4-16Ar-4 мм.</p>		
		зидарск 120/70 Ознака 3 и отвор цм	kom	2.00

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
107	APX-A	<p>Израда и уградња дрвених прозора на просторијама према унутрашњем дворишту. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68 / 80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), прозори су окретно нагибни (отварају се око вертикалне и доње хоризонталне осе) према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптиваче између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима.</p> <p>Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњено аргоном, димензија 4-16Ar-4 мм.</p> <p>Надзорна служба је у обавези да прати и контролише производњу елемената за објекат и да у радионици пре испоруке изврши пријем столарије за уграђивање, односно потврди да су елементи произведени у складу са стандардима и овом документацијом, а сагласно прибављеним сертификатима.</p>		
		зидарски отвор 88/84 цм ознака 6	kom	1.00

108	APX-A	<p>Израда, транспорт и уградња унутрашњих пуних дрвених врата.</p> <p>Врата су пуна, једнокрилна са апликативним лајснама, а шток је од профилисаног масива. Спој штока врата са зидом је са обе стране опшивен винер лајснама. У цену урачунати сав потребан рад и материјал за елементе од дрвета, потпуну заштиту према датим захтевима и окове.</p> <p>На оквиру формирати жљеб за постављање одговарајуће заптивне гуме. На врата монтирати шарке по угледу на постојеће и браве са цилиндрима.</p> <p>Кваке и шилдове уградити по претходној сагласности конзерваторског надзора.</p> <p>На поду (зиду) поставити одговарајући одбојник.</p> <p>За квалитет и прецизност израде, обезбедити одговарајуће алате на прецизним столарским машинама, потребне за формирање профилације масивних елемената према снимљеним узорцима са постојеће, адекватне столарије.</p> <p>Фарбање дрвених делова крила, масивних штокова и опшива врата. Очишћене површине дрвета обрусити да буду потпуно глатке и припремити подлогу одговарајућим блокаторима и подлогама у систему одабране заштите за влажне просторије. Извршити потребна крпљења китом одговарајућег квалитета и све површине обојити два пута основном бојом. После сваког бојења површине обрусити фином шмирглом. Површине столарије бојити завршном бојом у одабраном систему; тон боје по узорку који одобре служба стручног и конзерваторског надзора.</p> <p>Врата су у "мастер систему" која укључије израду мастер кључа, специфициран у пројекту контроле и евиденције коришћења кључева (Свеска 5/7 СЦО).</p>		
		зидарски отвор 100/290 цм ознака 5	ком	1.00

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
109	APX-A	<p>Израда и уградња дрвених вишеделних прозора на главном степеништу другог спрата. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68 / 80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), окретно - нагибни према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптивање између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима.</p> <p>Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњено аргоном, димензија 4-16Ar-4 мм.</p>		
		Дим 145x 310 цм, ознака 2*	ком	1.00

110	APX-A	Израда и уградња дрвених вишеделних прозора на главном степеништу другог спрата. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68 / 80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), окретно - нагибни према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптиваче између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима. Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњено аргоном, димензија 4-16Ar-4 мм Надзорна служба је у обавези да прати и контролише производњу елемената за објекат и да у радионици пре испоруке изврши пријем столарије за уграђивање, односно потврди да су елементи произведени у складу са стандардима и овом документацијом, а сагласно прибављеним сертификатима.		
		Дим 218x 310 цм, ознака 4*	ком	1.00
111	APX-A	Израда и уградња дрвених вишеделних прозора на главном степеништу другог спрата. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68/80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), окретно - нагибни према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптиваче између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима. Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњено аргоном, димензија 4-16Ar-4 мм		
		Дим 145x 310 цм, ознака 3*	ком	1.00

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
-----------	--------------	--------------	-----------	----------

112	APX-A	Израда и уградња монтажних демонтажних поклопаца за инсталационе канале у поду канцеларија. Поклопци се израђују од дрвених МДФ плоча дебљине 19мм. По изради поклопаца, исте глатко обрадити, импрегнирати и са горње стране обрадити полиуретанским лаком за МДФ у сивој боји (РАЛ 7040). Дужине и ширине плоча ускладити са димензијама канала који се покривају - дужине се мере на лицу места, а ширине су 50 и 70 цм. Плоче се ослањају на кутијасте челичне профиле, по цементној кошуљици димензија 80x40x2 мм, а на зид димензија 30x30x2 мм. Профили се штите од корозије у алкидном систему и анкерују за подлогу одговарајућим завртњима и типловима на размаку од 50 цм. Чело поклопаца на поду и спој са зидом се облажу истим материјалом (бојени МДФ).		
		до развијене ширине 70 цм	м1	15.60

2. Врста , техничке карактеристике, количина и опис непредвиђених радова у оквиру Пројекта електро-енергетских инсталација – електроенергетски развод, инсталација ниског напона и електричног осветљења

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
	ЕЛН	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ		
	01	ОТВОРИ У АБ ГРЕДАМА		
		Керновање отвора у АБ гредама и подним плочама димензије отвора:		
	01.01	димензија отвора $\varnothing 80$; дебљине 96цм	ком.	1
	01.02	димензија отвора $\varnothing 50$; дебљине 96цм	ком.	1
	01.03	димензија отвора $\varnothing 80$; дебљине 67цм	ком.	1
	01.04	димензија отвора $\varnothing 50$; дебљине 67цм	ком.	1
	01.06	димензија отвора $\varnothing 80$; дебљине 105цм	ком.	1
	01.07	димензија отвора $\varnothing 50$; дебљине 105цм	ком.	1
	01.08	димензија отвора $\varnothing 50$; дебљине 100цм	ком.	2
	01.09	димензија отвора $\varnothing 60$; дебљине 15цм	ком.	26
	01.10	димензија отвора $\varnothing 60$; дебљине 88цм	ком.	1
	01.11	димензија отвора $\varnothing 80$; дебљине 105цм	ком.	5
	01.12	димензија отвора $\varnothing 80$; дебљине 95цм	ком.	1
	01.13	димензија отвора $\varnothing 80$; дебљине 100цм	ком.	2
	01.14	димензија отвора $\varnothing 80$; дебљине 80цм	ком.	1
	01.15	димензија отвора $\varnothing 80$; дебљине 15цм	ком.	28
	01.16	димензија отвора $\varnothing 60$; дебљине 100цм	ком.	2
	01.17	димензија отвора $\varnothing 60$; дебљине 95цм	ком.	2
	01.18	димензија отвора $\varnothing 60$; дебљине 70цм	ком.	4
	01.19	димензија отвора $\varnothing 60$; дебљине 15цм	ком.	18
	01.20	димензија отвора $\varnothing 80$; дебљине 10цм	ком.	2
	01.21	димензија отвора $\varnothing 130$; дебљине 65цм	ком.	1
	01.22	димензија отвора $\varnothing 80$; дебљине 65цм	ком.	1
	01.23	димензија отвора $\varnothing 80$; дебљине 80цм	ком.	1
	01.24	димензија отвора $\varnothing 70$; дебљине 60цм	ком.	2
	01.25	димензија отвора $\varnothing 65$; дебљине 80цм	ком.	1
	01.26	димензија отвора $\varnothing 160$; дебљине 140цм	ком.	1
	01.27	димензија отвора $\varnothing 160$; дебљине 105цм	ком.	1

	01.28	димензија отвора \varnothing 160; дебљине100цм	ком.	2
	01.29	димензија отвора \varnothing 65; дебљине 160цм	ком.	1
	01.30	димензија отвора \varnothing 160; дебљине 15цм	ком.	2
	01.31	димензија отвора \varnothing 70; дебљине 15цм	ком.	20
	01.32	димензија отвора \varnothing 150; дебљине 60цм	ком.	4
	01.33	димензија отвора \varnothing 100; дебљине 60цм	ком.	4
	01.34	димензија отвора \varnothing 150; дебљине 65цм	ком.	4
	01.35	димензија отвора \varnothing 100; дебљине 65цм	ком.	4
		УКУПНО ОТВОРИ У АБ ГРЕДАМА:		
		РЕКАПИТУЛАЦИЈА		
	01	ОТВОРИ У АБ ГРЕДАМА		

3. Врста , техничке карактеристике, количина и опис непредвиђених радова електроенергетских инсталација – електромоторни развод

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
	ЕЛР	ЕЛЕКТРОМОТОРНИ РАЗВОД		
	01	КАБЛОВИ		
		Набавка, испорука, полагање и електрично повезивање енергетског кабла за инсталације електромоторног погона. Кабл се полаже делимично по кабловским регалима, по зиду на безахлогеним обујмицама, у заштитним цевима или у спуштеном плафону. При пролазу кроз противпожарне зидове каблови се премазују противпожарном смешом.		
	01.01	Кабл са заштитном “У” жилом и изолацијом и плаштом од безхалогеног полимера, са бакарним проводницима тип N2XH-J следећих пресека: N2XH-J 4x2,5	м	170
		УКУПНО КАБЛОВИ:		
		РЕКАПИТУЛАЦИЈА		
	01	КАБЛОВИ		

4. Врста , техничке карактеристике, количина и опис непредвиђених радова у оквиру Пројекта хидротехничких инсталација:

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
	ВКВ			
	01	УНУТАР ОБЈЕКТА		

1	01.02.	Испорука и монтажа муљне пумпе за препумпавање фекалне канализације, произвођач "Грундфос" тип Унилифт АП12.40.04.А1	кпл.	1
2	01.03.	Испорука и монтажа пумпне станице за препумпавање фекалне канализације, произвођач "Грундфос" тип МД.12.3.4 са дозрачним вентилом	кпл.	1
3	01.04.	Испорука и монтажа флов свичева произвођача "Endress & Hauser", тип Flowphant T DTT31, следећих димензија		
		ДН32	КОМ	2
		ДН40	КОМ	2
		ДН50	КОМ	1
		ДН65	КОМ	2
4	01.05.	Испорука и монтажа уградбених зидних хидрантских ормарића Ø50 у који се смештају црево за гашење пожара, са пропусним косим вентилом, спојком за црево, ватрогасно црево дужине 15 м. Опрема је смештена у метални ормарић беле или сиве боје са ознаком "Н". У дно ормарића постоји место за противпожарне апарате	кпл.	35
	01	УНУТАР ОБЈЕКТА		
	02	ГРАНИЧНЕ ШАХТЕ		
	02.01	PRIPREMNI RADOVI		
	02.01.01	Снимање фекалне канализације ради израде пројекта за измешање граничних шахти.	кпл.	3
	02.01.02	Obezbeđenje potrebnih dozvola za raskopav	пауш	1
	02.01.03	Obezbeđenje radova saobraćajnim znacima	пауш	1
	02.01	PRIPREMNI RADOVI - UKUPNO:		
	02.02	PRIKLJUČAK 1 (ulica Čika Ljubina)		
	02.02.01	Mašinski i ručni iskop rova u uslovima ograničenog kretanja radnika i mehanizacije	m3	26
	02.02.02	Podgrađivanje rova	m2	15
	02.02.03	Utovar i odvoz zemlje na deponiju	m2	33
	02.02.04	Izrada donje AB ploče revizionog silaza	m3	1
	02.02.05	Nabavka i montaža revizionog silaza (d=100	m	3
	02.02.06	Nabavka transport i montaža liveno-gvozdenih poklopac	КОМ	1
	02.02.07	Mašinsko podbušenje za prolaz kanizacionih cevi	m	12
	02.02.08	Nabavka, transport i montaža PVC cevi fi20	m	13
	02.02.09	Zatrpavanje rova peskovito šljunkovitim mat	m3	22
	02.02.10	Obeležavanje i pažljiva demontažna kamenih granitnih kocki i ploča. Čišćenje i sortiranje i priprema za ponovnu ugradnju. Uklanjanje postojećih ploča i vraćanje u prvobitno stanje	m2	11
	02.02.11	Probijanje i naknadno krpljenje otvora u zidu šahta	КОМ	1
	02.02.12	Izrada kinete u novom revizionom silazu	КОМ	1
	02.02.13	Geodetski snimak izvedenog spoja	КОМ	1
	02.02.14	Izrada cevne veze od graničnog šahta na ulici do šahta ili spoja u objektu, sa podbušivanjem i pratećim zemljanim i betonskim radovima	пауш	1

	02.02	ПРИКЛУЧАК 1 - УКУПНО		
ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
	02.03	ПРИКЛУЧАК 2 (ул. Васина, угao са ул. Лазе Паџа)		
	02.03.01	Сећење и разбijaње асфалтне конструкције	м2	7
	02.03.02	Машински и ручни ископ рова у условима ограниченог кретања радника и механизације	м3	27
	02.03.03	Подграђивање рова	м2	32
	02.03.04	Утовар и одвоз земље на депоњу	м2	33
	02.03.05	Израда доње АВ плоче ревизионог силaza	м3	1
	02.03.06	Набавка и монтажа ревизионог силaza (d=100	м	5
	02.03.07	Набавка транспорт и монтажа ливено-гвоздених поклопац	КОМ	1
	02.03.08	Затрпавање рова песковито шљунковитим мат	м3	22
	02.03.09	Поправка оштећеног коловоза бетоном (d=15cm) и асфалтом (d=5cm)	м2	7
	02.03.10	Израда кинете у новом ревизионом силazu	КОМ	1
	02.03.11	Геодетски снимак изведеног споја	КОМ	1
	02.03.12	Израда цевне везе од граничног шахта на улици до шахта или споја у објекту, са подбушавањем и пратећим земљаним и бетонским радовима	пауш	1
	02.03	ПРИКЛУЧАК 2 - УКУПНО		
	02.04	ПРИКЛУЧАК 3 (ул. Васина, код улаза у NM)		
	02.04.01	Сећење и разбijaње асфалтне конструкције	м2	20
	02.04.02	Машински и ручни ископ рова у условима ограниченог кретања радника и механизације	м3	62
	02.04.03	Подграђивање рова	м2	55
	02.04.04	Утовар и одвоз земље на депоњу	м2	78
	02.04.05	Израда доње АВ плоче ревизионог силaza	м3	2
	02.04.06	Набавка и монтажа ревизионог силaza (d=100	м	9
	02.04.07	Набавка транспорт и монтажа ливено-гвоздених поклопац	КОМ	2
	02.04.08	Машино подбушење за пролаз канализационих цеви	м	12
	02.04.09	Набавка, транспорт и монтажа PVC цеви fi20	м	13
	02.04.10	Затрпавање рова песковито шљунковитим мат	м3	54
	02.04.11	Поправка оштећеног коловоза бетоном (d=15cm) и асфалтом (d=5cm)	м2	20
	02.04.12	Пробijaње и накнадно крпљење отвора у зиду	КОМ	1
	02.04.13	Израда кинете у новом ревизионом силazu	КОМ	2
	02.04.14	Геодетски снимак изведеног споја	КОМ	1
	02.04.15	Израда цевне везе од граничног шахта на улици до шахта или споја у објекту, са подбушавањем и пратећим земљаним и бетонским радовима	пауш	1
	02.04	ПРИКЛУЧАК 3 - УКУПНО		
	02	ГРАНИЧНЕ ШАХТЕ		
	01	УНУТАР ОБЈЕКТА		
	02	ГРАНИЧНЕ ШАХТЕ		

5. Врста , техничке карактеристике, количина и опис непредвиђених радова у оквиру Пројекта машинских инсталација – термотехничке инсталације

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
	TMT			
	01	ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ		
1	01.02.	Демонтажа вентилационе опреме у сутерену	кпл.	1
	01	ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ		
	04	ВЕНТИЛАЦИЈА		
9	04.08.	Испорука и монтажа термичких изолованих флексибилних црева за повезивање линијских дифузора са каналима Ø200	м	50
	04	ВЕНТИЛАЦИЈА		
	07	ТОПЛОТНА ПОДСТАНИЦА МАШИНСКА САЛА		
14	07.06.	Ручни балансни вентил са везом на прирубнице, укључујући контраприрубнице, заптиваче и завртњеве. DN100 DN65	ком. ком.	2 2
15	07.07.	Ручни балансни вентил са везом на навој. DN50 DN32 DN25	ком. ком. ком.	1 1 1
16	07.08.	Монтажа трокраког вентила за регулацију топле и хладне воде код клима комора КК-Д и КК-Р DN32	ком.	3
17	07.09.	Испорука и монтажа редуцира притиска за повезивање примарног дела цевовода са диктир системом у Топлотној подстанци DN20	ком.	1
18	07.10.	Испорука и монтажа мерача протока за повезивање примарног дела цевовода са диктир системом у Топлотној подстанци DN20	ком.	1
	07	ТОПЛОТНА ПОДСТАНИЦА МАШИНСКА САЛА		

	08	ПРОТИВПОЖАРНИ СИСТЕМИ		
19	08.06.	одимљавање, радни запремински проток 10000 m ³ /h, произвођач Gebhardt или сл, следећи тип: RWM57-5663, V=10000 m ³ /h, са челичном решетком са рамом за 1200x600	ком.	2

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
20	08.07.	Испорука и монтажа вентилатора за одимљавање, радни запремински проток 10000 m ³ /h, произвођач Gebhardt или сл, следећи тип: RDM 56-4556-4W-17, V=10000 m ³ /h, H = 220 Pa, N = 3 kW - електрична снага, U = 3x380 V, n = 1455 °/min RDM 56-4556-4W-17	ком.	2
21	08.08.	Испорука и монтажа димне клапне са моторним погоном, производ ВИС компани или сл, са прирубничким спојем само са једне стране и канлским продужетком, следећих димензија: 900 x 400 1200 x 600	ком. ком.	2 1
21	08.08.	Испорука и монтажа челичне решетке са рамом за уградњу у зид, следећих димензија: 900 x 400 1200 x 600	ком. ком.	2 1
	8	ПРОТИВПОЖАРНИ СИСТЕМИ		
	01	ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ		
	04	ВЕНТИЛАЦИЈА		
	07	ТОПЛОТНА ПОДСТАНИЦА МАШИНСКА САЛА		
	08	ПРОТИВПОЖАРНИ СИСТЕМИ		

6. Врста , техничке карактеристике, количина и опис непредвиђених радова у оквиру Пројекта машинских инсталација – стабилна инсталација за гашење пожара водом – спринклер систем:

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
	ТМВ	ПРОДОРИ КРОЗ ПЛОЧУ		
12	1,41	Бушење хоризонталних отвора кроз ситно-ребрасту таваницу, на месту пролаза спринклер инсталација. Позиција обухвата: бушење рупе, сакупљање и одвоз шута на депонију Обрачун по кубном центиметру рупе, за следеће пречнике Ø200 Ø160 Ø130	цм3 цм3 цм3	609,468.97 500,644.20 213,964.45

		Ø100	цм3	57,805.30
		Ø80	цм3	68,863.71
		Ø70	цм3	66,770.62
		Ø50	цм3	42,116.97

7. Врста , техничке карактеристике, количина и опис неподвижених радова у оквиру Пројекта машинских инсталација – вертикални транспорт

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
	ТМЛ			
	01	ДЕМОНТАЖА		
1	01.01.	Демонтажа постојећег лифта. У радове је укључено демонтажа свих делова старог лифта као што су командна табла, погонски електромотор са редуктором, контратег лифта, централна забрава врата, сокла лифта, патос лифта, рам лифта, кабина лифта, платформа, сајла, уштегњача, врата лифта и вођице лифта. Сав демонтрани материјал предати Инвеститору са записником.	кпл.	1

8. Врста , техничке карактеристике, количина и опис неподвижених радова у оквиру Пројекта телекомуникационих и сигналних инсталација – телефонски систем структурни кабловски систем, систем за пријем и дистрибуцију тв програма, систем за аудио имултимедијалне информације о експонатима, систем видео информисања и систем за компјутерску продају и контролу улазница:

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
	ТЕС			
	2-01	АКТИВНА МРЕЖНА ОПРЕМА		
1	1	СОС телефонски апарати, тип К-1900W-2 Набавка, испорука, монтажа	ком	24
2	2	Уградна кутија са поклопцем од провидног плексигласа или стакла са прекидачем за Набавка, испорука, монтажа	ком	19
	5-00	СИСТЕМ ВИДЕО ИНФОРМИСАЊА		
1	1	Додатак носач леђа о леђа за Професионални монитор 32" - тип S-BOX CPLB-102M D са додатним фарбанјем у белу Набавка, испорука, монтажа	ком	1

2	2	Професионални монитор 65", Тип NEC MultiSync V652 са зидним носачем		
		Набавка, испорука, монтажа и повезивање на инсталацију до постизања пуне функционалности.	КОМ	2
3	3	Набавка, транспорт и монтажа перфорираних носача каблова 50x60mm са комплетним монтажним прибором за промену правца трасе и прибором за спајање и монтажу на зид. Носачи каблова се монтирају на растојању између ослонаца од 2m и поседују спојницу која обезбеђује		
		Тип OBO Bettermann RKS 605 или одговарајуће	М	99

9. Врста , техничке карактеристике, количина и опис непредвиђених радова у оквиру Пројекта телекомуникационих и сигналних инсталација – систем за аутоматску детекцију, дојаву и активацију гашења пожара

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
	ТЕП			
	1-00			
1	1	Штемовање, укопавање и гипсање централе за управљање гашењем система дојаве пожара димензија	КОМ	5
2	2	Штемовање, укопавање и гипсање контролера беат линијског детектора пожара по налогу Наручиоца	КОМ	2
3	3	Набавка и постављање сајле фи 3мм на жабицама затегнуте шпанерима за монтажу термосензитивног кабла система дојаве пожара	М	1,200
4	4	Електромеханички држач двокрилних ПП и ПД врата која су у нормалном режиму отворена Позиција укључује хидраулични затварач за врата до 80кг и 1100мм по крилу врата - 2ком Тип FD461 + DC340, Assa Abloy, braon боје RAL 8014	КОМ	1
5	5	Позиција укључује хидраулични затварач за врата до 80кг и 1100мм по крилу врата и магнет за држање врата Тип DC700+клизна шина DCG, Assa Abloy, bele боје RAL 9010 Магнет 3000 N + угаона монтажна плоча за магнет, Assa Abloy, боја алуминијума EV1	КОМ	2
6	6	Позиција укључује магнет за држање врата Магнет 3000 N + угаона монтажна плоча за магнет, Assa Abloy, боја алуминијума EV1	КОМ	2

--	--	--	--	--

10. Врста , техничке карактеристике, количина и опис непредвиђених радова у оквиру Пројекта телекомуникационих и сигналних инсталација – систем општег озвучења и систем сатова:

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
	ТЕО			
	1-00	СИСТЕМ ОПШТЕГ И ЕВАКУАЦИОНОГ ОЗВУЧЕЊА		
1	1	Фарбање звучника за атријум, Тип JBL СBT-50LA-LS-WH у складу са препорукама произвођача	ком	8
	2-00	СИСТЕМ САТОВА		
1	1	Сервисирање (репарација) једностраног часовника пречника 30 центиметара	ком	1
1	1	Сервисирање (репарација) двостраног часовника пречника 40 центиметара	ком	1

11. Врста , техничке карактеристике, количина и опис непредвиђених радова у оквиру Пројекта система техничког обезбеђења – систем противпровале, заштите експоната, систем контроле приступа:

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
	СЦС			
	1-00	ПРОТИВПРОВАЛА, ЗАШТИТА ЕКСПОНАТА И КОНТРОЛА ПРИСТУПА		
1	1	Израда додатне дрвене плочице за потребе монтаже магнета Набавка и испорука.	ком	200

12. Врста , техничке карактеристике, количина и опис непредвиђених радова у оквиру Пројекта система техничког обезбеђења – систем видео надзора и видеоинтерфонски систем:

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина
	СЦВ			
	1-00	СИСТЕМ ВИДЕО НАДЗОРА		

1	1	Разводна кутија, бела, тип Обо Бетерман Т160 за назидну и уградну монтажу и за повезивање камера		
		Набавка и испорука.	ком	160
2	2	Штемовање, уклањање и гипсање уградне разводне кутије Обо Бетерман Т160 у зидове репрезентативних простора		
		по налогу наручиоца ради повезивања	ком	106
3	3	Назидна монтажа кутије тип Обо Бетерман Т160 за повезивање камера система видео надзора у просторима		
		који нису класификовани као	ком	54

Рок за завршетак радова:

Имајући у виду да се извођење непредвиђених радова не може одвојити од извођења радова на рестаурацији санацији и адаптацији објекта Народног музеја, рок за завршетак непредвиђених радова је истоветан року, у складу са утврђеном динамиком извођења радова у оквиру сваке групе предметних радова у вези са којим је неопходно извести додатне (непредвиђене) радове који је дефинисан Уговором о извођењу радова на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја (заведен код Народног музеја под дел.бр. 3/197 од 06.05.2016, а код Извођача радова под дел.бр. 721/16 од 06.05.2016).

Напомена:

Основ за примену преговарачког поступка без објављивања позива за подношење понуда: члан 36. став 1. тачка 5. Закона о јавним набавкама (Сл. Гласник бр.124/12,14/15,68/15):

„у случају додатних услуга или радова који нису били укључени у првобитни пројекат или у првобитан уговор о јавној набавци, а који су због непредвидљивих околности постали неопходни за извршење уговора о јавној набавци, под условом да се уговор закључи са првобитним добављачем, да укупна вредност свих додатних услуга или радова (непредвиђени радови) није већа од 15% од укупне вредности првобитно закљученог уговора у отвореном или рестриктивном поступку, да од закључења првобитног уговора није протекло више од две године и да:

(1) се такве додатне услуге или радови не могу раздвојити, у техничком или економском погледу, од првобитног уговора о јавној набавци, а да се при томе не проузрокују несразмерно велике техничке тешкоће или несразмерно велики трошкови за наручиоца или

(2) су такве услуге или радови, које би наручилац могао набавити одвојено од извршења првобитног уговора, неопходни за извршење првобитног уговора о јавној набавци”

IV - УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ
ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75 И 76 ЗЈН

(заокружи)

а) понуђач

б) члан групе понуђача

(назив и седиште понуђача / члана групе понуђача)

При састављању понуде у потпуности смо поштовали услове наручиоца, упознати смо са свим условима наручиоца и с тим у вези прилажемо доказ који је наручилац захтевао о испуњености обавезних и додатних услова - потписану и печатирану изјаву (Образац V)

Р.бр.	Услови и Докази о испуњености услова
1	Да је понуђач регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар. Доказ: Извод из регистра Агенције за привредне регистре у неовереној фотокопији; Понуђач доказује писаном Изјавом датом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, у складу са чланом 77 став 4 ЗЈН - Образац V
2	Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примање или давање мита, кривично дело преваре; Доказ: <u>правна лица:</u> Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда и надлежне полицијске управе МУП-а, да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примање или давање мита, кривично дело преваре (које не може бити старије од два месеца пре отварања понуда); <u>предузетници и физичка лица:</u> Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а 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 примање или давање мита, кривично дело преваре (које не може бити старије од два месеца пре отварања понуда); Понуђач доказује писаном Изјавом датом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, у складу са чланом 77 став 4 ЗЈН - Образац V
3	Да је понуђач измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији Доказ: <u>Уверење Пореске управе</u> Министарства финансија и привреде Републике Србије да је измирио доспеле порезе и доприносе и <u>уверење јединице локалне самоуправе</u> - града/општине да је измирио обавезе по

	<p>основу изворних локалних јавних прихода (које не могу бити старије од два месеца пре отварања понуда);</p> <p>Понуђач доказује писаном Изјавом датом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, у складу са чланом 77 став 4 ЗЈН - Образац V</p>
4	<p>Да понуђач има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, а таква дозвола је предвиђена посебним прописом</p> <p>Лиценца И090А1 сходно Закону о планирању и изградњи и Правилнику о начину, поступку и садржини података за утврђивање испуњености услова за издавање лиценце за израду техничке документације и лиценце за грађење објекта за које одобрење за изградњу издаје министарство, односно аутономна покрајине, као и о условима за одузимање тих лиценци.</p>
5	<p>Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе 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 понуде (члан 75 ст. 2 Закона)</p> <p>Понуђач доказује писаном Изјавом датом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, у складу са чланом 77 став 4 ЗЈН - Образац XII</p>

Напред наведени услови, према члану 75 став 1 (тачке 1-4), се доказују писаном Изјавом датом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, у складу са чланом 77 став 4 ЗЈН (Службени гласник РС бр. 124/12,14/15,68/), која је саставни део конкурсне документације - Образац V.

(М.П.)

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

- Образац оверава и потписује понуђач

V - ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ИСПУЊАВАЊУ
УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75 И 76 ЗЈН

У складу са чланом 77 став 4 Закона о јавним набавкама (Службени гласник РС бр. 124/12,14/15,68/15), дајемо следећу:

ИЗЈАВУ

Изјављујем под **пуном материјалном и кривичном одговорношћу** да, у својству понуђача, испуњавам све обавезне услове за учешће у поступку предметне јавне набавке у преговарачком поступку без објављивања позива за подношење понуда – непредвиђени (додатни) радови на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду (СНМ - 11/2017), у складу са чланом 75 став 1 Закона о јавним набавкама, (**тачке под редним бројем 1-4**) као и све додатне услове у складу са чланом 76 став 2 Закона о јавним набавкама), наведене у Обрасцу за оцену испуњености услова из члана 75 и 76 ЗЈН - Образац IV, који је саставни део ове конкурсне документације.

Наручилац задржава право провере тражених доказа о испуњавању услова из члана 77 Закона о јавним набавкама.

Напомена:

Уколико понуду подноси понуђач који наступа самостално или понуђач који наступа са подизвођачем, ову Изјаву потписује само понуђач.

Уколико се подноси заједничка понуда, ову Изјаву потписује члан групе који је носилац посла.

Место и датум

(М.П.)

Потпис овлашћеног лица

УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА У СМISЛУ ЧЛАНОВА 75, 76 И 77 ЗЈН

Обавезни услови за учешће у поступку јавне набавке одређени чланом 75 став 1 Закона о јавним набавкама и додатни услови одређени чланом 76 став 2 Закона

Право учешћа имају сви заинтересовани понуђачи који испуњавају обавезне услове према члану 75 став 1 Закона о јавним набавкама, односно:

1. Да је понуђач 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 животне средине, кривично дело примање или давање мита, кривично дело преваре;

3. Да је за текућу годину 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 понуђач има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, а таква дозвола је предвиђена посебним прописом:

Лиценца И090А1 сходно Закону о планирању и изградњи и Правилнику о начину, поступку и садржини података за утврђивање испуњености услова за издавање лиценце за израду техничке документације и лиценце за грађење објеката за које одобрење за изградњу издаје министарство, односно аутономна покрајине, као и о условима за одузимање тих лиценци.

5. да при састављању понуде изричито наведе 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 понуде (члан 75 ст. 2 Закона)

Упутство како се доказује испуњеност услова из члана 75 и 76 Закона

Понуђач је дужан да уз понуду достави доказе (члан 77 ЗЈН) да испуњава услове прописане чланом 75 и 76 ЗЈН и то:

а. Извод из регистра Агенције за привредне регистре у неовереној фотокопији;
Понуђач доказује писаном Изјавом датом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, у складу са чланом 77 став 4 ЗЈН - Образац III

б. правна лица: Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда и надлежне полицијске управе МУП-а, да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примање или давање мита, кривично дело преваре (које не може бити старије од два месеца пре отварања понуда);

предузетници и физичка лица: Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а 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 примање или давање мита, кривично дело преваре (које не може бити старије од два месеца пре отварања понуда);
Понуђач доказује писаном Изјавом датом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, у складу са чланом 77 став 4 ЗЈН - Образац III

в. Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде Републике Србије да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверење јединице локалне самоуправе - града/општине да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода (које не могу бити старије од два месеца пре отварања понуда)

Понуђач доказује писаном Изјавом датом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, у складу са чланом 77 став 4 ЗЈН - Образац III

г. решење Министарства грађевине **којим се додељује лиценца - И090А1**, коју понуђач доставља у виду неоверене копије. **Дозвола мора бити важећа**

Напомена: У складу са одредбом члана 81 ст. 3 услов у погледу поседовања лиценце И090А1 дужан је да испуњава онај понуђач којем је поверено извођење грађевинско-занатских радова

д. Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе 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 понуде (*члан 75 ст. 2 Закона*)

Понуђач доказује писаном Изјавом датом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, у складу са чланом 77 став 4 ЗЈН - Образац XII

VI - КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА И ЕЛЕМЕНТИ УГОВОРА О КОЈИМ ЋЕ СЕ ПРЕГОВАРАТИ И НАЧИН ПРЕГОВАРАЊА

1. ВРСТА И ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА, НА ОСНОВУ КОЈИХ СЕ ДОДЕЉУЈЕ УГОВОР И МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ДОДЕЛУ ПОНДЕРА ЗА СВАКИ ЕЛЕМЕНТ КРИТЕРИЈУМА

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

2. ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ ЋЕ НАРУЧИЛАЦ ИЗВРШИТИ ДОДЕЛУ УГОВОРА У СИТУАЦИЈИ КАДА ПОСТОЈЕ ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ЈЕДНАКИМ БРОЈЕМ ПОНДЕРА

Уколико две или више понуда код рангирања имају исти број пондера, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио дужи рок важења понуде.

3. ЕЛЕМЕНТИ УГОВОРА О КОЈИМ ЋЕ СЕ ПРЕГОВАРАТИ И НАЧИН ПРЕГОВАРАЊА

Предмет преговарања је укупна понуђена цена. Поступку преговања ће се приступити непосредно након отварања понуде, са понуђачем који је доставио понуду. Преговарање ће се вршити у више корака, све док понуђач који учествује у поступку преговарања не да своју коначну цену.

Ако понуђач или овлашћени представник понуђача не присуствује преговарачком поступку сматраће се његовом коначном ценом она цена која је наведена у достављеној понуди.

У поступку преговарања не може се понудити виша цена од цене исказане у достављеној понуди.

Наручилац је дужан да у преговарачком поступку обезбеди да уговорена цена не буде већа од упоредиве тржишне цене.

Наручилац је дужан да води записник о преговарању.

VII - УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. УВОДНЕ НАПОМЕНЕ

Пре предаје своје понуде понуђачи обавезно треба да прегледају целокупну конкурсну документацију ради утврђивања њене исправности. Практично ово значи пажљиво проучавање сваког става, сваког појединачног документа, као и свега другог потребног за извршење уговора из предметне конкурсне документације.

Подношењем понуде сматра се да је понуђач у потпуности прихватио комплетну конкурсну документацију.

Понуда мора бити јасна, недвосмислена, читко откуцана или попуњена штампаним словима, оверена печатом и потписом овлашћене особе. Није дозвољено попуњавање графитном оловком, пенкалом, фломастером или црвеном оловком, свако белјење или подебљавање бројева мора се парафирати и оверити од стране понуђача.

Понуђач мора да све обрасце и изјаве које је добио као део конкурсне документације попуни **читко-штампаним словима**, да их потпише одговорно лице и овери печатом.

Понуђач мора све обрасце и изјаве које су део конкурсне документације и чине саставни део понуде да попуни читко, потпише од стране одговорног лица и овери печатом.

Понуђач није у обавези да попуни, потпише и овери само оне обрасце на којима је назначено у напомени да их понуђач не попуњава, јер нпр. не наступа са подизвођачима или понуда није заједничка.

Модел Уговора мора бити попуњен, потписан од стране овлашћеног понуђача и оверен печатом. Све странице уговора морају бити парафиране (доњи десни угао) и оверене печатом.

Образац П-1 је потребно да се попуни хемијском оловком-**не црвеном** и налепи на коверат или пакет у коме се понуда доставља.

2. ЈЕЗИК

Понуда и остала пратећа документација која се односи на понуду мора бити написана на српском језику. Уколико се докази достављају на страном језику, исти морају бити преведени на српски језик и оверени од стране судског тумача.

Поступак отварања понуда водиће се на српском језику.

3. НАЧИН НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САЧИЊЕНА

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

На предњој страни коверте или кутије мора бити налепљен попуњен **Образац пријаве** (прилог П-1).

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до **15⁰⁰ часова**.

Рок за предају понуде износи **5 (пет)** календарских дана **односно до 29.11.2017.** године и почиње да тече првог наредног дана (*члан 95 Закона*) од дана објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки. Почетак и ток рокова не спречавају недеља и дани државних празника. Ако последњи дан рока пада у недељу или на дан државног празника, или у неки други дан када наручилац не ради, рок истиче првог наредног радног дана (нпр уколико последњи дан рока за подношење понуда пада у суботу, када наручилац не ради, рок у тој ситуацији истиче првог наредног радног дана, односно у понедељак, уколико понедељак није нерадан дан - нпр државни празник).

Понуђач се сам стара да његова понуда буде послата тако да стигне до датума и часа одређеног у позиву. Било какво закашњење не узима се у разматрање, без обзира на разлоге кашњења.

Понуђач може своју понуду предати преко овлашћеног представника.

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, ако је примљена поштом, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа. Уколико је понуда достављена непосредно, Наручилац ће понуђачу предати потврду пријема понуде. У потврди о пријему Наручилац ће навести датум и сат пријема понуде.

У случају да документација није поднета на тражени начин, понуда неће бити разматрана и биће враћена понуђачу.

4. ЦЕНА И НАЧИН ПЛАЋАЊА

Цена у понуди се исказује у динарима, са и без пореза на додату вредност и мора бити фиксна за време трајања уговорног периода.

У цену су урачунати сви пратећи и зависни трошкови.

У случају да у достављеној понуди није назначено да ли је понуђена цена са или без ПДВ, сматраће се, сагласно Закону о јавним набавкама, да је иста дата без ПДВ.

Плаћање уговорене цене, наручилац ће извршити у року од дана од дана примопредаје предметног добра и сачињавања записника о примопредаји, на рачун изабраног понуђача са којим ће бити закључен уговор.

5. НЕУОБИЧАЈЕНО НИСКА ЦЕНА

Наручилац може да одбије понуду због неубичајено ниске цене.

Неубичајено ниска цена је она која значајно одступа у односу на тржишно упоредиву цену и изазива сумњу у могућност извршења предметне јавне набавке.

Ако наручилац оцени да понуда садржи неубичајено ниску цену, захтеваће од понуђача детаљно образложење свих њених саставних делова.

Наручилац ће одредити примерен рок за одговор и по добијању образложења провериће меродавне елементе понуде.

Ако је у понуди исказана неубичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона о јавним набавкама.

6. ВАЖЕЊЕ ПОНУДЕ

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

У случају истека важења понуде, наручилац ће у писаном облику тражити од понуђача продужење рока важења понуде.

Ако понуђач прихвати захтев за продужење рока важења понуде, не може мењати своју понуду.

7. НАЧИН И РОК ИЗВРШЕЊА РАДОВА

Према постављеној динамици коју одреди Наручилац уз сагласност стручног надзора над извођењем радова, према претходно постављеној динамици уговорених радова на реставрацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду Народног музеја.

8. ГАРАНТНИ РОК И РЕКЛАМАЦИЈЕ

Гарантни рок за квалитет изведених радова је 5 (пет) година и почиње да тече од дана примопредаје радова.

9. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на начин који је одређен за подношење понуде Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу:

НАРОДНИ МУЗЕЈ У БЕОГРАДУ 11000 БЕОГРАД, Трг Републике 1а

са назнаком:

**Измена понуде за јавну набавку радова
ЈАВНА НАБАВКА – НЕПРЕДВИЂЕНИ (ДОДАТНИ) РАДОВИ НА РЕСТАУРАЦИЈИ,
САНАЦИЈИ И АДАПТАЦИЈИ ОБЈЕКТА НАРОДНОГ МУЗЕЈА У БЕОГРАДУ
ЈН бр. СМ-11/2017
НЕ ОТВАРАТИ**

или

**Допуна понуде за јавну набавку радова
ЈАВНА НАБАВКА – НЕПРЕДВИЂЕНИ (ДОДАТНИ) РАДОВИ НА РЕСТАУРАЦИЈИ,
САНАЦИЈИ И АДАПТАЦИЈИ ОБЈЕКТА НАРОДНОГ МУЗЕЈА У БЕОГРАДУ
ЈН бр. СМ-11/2017
НЕ ОТВАРАТИ**

или

**Опозив понуде за јавну набавку радова
ЈАВНА НАБАВКА – НЕПРЕДВИЂЕНИ (ДОДАТНИ) РАДОВИ НА РЕСТАУРАЦИЈИ,
САНАЦИЈИ И АДАПТАЦИЈИ ОБЈЕКТА НАРОДНОГ МУЗЕЈА У БЕОГРАДУ
ЈН бр. СМ-11/2017
НЕ ОТВАРАТИ**

или

**Измена и допуна понуде за јавну набавку радова
ЈАВНА НАБАВКА – НЕПРЕДВИЂЕНИ (ДОДАТНИ) РАДОВИ НА РЕСТАУРАЦИЈИ,
САНАЦИЈИ И АДАПТАЦИЈИ ОБЈЕКТА НАРОДНОГ МУЗЕЈА У БЕОГРАДУ
ЈН бр. СМ-11/2017
НЕ ОТВАРАТИ**

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

10. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено

11. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

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

У Обрасцу понуде (поглавље VII), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално или као заједничку понуду или подноси понуду са подизвођачем.

12. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде (поглавље VIII) наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити **већи од 50%**, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између Наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу V конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

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

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

13. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, саставни део заједничке понуде мора бити споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према Наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81 ст. 4 тач. Закона и то податке о:

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

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу V конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

Уколико група понуђача подноси заједничку понуду, носиоцу групе понуђача, закљученим споразумом, мора бити поверено извршење најмање 50 % посла из предмета јавне набавке.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према Наручиоцу.

14. ТРОШКОВИ ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ

Понуђач треба да попуни, потпише и овери Образац X конкурсне документације у коме представља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде. Ако понуђач нема трошкова које би исказао у овом обрасцу, онда не треба да попуњава, потписује и оверава овај образац.

15. НЕГАТИВНЕ РЕФЕРЕНЦЕ

Наручилац ће одбити понуду уколико дође у посед неког од доказа из члана 82 Закона о јавним набавкама.

16. ЕЛЕМЕНТИ УГОВОРА О КОЈИМА ЋЕ СЕ ПРЕГОВАРАТИ И НАЧИН ПРЕГОВАРАЊА

Предмет преговарања је укупна понуђена цена. Поступку преговања ће се приступити непосредно након отварања понуде, са понуђачем који је доставио понуду. Преговарање ће се вршити у више корака, све док понуђач који учествује у поступку преговарања не да своју коначну цену.

17. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА

Изабрани понуђач је дужан да достави:

- **Банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања** само ако је понуђач у понуди навео да жели аванс. Изабрани понуђач се обавезује да **у року од 7 (седам) дана од закључења уговора** наручиоцу достави банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања, која ће бити са клаузулама: *безусловна* и *платива* на први позив. Банкарска гаранција за повраћај

авансног плаћања издаје се у висини плаћеног аванса са ПДВ, и мора да траје најкраће до правдања аванса. Уколико наручилац у конкурсној документацији наведе да је дозвољено авансно плаћање, наручилац не може исплатити ниједан износ пре него што прими тражено средство финансијског обезбеђења за повраћај авансног плаћања.

Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди наручилац, мањи износ од оног који одреди наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова. Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг)

- **Банкарску гаранцију за добро извршење посла** - Изабрани понуђач се обавезује да **у року од седам дана од дана закључења уговора** наручиоцу достави банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 10% од вредности посла из уговора, са клаузулама: неопозива, безусловна, наплатива на први позив и без права на приговор, са роком важности 60 дана дужим од рока за коначан завршетак целокупног посла; Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди наручилац, мањи износ од оног који одреди наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова. Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).
- **Банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року** - Изабрани понуђач се обавезује да, уз окончану ситуацију, **у року од 7 дана од дана** потписивања неспорног записника о пријему изведених радова, достави Наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року, у висини од 5% од вредности уговора, са клаузулама: неопозива, безусловна, наплатива на први позив и без права на приговор, са роком важности 30 дана дуже од гарантног рока (гарантни рок је **минимално 5 година** од дана сачињавања Записника о коначном завршетку целокупног посла). Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди наручилац, мањи износ од оног који одреди наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова. Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

18. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА, КОНТРОЛА И ДОПУШТЕНЕ ИСПРАВКЕ

Наручилац може да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши и контролу код понуђача/подизвођача (члан 93 ЗЈН).

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

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

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

19. ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ, ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ И ПОЈАШЊЕЊА

Ако наручилац у року предвиђеном за подношење понуда измени или допуни конкурсну документацију, дужан је да без одлагања измене или допуне објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију осам или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда. По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

Понуђачи могу у писменом облику да траже додатна појашњења у вези са припремом понуде, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуда. Наручилац ће у року од 3 дана од дана пријема захтева, писмено одговорити том понуђачу, и истовремено тај одговор објавиће на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници. Тражење додатних информација и појашњења телефоном није дозвољено. Комуникација Питања упутити на адресу: Народни музеј у Београду, Трг Републике 1а, са напоменом „Питање за јавну набавку добара – непредвиђени (додатни) радови на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду бр. **СНМ-11/2017**“, електронском поштом на е-mail j.papovic@narodnimuzej.rs Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20 Закона.

20. ЗАШТИТА ПОДАТАКА И ОДРЕЂИВАЊЕ ПОВЕРЉИВОСТИ

Наручилац је дужан да чува поверљиве све податке о понуђачима у складу са чланом 14 ЗЈН. Наручилац може да захтева заштиту поверљивости података које ставља на располагање у складу са чланом 15 ЗЈН-

21. ЗАШТИТА ПРАВА ПОНУЂАЧА

Захтев за заштиту права може да поднесе свако лице које има интерес да закључи уговор о предметној јавној набавци.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако овим законом није другачије одређено.

О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања.

У случају подношења захтева за заштиту права из претходног става, долази до застоја рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора, рок за подношење захтева за заштиту права је пет дана од дана пријема одлуке.

У случају да понуђач сматра да су му у поступку јавне набавке повређена права може уложити захтев за заштиту права понуђача, односно поступити у складу са одредбама Закона које уређују поступак заштите права понуђача (члан 138-159 Закона о јавним набавкама).

Подносилац захтева за заштиту права дужан је да на рачун буџета Републике Србије број 840-30678845-06-57, шифра плаћања 153, позив на број, број јавне набавке СНМ 11/2017 уплати таксу из члана 156 став 1 Закона, у износу од 60.000,00 динара, сврха уплате: Републичка административна такса, за јавну набавку радова **СНМ-11/2017** – непредвиђени (додатни) радови на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду

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

22. ДОДЕЛА УГОВОРА

Наручилац ће закључити уговор о јавној набавци, након доношења одлуке о додели уговора. Уговор се закључује са понуђачем којем је додељен уговор у року од 10 дана од дана протеча рока за подношење захтева за заштиту права.

23. ОБУСТАВЉАЊЕ ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Наручилац ће донети одлуку о обустави поступка јавне набавке на основу извештаја о стручној оцени понуда, ако нису испуњени услови за доделу уговора.

Наручилац може да обустави поступак из објективних и доказивих разлога, који се нису могли предвидети у време покретања поступка и који онемогућавају да се започети поступак оконча или услед којих је престала потреба наручиоца за предметном набавком и иста се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних шест месеци.

Наручилац ће у року од пет дана од дана коначности одлуке о обустави поступка јавне набавке, објавити обавештење о обустави поступка јавне набавке.

24. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНАТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач.

VIII - ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ	
Назив понуђача:	
Седиште понуђача:	
ПИБ понуђача:	
Име особе за контакт:	
Одговорно лице понуђача (потписник уговора):	
Телефон понуђача:	
Телефакс понуђача:	
Електронска пошта понуђача:	
Текући рачун и назив пословне банке понуђача:	
Матични број понуђача:	
Претежна шифра делатности понуђача:	
ПДВ број понуђача:	
2) ПОНУДУ ПОДНОСИМО (заокружити начин подношења понуде): а) самостално; б) као заједничку понуду:	
1.	

2.	

3.	

4.

(навести назив, седиште, матични број и ПИБ свих учесника у заједничкој понуди)

в) као понуду са подизвођачем:

1. _____

2. _____

3. _____

(навести назив, седиште, матични број и ПИБ свих подизвођача)

3) РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ (изражен у броју дана од дана отварања понуде, не краћи од **90 дана**): _____ дана од дана отварања понуде

4) ЦЕНА И ОСТАЛИ ЕКОНОМСКИ УСЛОВИ ПОНУДЕ:

**Број понуде
Понуђача и
датум:**

	укупна цена за радове са свим пратећим трошковима без ПДВ	посебно исказан ПДВ за укупну цену	укупна цена за радове са свим пратећим трошковима са ПДВ	Напомена
Непредвиђени (додатни) радови на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду, по спецификацији				

Утврђена цена је фиксна до коначног завршетка целокупног посла.

Процент од укупне вредности јавне набавке (највише до 50%) која ће се поверити подизвођачу/има*:

1) Подизвођач..... учествује са _____ %

2) Подизвођач..... учествује са _____ %

3) Подизвођач..... учествује са _____ %

*Ове податке понуђач попуњава само ако наступа са подизвођачем/има.

Рок и услови плаћања : _____ дана од дана достављања фактуре (у року не краћем од **45 дана** од фактурисања)

Датум: _____

М.П.

Потпис одговорног лица Понуђача

IX - МОДЕЛ УГОВОРА

Модел уговора понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора.

У случају подношења заједничке понуде, односно понуде са учешћем подизвођача, у моделу уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи.

УГОВОР

О ИЗВОЂЕЊУ НЕПРЕДВИЂЕНИХ (ДОДАТНИХ) РАДОВА НА РЕСТАУРАЦИЈИ, САНАЦИЈИ И АДАПТАЦИЈИ ОБЈЕКТА НАРОДНОГ МУЗЕЈА У БЕОГРАДУ

Закључен између:

1) Наручиоца: **Народни музеј у Београду**
са седиштем у **Београду**
улица **Трг Републике 1а**
ПИБ: **101514832**,
Матични број: **07023677**
Број рачуна: **840-523664-51**
Назив банке: **Управа за трезор (Буџет Републике Србије)**
Телефон: **011/330 60 00**
Е-mail: **dir@narodnimuzej.rs**
Који заступа: **мр Бојана Борић Брешковић, директор**
(у даљем тексту: **Наручилац**)

и

2) _____
са _____ седиштем _____ у _____, _____ улица _____,
ПИБ: _____,
Матични број: _____, Број рачуна: _____,
Назив банке: _____
Телефон: _____, Е-mail: _____,
Које заступа: _____
(уписати податке за самосталног понуђача или носиоца групе за случај заједничке понуде)
2/1)

_____ са _____ седиштем _____ у _____, _____ улица _____,
ПИБ: _____,
Матични број: _____, Број рачуна: _____,
Назив банке: _____
Телефон: _____, Е-mail: _____, Које заступа: _____
а који наступа као: а) члан групе понуђача, б) подизвођач (заокружити а) или б) сходно статусу)
2/2)

_____ са _____ седиштем _____ у _____, _____ улица _____,
ПИБ: _____,
Матични број: _____, Број рачуна: _____,
Назив банке: _____
Телефон: _____, Е-mail: _____, Које заступа: _____
а који наступа као: а) члан групе понуђача, б) подизвођач (заокружити а) или б) сходно статусу)

2/3)

са седиштем у _____, улица _____,
ПИБ: _____,
Матични број: _____, Број рачуна: _____,
_____, Назив банке: _____
Телефон: _____, Е-mail: _____,
_____, Које заступа: _____

а који наступа као: а) члан групе понуђача, б) подизвођач (заокружити а) или б) сходно статусу)
2/4)

са седиштем у _____, улица _____,
ПИБ: _____,
Матични број: _____, Број рачуна: _____,
_____, Назив банке: _____
Телефон: _____, Е-mail: _____,
Које заступа: _____

а који наступа као: а) члан групе понуђача, б) подизвођач (заокружити а) или б) сходно статусу)
(у даљем тексту: **Извођач радова**)

Напомена: позиције 2/1, 2/2, 2/3 и 2/4 попуњавају чланови групе понуђача у случају да понуду подноси група понуђача односно подизвођач/и уколико је ангажован за реализацију уговора. У том случају треба да назначе свој статус заокруживањем а) или б). У случају подношења понуде од стране групе понуђача подаци за носиоца посла се уписују у позицију 2.

Уговорне стране сагласно констатују:

- да је Наручилац у складу са чаном 36 Закона о јавним набавкама (Сл. Гласник РС бр. 124/12,14/15,68/15), а на основу одлуке о покретању поступка јавне набавке бр. _____ од _____ спровео други поступак јавне набавке у преговарачком поступку без објављивања позива за подношење понуда (јавна набавка број: СНМ-11/2017)
- да је Извођач радова доставио понуду број _____ од _____ која у потпуности испуњава услове из конкурсне документације, налази се у прилогу и саставни је део овог уговора
- да је Наручилац доделио уговор о јавној набавци Извођачу радова Одлуком број _____

1. ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1

Предмет овог уговора је извођење непредвиђених (додатних) радова на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду а који нису обухваћени првобитним уговором о извођењу радова на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду закљученим дана 06.05.2016. године између Наручиоца и Извођача радова (заведен код Наручиоца под дел.бр. 3/197 од 06.05.2016, а код Извођача радова под дел.бр. 721/16 од 06.05.2016), а у свему према изабраној понуди јавне набавке.

2. ЦЕНА

Члан 2

Укупна уговорена вредност радова из предмета уговора наведеног у члану 1 износи:
_____ динара,
словима:

_____ без обрачунатог ПДВ, односно
_____ динара,
словима

_____ са обрачунатим ПДВ.

Цена је фиксна и не може се мењати без сагласности уговорних страна.

Вредност радова из става 1 овог члана добијена је на основу количина и јединичних цена из прихваћене понуде Извођача радова бр. _____ од _____ која је заведена код Наручиоца под дел. _____ од _____.

Јединичне цене из става 2 овог члана су фиксне и не могу се мењати без писмене сагласности Наручиоца до завршетка радова и обухватају све трошкове.

3. ОБРАЧУН УСЛУГА И НАЧИН ПЛАЋАЊА

Члан 3

Наручилац ће, за извођење радова из члана 1 овог Уговора, исплатити уговорени износ из члана 2. Уговора на рачун Извођача радова број: _____ код _____

на следећи начин:

а) _____% на име аванса у року од 10 дана од испостављања авансне ситуације, по достављању Наручиоцу банкарске гаранције за авансно плаћање, као и банкарске гаранције за добро извршење посла, у висини од 10% од вредности уговореног износа из члана 2 овог Уговора;

б) преостали износ, по привременим ситуацијама и окончаној ситуацији, сачињеним на основу оверене грађевинске књиге изведених радова, у складу са динамиком и технолошком повезаношћу са извођењем радова на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја.

Члан 4

Привремене и окончану ситуацију Извођач радова ће испоставити на основу количина оверених од стране надзорног органа у грађевинској књизи, а према јединичним ценама из усвојене понуде Извођача радова бр. _____ од _____ која је заведена код Наручиоца под дел.бр. _____

од _____, а које ће пратити привремене и окончану ситуацију према првобитно закљученом уговору о извођењу радова на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду од 06.05.2016. године.

Наручилац је дужан да у року од 7 радних дана од дана пријема ситуације исту прегледа, овери и неспорни део да на исплату или да у истом року да примедбе.

У уговорени рок из претходног става урачунато је и време потребно за оверу ситуације и стављање евентуалних примедби на садржину ситуације. Уколико Наручилац у том року не стави примедбе сматраће се да су ситуације исправне и плативе.

Све ситуације испостављају се у 6 (шест) примерака

4. ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА РАДОВА

Члан 5

Ради извршења радова који су предмет овог уговора, Извођач радова се обавезује да обезбеди радну снагу, материјал, грађевинску и другу опрему, изврши радове у свему према техничкој спецификацији, као и све друго неопходно за потпуно извршење радова који чине предмет овог уговора.

Члан 6

Извођач радова се обавезује да:

- у свему изводи предметне радове према техничких условима и општим техничким условима за извођење радова
- преузме пуну одговорност за радове од почетка њиховог извођења до примопредаје
- обезбеди стручне раднике за извођење свих уговорених радова
- свој рад синхронизује у складу са радом у објекту
- обезбеди да се радници придржавају реда и правила који важе у објекту
- радове изведе у складу са важећим прописима
- да радове изведе стручно и квалитетно у свему према прописима, правилима струке, техничким условима, стандардима и нормативима који важе за ту врсту посла
- да приликом извођења радова користи материјале и опрему квалитета који одговарају стандардима Републике Србије и у складу са техничким захтевима Наручиоца
- обезбеди довољну радну снагу на градилишту, благовремену испоруку уговореног материјала и опреме потребне за извођење уговорених радова
- да уредно и по прописима води грађевински дневник и грађевинску књигу са свим прилозима, који морају бити редовно потписивани од стручног надзора и одговорног извођача радова
- да организује стручну и квалитетну контролу у току извођења радова, пријема свих материјала и опреме и интерну контролу свих радова сагласно прописима и важећим стандардима
- омогући вршење стручног и конзерваторског надзора на објекту
- поступи по свим основним примедбама и захтевима Наручиоца датим на основу извршеног надзора
- уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца, без права на повећање трошкова или посебне накнаде за то уколико не испуњава предвиђену динамику
- редовно са градилишта уклања сав отпадни материјал који је настао као последица извођења радова
- пажњом доброг привредника се опходи према опреми, материјалу, мобилијару и др. инвентару Наручиоца која се налазе у објекту док се изводе предметни радови који су предмет овог уговора
- да са посебном пажњом изводи радове у заштићеним деловима ентеријера, у приземљу објекта, 1. и 2. спрату (степеништа и холови), са обавезом да се исти врате у првобитно стање
- постојећи инвентар заштити од прљања, оштећења или уништења
- обезбеди безбедност објекта и свих лица на градилишту (радника, запослених, странака, суседа) и одговарајуће обезбеђење складишта свог материјала и сл, тако да обезбеди да Наручилац буде ослобођен одговорности у погледу прописа из области безбедности и здравља на раду, прописа о заштити животне средине и радно-правних прописа за време укупног трајања извођења радова до пријема радова од стране Наручиоца
- по завршеним радовима одмах обавести Наручиоца и стручни надзор да је завршио радове и да је спреман за њихов квантитативно-квалитативни пријем
- изведене радове преда Наручиоцу
- по завршетку радова уклони своју опрему и материјал
- сноси транспортне трошкове
- гарантује квалитет изведених радова и употребљеног материјала
- достави стручном надзору гарантне листове, атесте и др. техничку документацију која прати уграђену опрему
- отклони недостатке у гарантном року за изведене радове

Члан 7

Извођач радова се обавезује да Наручиоцу, у року од 7 (седам) дана од дана потписивања овог Уговора достави банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 10% од вредности посла из уговора, са клаузулама: неопозива, безусловна, наплатива на први позив и без права на приговор, са роком важности 60 дана дужим од рока за коначан завршетак целокупног посла. Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди наручилац, мањи износ од оног који одреди наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Извођач радова се обавезује да, уз окончану ситуацију, у року од 7 дана од дана потписивања неспорног записника о пријему изведених радова, достави Наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року, у висини од 5% од укупне вредности изведених радова, са продуженим роком важности у складу са роком за извођење непредвиђених радова из члана 9. Уговора, који је 30 дана дужи од гарантног рока. Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди наручилац, мањи износ од оног који одреди наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Гаранције из става 1 и 2 овог члана морају бити неопозиве, односно са клаузулом платива „на први позив“, и „без приговора“.

Члан 8

Наручилац се обавезује да:

- омогући извођачу радова несметано извођење радова
- обезбеди сталан и ефикасан рад стручног надзора
- редовно измирује обавезе према Извођачу радова за завршене радове на основу окончане ситуације
- од Извођача радова прими изведене радове, у складу са одредбама уговора.

5. РОКОВИ

Члан 9.

Имајући у виду да се извођење непредвиђених радова не може одвојити од извођења радова на рестаурацији санацији и адаптацији објекта Народног музеја, рок за завршетак непредвиђених радова је истоветан року, у складу са утврђеном динамиком извођења радова у оквиру сваке групе предметних радова у вези са којим је неопходно извести додатне (непредвиђене) радове који је дефинисан Уговором о извођењу радова на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја (заведен код Народног музеја под дел.бр. 3/197 од 06.05.2016, а код Извођача радова под дел.бр. 721/16 од 06.05.2016).

Рок за завршетак извођења радова из ст. 1 овог члана продужава се на захтев Извођача радова:

- у случају више силе
- услед измена пројектно-техничке документације по налогу Наручиоца под условом да обим радова по измењеној пројектно-техничкој документацији знатно превазилази обим уговорених радова.

Захтев за продужење уговореног рока из ст. 1 овог члана Извођач радова поставља писменим захтевом Наручиоцу.

Уговорни рок из ст. 1 овог члана је продужен када уговорне стране о томе постигну договор о чему ће се сачинити анекс уз овај уговор.

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

Уколико атмосферске и климатске приликом током извођења радова буду изузетно неуобичајене за конкретно годишње доба и по свом интензитету су такве да могу

утицати на квалитет извођења појединих радова из предмета уговора, Извођач је дужан да о томе одмах обавести Наручиоца.

Наручилац ће признати право Извођачу радова на продужење рока за време трајања изузетно неуобичајених атмосферских и климатских прилика, ако нађе да је захтев основан.

Рок за извођења радова услед неуобичајених и неповољних атмосферских и климатских прилика ће бити продужен за онај период како то буде наведено у грађевинском дневнику овереном од стране Извођача радова и стручног надзора Наручиоца.

6. ВИША СИЛА И ПРОМЕНА ОКОЛНОСТИ

Члан 10.

Уговорне стране се ослобађају од одговорности за делимично или потпуно неизвршавање обавеза по овом уговору, ако је оно последица околности више силе или промене околности које су ван контроле или утицаја уговорних страна.

Члан 11.

Као виша сила подразумевају се објективне околности до којих је дошло после закључења уговора, као резултат догађаја које уговорне стране не могу предвидети нити на њих утицати или спречити, а које имају непосредан утицај на извршење овог уговора.

Као виша сила сматрају се:

- Догађаји природног карактера: пожар, поплава, земљотрес и сл;
- Војна дејства до којих је дошло у току извршења уговора;
- Државна објава или објава других политичких органа о ванредном стању у реону где се реализују радови и чије трајање битно омета извршење одредби уговора.

Члан 12.

Као промењене околности сматрају се промене законских прописа и других услова који би довели уговорне стране у отежану ситуацију или би им те промене нанеле велику штету у реализацији обавеза из овог уговора.

Уговорна страна код које је наступила немогућност извршења обавезе по уговору услед околности више силе или промењених околности дужна је да о наступању и карактеру таквих околности у писменом виду извести другу уговорну страну без одлагања, најкасније 15 дана од датума њиховог наступања.

Неизвештавање или неблаговремено извештавање друге уговорне стране о наступању више силе или промењених околности, повлачи за собом губљење права за ту уговорну страну да се позива на те околности.

Члан 13.

Као доказ о наступању више силе или промењених околности, страна код које су настале такве околности прибавља одговарајући документ од стране надлежних институција.

Члан 14.

Ако је због више силе или промењених околности испуњење обавезе једне уговорне стране постане немогуће у периоду дужем од 90 дана, уговорне стране могу изменити овај уговор или тражити да престане и обавеза друге уговорне стране.

Због делимичне могућности испуњења уговора једне уговорне стране, друга уговорна страна може раскинути уговор ако делимично испуњење не одговара њеним потребама, по истеку периода од 90 дана уз регулисање свих претходно доспелих обавеза.

7. УГОВОРНА КАЗНА (ПЕНАЛИ), ЗАТЕЗНА КАМАТА

Члан 15.

У случају прекорачења рока из члана 10 овог Уговора, Извођач радова се обавезује да за сваки дан закашњења плати Наручиоцу 0,2 промила од укупног износа из члана 3 овог Уговора, а не више од 5%.

Члан 16.

Наручилац задржава право да плаћање доспелих оверених ситуација изврши у складу са могућностима извршења буџета Републике Србије, имајући у виду расположиве месечне квоте.

8. ОСТАЛЕ ОДРЕДБЕ

Члан 17.

Контролу над извршењем уговорених обавеза врши стручна служба Наручиоца. Извођач се обавезује да овлашћеном представнику Наручиоца пружи на увид сву документацију о извршеним радовима и утрошеним средствима која су предмет овог Уговора.

9. РАСКИД УГОВОРА

Члан 18.

Уговор се може раскинути и споразумом обеју уговорних страна. Свака уговорна страна може отказати овај уговор и пре истека рока из члана 10 овог уговора, достављањем писаног обавештења другој страни. Уговор престаје да важи у року од 30 дана од дана пријема писаног обавештења. Уговорна страна која подноси писмени захтев за раскид уговора мора претходно писменим путем обавестити другу страну са образложењем разлога, с тим да је претходно извршила све доспеле, а неизвршене обавезе или плаћања према другој уговорној страни.

Члан 19.

Свака уговорна страна има право на раскид овог уговора у случају неиспуњења уговорних обавеза друге уговорне страни. Овај уговор може бити раскинут ако услед дејства промењених околности или више силе буде грубо ометано вршење уговорних обавеза у трајању од преко месец дана, а друга страна се не противи раскиду уговора.

Члан 20.

Наручилац има право да једнострано раскине овај уговор уколико је над Извођачем радова покренут стечајни поступак поступак принудног поравнања или ако Извођач радова пренесе или уступи овај уговор, без сагласности Наручиоца у писаној форми.

Наручилац може једнострано раскинути овај уговор уколико је Извођач:

1. одустао од овог уговора
2. без оправданог разлога пропустио да почне радове или задржава утврђену динамику радова, након истека рока од 15 дана од добијања писаног упозорења Наручиоца или стручног надзора
3. без сагласности Наручиоца дао у подизвођење део радова
4. пропустио да прибави тражене банкарске гаранције и полисе осигурања како је дефинисано конкурсном документацијом и овим уговором

Члан 21.

Извођач радова има право да једнострано раскине уговор уколико Наручилац не изврши плаћање по испостављеним ситуацијама у уговореном року и неплаћањем својих уговорних обавеза доведе Извођача радова у ситуацију да не може извршити своје обавезе из овог уговора.

Члан 22.

Уговор се раскида у форми закључења уговора о раскиду уговора о извођењу радова који садржи основ за раскид уговора.

Наступањем околности за раскид уговора, уговорне стране су ослобођене својих обавеза, изузев обавезе из члана 18. став 4. овог уговора и накнаде евентуалне штете сходно Закону о облигационим односима.

Накнаду штете, која се утврди повредом уговора, сноси она уговорна страна која је својим поступцима или разлозима довела до повреде уговора.

Члан 23.

У случају раскида уговора, Извођач радова је дужан да Наручиоцу преда сву расположиву техничку и градилишну документацију.

Члан 24.

Уговорна страна која подноси захтев за раскид уговора мора претходно писменим путем обавестити другу страну са образложењем разлога у року од 10 дана пре дана одређеног за раскид уговора, с тим да је претходно извршила све доспеле, а неизвршене обавезе или плаћања према другој уговорној страни.

Члан 25.

Накнаду штете, која се утврди повредом уговора, сноси она уговорна страна која је својим поступцима или разлозима довела до повреде уговора.

Члан 26.

Уговор се може раскинути и споразумом обеју уговорних страна.

10. ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 27.

На све што није регулисано овим уговором, примењиваће се одредбе:

- Закона о облигационим односима,
- Закона о планирању и изградњи,
- Посебне узансе о грађењу и
- други важећи закони, подзаконска акта, прописи, стандарди и стручне препоруке који су у вези са реализацијом предмета уговора.

На овај уговор ће се примењивати и исти ће бити тумачен искључиво према прописима Републике Србије.

Члан 28.

Овај уговор ступа на снагу даном закључења.

Члан 29.

Уговорне стране су сагласне да је за измену, допуну и раскид овог уговора потребна писана форма.

Члан 30.

За сва спорна питања до којих може доћи у примени овог уговора, а која се не могу решити договором, надлежан је Привредни суд у Београду.

Члан 31.

Овај уговор сачињен је у 6 (шест) истоветних примерака, по 3 (три) примерка за сваку уговорну страну.

За ИЗВОЂАЧА РАДОВА

За НАРУЧИОЦА

мр Бојана Борић Брешковић

Х ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88 Закона о јавним набавкама (Службени гласник РС 124/12,14/15,68/15) као и чланом 6 и 19 Правилника о обавезним елементима коникурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова (Службени гласник РС бр. 29/2013,86/15), достављамо структуру трошкова за припремање понуде у преговарачком поступку без објављивања позива за подношење понуда– непредвиђени (додатни) радови на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду и то:

	Врста трошка:	износ:
1.	_____	_____ динара
2.	_____	_____ динара
3.	_____	_____ динара
4.	_____	_____ динара
5.	_____	_____ динара
6.	_____	_____ динара
7.	_____	_____ динара
8.	_____	_____ динара
9.	_____	_____ динара
10.	_____	_____ динара

Напомена I:

сходно члану 88 став 2 ЗЈН (Службени гласник РС бр. 124/12), трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова, осим у случају из става 3 истог члана, ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, под условом да је понуђач тражио накнаду трошкова у својој понуди.

Напомена II:

у случају да понуђач не наступа са заједничком понудом не мора да попуњава, потписује и оверава овај образац.

Датум: _____

(М.П.)

Потпис овлашћеног лица

XI - ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26 Закона о јавним набавкама (Службени гласник РС бр. 124/12,14/15,68/15) и чланом 6 и 20 Правилника о обавезним елементима коникурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова (Службени гласник РС бр. 29/2013,86/15), дајемо следећу:

ИЗЈАВУ

Понуђач _____
_из _____ изјављује под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да ову понуду подноси независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Ова изјава даје се за други преговарачки поступак без објављивања позива за подношење понуда – непредвиђени (додатни) радови на рестаурацији, санацији и адаптацији објекта Народног музеја у Београду (СНМ-11/2017)

Напомена: Уколико понуду подноси понуђач који наступа самостално или понуђач који наступа са подизвођачем, ову Изјаву потписује само понуђач.

Уколико се подноси заједничка понуда, ову Изјаву потписује члан групе који је носилац посла.

Место и датум

(М.П.)

Потпис овлашћеног лица

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

У складу са чланом 75 став 2 Закона о јавним набавкама (Службени гласник РС бр. 124/12,14/15,68/15), дајемо следећу:

ИЗЈАВУ

Изјављујем под **пуном материјалном и кривичном одговорношћу** да смо поштовали обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да немамо забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде, у складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама.

Наручилац задржава право провере тражених доказа о испуњавању услова из члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама.

Напомена:

Уколико понуду подноси понуђач који наступа самостално или понуђач који наступа са подизвођачем, ову Изјаву потписује само понуђач.

Уколико се подноси заједничка понуда, ову Изјаву потписује члан групе који је носилац посла.

Место и датум

(М.П.)

Потпис овлашћеног лица

XIII - ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

1. Непредвиђени радови у оквиру Пројекта архитектуре

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
8	АРХ-А	Израда привремених дрвених преграда на местима које је одредио инвеститор. Преграда се састоји од дрвене подконструкције и дашчане облоге. Преграде су са или без дрвених врата и служе да обезбеде зону у којој се врши премештање уметничких дела.	м ²	165.48					
22	АРХ-А	Набавка материјала, транспорт и монтажа подконструкције за ношење уградних шина лед осветљења и уградних рефлектора у изложбеним салама првог и другог спрата. Ојачање је од носивих профила CD 60x27 мм причвршћених за плафон, ребро ситноробрасте таванице. Гипс плафонску плочу просећи у ширини носача светиљки и рефлектора и бандажирати просечене ивице.	м ¹	1,700.00					
26	АРХ-Б	Набавка и монтажа пластичних канала са решетком и потребним чеоним поклопцима . (тераса Т4)	м ¹	26.00					
28		Набавка материјала, транспорт и монтажа противпожарних гипс картон плоча типа Knauf, Rigips или одговарајуће по детаљима Инвеститора. Плоче су дебљине 15 мм							
	б	Набавка и монтажа подконструкције за плафон 3. фазе на 3. спрату. Подконструкција се ради од профила 30x30x2.5мм обешена о висилице. Подконструкција мора да буде идеално равна у косом положају јер не постоји мигућност исправљања израдом металне конструкције за гипс	м ²	390.68					
	д	Плафон од гипс картонских плоча у простору треће фазе на 3. спрату. Противпожарност плафона је дефинисана да буде мин 30минута	м ²	366.62					
30	АРХ-А	Израда нових површина рађених од тераца. Позиција обухвата чишћење, израду, брушење и полирање. У цену урачунати све радове и материјал потребне до потпуне готовости позиције.	м ²	13.05					

31	АРХ-А	Све површине зидова прегледати, скинути све слојеве са штукатуре мермера и проверити да ли има физичких оштећења и одвојених, ошупљених делова. Извадити пажљиво све уграђене анкере и у договору са конзерваторским надзором предузети даље радње	м ²	357.18					
32	АРХ-А	Скидање малтера и рђе са челичне конструкције. Премазивање анти растом, одмашћивање, шмирглање и заштита основном бојом							
		решетка у великој сали	м ²	214.13					
		челична конструкција изнад атријума	м ²	128.35					
		плафон 3. фаза трећи спрат	м ²	0.00					
		плафон 3. фаза други спрат	м ²	119.80					
		плафон 3. фаза први спрат	м ²	193.65					
		плафон 3. фаза приземље	м ²	233.86					
		плафон 3. фаза сутерен	м ²	0.00					
34	КТС	санација бетонских површина на плафону велике сале се ради на следећи начин:							

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
		обијање и чишћење подлоге-бетона, чишћење арматуре и челика механичким путем и заштита од корозије премазивањем заштитним средствима, наношење премаза за пријањање на очишћени бетон,							
		Санација бетона се врши попуњавањем простора иза, око и испред арматуре, до површине бетонског елемента, репаратурним РСС II малтером.							
		Завршна обрада површина санираног бетона. Развијена ширина санације је до 40цм	м ¹	85.80					
35	АРХ-А	Израда венца - суфита у приземљу првенствено за пролаз инсталација према цртежу у прилогу 31	м ¹	91.81					
36	АРХ-А	Набавка, транспорт материјала и израда гипсаног преградног зида отпорности на пожар 120мин и грађевински обезбеђен од интерног физичког продора. Испуна зида је камена вуна густине: 40 kg/m ³ . У зид је имплементиран поцинковани челични лим дебљине ≥ 0,5 mm са свим детаљима, из описа преградног сигурносног зида произвођача „Кнауф“ W 118 или одговарајућег другог произвођача.	м ²						
	а	отпорности на пожар 120 мин		16.65					

	б	отпорности на пожар 120 мин и обезбеђен од интерног физичког продора поцинкованим лимом дебљине 2x0,6=1,2мм	м ²	70.00					
37	АРХ-А	Изравнавање зидова велике сале танкослојним малтером како би задовољили грађевинске и естетске норме пре глетовања римано материјалима	м ²	339.44					
38	АРХ-А	Набавка израда и монтажа бордуре у тоалетима на првом и другом спрату према цртежу	м ¹	186.00					
39	АРХ-А	Рабицирање преко електро каблова да би се урадили нови декоративни венци од гипса на зидовима уз плафоне (ходници први спрат и хол други спрат).	м ¹	41.95					
40	АРХ-А	Набавка материјала и израда двокомпонентне полиуретанске хидроизолације са улошком од полиестерске (стаклене) мрежице на терасама Т4 - Т1 преко цементне кошуљице. Изолацију повити најмање 35цм уз вертикалне површине	м ²	422.19					
41	АРХ-А	Набавка и наношење подлоге пре лепка за керамику на терасама због промене материјала хидроизолације.	м ²	397.40					
42	АРХ-А	обијање и чишћење подлоге-бетона плафона у сутерену, чишћење арматуре механичким путем, обрада цементним шприц малтером, Пре почетка радова заштитити све елетричне и термотехничке инсталације и уређаје ПВЦ фолијом	м ²	294.45					
43	АРХ-А	обрада дна косих стубова на тераси Т4 према детаљу и опису.	ком	14.00					

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
44	АРХ-А	Обрада зида после уградње кутије која служи као носач камере и управљачких кутија осветљења. Рупе су димензија 25x25цм и дубине до 10цм. Радови се изводе после завршених молерских радова.	ком	25.00					
46	АРХ-А	Демонтажа металних капака на прозорима сутерена са унутрашње стране. Сав шут и метални отпад одвести на депонију удаљену до 30км	ком	34.00					
47	АРХ-А	Израда и монтажа металних капака на прозорима сутерена са унутрашње стране према цртежу. Монтажу извести после израде гипсаних облога	м ²	75.49					

48	АРХ-А	Изношење вишка шута и изравнавање површине постојећег шута преко а.б. Плоче. Постављање траке екструдираниг полиетилена дељине 5мм (изофон) преко изравнатог шута.	м ²	1,438.54					
49	АРХ-А	Чишћење, продубљивање фуга до 2цм дубине у зидовима од опеке и попуњавање фуга полимер модификованим водонепропусним репаратурним малтером	м ²	250.64					
50	АРХ-А	санација-пресецање капиларне влаге(са унутрашње стране) у зидовима од опеке наливањем течности на бази силиката, самодозирајућим хидроизолационим системом. Дозирање се врши помоћу филтера ради постизања равномерног ширења течности							
		дебљина зида цм 25	м ¹						
		дебљина зида цм 45	м ¹	54.55					
		дебљина зида цм 65	м ¹						
		дебљина зида цм 75	м ¹	39.65					
		дебљина зида цм 85	м ¹	151.05					
		дебљина зида цм 90	м ¹						
51	АРХ-А	Израда малих холкера на споју под - зид као и зид - зид полимер водонепропусним репаратурним малтером	м ¹	95.00					
52	АРХ-А	Израда хидроизолације зидова и подова пенетрат премазом у 3 слоја. Подлога се прво премазује дубоко пенетрирајућим кристализујућим прајмером "Polysil TG500" потом два слоја премаза "NB1 Grey".	м ²	250.64					
53	АРХ-А	Израда "корита" од ТР лима испод цеви за грејање и фенкоила под таваницом сутерена у депоима ради заштите од евентуалног процуривања инсталација. Радове извести према цртежу из прилога број 40	м ²	53.65					
54	КТС	Набавка материјала, израда оплате, армирање и израда армирано бетонске косе плоче на крову К5 изнад бифеа у свему према цртежу	м ²	27.57					
55	АРХ-А	Све видљиве површине елемената дрвене конструкције крова куполе очистити механички, одговарајућим средствима и алатима. Чишћење обавити тако да се одстране постојећи премази и да се обезбеди стабилна и чврста површине дрвета, погодне за обраду и заштиту.	м ²	25.00					

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
-----------	--------------	--------------	-----------	----------	------------------------	-----	-----------------------	---------------------	--------------------

56	APX-A	Меке, влагом и гљивама оштећене делови дрвета комплетно одстранити, а поступак евентуалне санације, допуном или заменом елемената, за сваки конкретан случај, прецизно дефинисати и извести, уз потпуну сарадњу са службом стручног надзора и консултантима за извођење радова	м ³	0.50					
57	APX-A	Демонтажа привремених дрвених преграда које су служиле да обезбеде зону у којој се врши премештање уметничких дела.	м ²	208.02					
58	APX-A	набавка и монтажа цевног носача за постављање штапне хваталке- громобрана. Цевни носач је од нерђајућег челика - инокса дужине 8.00м, димензија пресека Ø89х3.6мм.	ком	1.00					
62	APX-A	Набавка материјала и израда споја подне лајсне и зида у канцеларијама на 3. и 4. спрату	м ¹	513.28					
65	APX-A	Пажљиво рушење помоћног армирано бетонског степеништа између 2. и 3. спрата, Утовар и одвоз шута на депонију удаљености до 30км од градилишта.	м ²	7.26					
66	APX-A	Набавка материјала, израда оплате, армирање и бетонирање а.б. степеништа између 2. и 3. спрата	м ²	6.21					
67а	APX-A	Набавка материјала и облагање степеника керамичким плочицама по избору наручиоца	м ²	12.00					
67б	APX-A	Набавка материјала и израда сокле од керамичких плочица на степеништу на споју са зидом	м ¹	12.00					
68	APX-A	Прецизно исецање и пажљиво обијање а.б. Плоче и свода плафона сутерена са свим слојевима ради ојачања међуспратне конструкције. Утовар и одвоз шута на депонију удаљености до 30км од градилишта. Набавка материјала, израда оплате, армирање и израда нове армирано бетонске греде на плафону сутерена изнад сводова а испод библиотеке. Димензије греде су б/д =20/25	м ¹	126.00					
69	APX-A	Израда нове челичне подконструкције испод пруског свода и подупирање сводова да не би дошло до обрушавања приликом рушења дела плоче за израду греда.	м ¹	63.00					

70	АРХ-А	Све површине мозаик плочица на поду које су покривене лепком или малтером очистити ручно, механички, одговарајућим средствима и алатима. По потреби користити и хемијска средства. Чишћење обавити тако да се одстране сви постојећи премази и да се обезбеди чиста површина мозаик плочица.	м ²	336.53					
71	АРХ-А	Наношење прајмера на глетовану површину велике куполе пре постављања термоизолације	м ²	250.00					
73	АРХ-А	Набавка материјала и израда бакарног сакупљача воде - водокотлића на фасади испод олука	ком	5.00					

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
75	АРХ-А	Монтажа скеле у лифту и штемовање цигле за серклаже, Све радове изводити пажљиво. Шут одвести на депонију удаљену до 30км	ком	24.00					
76	АРХ-А	Набавка материјала и израда хоризонталних армирано бетонских греда димензија 30x25цм. Све радове изводити пажљиво. Шут одвести на депонију удаљену до 30км,	ком	24.00					
101	АРХ-А	Демонтажа унутрашњих вертикалних и хоризонталних опшивних лајсни на лучним прозорима на приземљу – атријуму музеја ради постављања каблова слабе струје – контроле отварања и затвања прозора. Поновна монтажа вертикалних и хоризонталних лајсни након полагања каблова са бушењем одговарајућих рупа ради пролаза и сакривања каблова.	м1	181.00					
102	АРХ-А	Израда и монтажа нових унутрашњих вертикалних и хоризонталних опшивних лајсни на лучним прозорима на приземљу – атријуму уместо оштећених ласјни приликом демонтаже и извођења радова.	м1	18.00					
103	АРХ-А	Израда и монтажа нових дрвених профилисаних ласјни на спојевима штука малтера и штока прозора. Лајсне се постављају вертикално. Профилација лајсни се ради прем усвојеном и одобреном узорку од стране завода за заштиту споменика културе Београда.	м1	248.00					

104	АРХ-А	<p>Израда и уградња дрвених вишedelних прозора на просторијама према унутрашњим двориштима на сутерену. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68 / 80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), окретно - нагибни према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптивање између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима.</p> <p>Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњено аргоним, димензија 4-16Ар-4 мм.</p> <p>Прозори се отварају на вентус (око доње хоризонталне осе)</p>							
		Дим 250 x 70 цм, ознака W	ком	3.00					

ред. број	група радова	Врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
105	АРХ-А	<p>Израда и уградња дрвених прозора на просторијама према унутрашњем дворишту. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68 / 80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), прозори су окретно нагибни (отварају се око вертикалне и доње хоризонталне осе) према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптивање између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима.</p> <p>Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњено аргоним, димензија 4-16Ар-4 мм.</p>							
		зидарски отвор 100/70 ознака 2 цм	ком	2.00					

106	АРХ-А	Израда и уградња дрвених прозора на просторијама према унутрашњем дворишту. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68 / 80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), прозори су окретно нагибни (отварају се око вертикалне и доње хоризонталне осе) према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптивање између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима. Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњено аргоном, димензија 4-16Ар-4 мм.							
		зидарски отвор 120/70 цм Ознака 3	ком	2.00					

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
107	АРХ-А	Израда и уградња дрвених прозора на просторијама према унутрашњем дворишту. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68 / 80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), прозори су окретно нагибни (отварају се око вертикалне и доње хоризонталне осе) према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптивање између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима. Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњено аргоном, димензија 4-16Ар-4 мм. Надзорна служба је у обавези да прати и контролише производњу елемената за објекат и да у радионици пре испоруке изврши пријем столарије за уграђивање, односно потврди да су елементи произведени у складу са стандардима и овом документацијом, а сагласно прибављеним сертификатима.							
		зидарски отвор 88/84 цм ознака 6	ком	1.00					

108	АРХ-А	<p>Израда, транспорт и уградња унутрашњих пуних дрвених врата.</p> <p>Врата су пуна, једнокрилна са апликативним лајснама, а шток је од профилисаног масива. Спој штока врата са зидом је са обе стране опшивен винер лајснама. У цену урачунати сав потребан рад и материјал за елементе од дрвета, потпуну заштиту према датим захтевима и окове.</p> <p>На оквиру формирати жљеб за постављање одговарајуће заптивне гуме. На врата монтирати шарке по угледу на постојеће и браве са цилиндрима.</p> <p>Кваке и шилдове уградити по претходној сагласности конзерваторског надзора.</p> <p>На поду (зиду) поставити одговарајући одбојник.</p> <p>За квалитет и прецизност израде, обезбедити одговарајуће алате на прецизним столарским машинама, потребне за формирање профилације масивних елемената према снимљеним узорцима са постојеће, адекватне столарије.</p> <p>Фарбање дрвених делова крила, масивних штокова и опшива врата. Очишћене површине дрвета обрусити да буду потпуно глатке и припремити подлогу одговарајућим блокаторима и подлогама у систему одабране заштите за влажне просторије. Извршити потребна крпљења китом одговарајућег квалитета и све површине обојити два пута основном бојом. После сваког бојења површине обрусити фином шмирглом. Површине столарије бојити завршном бојом у одабраном систему; тон боје по узорку који одобре служба стручног и конзерваторског надзора.</p> <p>Врата су у "мастер систему" која укључије израду мастер кључа, специфициран у пројекту контроле и евиденције коришћења кључева (Свеска 5/7 СЦО).</p>							
		зидарски отвор 100/290 цм ознака 5	ком	1.00					

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
109	АРХ-А	<p>Израда и уградња дрвених вишеделних прозора на главном степеништу другог спрата. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68 / 80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), окретно - нагибни према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптивање између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима. Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњено аргоном, димензија 4-16Ар-4 мм.</p>							
		Дим 145x 310 цм, ознака 2*	ком	1.00					

110	АРХ-А	<p>Израда и уградња дрвених вишеделних прозора на главном степеништу другог спрата. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68 / 80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), окретно - нагибни према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптивање између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима. Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњено аргонем, димензија 4-16Ар-4 мм</p> <p>Надзорна служба је у обавези да прати и контролише производњу елемената за објекат и да у радионици пре испоруке изврши пријем столарије за уграђивање, односно потврди да су елементи произведени у складу са стандардима и овом документацијом, а сагласно прибављеним сертификатима.</p>							
		Дим 218x 310 цм, ознака 4*	ком	1.00					
111	АРХ-А	<p>Израда и уградња дрвених вишеделних прозора на главном степеништу другог спрата. Оквир и крила прозора су од стандардних дрвених профила (трослојно ламелирани профили од првокласног храстовог дрвета - 68/80 мм) за двоструко термоизолационо стакло и тражене окове за приказан начин отварања. Оков је сигурносни (додатном заштитом се спречава подизање прозора споља и чупање из оквира), окретно - нагибни према прихваћеној шеми отварања, механизам је уграђен у профиле крила, све команде су једном ручицом. Ручице и шилдови према предложеним узорцима, по сагласности конзерваторског надзора. Заптивање између оквира и крила - двоструко, одговарајућим заптивним ЕПДМ гумама везаним за профиле оквира, герованим и завареним на угловима. Стакло је термо-изолационо са ниско-емисиониом превлаком - меки филм и пуњено аргонем, димензија 4-16Ар-4 мм</p>							
		Дим 145x 310 цм, ознака 3*	ком	1.00					

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
-----------	--------------	--------------	-----------	----------	------------------------	-----	-----------------------	---------------------	--------------------

112	АРХ-А	Израда и уградња монтажних демонтажних поклопаца за инсталационе канале у поду канцеларија. Поклопци се израђују од дрвених МДФ плоча дебљине 19мм. По изради поклопца, исте глатко обрадити, импрегнирати и са горње стране обрадити полиуретанским лаком за МДФ у сивој боји (РАЛ 7040). Дужине и ширине плоча ускладити са димензијама канала који се покривају - дужине се мере на лицу места, а ширине су 50 и 70 цм. Плоче се ослањају на кутијасте челичне профиле, по цементној кошуљици димензија 80x40x2 мм, а на зид димензија 30x30x2 мм. Профили се штите од корозије у алкидном систему и анкерују за подлогу одговарајућим завртњима и типловима на размаку од 50 цм. Чело поклопца на поду и спој са зидом се облажу истим материјалом (бојени МДФ).							
		до развијене ширине 70 цм	м1	15.60					
					УКУПНО		УКУПНО		

Рекапитулација у оквиру Пројекта архитектуре

	Цена без ПДВ	Посебно исказан ПДВ	Цена са ПДВ
Укупна цена непредвиђених (додатних) радова			

2. Непредвиђени радови у оквиру Пројекта електроенергетских инсталација – Електроенергетски развод, инсталација ниског напона и електричног осветљења

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
	ЕЛН	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ							
	01	ОТВОРИ У АБ ГРЕДАМА							
		Керновање отвора у АБ гредама и подним плочама димензије отвора:							
	01.01	димензија отвора ø80; дебљине 96цм	ком.	1					
	01.02	димензија отвора ø50; дебљине 96цм	ком.	1					
	01.03	димензија отвора ø80; дебљине 67цм	ком.	1					
	01.04	димензија отвора ø50; дебљине 67цм	ком.	1					
	01.06	димензија отвора ø80; дебљине 105цм	ком.	1					
	01.07	димензија отвора ø50; дебљине 105цм	ком.	1					
	01.08	димензија отвора ø50; дебљине 100цм	ком.	2					
	01.09	димензија отвора ø60; дебљине 15цм	ком.	26					
	01.10	димензија отвора ø60; дебљине 88цм	ком.	1					
	01.11	димензија отвора ø80; дебљине 105цм	ком.	5					
	01.12	димензија отвора ø80; дебљине 95цм	ком.	1					
	01.13	димензија отвора ø80; дебљине 100цм	ком.	2					

01.14	димензија отвора ø80; дебљине 80цм	ком.	1						
01.15	димензија отвора ø80; дебљине 15цм	ком.	28						
01.16	димензија отвора ø60; дебљине 100цм	ком.	2						
01.17	димензија отвора ø60; дебљине 95цм	ком.	2						
01.18	димензија отвора ø60; дебљине 70цм	ком.	4						
01.19	димензија отвора ø60; дебљине 15цм	ком.	18						
01.20	димензија отвора ø80; дебљине 10цм	ком.	2						
01.21	димензија отвора ø130; дебљине 65цм	ком.	1						
01.22	димензија отвора ø80; дебљине 65цм	ком.	1						
01.23	димензија отвора ø80; дебљине 80цм	ком.	1						
01.24	димензија отвора ø70; дебљине 60цм	ком.	2						
01.25	димензија отвора ø65; дебљине 80цм	ком.	1						
01.26	димензија отвора ø160; дебљине 140цм	ком.	1						
01.27	димензија отвора ø160; дебљине 105цм	ком.	1						
01.28	димензија отвора ø160; дебљине 100цм	ком.	2						
01.29	димензија отвора ø65; дебљине 160цм	ком.	1						
01.30	димензија отвора ø160; дебљине 15цм	ком.	2						
01.31	димензија отвора ø70; дебљине 15цм	ком.	20						
01.32	димензија отвора ø150; дебљине 60цм	ком.	4						
01.33	димензија отвора ø100; дебљине 60цм	ком.	4						
01.34	димензија отвора ø150; дебљине 65цм	ком.	4						
01.35	димензија отвора ø100; дебљине 65цм	ком.	4						
	УКУПНО ОТВОРИ У АБ ГРЕДАМА:								
	РЕКАПИТУЛАЦИЈА								
01	ОТВОРИ У АБ ГРЕДАМА								

**Рекапитулација у оквиру Пројекта електроенергетских инсталација -
Електроенергетски развод, инсталација ниског напона и електричног осветљења**

	Цена без ПДВ	Посебно исказан ПДВ	Цена са ПДВ
Укупна цена непредвиђених (додатних) радова			

**3. Непредвиђени радови у оквиру Пројекта електроенергетских инсталација –
електромоторни развод**

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
	ЕЛР	ЕЛЕКТРОМОТОРНИ РАЗВОД							
	01	КАБЛОВИ							

		Набавка, испорука, полагање и електрично повезивање енергетског кабла за инсталације електромоторног погона. Кабл се полаже делимично по кабловским регалима, по зиду на безахлогеним објумицама, у заштитним цевима или у спуштеном плафону. При пролазу кроз противпожарне зидове каблови се премазују противпожарном смешом.							
		Кабл са заштитном "У" жилом и изолацијом и плаштом од безхалогеног полимера, са бакарним проводницима тип N2XH-J следећих пресека:							
	01.01	N2XH-J 4x2,5	м	170					
		УКУПНО КАБЛОВИ:							
		РЕКАПИТУЛАЦИЈА							
	01	КАБЛОВИ							

Рекапитулација у оквиру Пројекта електроенергетских инсталација – електромоторни развод

	Цена без ПДВ	Посебно исказан ПДВ	Цена са ПДВ
Укупна цена неподвижених (додатних) радова			

4. Непредвиђени радови у оквиру Пројекта хидротехничких инсталација

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
	ВКВ								
	01	УНУТАР ОБЈЕКТА							
1	01.02.	Испорука и монтажа муљне пумпе за препумпавање фекалне канализације, произвођач "Грундфос" тип Унилифт АП12.40.04.А1	кпл.	1					
2	01.03.	Испорука и монтажа пумпне станице за препумпавање фекалне канализације, произвођач "Грундфос" тип МД.12.3.4 са дозрачним вентилом	кпл.	1					
3	01.04.	Испорука и монтажа флов свичева произвођача "Endress & Hauser", тип Flowphant T DTT31, следећих димензија							
		ДН32	КОМ	2					
		ДН40	КОМ	2					
		ДН50	КОМ	1					
		ДН65	КОМ	2					

4	01.05.	Испорука и монтажа уградбених зидних хидрантских ормарића Ø50 у који се смештају цево за гашење пожара, са пропусним косим вентилом, спојком за цево, ватрогасно цево дужине 15 м. Опрема је смештена у метални ормарић беле или сиве боје са ознаком "Н". У дно ормарића постоји место за противпожарне апарате	кпл.	35					
	01	УНУТАР ОБЈЕКТА							
	02	ГРАНИЧНЕ ШАХТЕ							
	02.01	PRIPREMNI RADOVI							
	02.01.0 1	Снимање фекалне канализације ради израде пројекта за измешање граничних шахти.	кпл.	3					
	02.01.0 2	Obezbeđenje potrebnih dozvola za raskopav	пауш	1					
	02.01.0 3	Obezbeđenje radova saobraćajnim znacima	пауш	1					
	02.01	PRIPREMNI RADOVI - UKUPNO:							
	02.02	PRIKLUČAK 1 (ulica Čika Ljubina)							
	02.02.0 1	Mašinski i ručni iskop rova u uslovima ograničenog kretanja radnika i mehanizacije	m3	26					
	02.02.0 2	Podgrađivanje rova	m2	15					
	02.02.0 3	Utovar i odvoz zemlje na deponiju	m2	33					
	02.02.0 4	Izrada donje AB ploče revizionog silaza	m3	1					
	02.02.0 5	Nabavka i montaža revizionog silaza (d=100)	m	3					
	02.02.0 6	Nabavka transport i montaža liveno-gvozdених poklopac	ком	1					
	02.02.0 7	Mašinsko podbušenje za prolaz kanalizacionih cevi	m	12					
	02.02.0 8	Nabavka, transport i montaža PVC cevi fi20	m	13					
	02.02.0 9	Zatrpavanje rova peskovito šljunkovitim mat	m3	22					
	02.02.1 0	Obeležavanje i pažljiva demontažna kamenih granitnih kocki i ploča. Čišćenje i sortiranje i priprema za ponovnu ugradnju. Uklanjanje postojećih ploča i vraćanje u prvobitno stanje	m2	11					
	02.02.1 1	Probijanje i naknadno krpljenje otvora u zidu šahta	ком	1					
	02.02.1 2	Izrada kinete u novom revizionom silazu	ком	1					
	02.02.1 3	Geodetski snimak izvedenog spoja	ком	1					
	02.02.1 4	Izrada cevne veze od graničnog šahta na ulici do šahta ili spoja u objektu, sa podbušivanjem i pratećim zemljanim i betonskim radovima	пауш	1					
	02.02	PRIKLUČAK 1 - UKUPNO							

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
	02.03	ПРИКЛУЧАК 2 (ул. Васина, угao са ул. Лазе Паџа)							
	02.03.01	Сећење и разбijaње асфалтне конструкције	м2	7					
	02.03.02	Машињски и ручни ископ рова у условима ограничењог кретања радника и мeханизације	м3	27					
	02.03.03	Подграђивање рова	м2	32					
	02.03.04	Утовар и одвоз земље на депоњу	м2	33					
	02.03.05	Израда доње АБ плоче ревизионог силаса	м3	1					
	02.03.06	Набавка и монтажа ревизионог силаса (d=100)	м	5					
	02.03.07	Набавка транспорт и монтажа ливено-гвоздених поклопач	ком	1					
	02.03.08	Затрпавање рова песковито шљунковитим мат	м3	22					
	02.03.09	Поправка оштечењог коловоза бетоном (d=15cm) и асфалтом (d=5cm)	м2	7					
	02.03.10	Израда кинете у новом ревизионог силасу	ком	1					
	02.03.11	Геодетски снимак изведеног споја	ком	1					
	02.03.12	Израда цевне везе од граничног шахта на улици до шахта или споја у објекту, са подбушавањем и пратећим земљаним и бетонским радовима	пауш	1					
	02.03	ПРИКЛУЧАК 2 - УКУПНО							
	02.04	ПРИКЛУЧАК 3 (ул. Васина, код улаза у NM)							
	02.04.01	Сећење и разбijaње асфалтне конструкције	м2	20					
	02.04.02	Машињски и ручни ископ рова у условима ограничењог кретања радника и мeханизације	м3	62					
	02.04.03	Подграђивање рова	м2	55					
	02.04.04	Утовар и одвоз земље на депоњу	м2	78					
	02.04.05	Израда доње АБ плоче ревизионог силаса	м3	2					
	02.04.06	Набавка и монтажа ревизионог силаса (d=100)	м	9					
	02.04.07	Набавка транспорт и монтажа ливено-гвоздених поклопач	ком	2					
	02.04.08	Машињско подбушење за пролаз канализациоњих цеви	м	12					
	02.04.09	Набавка, транспорт и монтажа PVC цеви fi20	м	13					
	02.04.10	Затрпавање рова песковито шљунковитим мат	м3	54					
	02.04.11	Поправка оштечењог коловоза бетоном (d=15cm) и асфалтом (d=5cm)	м2	20					
	02.04.12	Пробивање и накнадно крпљење отвора у зиду	ком	1					
	02.04.13	Израда кинете у новом ревизионог силасу	ком	2					
	02.04.14	Геодетски снимак изведеног споја	ком	1					
	02.04.15	Израда цевне везе од граничног шахта на улици до шахта или споја у објекту, са подбушавањем и пратећим земљаним и бетонским радовима	пауш	1					
	02.04	ПРИКЛУЧАК 3 - УКУПНО							
	02	ГРАНИЧНЕ ШАХТЕ							

	01	УНУТАР ОБЈЕКТА							
	02	ГРАНИЧНЕ ШАХТЕ							

Рекапитулација у оквиру Пројекта хидротехничких инсталација

	Цена без ПДВ	Посебно исказан ПДВ	Цена са ПДВ
Укупна цена непредвиђених (додатних) радова			

5. Непредвиђени радови у оквиру Пројекта машинских инсталација – термотехничке инсталације

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
	ТМТ								
	01	ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ							
1	01.02.	Демонтажа вентилационе опреме у сутерену	кпл.	1					
	01	ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ							
	04	ВЕНТИЛАЦИЈА							
9	04.08.	Испорука и монтажа термичких изолованих флексибилних црева за повезивање линијских дифузора са каналима Ø200	м	50					
	04	ВЕНТИЛАЦИЈА							
	07	ТОПЛОТНА ПОДСТАНИЦА МАШИНСКА САЛА							
14	07.06.	Ручни балансни вентил са везом на прирубнице, укупључујући контраприрубнице, заптиваче и завртњеве. DN100 DN65	ком. ком.	2 2					
15	07.07.	Ручни балансни вентил са везом на навој. DN50 DN32 DN25	ком. ком. ком.	1 1 1					

16	07.08.	Монтажа трокраког вентила за регулацију топле и хладне воде код клима комора КК-Д и КК-Р							
		DN32	ком.	3					
17	07.09.	Испорука и монтажа редуцира притиска за повезивање примарног дела цевовода са диктир системом у Топлотној подстаници							
		DN20	ком.	1					
18	07.10.	Испорука и монтажа мерача протока за повезивање примарног дела цевовода са диктир системом у Топлотној подстаници							
		DN20	ком.	1					
	07	ТОПЛОТНА ПОДСТАНИЦА							
		МАШИНСКА САЛА							
	08	ПРОТИВПОЖАРНИ СИСТЕМИ							
19	08.06.	одимљавање, радни запремински проток 10000 m ³ /h, произвођач Gebhardt или сл, следећи тип: RWM57-5663, V=10000 m ³ /h, са челичном решетком са рамом за 1200x600							
			ком.	2					

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
20	08.07.	Испорука и монтажа вентилатора за одимљавање, радни запремински проток 10000 m ³ /h, произвођач Gebhardt или сл, следећи тип: RDM 56-4556-4W-17, V=10000 m ³ /h, H = 220 Pa, N = 3 kW - електрична снага, U = 3x380 V, n = 1455 1/min							
		RDM 56-4556-4W-17	ком.	2					
21	08.08.	Испорука и монтажа димне клапне са моторним погоном, производ ВИС компани или сл, са прирубничким спојем само са једне стране и канлским продужетком, следећих димензија:							
		900 x 400	ком.	2					
		1200 x 600	ком.	1					
21	08.08.	Испорука и монтажа челичне решетке са рамом за уградњу у зид, следећих димензија:							
		900 x 400	ком.	2					
		1200 x 600	ком.	1					
	8	ПРОТИВПОЖАРНИ СИСТЕМИ							
	01	ДЕМОНТАЖНИ РАДОВИ							
	04	ВЕНТИЛАЦИЈА							

	07	ТОПЛОТНА ПОДСТАНИЦА МАШИНСКА САЛА							
	08	ПРОТИВПОЖАРНИ СИСТЕМИ							

Рекапитулација у оквиру Пројекта машинских инсталација – термотехничке инсталације

	Цена без ПДВ	Посебно исказан ПДВ	Цена са ПДВ
Укупна цена непредвиђених (додатних) радова			

6. Непредвиђени радови у оквиру Пројекта машинских инсталација – Стабилна инсталација за гашење пожара водом

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
	ТМВ								
		ПРОДОРИ КРОЗ ПЛОЧУ							
12	1,41	Бушење хоризонталних отвора кроз ситно-ребрасту таваницу, на месту пролаза спринклер инсталација. Позиција обухвата: бушење рупе, сакупљање и одвоз шута на депонију Обрачун по кубном центиметру рупе, за следеће пречнике							
		Ø200	цм3	609,468.97					
		Ø160	цм3	500,644.20					
		Ø130	цм3	213,964.45					
		Ø100	цм3	57,805.30					
		Ø80	цм3	68,863.71					
		Ø70	цм3	66,770.62					
		Ø50	цм3	42,116.97					

РЕКАПИТУЛАЦИЈА у оквиру Пројекта машинских инсталација – Стабилна инсталација за гашење пожара водом

	Цена без ПДВ	Посебно исказан ПДВ	Цена са ПДВ
Укупна цена непредвиђених (додатних) радова			

7. Непредвиђени радови у оквиру Пројекта машинских инсталација – вертикални транспорт

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
-----------	--------------	--------------	-----------	----------	------------------------	-----	-----------------------	---------------------	--------------------

	ТМЛ								
	01	ДЕМОНТАЖА							
1	01.01.	Демонтажа постојећег лифта. У радове је укључено демонтажа свих делова старог лифта као што су командна табла, погонски електромотор са редуктором, контратег лифта, централна забрава врата, сокла лифта, патос лифта, рам лифта, кабина лифта, платформа, сајла, уштегњача, врата лифта и вођице лифта. Сав демонтрани материјал предати Инвеститору са записником.	кпл.	1					

РЕКАПИТУЛАЦИЈА у оквиру Пројекта машинских инсталација – вертикални транспорт

	Цена без ПДВ	Посебно исказан ПДВ	Цена са ПДВ
Укупна цена непредвиђених (додатних) радова			

8. Непредвиђени радови у оквиру Пројекта телекомуникационих и сигналних инсталација – телефонски систем структурни кабловски систем, систем за пријем и дистрибуцију тв програма, систем за аудио имултимедијалне информације о експонатима, систем видео информисања и систем за компјутерску продају и контролу улазница

ред. број	група радова	Врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
	ТЕС								
	2-01	АКТИВНА МРЕЖНА ОПРЕМА							
1	1	СОС телефонски апарати, тип К-1900W-2 Набавка, испорука, монтажа	ком	24					
2	2	Уградна кутија са поклопцем од провидног плексигласа или стакла са прекидачем за Набавка, испорука, монтажа	ком	19					
	5-00	СИСТЕМ ВИДЕО ИНФОРМИСАЊА							
1	1	Додатак носач леђа о леђа за Професионални монитор 32" - тип S-VOX CPLB-102M D са додатним фарбанјем у белу Набавка, испорука, монтажа	ком	1					

2	2	Професионални монитор 65", Тип NEC MultiSync V652 са зидним носачем							
		Набавка, испорука, монтажа и повезивање на инсталацију до постизања пуне функционалности.	КОМ	2					
3	3	Набавка, транспорт и монтажа перфорираних носача каблова 50x60mm са комплетним монтажним прибором за промену правца трасе и прибором за спајање и монтажу на зид. Носачи каблова се монтирају на растојању између ослонаца од 2m и поседују спојницу која обезбеђује							
		Тип ОВО Bettermann RKS 605 или одговарајуће	М	99					

РЕКАПИТУЛАЦИЈА у оквиру Пројекта телекомуникационих и сигналних инсталација – телефонски систем структурни кабловски систем, систем за пријем и дистрибуцију тв програма, систем за аудио имултимедијалне информације о експонатима, систем видео информисања и систем за компјутерску продају и контролу улазница

	Цена без ПДВ	Посебно исказан ПДВ	Цена са ПДВ
Укупна цена неподвижених (додатних) радова			

9. Неподвижени радови у оквиру Пројекта телекомуникационих и сигналних инсталација – систем за аутоматску детекцију, дојаву и активацију гашења пожара

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
	ТЕП								
	1-00	СИСТЕМ АУТОМАТСКЕ ДЕТЕКЦИЈЕ, ДОЈАВЕ И АКТИВАЦИЈЕ ГАШЕЊА ПОЖАРА							
1	1	Штемовање, уклањање и гипсање централе за управљање гашењем система дојаве пожара димензија	КОМ	5					
2	2	Штемовање, уклањање и гипсање контролера беат линијског детектора пожара по налогу Наручиоца	КОМ	2					
3	3	Набавка и постављање сајле фи 3мм на жабицама затегнуте шпанерима за монтажу термосензитивног кабла система дојаве пожара	М	1,200					
4	4	Електромеханички држач	КОМ	1					

		двокрилних ПП и ПД врата која су у нормалном режиму отворена							
		Позиција укључује хидраулични затварач за врата до 80кг и 1100мм по крилу врата - 2ком							
		Тип FD461 + DC340, Assa Abloy, браон боје RAL 8014							
5	5	Позиција укључује хидраулични затварач за врата до 80кг и 1100мм по крилу врата и магнет за држање врата	ком	2					
		Тип DC700+клизна шина DCG, Assa Abloy, беље боје RAL 9010							
		Магнет 3000 N + угаона монтажна плоча за магнет, Assa Abloy, боја алуминијума EV1							
6	6	Позиција укључује магнет за држање врата	ком	2					
		Магнет 3000 N + угаона монтажна плоча за магнет, Assa Abloy, боја алуминијума EV1							

РЕКАПИТУЛАЦИЈА у оквиру Пројекта телекомуникационих и сигналних инсталација – систем за аутоматску детекцију, дојаву и активацију гашења пожара

	Цена без ПДВ	Посебно исказан ПДВ	Цена са ПДВ
Укупна цена неподвижних (додатних) радова			

10. Неподвижни радови у оквиру Пројекта телекомуникационих и сигналних инсталација – систем општег озвучења и систем сатова

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
	ТЕО								
	1-00	СИСТЕМ ОПШТЕГ И ЕВАКУАЦИОНОГ ОЗВУЧЕЊА							
1	1	Фарбање звучника за атријум, Тип JBL CBT-50LA-LS-WH у складу са препорукама произвођача	ком	8					
	2-00	СИСТЕМ САТОВА							
1	1								

		Сервисирање (репарација) једностраног часовника пречника 30 центиметара	ком	1					
1	1	Сервисирање (репарација) двостраног часовника пречника 40 центиметара	ком	1					

РЕКАПИТУЛАЦИЈА у оквиру Пројекта телекомуникационих и сигналних инсталација – систем општег озвучења и систем сатова

	Цена без ПДВ	Посебно исказан ПДВ	Цена са ПДВ
Укупна цена непредвиђених (додатних) радова			

11. Непредвиђени радови у оквиру Пројекта система техничког обезбеђења – систем противпровале, заштите експоната, систем контроле приступа

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
	СЦС								
	1-00	ПРОТИВПРОВАЛА, ЗАШТИТА ЕКСПОНАТА И КОНТРОЛА ПРИСТУПА							
1	1	Израда додатне дрвене плочице за потребе монтаже магнета							
		Набавка и испорука.	ком	200					

РЕКАПИТУЛАЦИЈА у оквиру Пројекта система техничког обезбеђења – систем противпровале, заштите експоната, систем контроле приступа

	Цена без ПДВ	Посебно исказан ПДВ	Цена са ПДВ
Укупна цена непредвиђених (додатних) радова			

12. Непредвиђени радови у оквиру Пројекта система техничког обезбеђења – систем видео надзора и видеоинтерфонски систем

ред. број	група радова	врста радова	јед. Мере	количина	јединична цена без ПДВ	ПДВ	јединична цена са ПДВ	укупна цена без ПДВ	укупна цена са ПДВ
	СЦВ								
	1-00	СИСТЕМ ВИДЕО НАДЗОРА							
1	1	Разводна кутија, бела, тип Обо Бетерман Т160 за назидну и уградну монтажу и за повезивање камера Набавка и испорука.	ком	160					
2	2	Штемовање, укопавање и гипсање уградне разводне кутије Обо Бетерман Т160 у зидове репрезентативних простора по налогу наручиоца ради повезивања	ком	106					
3	3	Назидна монтажа кутије тип Обо Бетерман Т160 за повезивање камера система видео надзора у просторима који нису класификовани као	ком	54					

РЕКАПИТУЛАЦИЈА у оквиру Пројекта система техничког обезбеђења – систем видео надзора и видеоинтерфонски систем

	Цена без ПДВ	Посебно исказан ПДВ	Цена са ПДВ
Укупна цена неподвижних (додатних) радова			

ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА

	Цена без ПДВ	Посебно исказан ПДВ	Цена са ПДВ
Укупна цена неподвижних (додатних) радова			
УКУПНО словима: _____ динара без обрачунатог ПДВ			
УКУПНО словима: _____ динара са обрачунатим ПДВ			

Упутство за попуњавање образаца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- У колони „**Јединична цена без ПДВ**“ уписати колико износи **јединична цена без ПДВ** са свим пратећим трошковима, за сваки тражену позицију;
- У колони „**ПДВ**“ уписати колико износи **ПДВ** за сваки тражену позицију;
- У колони „**Јединична цена са ПДВ**“ уписати колико износи **јединична цена са ПДВ** са свим пратећим трошковима, за сваки тражену позицију;
- У колони „**Укупна цена без ПДВ**“ уписати колико износи **укупна цена без ПДВ према назначеним количинама** за сваку позицију групе радова
- У колони „**Укупна цена са ПДВ**“ уписати колико износи **укупна цена са ПДВ према назначеним количинама** за сваку позицију групе радова
- У „**Рекапитулацији**“ за сваки појединачни назив пројекта и врсту радова (област) уписати колико износи **Цена без ПДВ, посебно исказан ПДВ и Цена са ПДВ** са свим пратећим трошковима, за сваку групу радова;

У „**Збирној рекапитулацији**“ уписати колико износи укупна **Цена без ПДВ, посебно исказан ПДВ и Цена са ПДВ** за све пројекте

- Цене су у динарима (без пара)

Датум:

Потпис Понуђача:

М.П.



ПОНУЂАЧ: _____

(назив, адреса, контакт телефон, лице за контакт – попуњава Понуђач)

Понуђач доставља:

(уписује Понуђач шта доставља од понуђених облика документације и то: ПОНУДА / ИЗМЕНА ПОНУДЕ / ДОПУНА ПОНУДЕ / ОПОЗИВ ПОНУДЕ / ИЗМЕНА И ДОПУНА ПОНУДЕ)

**ЗА
ЈАВНУ НАБАВКУ РАДОВА**
у преговарачком поступку без објављивања позива за подношење понуда

**ИЗВОЂЕЊЕ НЕПРЕДВИЂЕНИХ (ДОДАТНИХ) РАДОВА НА РЕСТАУРАЦИЈИ,
САНАЦИЈИ И АДАПТАЦИЈИ ОБЈЕКТА НАРОДНОГ МУЗЕЈА У БЕОГРАДУ (II)**

ЈАВНА НАБАВКА бр. СМ-11/ 2017

АДРЕСА НАРУЧИОЦА (Примаоца):

НАРОДНИ МУЗЕЈ У БЕОГРАДУ, ул. ТРГ РЕПУБЛИКЕ 1а, 11000 БЕОГРАД

АДРЕСА ПРЕДАЈЕ ПОНУДЕ Наручиоцу (Примаоцу):

МУЗЕЈ ВУКА И ДОСИТЕЈА Народног музеја у Београду, ул. Господар Јевремова бр. 21, 11000 БЕОГРАД

Место за пријемни печат Наручиоца (у који се уписује: датум пријема документације, број под којим је у деловодном протоколу заведена документација и време пријема документације):

Потпис лица које је примило документацију код Наручиоца: _____

НЕ ОТВАРАТИ!