

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ГРАД НОВИ САД
ГРАДСКА УПРАВА ЗА ИМОВИНУ И ИМОВИНСКО-ПРАВНЕ
ПОСЛОВЕ



КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
Јавна набавка радова – Завршни грађевински радови на објекту
Културне станице 1

ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК

Шифра: ОП-17/2018

Нови Сад,
август 2018. године

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС” бр. 124/12, 14/15 и 68/15) и члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС” број 86/15), припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Јавна набавка радова – Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1 ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК

Шифра: ОП-17/2018

Конкурсна документација садржи:

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ.....	3
II КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА	3
III СПЕЦИФИКАЦИЈА	3
IV УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА	25
V УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ	30
VI ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА.....	38
VII ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ	39
VIII ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ, СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ (ПРЕДМЕР РАДОВА).....	43
IX ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ.....	78
X ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ	79
XI МОДЕЛ УГОВОРА	80
XII ОБРАЗАЦ - ИЗЈАВА О ПРЕДАЈИ СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА	85
XIII ОБРАЗАЦ - ИЗЈАВА О ПРЕДАЈИ СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ОТКЛАЊАЊЕ НЕДОСТАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ	86
XIV ОБРАЗАЦ - РЕФЕРЕНТНА ЛИСТА - ЛИСТА ЗАКЉУЧЕНИХ И РЕАЛИЗОВАНИХ УГОВОРА.....	87
XV ОБРАЗАЦ - ПОТВРДА О РЕФЕРЕНЦАМА.....	88
XVI ОБРАЗАЦ - ИЗЈАВА О КЉУЧНОМ ТЕХНИЧКОМ ОСОБЉУ	89
XVII МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ – ПИСМО.....	91

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Предмет јавне набавке

Радови - Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1, шифра: ОП-17/2018, у свему према спецификацији садржаној у конкурсној документацији.

Назив и ознака из општег речника набавке: 45400000-1 Завршни грађевински радови.

2. Партије

Јавна набавка није обликована по партијама.

II КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

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

Уколико Наручилац добије две или више понуда са једнаким, најнижим ценама, Наручилац ће, између најповољнијих понуда изабрати понуду понуђача који је понудио краћи рок за извођење радова, а уколико је и то исто, биће изабрана понуда понуђача који је понудио најдужи гарантни рок на изведене радове, а уколико је чак и то исто, биће изабрана понуда оног понуђача који има већи кадровски капацитет, односно више запослених.

III СПЕЦИФИКАЦИЈА

у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1

ЗАВРШНИ ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОБЈЕКТУ КУЛТУРНЕ СТАНИЦЕ 1
КОСОВСКА 33, НОВИ САД

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН

Напомена:

Овим предмером приказане су позиције које су нове, замењују или допуњују позиције обухваћене Идејним пројектом израђеним од стране „ИНСТИТУТ ЗА БЕЗБЕДНОСТ И СИГУРНОСТ НА РАДУ“ ДОО НОВИ САД, број А-19-2017 из октобра 2017, као и додатне количине за позиције већ обухваћене Идејним пројектом. Овим предмером нису приказане позиције које се неће изводити а обухваћене су Идејним пројектом.

На основу предмера и предрачуна радова из Идејног пројекта је уговорено извођење радова и извођач је уведен у посао.

Свака позиција предмера и предрачуна обухвата набавку, испоруку и монтажу свог главног и помоћног материјала тако да ставка има коначну функционалност.

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
	ГРАЂЕВИНСКИ И ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ СА ОПРЕМАЊЕМ ЕНТЕРИЈЕРА		
	ЗИДАРСКИ РАДОВИ		

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
1	Набавка материјала и машинско малтерисање зидова мултифункционалне сале продужним малтером 1:2:6. Спојнице са стране фино очистити, завршни слој фино испредашити уз додатак ситног песка. У цену урачунати и потребну скелу. Обрачун по m ² .	m ²	128,22
2	Набавка материјала и машинско малтерисање унутрашњих зидова библиотеке продужним малтером 1:2:6. Спојнице са стране фино очистити, завршни слој фино испредашити уз додатак ситног песка. У цену урачунати и потребну скелу. Обрачун по m ² .	m ²	185,00
3	Набавка материјала и машинско малтерисање зидова спрата висине цца 4 м продужним малтером 1:2:6. Спојнице са стране фино очистити, завршни слој фино испредашити уз додатак ситног песка. У цену урачунати и потребну скелу. Обрачун по m ² .	m ²	68,00
4	Набавка материјала и машинско малтерисање стубова пре наношења завршног слоја техником бетон, продужним малтером 1:2:6. Спојнице са стране фино очистити, завршни слој фино испредашити уз додатак ситног песка. У цену урачунати и скелу, највећа висина цца 5,55 м. Обрачун по m ² .	m ²	162,50
5	Набавка материјала и машинско малтерисање зидова глуве собе, продужним малтером 1:2:6. Спојнице са стране фино очистити, завршни слој фино испредашити уз додатак ситног песка. У цену урачунати и потребну скелу. Обрачун по m ² .	m ²	28,64
	БРАВАРСКИ РАДОВИ		
6	Израда челичне оградe степеништа. Ценом обухватити набавку материјала, завршно склапање носећих елемената степеништа и испуне, челични флахови, и испуне од истегнутог метала, монтажу на градилишту, противпожарни премаз 90 мин са свим слојевима као и главна конструкција степеништа, као и завршно фарбање црном бојом. Све према детаљима пројектанта. У цену улази израда, везе, анкери, монтажа, завршно фарбање, подупирање и скела. Обрачун по m ² челичне оградe степеништа.	m ²	15,00
7	Израда челичне оградe галерија. Ценом обухватити набавку материјала, завршно склапање носећих елемената степеништа и испуне, монтажу на градилишту, противпожарни премаз 90 мин са свим слојевима као и главна конструкција степеништа, као и завршно фарбање црном бојом. Све према детаљима пројектанта. У цену улази израда, везе, анкери, монтажа, завршно фарбање, подупирање и скела. Обрачун по m ² челичне оградe степеништа.	m ²	17,16
8	Израда и монтажа дрвеног рукохвата на степенишној оради, дим рукохвата.....у боји и тону по узбору пројектанта. Ценом обухватити и конзолне челичне флахове којима се рукохват монтира за ограду. Обрачун по m ¹ .	m ¹	26,00
9	Набавка и монтажа челичних затега, у мултифункционалној сали, по две хоризонтале и по две дијагонале, веза дијагонале и хоризонтале са зиданим стубом преко челичних плоча т облика (ком 4, дућина хоризонтале цца 3,10 м, а дијагонале цца 4м), детаљ везе затега и зида је по детаљу из пројекта. У цену урачунати два слоја заштитног и два слоја завршног премаза у боји коју одреди пројектант, као и потребну радну скелу. Максимална монтажа скеле цца 5,5 м. Обрачун по m ² .	ком	6,00
10	Набавка, израда и монтажа ојачања преградног зида у библиотеци од IPE 140 профила као носач преграде. Везан анкер плочом на постојећу челичну конструкцију. Завршна обрада као и остала челична конструкција у објекту. У цену улази израда, везе, анкерери, монтажа, завршно фарбање, подупирања и скела.Обрачун по kg.	kg	150,12

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
11	Набавка, израда и монтажа ојачања преградног зида на спрату од кутијатог профила 100*100*4 профила као носач преграде. Греда од решеткастог кутијатог профила 50*50*4 mm. Везан анкер плочама на постојећу челичну конструкцију. Завршна обрада као и остала челична конструкција у објекту. У цену улази израда, везе, анкери, монтажа, завршно фарбање, подупирање и скела. Обрачун по kg.	kg	291,00
12	Набавка и постављање челичних лимова висине 35 cm, дебљине 0,7 mm на видљивим челима плоча галерије. Ценом обухватити завршно фарбање као и анкер плоче на сваких цца 1m на које се накнадно шрафи ограда галерије. Обрачун по m ¹ .	m	7,50
13	Израда и монтажа опшивне металне маске за вентилациони канал на улазу у санитарни блок ходника. Развијена ширина маске је цца 1,2 m . Маска у боји по избору пројектанта. Обрачун по m ¹ са потребном потконструкцијом.	m ¹	2,70
	СУВОМОНТАЖНИ РАДОВИ		
14	Израда облоге зидова библиотеке једнострано двоструко обложених гипс картонским плочама GKBI d=12,5 mm, по две плоче GKBI, преко металне потконструкције од CW профила ширине 75 mm на већ постојећи U профил конструкције. Урачунати ојачање за накнадну монтажу шина за качење слика. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	57,00
15	Израда облоге зидова библиотеке једнострано двоструко обложених гипс картонским плочама GKBI d=12,5 mm, по две плоче GKBI, преко металне потконструкције од CW профила ширине 75 mm. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	48,00
16	Израда облоге зидова кухиње за постављање кухињских елемената од једнострано једноструко обложених гипс картонским плочама GKBI d=12,5 mm, по једна плоча GKBI, преко ојачане металне потконструкције од CW профила ширине 75 mm, због ношења елемената. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	7,92
17	Израда преградних зидова библиотеке на калканском зиду обострано двоструко обложених гипс картонским плочама GKBI d=12,5 mm, по две плоче GKBI са сваке стране, преко металне потконструкције од CW профила ширине 75 mm, сипуном од камен вуне. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	29,88
18	Израда преградних зидова шанка библиотеке обострано двоструко обложених гипс картонским плочама GKBI d=12,5 mm, по две плоче GKBI са сваке стране, преко металне потконструкције од CW профила ширине 75 mm, у свему према детаљу из пројекта. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	5,44
19	Израда преградних зидова спрата обострано двоструко обложених гипс картонским плочама GKBI d=12,5 mm, по две плоче GKBI са сваке стране, преко ојачане металне потконструкције од CW профила ширине 75 mm, са испуном од камене вуне. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	71,70
20	Израда преградних зидова глуве собе душло обострано двоструко обложених гипс картонским плочама GKBI d=12,5 mm, по две плоче GKBI са сваке стране, преко металне потконструкције од CW профила ширине 75 mm, са испуном од камене вуне. Зидови не смеју бити физички спојени. На дилатацији између зидова постави 5 cm изолације од камене вуне. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	28,91
21	Израда косе плафонске облоге у библиотеци од двоструких гипс картонских плоча GKBI d=12,5 mm, преко металне потконструкције од CW профила ширине 50 mm. Обрачун по m ² уграђеног плафона са бандажирањем спојева.	m ²	150,44
22	Израда косе плафонске облоге у ходнику од једноструких гипс картонских плоча GKBI d=12,5 mm, преко металне потконструкције од CW профила ширине 50 mm. Обрачун по m ² уграђеног плафона са бандажирањем спојева.	m ²	74,21

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
23	Израда спуштеног плафона ходника од двоструких гипс картонских плоча GKBI d=1,25 mm, преко металне потконструкције од CW профила ширине 50 mm. Обрачун по m ² уграђеног плафона са бандажирањем спојева.	m ²	24,80
24	Израда спуштеног плафона спрата од једноструких гипс картонских плоча GKBI d=12,5 mm, преко металне потконструкције од CW профила ширине 50 mm, ободне ивице уздигнуте 10 cm. Висилице просечне дужине 0,75 м са спратне висине 4,65 м. Обрачун по m ² уграђеног плафона са бандажирањем спојева и угаоним одговарајућим лајснама.	m ²	51,00
25	Израда спуштеног плафона спрата по ободу армстронг плафона од једноструких гипс картонских плоча GKBI d=12,5 mm, преко металне потконструкције од CW профила ширине 50 mm, ободне ивице уздигнуте 10 cm. Висилице просечне дужине 0,75 м са спратне висине 4,65 м. Обрачун по m ² уграђеног плафона са бандажирањем спојева и угаоним одговарајућим лајснама.	m ²	3,30
26	Израда спуштеног касетираног АРМСТРОНГ плафона у канцеларији спрата, са минералном испуном и металном потконструкцијом обешеном о плафон таванице. Висилице просечне дужине 0,75 м са спратне висине 4,65 м. Обрачун по m ² .	m ²	16,00
27	Израда спуштеног плафона кружног профила у библиотеци по детаљу пројектанта, од једноструких акустичних плоча од дрвене вуне везане магнезитом, произвођача KNAUF HERA DESIGN SUPERFINE d=15 mm, на висини цца 380 cm, преко металне потконструкције од CW профила ширине 50 mm, са израдом угаоне L лајсне у боји коју одреди пројектант. Висилице просечне дужине 2,2 м са спратне висине 6,40 м. Обрачун по m ² уграђеног плафона са скривеним шрафовима и са бандажирањем спојева и одговарајућим угаоним лајснама.	m ²	53,00
28	Израда спуштеног плафона у мултифункционалној сали по детаљу пројектанта, од једноструких акустичних плоча од дрвене вуне везане магнезитом, произвођача KNAUF HERA DESIGN SUPERFINE d=15 mm, плоче се постављају управно на површину плафона, са одговарајућом угаоном лајсном за коју су окачене висилице анкерване у бетонску таваницу, висина стаже 5,45 м. Обрачун по m ² уграђеног плафона са бандажирањем спојева и угаоним одговарајућим угаоним лајснама.	m ²	61,20
29	Израда маске од гипс картонских плоча GKBI d=12,5 mm, преко металне потконструкције од CW профила ширине 50 mm, ободне ивице уздигнуте 10 cm. за уградњу зидних светиљки. Светиљке су обрачунате у ел.пројекту. Развијена ширина кутије је 30 cm. Обрачун по m ¹ .	m ¹	3,60
	ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ		
	ПОД ЛИВЕНИ		
30	Набавка и постављање саморазливајућег микроцементног пода у свим просторијама објекта као и на зидовима шанка типа MAPEI ULTRATOP LOFT, који укључује све предрадње за постављање истог: Први слој ЕПОКСИ лепка EPORIP се наноси преко цементне кошуљице, по завршетку заливања површине су посуте кварцним песком гранулације 0,5 mm, механичко брушење дијамнтским алатима до пресеченог зрна, вишак прашине се уклања усисивачима, наносење двокомпонентног епокси основног премаза PRIMER SN са додатком кварцног песка QUARTZ 0,25 mm, равнање глетарицом једнаким потезима, преко свеже уграђеног основног премаза преко целе површине посут кварцни песак QUARTZ 0,5 mm до потпуне покривености, наносење првог слоја ULTRATOP LOFT-а F беле боје са додатком ULTRATOP COLOR PASTE црне боје,		

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
	благо брушење брусним папиром гранулација Р100, наношење завршног слоја ULTRTOP LOFT-а F беле боје са додатком ULTRATOP COLOR PASTE црне боје, благо брушење брусним папиром гранулација Р100, наношење регулишућег слоја MAPEFLOOR FINISH 52 W и наношење завршног слоја двокомпонентног матираног полиуретанског премаза MAPEFLOOR FINISH 58 W у два пута са размаком од 12 часова. Обрачун по m ² са свим поступцима и премазима. Изабрани саморазливајући под је произвођача MAPEI или одговарајући а све према одабраном узорку.	m ²	581,00
31	Набавка и постављање роштиља од дрвених штафли 5/8 у глувој соби на међусобном размаку од цца 57 cm. Штафле постављати преко еластичних ослонаца. Између штафли постави камену вуну дебљине 5 cm. Обрачун по m ² .	m ²	21,00
	Набавка и постављање ОСБ плоча преко штафли у глувој соби дебљине 18 mm. Обрачун по m ² .	m ²	21,00
32	Набавка и постављање теписона преко ОСБ плоча у глувој соби лепљењем, по избору пројектанта. Обрачун по m ² .	m ²	21,00
33	Набавка и постављање челичних U профила као сокли и лајсни на висини 290 cm, у мултифункционалној сали висине 10 cm, дебљине 0,3 cm, са наношењем свих слојева основног заштитног слоја и два слоја црне боје. Типловање на сваких цца 80 cm са видљивим шрафовима завршно фарбани црном бојом.	m ¹	74,70
34	Набавка и постављање челичних U профила као сокли и лајсни на висини цца 320 cm, у изложбеном делу библиотеке висине 10 cm, дебљине 0,5 cm, са наношењем сва слоја основног заштитног слоја и два слоја црне боје. Типловање на сваких цца 80 cm преко угаоног Т флаха завареног са унутрашње стране профила, завршно фарбани црном бојом.	m ¹	48,36
35	Набавка и постављање угаоних лајсни у библиотеци као завршетак облоге зида од листела. Постављање у исто време кад и постављање листела, у боји коју одреди пројектант. Обрачун по m ¹	m ¹	22,00
36	Набавка и постављање дрвених сокли у ходницима, висине 10 cm, дебљине 1 cm на спрату, галирији и библиотеци завршно фарбани белом бојом, у свему према упутству пројектанта.	m ¹	94,90
	СТОЛАРСКИ РАДОВИ		
37	Набавка и монтажа једнокрилних пуних унутрашњих врата просторије RACK-а од дрвета I класе у гипс картонски зид са потребним ојачањима, димензија 90*210 cm. Врата са свим потребним оковом-преклапајуће шарке HAFELE (три шарке на крило), рукохватом, АГБ бравом. Врата завршно обрађена у тону по избору пројектанта, са свим потребним предрадњама. У свему према шеми столарије (13) и по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1
38	Набавка и монтажа једнокрилних пуних унутрашњих алуминијумских врата у гипс картонски зид са потребним ојачањима, са испуном од камене вуне димензија 100*210 cm. Врата са свим потребним оковом-преклапајуће шарке HAFELE (три шарке на крило), рукохватом, АГБ бравом. Врата завршно обрађена у тону по избору инвеститора, са свим потребним предрадњама. Врата треба да задовоље изолациону моћ од 30 db. У свему према шеми столарије (16) и по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
39	Набавка и монтажа једнокрилних пуних унутрашњих алуминијумских врата у гипс картонски зид са потребним ојачањима, са испуном од камене вуне димензија 100*210 см. Врата са свим потребним оковом-преклапајуће шарке HAFELE (три шарке на крило), рукохватом, АГБ бравом. Врата завршно обрађена у тону по избору пројектанта, са свим потребним предрадњама. Врата треба да задовоље изолациону моћ од 40 db. У свему према шеми столарије (16) и по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1
40	Набавка и монтажа двоокрилних унутрашњих алуминијумских врата у гипс картонски зид са потребним ојачањима, димензија 210*255 см. Шток алуминијумски, крила рам алуминијумски са стакленом испуном. Врата са свим потребним оковом-преклапајуће шарке HAFELE (три шарке на крило), рукохватом, АГБ бравом. Врата завршно обрађена у тону по избору инвеститора, са свим потребним предрадњама. Врата треба да задовоље изолациону моћ од 40 db. У свему према шеми столарије (16) и по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1
41	Набавка и монтажа клизних једнокрилних устакљених унутрашњих врата од дрвета I класе у гипс картонски зид са потребним ојачањима, димензија 90*210 см, дрвени рам са стакленом испуном и рукохватом. Врата завршно обрађена у тону по избору пројектанта, са свим потребним предрадњама. У свему према шеми столарије (13) и по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1
42	Набавка и монтажа фиксних алуминијумских унутрашњих прозора димензија 2,6*1,2 м, у гипс картонске зидове са потребним ојачањима, са стакленом испуном 4+12+4, прозори завршно обрађени у тону по избору пројектанта, са свим потребним предрадњама. У цену урачунати и завршну алу лајсну ширине 6 см према сали. Спољашње стакло према сали је потребно израдити као каљено, сигурносно. У свему према шеми столарије и по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	2
	КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ		
43	Набавка материјала и облагање зидова библиотеке керамичких плочица димензија 12,5*25 см. Зидна керамика се полаже на лепак. Позицијом обухваћено и фуговање за то предвиђеним фуг масама. Произвођач IMPRONTA серија SQUARE WALL Bianco Formelle Oro Deco или одговарајуће. Ценом обухватити и потребне лајсне. Обрачун по m ² .	m ²	10,50
44	Набавка материјала и облагање зидова кухиње спрата керамичким плочицама домаће производње по избору пројектанта димензија 30*30 см. Зидна керамика се полаже на лепак. Позицијом обухваћено и фуговање за то предвиђеним фуг масама. Обрачун по m ² .	m ²	2,48
	ОБЛОГЕ ЗИДОВА		
45	Набавка и постављање листела од опекарских производа у продужном малтеру у просторијама библиотеке, у тону и боји који одреди пројектант.. Спојнице испунити малтером, малтер не сме да буде редак да не цури и да листеле не повуку цемтно млеко. По завршеном дерсовању лице очистити. Обрачун по m ² постављених листела.	m ²	25,00
46	Израда и монтажа облоге у облику кубуса затвореног са три стране, у библиотеци изнад полица за књиге, од фурнираног медијапана са потконструкцијом од челичних профила димензија 30*30 mm. Анкероване челичне конструкције у зидани зид од блокова 25 см. Завршна боја конструкције и завршног фурнира у тону који одреди пројектант. Обрачун по m ² .	m ²	6,50

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
47	Израда и монтажа облоге зида wc у приземљу улазног хола, дрвене облоге зида и прозорске клупице на спрату у ходнику од фурнираног медијапана са дрвеном потконструкцијом димензија 2*3 cm. Сучељавање ивица одговарајућим челичним лајснама. Анкеровање дрвене потконструкције у гипсани душло обложени зид дебљине 15 cm. Боја завршног фурнира у тону који одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. У цену урачунати и челичне угаоне лајсне у боји кју одреди пројектант. Обрачун по m ² .	m ²	41,21
	МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ		
48	Набавка материја и бојење свих омалтерисаних и гипскартнских зидова библиотеке, полудисперзивном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све у тону по избору пројектанта. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	185,00
49	Набавка материја и бојење свих омалтерисаних и гипскартнских зидова ходника, полудисперзивном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све у тону по избору пројектанта. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	135,50
50	Набавка материја и бојење свих омалтерисаних и гипскартнских зидова мултифункционалне сале, полудисперзивном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све у тону по избору пројектанта. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	128,22
51	Набавка материја и бојење свих омалтерисаних и гипскартнских зидова спрата полудисперзивном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све у тону по избору пројектанта. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	171,35
52	Набавка материја и бојење омалтерисаних стубова мултифункционалне сале и спрата, као и спољних зидова лифт окна, декоративном техником бетон према одабраном узорку, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све у тону по избору пројектанта. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	162,50
53	Набавка материја и бојење свих гипскартонких плафона у библиотеци, полудисперзивном црном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	153,64
54	Набавка материја и бојење свих омалтерисаних и гипскартонких плафона у ходницима, полудисперзивном црном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	97,80
55	Набавка материја и бојење свих бетонских плафона у мултифункционалној сали полудисперзивном црном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² .	m ²	196,00
56	Набавка материја и бојење бетонских плафона спрата, полудисперзивном црном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	105,00

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
57	Набавка материја и бојење свих омалтерисаних и гипскартонких плафона спрата канцеларија, полудисперзивном црном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	70,00
58	Набавка материја и бојење гипскартонских зидова у изложбеном простору, бојом перивом за зидове квалитета CROWN TRADE или одговарајуће, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све у боји по избору пројектанта. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² .	m ²	89,91
59	Набавка материја и бојење у маски хидраната и електро ормара у просторијама, црном бојом за метал квалитета CROWN TRADE, док се не добије уједначена боја. Све у црној боји по избору пројектанта. Обрачун по ком.	ком	5
	ОПРЕМА И НАМЕШТАЈ		
60	Израда и монтажа клизних обешених хармоника врата у библиотеци. Рамови панела су од челичних профила бојених у црну боју, испуна дупли медијапан и картонско саће, медијапан фурниран, у тону и боји који одреди пројектант. Четири крила су од бојеног медијапана у тону који одреди пројектант и додатна испуна у четири поља је истегнути метал бојен црном бојом. Хармоника врата у горњој зони се монтирају на шину које се качи на већ израђен и постављен I челични профил. У доњој зони панели се ослањају на по два заоретна точкића, у свему према детаљу произвођача а у сагласности са пројектантом. Двоје крила панела опремити са бравом и механизмом за закључавање. Сви видљиви окови и шарке потребно је извести у црној боји. Висина панела је 2,80 м. Обрачун по m ² .	m ²	23,24
61	Израда и монтажа клизних обешених хармоника врата на спрату. Рамови панела су од челичних профила бојених у црну боју, испуна дупли медијапан и картонско саће, медијапан фурниран, у тону и боји који одреди пројектант. Четири крила су од бојеног медијапана у тону који одреди пројектант и додатна испуна у четири поља је истегнути метал бојен црном бојом. Хармоника врата у горњој зони се монтирају на шину које се качи на већ израђен челичну решетку. У доњој зони панели се ослањају на по два заоретна точкића, у свему према детаљу произвођача а у сагласности са пројектантом. Двоје крила панела опремити са бравом и механизмом за закључавање. Сви видљиви окови и шарке потребно је извести у црној боји. Висина панела је 3,00 м. Обрачун по m ² .	m ²	24,60
62	Израда и монтажа челичне конструкције шанка за смештај судопера дужине 2,83м, дебљине 65см и висине 85 см, површине у основи 1,9 m ² , рам од профила 50*50*4, потконструкција од профила 30*40. У цену улази израда, монтажа, завршно фарбање и монтажа. Обрачун по m ² .	m ²	1,90
63	Израда и монтажа полица за књиге у библиотеци у наставку шанка, коју чини конструкција од челичних профила димензија 30*20 mm, са фиксним полицама од фурниране иверице фронталне површине цца 13 m ² . Дубина полице 36 см, размак између полица је цца 35 см, у свему према детаљима и шеми из пројекта. Завршна боја челичне конструкције полица по избору пројектанта. Обрачун по m ² .	m ²	13,00
64	Израда и монтажа полица за књиге у библиотеци у наставку шанка, коју чини конструкција од челичних профила димензија 30*20 mm, са фиксним полицама од истегнутог метала фронталне површине цца 4.25m ² . Дубина полице 36 см, размак између полица је цца 55 см, у свему према детаљима и шеми из пројекта. Завршна боја челичне конструкције полица по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	2

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
65	Израда и монтажа полица за књиге у библиотеци у наставку шанка, коју чини конструкција од челичних профила димензија 30*20 mm, са фиксним полицама од фурниране иверице фронталне површине цца 2.3 m ² . Дубина полице 36 cm, размак између полица је цца 35 cm, у свему према детаљима и шеми из пројекта. Завршна боја челичне конструкције полица по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	3
66	Израда и монтажа конадних полица коју чини конструкција од челичних профила димензија 20*20 mm, са фиксним полицама од истегнутог метала фронталне површине цца 1 m ² , са металним точкићима . Дубина полице 36 cm, размак између полица је цца 32 cm, у свему према детаљима и шеми из пројекта. Завршна боја челичне конструкције полица по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	2
67	Израда и монтажа дрвеног кубуса заједно са прозорском клупицом, конструкција од фурнираног медијапана, у тону по избору пројектанта, висине 69 cm, фронталне површине 2 m ² , дужине 3,6 m, подна конструкција- дрвне ноге са доње стране обложити металним У профилем висине 5 cm. У оквиру истог израдити, набавити и монтирати розетне са поклопцем за пролазак каблова, 4 ком. Обрачун по комаду.	ком	2
68	Израда и монтажа већих покретних дрвених кутија за одлагање књига, у библиотеци у наставку шанка, коју чини конструкција од фурнираног медијапана, у тону по избору пројектанта, фронталне површине 0,25. Дубина кутије 40 cm, са металним точкићима. Две кутије од медијапана је потребно обојити у тон који одреди пројектант. Обрачун по комаду.	ком	5
69	Израда и монтажа мањих дрвених покретних кутија за одлагање књига, у библиотеци у наставку шанка, коју чини конструкција од фурнираног медијапана, у тону по избору пројектанта, фронталне површине 0,15. Дубина кутије 40 cm, са металним точкићима. Обрачун по комаду.	ком	5
70	Израда и монтажа конадних полица и пулта као облоге димњака коју чини конструкција од челичних профила димензија 30*20 mm, са фиксним полицама од фурниране иверице и покретним полицама од перфорираног лима, са металним точкићима, дужине пулта цца 8.3 m ¹ . Дубина полице 36 cm, размак између полица је цца 32 cm. Све по детаљу пројектанта. Завршна обрада у тону и боји по избору пројектанта. Обрачун по m ¹ .	m ¹	8,30
71	Израда и монтажа шанк полица које чини конструкција од фурнираног медијапана, вертикале дебљине 3,6 cm, хоризонтале дебљине 1,8 cm, у горњој зони метална маска, укупне дужине 2 m, развијене ширине 28 + 36 cm. Све по детаљу пројектанта. Завршна обрада у тону и боји по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1
72	Израда и монтажа ретро пулта кога чини конструкција од фурнираног медијапана, вертикале дебљине 3,6 cm, хоризонтале дебљине 1,8 cm, укупне дужине 1,25 m, ширине 78 cm. Рето пулт са једне стране чине отворене полице, док су, са стране према унутрашњем делу шанка, предвиђене фиоке, 3 ком. Дрвену соклу од ретро пулта обложити металним флахом у боји коју одреди пројектант. Пулт , горња завршна плоча је дрвени масив. Завршна боја по избору пројектанта. Обрачун по комаду комплет.	ком	1
73	Израда и монтажа унутрашњег дела шанка коју чини корпус од фурниране иверице, укупне дужине 2,82 m, ширине 1 m, са фиксним полицама од фурниране иверице , завршна плоча и наслон са обореном иверицом од масива дебљине 3,6 cm. Са бочне стране израдити две фиксне отворене полице. Дрвену соклу од корпуса обложити металним флахом у боји коју одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Завршна обрада у тону и боји по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1
74	Израда и монтажа клизних дрвених врата од фурнираног медијапана, у делу испод судопере. Димензија ширина шанка 103*75cm. У доњој зони у висини од 10cm врата обложити металним флахом. Ценом обухватити и облагање два вертикална челична бочна стуба рш 10+10cm висине 75cm, као и ручице и сав потребан оков. Све по детаљу, боји и тону који одреди пројектант. Обрачун по комаду комплет.	ком	1

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
75	Израда и монтажа металних полица за чаше изнад судопере. Полице се израђују од челичних хоризонтала и вертикала профила 30*30 mm и истегнутог метала просечне дужине 260cm и ширине 34 cm. Завршна боја у тону коју одреди пројектант. Обрачун по ком.	ком	1
76	Набавка и уградња двоструке судопере и стојеће славине у шанку, све по избору пројектанта. Обрачун по комаду комплет.	ком	1
77	Израда и монтажа полица у канцеларијама спрата димензија 80*50*221 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полице од фурниране иверице, у тону и боји коју одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	6
78	Израда и монтажа полица у канцеларијама спрата димензија 80*50*221 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полице од фурниране иверице, крила од бојеног медијапана, све у тону и боји коју одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	3
79	Израда и монтажа полице у канцеларији спрата димензија 85*42*80 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полица од фурниране иверице, крила од бојеног медијапана, све у тону и боји коју одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1
80	Израда и монтажа покретних касета у канцеларијама спрата димензија 76*65*60 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полицом од фурниране иверице, врата - фронтони су од бојеног медијапана, са 4 покретна точкића од којих су два са кочницом, све у тону и боји коју одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	4
81	Израда и монтажа полица у канцеларијама спрата димензија 210*42*86 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полица од фурниране иверице, крила од бојеног медијапана, све у тону и боји коју одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	3
82	Израда и монтажа покретних касета у канцеларији спрата димензија 7842*85 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полицом од фурниране иверице, све у тону и боји коју одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1
83	Израда и монтажа гардеробера на спрату димензија 80*60*340 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полице од фурниране иверице, крила од бојеног медијапана, све у тону и боји коју одреди пројектант. Обрачун по комаду.	ком	1
84	Израда и монтажа гардеробера на спрату димензија 80*60*340 cm, кога чини челични рам од кутијастих профила 40*40 mm, корпус, крила и полице од истегнутог метала. Горњи гардеробни елеменат чини рам од фурниране иверице и полице од фурниране иверице, крила од бојеног медијапана, све у тону и боји коју одреди пројектант. Ценом обухватити и сав потребан оков и ручке. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1
85	Израда и монтажа кухињских елемената, рам елемената израђен од фурниране иверице дебљине 1,8 cm, крила од бојеног медијапана дебљине 1,8 cm, радна плоча дебљине 3 cm са исеченим продорима за уградни шпорет и судоперу, све у боји и тону који одреди пројектант. Кухиња, доњи елементи дужина 296 cm, горњи висећи елементи дужина 194 cm. У цену улази израда елемената, радна плоча, судопера са славином и уградни шпорет. Све по детаљу пројектанта.	паушално	1
86	Израда и монтажа пулта у кафе кухињи, рам од челичних профила 40*40 mm бојен црном бојом, горња плоча од масива дебљине 4 cm, све у боји и тону који одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
87	Израда и монтажа висећег металног кружног лустера у библиотеци. Прстен лустера чини рам челични лим у облику Т облика висине 40 cm, унутрашња ногица дужине 20 cm. На унутрашњу ногицу, на већ припремљене отворе, се монтирају сијалице. Рам се на плафон качи преко металног ланца комада 4 у црној боји и монтира на висину вена 320 cm или коју одреди пројектант. Завршна боја челичне конструкције полица црна по избору пројектанта. Изглед лустера дат на фотографији у каталогу опреме. Количина сијалица дати у предмери електроинсталација. У цену улази израда, завршно фарбање, подупирање, монтажа и скела. Обрачун по комаду.		
	лустер Ø 260 cm	ком	2
	лустер Ø 220 cm	ком	2
88	Набавка и постављање РОЛО завеса у канцеларијама димензија 105*300 са алуминијумском маском у боји као и боја алуминијумске браварије. Обрачун по комаду.	ком	7
89	Набавка и постављање РОЛО завеса у канцеларијама димензија 130*300 са алуминијумском маском у боји као и боја алуминијумске браварије. Обрачун по комаду.	ком	7
90	Набавка, израда и монтажа тешких црних завеса у мултифункционалној сали. Завесе опремити са црним алкама за траке у горњој и доњој зони. Завесе се монтирају на челичне шипке Ø 40mm које се ослањају на бочне стубове. Шипке су монтаж-демонтажне. Позицијом обрачунати ланац и металну шипку за ручно повлачење завеса. Димензија завесе је 2,93*2,8 м, дужина шипке 1,2 м ком 2. Обрачун све комплет по комаду.	ком	3
91	Набавка расклопивих седећих елемената, димензија 60*60 cm, са ногарима од буковог масива са руконаслонима, обложена штофом по избору пројектанта, произвођача UNION DRVO тип BETI UD203 или одговарајуће у свему према слици у каталогу. Обрачун по комаду.	ком	32
92	Набавка, израда и монтажа огледала у wc-има приземља димензија 150*80 cm. Обрачун по комаду.	ком	2
93	Набавка, израда и монтажа огледала у wc на спрату димензија 185*80 cm. Обрачун по комаду.	ком	1
	ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН - ТЕРМОМАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ		
1	Испорука и монтажа вентилационе рекуператорске јединице произвођача DAIKIN тип: VAM2000FC ili ekvivalentno	ком.	1
2	Испорука и монтажа сплит система (унутрашње и спољашње јединице) произвођача DAIKIN тип: FTXB25C-RXB25C или еквивалентно. У цену урачунати потребан материјала за повезивање јединица, бакарне цеви, изолацију и елементе за причвршћивање цеви.	ком.	1
3	Испорука и монтажа каналског електро грејача произвођача S&P тип: MBE-90T	ком.	1

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
4	Испорука и монтажа округли (спиро) канали за убацивање и извлачење ваздуха. Обрачун комплетно са фазонским комадима (коленама, рачвама, прелазним комадима, завршним поклопцима), обујмицама за вешање, и осталим прибором за спајање Заптивање и монтажу. Обрачун по метру равног канала	kg	300
5	Испорука и монтажа изолована флексибилна веза за спој дистрибутивних елемената Са каналима.		
	Ø 250	m	16
	Ø 350	m	2
6	Изолација канала свежег ваздуха, изолацијом дебљине 30 mm Негоривост А1, израђена од камена вуна, у облику ламелних јастука на алу фолији дебљина. У цену урачунати: - лепљиву траку од истог материјала - лепак	m2	30
7	Испорука и мотажа плафонски дифузори производ „Lindab - IMP клима“ или еквивалентно, за извлачење и убацивање ваздуха за уградњу у спуштен плафон, са регулатором протока и пленумском кутијом, Бочни прикључак		
	OD8/K1/Z/S/M - 600/48 RAL9010	ком.	10
8	Спољна алуминијумска заштитна решетка за захватање свежег и избацивање отпадног ваздуха. Производ „Lindab - IMP клима“ или еквивалентно, комплет са прибором за уградњу, димензија:		
	GRAPF-RE 300x300	ком.	2
9	Пробијање отвора кроз зидове и међуспратну конструкцију за пролаз канала.	пауш.	1
	Укупно:		
	ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИЈЕ		
	ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН - ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ		
	НАПОМЕНЕ:		
	Свака позиција предмера и предрачуна обухвата набавку, испоруку и монтажу свог главног и помоћног материјала тако да ставка има коначну функционалност		
	Све цене су пројектантске и не могу се користити код уговарања.		
	Овим предмером приказане су нове позиције које замењују део позиција обухваћених Идејним пројектом, као и додатне количине за позиције већ обухваћене Идејним пројектом. Овим предмером нису приказане позиције које се неће изводити а обухваћене су Идејним пројектом.		
1	НОСАЧИ КАБЛОВА		

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
	Напомена: Ове количине носача каблова се додају количинама предвиђеним у Идејном пројекту.		
1.1	Набавка, испорука и монтажа поцинкованих челичних носача каблова - ПНК . Сви елементи су од нерђајућег челика (прохром). Кабловски регали су комплет са поклопцима, носачима (зидним и плафонским - према условима монтаже ПНК), вијцима, типлама, челичним „У“ профилима, са свим потребним угаоним и спојним елементима. Кабловски регали морају имати сертификат о механичкој отпорности и отпорности на пожар. Каблове у ПНК регалу повезивати у сноп на сваких 1,5м. Предвиђени су типови плафонских и зидних кабловских регала, у складу са стандардом DIN EN 10147 FS и DIN EN ISO 1461: -ПНК-100 Обрачун по дужном метру кабловског регала.		
	Обрачун по дужном метру		
	PNK 100	m	20
1.2	Испорука и монтажа о таваницу носача каблова типа ПНК 100, 51x100mm, са зидним и плафонским носачима.		
	40% носача је са зидним конзолама а остало се веша носачима за чл. конструкцију решетке.		
	Обрачун обухвата полицу дужине 3м са два носача-		
	Обрачун по комаду 50x100x3000mm.	ком	5
2	РАЗВОДНИ ОРМАНИ И РАЗВОДНЕ ТАБЛЕ		
2.1	Главни разводни орман - ГРО		
	У орман који је већ обухваћен Идејним пројектом и који је већ уговорен са извођачем који изводи радове по Идејном пројекту, потребно је додати следећу нисконапонску склопну опрему:	ком	1
	У разводни орман уградити следећу опрему:		
	Аутоматског осигурача, 1р, В 10А, 6кА.	ком	12
	Аутоматског осигурача, 3р, С 16А, 10кА.	ком	1
	Аутоматског осигурача, 1р, С 32А, 10кА.	ком	3
	Аутоматског осигурача, 3р, С 32А, 10кА.	ком	1
	Аутоматског осигурача, 3р, С 50А, 10кА.	ком	1
	Заштитни прекидач диференцијалне струје, 2р, 25А/0.03А, 6кА.	ком	7
	Гребенасти прекидач 16А, 1р, 230V, монтажа на врата.	ком	9
	Ситан и неспефицирани материјал	паушал.	1
		компл.	1
2.2	Разводна табла „РТ шанк“		
	Типска спратна табла, једноредна/дворедна, у термоотпорном кућишту, са прозирним вратима, IP 65, за 18 модула, надграда, опремљена са:	комплет	1
	Zaštitni prekidač diferencijalne struje, 2р, 25А/0.03А, 6кА.	ком	1
	Аутоматског осигурача, 1р, С 16А, 6кА.	ком	12
	Аутоматског осигурача, 1р, С 10А, 6кА.	ком	2
	Слепи елеменат	ком	1
	Ситан инсталациони материјал	паушално	1
		комплет	1
2.3	Разводна табла „РТ библиотека“		

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
	Типска спратна табла, троделна, у термоотпорном кућишту, уградна са прозирним вратима, IP 65, за 24 модула, опремљена са:	комплет	1
	Аутоматског осигурача, 1р, С 25А, 6кА.	ком	3
	Аутоматског осигурача, 1р, С 16А, 6кА.	ком	15
	Аутоматског осигурача, 1р, С 10А, 6кА.	ком	3
	Слепи елеменат	ком	3
	Ситан инсталациони материјал	паушално	1
		комплет	1
2.4	Разводна табла „РТ мултимедија“		
	Типска спратна табла, једноредна, у термоотпорном кућишту, уградна са прозирним вратима за 24 модула, опремљена са:	компл.	1
	У таблу уградити следећу опрему:		
	Аутоматског осигурача, 1р, В 10А, 6кА.	ком	5
	Аутоматског осигурача, 1р, В 16А, 6кА.	ком	10
	Аутоматског осигурача, 3р, В 10А, 6кА.	ком	3
	Ситан и неспефицирани материјал	паушал.	1
		компл.	1
2.5	Разводна табла „РТ канцеларије“		
	Типска спратна табла, орман који је већ обухваћен Идејним пројектом и који је већ уговорен са извођачем који изводи радове по Идејном пројекту, потребно је додати следећу нисконапонску склопну опрему:	компл.	1
	У таблу уградити следећу опрему:		
	Аутоматског осигурача, 1р, В 16А, 6кА.	ком	2
	Ситан и неспефицирани материјал	паушал.	1
		компл.	1
3	ПРОВОДНИЦИ И ИНСТАЛАЦИОНЕ ЦЕВИ		
3.1	Испорука и полагање каблова, делом по носачу каблова и делом испод малтера.		
	N2XH-J 3x1.5	m	750
	N2XH-J 3x2.5	m	1100
	N2XH-J 5x2.5	m	100
	N2XH-J 5x1.5	m	150
	N2XH-J 4x1.5	m	50
	N2XH-J 5x6	m	30
	N2XH-J 1x16	m	30
	Текстилни кабел, црн, 2x 0.75	m	60
	JY(st)Y 3x2x0.8	m	30
	FTPН,cat6	m	120
	RG59H	m	30
	LiYCYH 2x2.5, озвучење	m	50
	P/F 0.75mm, за ожичење лустера	m	150
3.2	Бакарна цев тврда 22x0.6x5000, са обујмицама на сваких 30cm	ком	4
3.3	Набавка, испорука и постављање глатких инсталационих бесхалогених циви појачане чврстине, по зиду и плафону испод малтера или на обујмице. Обрачун по дужном метру.		
	Инсталациона бесхалогена цев Ø 16	m	150

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
	Инсталациона бесхалогена цев Ø 23	m	150
4	СВЕТИЉКЕ		
	Набавка, испорука и монтажа cLEDeћих светиљки:		
4.1	Пљосната и модуларна LED светиљка са оптичким објективом. Укупна снага: 44W, са LED претварачем; LED траје 50.000 сати пре него што се светлосни флуks смањи на 85% почетне вредности.		
	Толеранција хроматичности (почетни MacAdam): 3. Светлосни флуks светиљке: 5830 lm, ефикасност светиљке: 133 lm/W. Репродукција боја Ra>80, температура боје 4000K.		
	Контрола светлости путем квадратног сочива лака за дистрибуцију светлости без блица са УГР <16 и Л65 <1000 cd / м² према ЕН 124642011; ниска осетљивост на прљавштину и једноставно чишћење;		
	Кућиште од равног лима од челика са завршном обрадом у белој боји; кућиште светиљке висине 41mm; Комплет са сајлама за монтажу који се састоји од 1 плафонске жабице и 2 сајле по 1000mm.		
	Светиљка је ожичена са бесхалогеним проводницима; Димензије: 1348x238x41mm, тежина: 6,8kg. Светиљка има ознаку 5 у графичкој документацији.	ком	10
4.2	LED рефлектор са стабилизованом температуром боје „Essential stableWhite“; оптимизован за ефикасно осветљење високих перформанси за продавнице и салоне; иновативни термички дизајн постиже пасивно хлађење;		
	Светиљка са 3-фазним универзалним адаптером + ДАЛЛИ шина; лампа (с): 1/20W LED2300-830; Репродукција боја Ra>80, температура боје 3000 K; Рефлектор са дистрибуцијом СПОТ светлости, са ротационим симетричним рефлекторима у сребрној боји;		
	Толеранција хроматичности (почетни MacAdam): 3; Светлосни флуks светиљке: 2300 lm, ефикасност светиљке: 115 lm/W; радни век: 50.000 x за светлосни флуks при 80% од почетне вредности;		
	Светлост без UVA и IR; укупна снага: 20W; мрежни напон: 220-240V/50/60Hz; рефлектор може да ротира до 335° и нагиње до 90°; кућиште рефлектора израђено од ливеног алуминијума, завршна обрада: микро-текстурна боја у белој боји; контролна кутија уграђена у кућиште рефлектора; одлична редукација сјаја преко предњег прстена од поликарбоната. Димензије: 122x95x171mm; тежина: 0,8kg;		
	Напомена: Монтажа на зид није допуштена за верзију са адаптера, излазна тачка је погодна само за монтажу на плафон!. Светиљка има ознаку 8 у графичкој документацији.	ком	6
4.3	Висећа LED светиљка са стабилизованом температуром боје „Essential + stableWhite“; Пројектовање рефлектора ONICO M за хармонизоване шеме осветљења; оптимизован за ефикасно осветљење високих перформанси за продавнице и салоне; иновативни термички дизајн постиже пасивно хлађење; Светиљка са површинском монтажном кутијом укљ. прикључни терминал, лампе (с): 1/20W LED1900-940;		
	Репродукција боја Ra>90, температура боје 4000 K (неутрална бела); Светиљка или рефлектор са дистрибуцијом светлости WIDE FLOOD, са ротационо симетричним рефлекторима у сребрној боји; Толеранција хроматичности (почетни MacAdam): 3; Светлосни флуks светиљке: 1900 lm, ефикасност светиљке: 95 lm/W; радни век: 50.000 x за светлосни флуks при 80% од почетне вредности;		

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
	Светлост без UVA и IR; укупна снага: 20W; мрежни напон: 220-240V/50/60Hz; кућиште од ливеног алуминијума, завршни слој: микро-текстура боја у бијелој боји; контролна кутија уграђена у кућиште светиљке; одлична редукција сјаја преко предњег прстена од поликарбоната, укупна дужина светиљке укључујући привезни кабел мах. 2500mm; димензије кућишта светиљке: Ø95x146mm; тежина: 1kg;		
	Напомена: привезни кабел може бити исечен до жељене дужине на лицу места на адаптеру за сајлу или плафонску жабицу. Светиљка има ознаку 11 у графичкој документацији.	ком	2
4.4	Високоучински, ниске висине, уградни LED downlight. Електронска, фиксна опрема за контролу излаза. Тело и рефлектор: алуминијум, бела у праху (RAL 9016). Дифузор: поликарбонат. Класа II електрична, IP44, IK09. Опружни клипови погодни за дебљину плафона од 1 до 35 mm. Пресек Ø190mm. Комплетно са 4000K LED извором. Димензије: Ø215x88mm Укупна снага: 12,8W Тежина: 0,7kg. Светиљка има ознаку 13 у графичкој документацији.	ком	2
4.5	Високоучински, ниске висине, уградни LED downlight. Електронска, фиксна опрема за контролу излаза. Тело и рефлектор: алуминијум, бела у праху (RAL 9016). Дифузор: поликарбонат. Класа II електрична, IP44, IK09. Опружни клипови погодни за дебљину плафона од 1 до 35 mm. Пресек Ø190mm. Комплетно са 4000K LED извором. Димензије: Ø215x88mm Укупна снага: 24,6W Тежина: 0,7kg. Светиљка има ознаку 14 у графичкој документацији.	ком	2
4.6	Антипаник светиљка, 8W, аутономије 3х, слична типу OVA37068E произвођача RILUX. Светиљка има ознаку 00 у графичкој документацији.	ком	5
4.7	Зидна надградна светиљка за директно осветљење. Светиљка од екструдираног алуминијума са опалним дифузором. Завршна обрада светиљке - елоксирање у боји природног алуминијума или заштита епокси-полиестер прахом ситноструктурне текстуре. Светиљка је слична типу АВНАМ М OPAL LED 3200lm/840 1x40W, 4000 K, FIX, Elox, 1540mm, IP40, OMS. Светиљка има ознаку 18 у графичкој документацији.	ком	2
4.8	Уградна линијска светиљка за директно осветљење, погодна за примену у општим просторима. Светиљка од екструдираног алуминијума са опалним дифузором. Завршна обрада елоксирањем у боји природног алуминијума или заштита епокси-полиестер прахом ситноструктурне текстуре. По захтеву могуће и друге боје, поред стандардних. Пгодна за уградњу у монолитне спуштене плафоне. Светиљка је слична типу SLIM LINE LED 1.5xFLS 1P/840 HE, 854/55/70, 930 lm BUCK. Светиљка има ознаку 17 у графичкој документацији.	ком	2
	Светиљке у простору кафе-библиотека		
4.9	Комплетна светиљка састављена од алуминијумског тањира Ø20cm, са декоративном LED сијалицом, ретро, 8W, 2200K, 700 lm, грло E27, viseћа	комплет	5

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
4.10	Комплетна светиљка састављена од алуминијумског тањира Ø20cm, са декоративном LED сијалицом, ретро, 8W, 2200K, 700 lm, грло E27, монтажа на бакарну цев, зидна	комплет	9
4.11	ПВЦ каналица 50x60cm	m	8
4.12	Прибор за причвршћивање каблова за зид, керамички	ком	30
4.13	LED ,10W/m,400K трака	m	11
4.14	Алуминијумски угаони профил, 90°, са опалном маском	m	10
4.15	Напојна јединица 230V AC/12VDC, 50VA	ком	4
4.16	Трофазна струјна шина 16А састављена од:		
	Равна шина дужине 3м	ком	8
	Угао 90°	ком	4
	Т-спојница	ком	4
	Напојни модул	ком	1
	Челичне сајле за вешање шина	m	200
	Прибор за качење сајли на струјну шину	ком	24
	Прибор за качење сајли на таваницу	ком	24
	Сечење сајли на дужине, према висини таванице	ком	24
	Разне обујмице-шелне за везивање сајле	ком	48
	LED рефлектор са стабилизованом температуром боје „Essential stableWhite“; оптимизован за ефикасно осветљење високих перформанси за продавнице и салоне; иновативни термички дизајн постиже пасивно хлађење;		
	Светиљка са 3-фазним универзалним адаптером + ДАЛИ шина,; лампа (и): 1/20W LED2400-840; Репродукција боја Ra>80, температура боје 4000 K; Рефлектор са дистрибуцијом светлости WIDE FLOOD, са ротационо симетричним рефлекторима у сребрној боји; Толеранција хроматичности (почетни MacAdam): 3;		
	Светлосни флуks светиљке: 2400 lm, ефикасност светиљке: 120 lm/W; радни век: 50.000h за светлосни флуks при 80% од почетне вредности;		
	Светлост без UVA и IR; укупна снага: 20W; мрежни напон: 220-240V/50/60Hz; рефлектор може да ротира до 335° и нагиње до 90°;		
	Кућиште рефлектора израђено од ливеног алуминијума, завршна обрада: микро-текстурна боја у белој боји; контролна кутија уграђена у кућиште рефлектора; одлична редукација сјаја преко предњег прстена од поликарбоната, Димензије: 122x95x171mm; тежина: 0,8kg;		
	Светиљка типа Zumtobel -60510353 ONIC-P M SCR LED 1700-T303CU SP-S WH, или одговарајуће	ком	20
		комплет	1
4.17	LED сијалица 4W E27 G45 retro 2200K V-TAC...у комплекту са сијаличним грлом E27 и прибором за монтажу у кружни лустер.		
	Комплет са монтажом и ситним инсталационим и монтажним прибором.	ком	72
4.18	Монтажа светиљки на таваницу, са подешавањем висине.		
	Обрачун по сату.	час	24

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
5	ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИОНИ МАТЕРИЈАЛ		
	Набавка, испорука и монтажа cLEDeHerг електроматеријала:		
5.1	Модуларна монофазна утичница једнострука P+N+T 250V, 16A, беле боје, IP20 за монтажу у зид, комплет са пвц дозном Ø60mm, слична типу ALING MODE произвођача ALING CONEL.		
	Све комплет по комаду.	ком	5
5.2	Модуларна монофазна утичница једнострука са поклопцем P+N+T 250V, 16A, беле боје, IP40 за монтажу у зид, комплет са пвц дозном Ø60mm, слична типу ALING MODE произвођача ALING CONEL.		
	Све комплет по комаду.	ком	4
5.3	Модуларна утичница М7, која се састоји од две монофазне утичнице величине 2М 250V, 16А, две рачунарске RJ45 рачунарске утичнице величине 1М и једне ЕУРО прикључнице величине 1М, IP20 за монтажу у зид, слична типу ALING MODE произвођача ALING CONEL. Набавка, испорука и монтажа.		
	Све комплет по комаду.	ком	15
5.4	Модуларна утичница М4, која се састоји од једне монофазне утичнице величине 2М 250V, 16А, једне рачунарске RJ45 рачунарске утичнице величине 1М и једне ЕУРО прикључнице величине 1М, IP20 за монтажу у зид, слична типу ALING MODE произвођача ALING CONEL.		
	Све комплет по комаду.	ком	4
5.5	КИП прекидачи, 250V, 16A, за уградњу у зид са ПВЦ разводном кутијом Ø60mm, сличан типу PRESTIGE LINE произвођача ALING CONEL.		
	Све комплет по комаду.	ком	1
5.6	Једнополни прекидачи, 250V, 10A, за уградњу у зид са ПВЦ разводном кутијом Ø60mm, сличан типу PRESTIGE LINE произвођача ALING CONEL. Испорука и монтажа.		
	Све комплет по комаду.	ком	13
5.7	Наизменични прекидачи, 250V, 10A, за уградњу у зид са ПВЦ разводном кутијом Ø60mm, сличан типу PRESTIGE LINE произвођача ALING CONEL. Испорука и монтажа.		
	Све комплет по комаду.	ком	4
5.8	Серијски прекидач, 250V, 10A, за уградњу у зид са ПВЦ разводном кутијом Ø60mm, сличан типу PRESTIGE LINE произвођача ALING CONEL. Испорука и монтажа.		
	Све комплет по комаду.	ком	2
	Инсталациона опрема у простору кафе-библиотека		
	Испорука и уградња у зид инсталационе опреме.		
	Сетови прекидача и утичница су модуларног типа, Vimar, састављени од: уградне дозне према типу зида, носача маске, украсне маске и инсталационог елемента.		
	Украсна маска ПВЦ, у боји.		
	Инсталациони елементи антрацит сиви.		

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
5.9	Сет прекидача, 4М, са 4х обичан прекидач	комплет	1
5.10	Сет прекидача, 4М, са 4х наизменичан прекидач прекидач, 230V,10А	комплет	2
5.11	Сет монофазна утичница, 4М, 2х монофазна прикључница 230V,16А	комплет	7
5.12	Сет понофазна утичница, 2М, 1х монофазна прикључница 230V,16А	комплет	4
5.13	Сет прикључница, 6М, 1х монофазна прикључница 230V,16А, немачки стандард, 2х монофазна прикључница 230V,16А, италијански стандард, 2хRJ45,cat6	комплет	1
5.14	Сет прикључница, 6М, 1х монофазна прикључница 230V,16А, немачки стандард, 2х монофазна прикључница 230V,16А, италијански стандард, 1хRJ45,cat6, 1х TV	комплет	1
5.15	ОГ прикључница, монофазна , 230V,16А	комплет	9
5.16	ОГ прикључница, трофазна , 400V,16А	комплет	1
5.17	ОГ прикључница, 2хRJ45,cat6	комплет	1
5.18	Ситан, непредвиђени монтажни материјал и рад	паушал	1
6	ДЕКОРАТИВНА СПОЉНА РАСВЕТА		
6.1	Испорука и полагање у зиду испод малтера кабела типа N2XH 3*1,5mm и израда инсталације расвете на фасади објекта.	m	180
6.2	Испорука и полагање у земљи у раније ископан ров кабела типа PP00 3*1,5mm доа подних светилки.	m	350
6.3	Испорука , монтажа и повезивање у постојећи разводни орман следеће опреме:		
	` гребенасти прекидач 10А, 1-0-2	ком	1
	` аутомаски осигурачи 6 и 10А	ком	4
	` фотореле са сондом	ком	1
	` контактор 25А, 3р	ком	1
	` ситан монтажни материјал (редне стезаљке, P/F проводници, хилзне, папучице,...)	комплет	1
6.4	Испорука и монтажа декоративних подних светилки у дворишту HYDROLINE 21 performance LED 31,5W CREE XP-G2, LED driver incl. IP67, IK10, PG13,5 (203004) или одговарајуће.	ком	6
6.5	Испорука и монтажа декоративних фасадних светилки ANTHRACITE WALL 2XPAR30 IP54 (67132/AN), или одговарајуће, са сијалицама LED PAR30 E27 12W/930 dim 35 1/6 (GE93011167) или одговарајуће.	ком	20
6.6	Испорука и монтажа декоративних подних светилки у дворишту 69006G S/STEEL 316 inground 2 glands GU10 35max (69006G), или одговарајуће, са сијалицама GU10 LED 7W 3000K 550lm 38dgr dimm. (SY60483) или одговарајуће.	ком	20
7	РАЗНО		
7.1	Повезивање рекуператора и остале термомашинске опреме и опреме коју испоручи инвеститор.		
	Обрачун по сату.	час	24
7.2	Испитивање инсталације и ситни инсталациони материјал.	паушал	1

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.
1	2	3	4
	ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН - ИНСТАЛАЦИЈА СЛАБЕ СТРУЈЕ		
	НАПОМЕНЕ:		
	Свака позиција предмера и предрачуна обухвата набавку, испоруку и монтажу свог главног и помоћног материјала тако да ставка има коначну функционалност		
	Све цене су пројектантске и не могу се користити код уговарања.		
	Овим предмером приказане су нове позиције које замењују део позиција обухваћених Идејним пројектом, као и додатне количине за позиције већ обухваћене Идејним пројектом. Овим предмером нису приказане позиције које се неће изводити а обухваћене су Идејним пројектом.		
1	НОСАЧИ КАБЛОВА		
	Напомена: Ове количине носача каблова се додају количинама предвиђеним у Идејном пројекту.		
1.1	Набавка, испорука и монтажа поцинкованих челичних носача каблова - ПНК . Сви елементи су од нерђајућег челика (прохром). Кабловски регали су комплет са поклопцима, носачима (зидним и плафонским - према условима монтаже ПНК), вијцима, типлама, челичним „У“ профилима, са свим потребним угаоним и спојним елементима. Кабловски регали морају имати сертификат о механичкој отпорности и отпорности на пожар. Каблове у ПНК регалу повезивати у сноп на сваких 1,5м. Предвиђени су типови плафонских и зидних кабловских регала, у складу са стандардом DIN EN 10147 FS и DIN EN ISO 1461: - ПНК-100 Обрачун по дужном метру кабловског регала.		
	Обрачун по дужном метру		
	PNK 100	m	20
2	ИНСТАЛАЦИЈА ТЕЛЕФОНА		
	Набавка, испорука и монтажа следећих елемената телефонске инсталације:		
2.1	J-H(St)H 2x2x0,6mm за повезивање прикључница на радним местима са централом	m	700
3	ИНСТАЛАЦИЈА СТРУКТУРНОГ КАБЛОВСКОГ СИСТЕМА		
3.1	Patch panel 19"/1U, Telegärtner, sa 24 RJ45 kat.6 Fully Shielded са уземљењем-фикси уграђени портови, LSA-PLUS реглете.	ком	2
3.2	UTP PATCH cord Cat6E 1m	ком	20
3.3	Бесхалогена инсталациона цев ø23mm	m	600
3.4	S/FTP четворопарични кабел, UC400 HS23 Cat.6 Драка. Све комплет по метру кабла.	m	800

НАПОМЕНА: У свим позицијама понуђач мора урачунати цену набавке материјала, уградњу истих, потребну СКЕЛУ и све друге накнаде и трошкове које има у извођењу поједине позиције а нису посебно исказане у предмеру радова.

НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊЕ ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА

За укупан уграђени материјал Извођач радова мора да има сертификате квалитета и атесте који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са документацијом.

Достављени извештаји о квалитету уграђеног материјала морају бити издати од акредитоване лабораторије за тај тип материјала.

Уколико Наручилац утврди да употребљени материјал не одговара стандардима и техничким прописима, он га може одбити и забранити његову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

Извођач радова је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања материјала. Поред тога, он је одговоран уколико употреби материјал који не одговара квалитету.

У случају да је због употребе некавалитетног материјала угрожена безбедност или функционалност објекта, Наручилац има право да тражи од Извођача радова да поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама. Уколико Извођач радова у одређеном року то не учини, Наручилац има право да ангажује друго лице на терет Извођача радова.

Стручни надзор над извођењем уговорених радова се врши у складу са законом којим се уређује планирање и изградња.

Извођач радова се не ослобађа одговорности ако је штета настала због тога што је при извођењу одређених радова поступао по захтевима Наручиоца.

Контрола и обезбеђивање гаранције квалитета спроводе се преко стручног надзора који одређује Наручилац, који проверава и утврђује да ли су радови изведени у складу са техничком документацијом и предвиђеном спецификацијом радова у погледу врсте, количине, квалитета и рока за извођење радова, о чему редовно извештава Наручиоца, у складу са законским прописима.

Након окончања свих предвиђених радова уписом у Грађевински дневник, извођач радова је у обавези да обавести представника наручиоца и стручни надзор, како би се потписао Записник о примопредаји радова.

Битни захтеви који нису укључени у важеће техничке норме и стандарде, а који се односе на заштиту животне средине, енергетску ефикасност, безбедност и друге околности од општег интереса, морају да се поштују приликом извођења грађевинских и грађевинско занатских радова, у складу са прописима којима се уређују наведене области.

ОБИЛАЗАК ЛОКАЦИЈЕ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА И УВИД У ПРОЈЕКТНУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ

Ради обезбеђивања услова за припрему прихватљивих понуда, Наручилац ће омогућити обилазак локације за извођење радова за предметну јавну набавку, али само уз претходну пријаву.

Пожељно је да понуђачи прегледају објекат на коме ће се изводити радови.

Заинтересовано лице може прегледати објекат на коме ће се изводити радови, радним данима, у периоду од 10 до 14 часова, уз претходну пријаву што ће се евидентирати од стране Наручиоца.

Пријава за преглед се доставља путем електронске поште, на следеће адресе milana.nadaski@uprava.novisad.rs и predrag.preradov@uprava.novisad.rs са назнаком „Пријава за преглед објекта“ и мора садржати: назив, адресу седишта, број телефона, адресу електронске поште и податке о овлашћеном лицу заинтересованог лица (име и презиме, број личне карте и од кога је издата) и списак лица која ће прегледати објекат у име заинтересованог лица, најмање један дан пре планираног дана обиласка, а Наручилац одређује термин када ће омогућити обилазак и о томе путем електронске поште обавестити подносиоца захтева. Обилазак локације није могућ на дан истека рока за подношење понуде.

Лицима која нису поднела уредну пријаву за обилазак објекта и преглед пројекта неће бити омогућен обилазак објекта.

Лица која су пријављена за обилазак објекта треба да дођу у заказано време на адресу објекта.

IV УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

1. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чланом 75. Закона о јавним набавкама, и то:

1. Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;

Доказ за правна лица:

Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда.

Доказ за предузетнике:

Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра.

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 примања или давања мита, кривично дело преваре;

Доказ за правна лица:

2.1. Извод из казнене евиденције, **односно** уверење надлежног основног и вишег суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре; *Напомена:* Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити И УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита;

2.2. Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала;

2.3. Извод из казнене евиденције, **односно** уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих.

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

Доказ за предузетнике и физичка лица:

2.1. Извод из казнене евиденције, **односно** уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично

дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).

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

3. Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији;

Доказ:

Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе **и** уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације.

Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда;

4. Да је при састављању понуде поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштите животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Доказ:

Образац - Изјава о поштовању важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштите животне средине, као и да понуђач нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде – попуњен, потписан и оверен печатом. Саставни део конкурсне документације је Образац наведене изјаве.

Поред обавезних услова, понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке, мора испунити и **додатне услове** за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане чланом 76. Закона о јавним набавкама, и то:

1. да испуњава услов финансијског капацитета:

1.1. да је понуђач остварио пословни приход од најмање 33.000.000,00 динара у претходне три године (2015, 2016. и 2017. године);

1.2. да понуђач у року од три године пре објављивања позива за подношење понуде није био у блокади дуже од четири дана узастопно (може да буде у блокади више пута током наведеног периода, али ни једна блокада не сме трајати дуже од 4 узастопна дана). Услов се односи на сваког од учесника у заједничкој понуди и на све подизвођаче.

Доказ:

1.1. БОН-ЈН – односно Извештај о бонитету за јавне набавке, Агенције за привредне регистре, за 2015, 2016. и 2017. годину (уколико АПР није завршио податке за 2017. годину доставити извештај који се односи на 2015. и 2016. годину и фотокопију биланса стања и успеха за 2017. годину)

1.2. Фотокопија потврде Народне банке Србије.

2. да испуњава услов пословног капацитета:

2.1. да понуђач испуњава услове стандарда ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001;

2.2. да је понуђач у претходне три године непосредно извео грађевинско - занатске радове на реконструкцији објеката укупне бруто површине која није мања од 1600 m². (У обзир ће бити узети само радови које је понуђач (или неко од чланова групе понуђача уколико је реч о заједничкој понуди) изводио непосредно (дакле, не рачунају се радови које је извео неко из групе у којој је понуђач био члан у референтном послу или неко од подизвођача);

2.3. да над понуђачем није покренут поступак стечаја или ликвидације, односно претходни стечајни поступак. Услов се односи на сваког од учесника у заједничкој понуди и на све подизвођаче.

Доказ:

- 2.1. Фотокопије важећих сертификата,
- 2.2.1. Референтна листа – листа закључених и реализованих уговора у траженом периоду чији су предмет радови које се врше – попуњена, потписана и оверена печатом (Саставни део конкурсне документације је Образац наведене референтне листе), и
- 2.2.2. Оригиналне потврде о референцама – попуњене, потписане и оверене печатом од стране референтног наручиоца (Саставни део конкурсне документације је Образац потврде о референцама).
- 2.3. Фотокопија потврде Агенције за привредне регистре или другог надлежног органа, издате после дана објављивања Позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки.

3. да испуњава услов техничког капацитета, односно да поседује најмање:

- 3.1. теретно возило носивости између 3 и 5 тона – 1 комад;
- 3.2. дизалица носивости од најмање 1000 kg,
- 3.3. скела од најмање 3000 m²,
- 3.4. ручни хидраулични чекић,
- 3.5. утоваривач.

Доказ:

3. Изјава дата под пуном материјалном и кривичном одговорношћу којом се потврђује испуњавање додатних услова утврђених Законом о јавним набавкама и конкурсном документацијом попуњена, потписана и оверена печатом (у слободној форми на меморандуму понуђача).

4. да испуњава услов кадровског капацитета, односно, да понуђач пре објављивања позива за подношење понуда има запослене или радно ангажоване, и то најмање:

- 4.1. један дипломирани инжењер са лиценцом ИКС 400, 401, 410 или 411, који ће бити одговорни извођач радова,
- 4.2. 20 лица на пословима који су у вези са јавном набавком (руковаоци неопходним машинама, возачи неопходних теретних возила, помоћни радници, неквалификовани радници и сл.), од којих, најмање по једно лице следећих струка:
 - 4.2.1. електроинсталатер,
 - 4.2.2. молер,
 - 4.2.3. варилац,
 - 4.2.4. зидар,
 - 4.2.5. гипсар,
 - 4.2.6. водоинсталатер и
 - 4.2.7. керамичар.

Доказ:

За инжењера са лиценцом доставити фотокопију лиценце и фотокопију потврде о важењу лиценце Инжењерске коморе Србије.

Изјава о кључном техничком особљу – попуњена, потписана и оверена печатом од стране референтног наручиоца (Саставни део конкурсне документације је Образац Изјаве о кључном техничком особљу),

Фотокопије одговарајућих М образаца – пријаве на обавезно социјално осигурање, или уговор о раду, уговор о обављању привремених и повремених послова или други доказ којим се регулише рад ван радног односа.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. Закона о јавним набавкама, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1)

до 4) Закона о јавним набавкама, док додатне услове из члана 76. Закона о јавним набавкама подизвођач не мора да испуњава.

Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона о јавним набавкама, а додатне услове испуњавају заједно, осим уколико је конкурсном документацијом другачије прописано.

2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

Обрасци изјава морају бити попуњени, потписани од стране овлашћеног лица и оверени печатом.

Уколико Обрасце изјава потписује лице које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање, потребно је уз понуду доставити овлашћење за потписивање.

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неоверених копија, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

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

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказ из чл. 75. ст. 1. тач. 1) Извод из регистра Агенције за привредне регистре, који је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре.

Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ, осим уколико подноси електронску понуду када се доказ доставља у изворном електронском облику.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

У случају сумње или системом случајног узорка, Комисија за јавну набавку може тражити додатне доказе о испуњености свих или појединих услова или у том циљу извршити увид код понуђача и одбити понуду понуђача који у остављеном року не достави тражене доказе, не омогући увид или достављени докази (и/или увид) не докажу да понуђач испуњава услове.

Лице уписано у регистар понуђача није дужно да приликом подношења понуде, односно пријаве доказује испуњеност обавезних услова. Обавезни услови су услови прописани чланом 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона о јавним набавкама.

V УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА

Понуђач подноси понуду на српском језику.

2. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

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.

Понуда се доставља у писаном облику, у једном примерку, на обрасцима из конкурсне документације и мора бити јасна и недвосмислена, читко попуњена, откуцана или написана необрисивим мастилом, оверена и потписана од стране овлашћеног лица понуђача. Понуда се саставља тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део конкурсне документације, и које не сме мењати. Уколико понуђач измени обрасце или садржај образаца из конкурсне документације сматраће се да је доставио неистините податке у понуди те ће Наручилац на основу члана 82. Закона о јавним набавкама одбити његову понуду и наплатити средство обезбеђења за озбиљност понуде.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача, број телефона понуђача, као и име и презиме особе за контакт.

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

Понуду доставити на адресу Наручиоца:

Град Нови Сад,
Градска управа имовину и имовинско-правне послове,
21102 Нови Сад,
улица Народног фронта број 53,
спрат I, канцеларија 114 са знаком:

„Понуда за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1

(шифра: ОП-17/2018) - НЕ ОТВАРАТИ”,

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, 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.

Понуда коју наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматраће се неблагоприятном.

Понуда мора да садржи све елементе који су тражени у конкурсној документацији и накнадно послатим додатним информацијама и објашњењима или изменама и допунама.

Понуда, уз остале доказе, између осталог, мора да садржи и:

- 1) **доказе о испуњености** услова из члана 75. и 76. Закона о јавним набавкама („Службени гласник Републике Србије” бр. 124/12, 14/15 и 68/2015), предвиђене Упутством како се доказује испуњеност услова;
- 2) Изјава дата под пуном материјалном и кривичном одговорношћу којом се потврђује испуњавање додатних услова утврђених Законом о јавним набавкама и конкурсном документацијом попуњена, потписана и оверена печатом (у слободној форми на меморандуму понуђача).

- 3) **Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама** - попуњен, потписан и оверен печатом (саставни део конкурсне документације је Образац наведене изјаве);
- 4) **Образац понуде** попуњен у складу са спецификацијом из конкурсне документације, потписан и оверен печатом (саставни део конкурсне документације је Образац понуде);
- 5) **Модел уговора** попуњен на свим местима где је то предвиђено, оверен печатом и потписан на последњој страни модела уговора, чиме поуђач потврђује да прихвата елементе модела уговора (саставни део конкурсне документације је Модел уговора);
- 6) **Образац структуре цене** - попуњен, потписан и оверен печатом (саставни део конкурсне документације је Образац структуре цене);
- 7) **Образац изјаве о независној понуди** - попуњен, потписан и оверен печатом (саставни део конкурсне документације је Образац наведене изјаве);
- 8) **средство обезбеђења за озбиљност понуде** предвиђено тачком 10. овог упутства;
- 9) **Образац изјаве о предаји средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла**, на начин предвиђен конкурсном документацијом и уговором - попуњен, потписан и оверен печатом (саставни део конкурсне документације је Образац наведене изјаве);
- 10) **Образац изјаве о предаји средства финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року**, на начин предвиђен конкурсном документацијом и уговором - попуњен, потписан и оверен печатом (саставни део конкурсне документације је Образац наведене изјаве);
- 11) **Референтна листа** – листа закључених и реализованих уговора у траженом периоду о извршеним радовама - попуњена, потписана и оверена печатом (саставни део конкурсне документације је Образац наведене референтне листе);
- 12) **Оригиналне потврде о референцама** о извршеним радовама - попуњене, потписане и оверене печатом од стране референтног Наручиоца (саставни део конкурсне документације је Образац потврде о референцама), и
- 13) **ОП образац** – образац оверених потписа лица овлашћених за заступање.

Понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде. Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова. **Образац трошкова припреме понуде** је саставни део конкурсне документације.

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

3. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

4. 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:

Град Нови Сад,

Градска управа за имовину и имовинско-правне послове,

21102 Нови Сад,
улица Народног фронта број 53,
спрат I, канцеларија 114,

са напоменом да ли је у питању измена, допуна или опозив понуде, назив предметне набавке, шифром јавне набавке и знаком „НЕ ОТВАРАТИ“.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача, број телефона понуђача, као и име и презиме особе за контакт.

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.

5. 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, понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

6. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде 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 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.

7. 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 садржи:

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

Група понуђача је дужна да достави доказе о испуњености услова у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

8. НАЧИН, РОК И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, РОК ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА, РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ

8.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

Наручилац ће вредност уговорених радова исплаћивати према стварно изведеним количинама радова, путем привремених ситуација и окончане ситуације оверених од стране Надзорног органа и лица које Наручилац овласти да прати реализацију уговора, у року од 45 дана од дана њихове овере од стране Надзорног органа.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача наведен на ситуацији.

Понуђачу није дозвољено да захтева аванс.

8.2. Захтев у погледу рока за извођење радова

Рок извођења радова не може бити дужи од 60 дана од дана увођења у посао извођача радова.

Понуђачи морају узети у обзир да чињеница да током јесени и пролећа често пада киша, током зиме буде хладно и пада снег, а лети буде топло, или да постоје државни празници и викенди, не представљају околности које оправдавају продужење рока за извођење радова, застој радова и сл.

Место извођења радова је објекат у Новом Саду, Косовска 33.

8.3. Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде не може бити краћи од 30 дана од дана отварања понуда.

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

Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду.

8.4. Захтев у погледу гарантног рока

Гарантни рок не може бити краћи од 2 године од дана примопредаје радова која се констатује Записником о примопредаји радова.

За квалитет материјала и опреме које уграђује Извођач радова, у погледу садржине и рока, важи гаранција произвођача материјала, с тим што је Извођач радова дужан да сву документацију о гаранцијама произвођача материјала, заједно са упутствима за употребу, прибави и преда наручиоцу приликом примопредаје радова.

9. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додату вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир укупна вредност понуде без пореза на додату вредност.

У цену су урачунати сви припадајући трошкови неопходни за реализовање уговора о јавној набавци.

Цена је фиксна и не може се мењати.

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

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

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

Понуђач је дужан да **уз понуду** достави:

1. **Банкарску гаранцију за озбиљност понуде**, која ће бити са клаузулама: неопозива, безусловна и платива на први позив. Банкарска гаранција за озбиљност понуде се издаје у висини од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је месец дана дужи од рока важења понуде. Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ 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). Ако се промени рок важења понуде, рок важења банкарске гаранције за озбиљност понуде мора да се продужи.

Наручилац може уновчити средство обезбеђења за озбиљност понуде у случају да:

1. понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду,
 2. понуђач достави неистините податке у понуди, што подразумева и измену образаца из конкурсне документације,
 3. уколико понуђач чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, у року од пет дана од дана пријема писаног позива Наручиоца не достави на увид оригинал или оверену фотокопију свих или појединих доказа које Наручилац захтева,
 4. понуђач коме је додељен уговор, у року који одреди Наручилац, не потпише уговор,
 5. понуђач коме је додељен уговор, у року који одреди Наручилац, не поднесе средство обезбеђења у складу са захтевима из конкурсне документације.
2. **Образац изјаве о предаји средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла,**
 3. **Образац изјаве о предаји средства финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року.**

Понуђач коме је додељен уговор дужан је да, **приликом закључења уговора**, Наручиоцу достави:

1. **Средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла** у виду регистроване бланко соло менице која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање (лице наведено у ОП обрасцу, које не сме имати ограничење у располагању средствима на износ који је мањи од износа менице), а уз исту мора бити достављено од стране истог лица потписано, попуњено и оверено менично овлашћење – писмо (образац ће бити достављен од стране Наручиоца), са назначеним износом од 10% укупне вредности понуде без урачунатог пореза на додатну вредност, као и доказ о регистрацији менице и фотокопију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму. Средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла мора да важи најмање десет дана дуже од дана коначног извршења свих обавеза предвиђених уговором. Наручилац може уновчити средство обезбеђења за добро извршење посла у случају да понуђач не изврши своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.
2. **Средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року** у виду регистроване бланко соло менице која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање (лице наведено у ОП обрасцу, које не сме имати ограничење у располагању средствима на износ који је мањи од износа менице), а уз исту мора бити достављено од стране истог лица потписано, попуњено и оверено менично овлашћење – писмо (образац ће бити достављен од стране Наручиоца), са назначеним износом од 10% укупне вредности понуде без урачунатог пореза на додатну вредност, као и доказ о регистрацији менице и фотокопију картона депонованих потписа који је издат од

стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму. Средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року мора да важи најмање десет дана дуже од дана истека гарантног рока. Наручилац може уновчити средство обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року у случају да понуђач не изврши своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

11. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ

Предметна набавка не садржи поверљиве информације које наручилац ставља на располагање.

12. НАЧИН ПРЕУЗИМАЊА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ И ПЛАНОВА

Конкурсна документација не садржи техничку документацију.

13. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуде.

Додатне информације или појашњења упућују се искључиво у писаном облику, достављањем захтева на следећу адресу:

Град Нови Сад,
Градска управа за имовину и имовинско-правне послове,
21102 Нови Сад,
улица Народног фронта број 53,
спрат I, канцеларија 114
или на електронске адресе milijana.galic@uprava.novisad.rs,
vesna.mihajlovic@uprava.novisad.rs, aleksandar.kapetanovic@uprava.novisad.rs и
aleksandar.ivkov@uprava.novisad.rs.

(обавезно на све адресе истовремено.)

са назнаком „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације у вези са јавном набавком радова – **Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1 (шифра: ОП-17/2018)**”.

Наручилац ће у року од три дана од дана пријема захтева, одговор објавити 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.

Тражење додатних информација или појашњења у вези са припремањем понуде телефоном није дозвољено.

Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20. Закона о јавним набавкама, а у радно време Наручиоца од 7³⁰ до 15³⁰ часова радним данима.

Ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште или факсом, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна и да учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

14. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА

После отварања понуда наручилац може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача.

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача.

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

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.

15. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЂЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА

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

16. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА

Захтев за заштиту права подноси се Наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији.

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

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева приликом тражења додатних информација или појашњења указао Наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а Наручилац исте није отклонио.

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

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење захтева, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. Закона о јавним набавкама.

Наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права.

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу од 120.000,00 динара на следећи начин:

- 1) Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. Закона о јавним набавкама која садржи следеће елементе:

- да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
 - да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога;
 - износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши;
 - број рачуна: 840-30678845-06;
 - шифру плаћања: 153 или 253;
 - позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
 - сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
 - корисник: буџет Републике Србије;
 - назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
 - потпис овлашћеног лица банке.
- 2) Налог за уплату, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1.
- 3) Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава);
- 4) Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са законом и другим прописом.

17. РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН

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

У случају да је поднета само једна понуда Наручилац може закључити уговор пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чланом 112. став 2. тачка 5. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15).

VI ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА

у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1
Шифра: ОП-17/2018

У складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15), _____
даје: *(назив понуђача)*

ИЗЈАВУ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да смо при састављању понуде у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1 (шифра: ОП-17/2018), поштовали све обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и гарантујем да немамо забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Уколико понуду подноси група понуђача, односно уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, овај образац попуњава, оверава и потписује овлашћено лице сваког понуђача из групе понуђача, односно сваки подизвођач.

VII ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на
објекту Културне станице 1
Шифра: ОП-17/2018

Број понуде: _____

Датум: _____

Упућујемо Вам понуду за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1 (шифра: ОП-17/2018), у свема према спецификацији која чини саставни део конкурсне документације.

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Име особе за контакт:	
Електронска адреса понуђача (e-mail):	
Телефон:	
Телефакс:	
Број рачуна понуђача и назив банке:	
Лице овлашћено за потписивање уговора	

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

Напомена:

Заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача.

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
2)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
3)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	

Напомена:

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	

Напомена:

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

5) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ – јавна набавка радова – Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1, шифра: ОП-17/2018.

УКУПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ: _____ динара без ПДВ-а.

УКУПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ: _____ динара са ПДВ-ом.

Укупан број запослених на дан подношења понуде је _____ запослених.

Рок важења понуде је _____ дана од дана отварања понуда (минимум 30 дана од дана отварања понуда).

Рок извођења радова је _____ дана од дана увођења извођача у посао (не може бити дужи од 60 дана од дана увођења извођача у посао).

Понуђачи морају узети у обзир да чињеница да током јесени и пролећа често пада киша, током зиме буде хладно и пада снег, а лети буде топло, или да постоје државни празници и викенди, не представљају околности које оправдавају продужење рока за извођење радова, застој радова и слично.

Место извођења радова је објект у Новом Саду, Косовска 33.

Гарантни рок за изведене радове је _____ године од дана примопредаје радова, која се констатује Записником о примопредаји радова.

За квалитет материјала и опреме које уграђује Извођач радова, у погледу садржине и рока, важи гаранција произвођача материјала, с тим што је Извођач радова дужан да сву документацију о гаранцијама произвођача материјала, заједно са упутствима за употребу, прибави и преда наручиоцу приликом примопредаје радова.

Рок плаћања: Наручилац ће вредност уговорених радова исплаћивати према стварно изведеним количинама радова, путем привремених ситуација и окончане ситуације оверених од стране Надзорног органа и лица које Наручилац овласти да прати реализацију уговора, у року од 45 дана од дана њихове овере од стране Надзорног органа.

Понуду дајемо у свему према спецификацији Наручиоца.

Јединичне цене наведене у Обрасцу структуре цене су фиксне за све време важења Уговора.

У понуђену цену су урачунати сви зависни трошкови које су везани за реализацију предметне набавке.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени.

VIII ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ, СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ (ПРЕДМЕР РАДОВА)

у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1
Шифра: ОП-17/2018

ЗАВРШНИ ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОБЈЕКТУ КУЛТУРНЕ СТАНИЦЕ 1
КОСОВСКА 33, НОВИ САД

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН

Напомена:

Овим предмером приказане су позиције које су нове, замењују или допуњују позиције обухваћене Идејним пројектом израђеним од стране „ИНСТИТУТ ЗА БЕЗБЕДНОСТ И СИГУРНОСТ НА РАДУ“ ДОО НОВИ САД, под бројем А-19-2017 из октобра 2017, као и додатне количине за позиције већ обухваћене Идејним пројектом. Овим предмером нису приказане позиције које се неће изводити а обухваћене су Идејним пројектом.

На основу предмера и предрачуна радова из Идејног пројекта је уговорено извођење радова и извођач је уведен у посао.

Свака позиција предмера и предрачуна обухвата набавку, испоруку и монтажу свог главног и помоћног материјала тако да ставка има коначну функционалност.

Све цене су пројектантске и не могу се користити код уговарања.

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	ГРАЂЕВИНСКИ И ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ СА ОПРЕМАЊЕМ ЕНТЕРИЈЕРА						
	ЗИДАРСКИ РАДОВИ						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
1	Набавка материјала и машинско малтерисање зидова мултифункционалне сале продужним малтером 1:2:6. Спојнице са стране фино очистити, завршни слој фино испредашити уз додатак ситног песка. У цену урачунати и потребну скелу. Обрачун по m ² .	m ²	128,22				
2	Набавка материјала и машинско малтерисање унутрашњих зидова библиотеке продужним малтером 1:2:6. Спојнице са стране фино очистити, завршни слој фино испредашити уз додатак ситног песка. У цену урачунати и потребну скелу. Обрачун по m ² .	m ²	185,00				
3	Набавка материјала и машинско малтерисање зидова спрата висине цца 4 м продужним малтером 1:2:6. Спојнице са стране фино очистити, завршни слој фино испредашити уз додатак ситног песка. У цену урачунати и потребну скелу. Обрачун по m ² .	m ²	68,00				
4	Набавка материјала и машинско малтерисање стубова пре наношења завршног слоја техником бетон, продужним малтером 1:2:6. Спојнице са стране фино очистити, завршни слој фино испредашити уз додатак ситног песка. У цену урачунати и скелу, највећа висина цца 5,55 м. Обрачун по m ² .	m ²	162,50				
5	Набавка материјала и машинско малтерисање зидова глуве собе, продужним малтером 1:2:6. Спојнице са стране фино очистити, завршни слој фино испредашити уз додатак ситног песка. У цену урачунати и потребну скелу. Обрачун по m ² .	m ²	28,64				
	БРАВАРСКИ РАДОВИ						
6	Израда челичне ограде степеништа. Ценом обухватити набавку материјала, завршно склапање носећих елемената степеништа и испуне, челични флахови, и испуне од истегнутог метала, монтажу на градилишту, противпожарни премаз 90 мин са свим слојевима као и главна конструкција степеништа, као и завршно фарбање црном бојом. Све према детаљима пројектанта. У цену улази израда, везе, анкери, монтажа, завршно фарбање, подупирање и скела. Обрачун по m ² челичне ограде степеништа.	m ²	15,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
7	Израда челичне ограде галерија. Ценом обухватити набавку материјала, завршно склапање носећих елемената степеништа и испуне, монтажу на градилишту, противпожарни премаз 90 мин са свим слојевима као и главна конструкција степеништа, као и завршно фарбање црном бојом. Све према детаљима пројектанта. У цену улази израда, везе, анкери, монтажа, завршно фарбање, подупирање и скела. Обрачун по m ² челичне ограде степеништа.	m ²	17,16				
8	Израда и монтажа дрвеног рукохвата на степенишној оради, дим рукохвата.....у боји и тону по узбору пројектанта. Ценом обухватити и конзолне челичне флахове којима се рукохват монтира за ограду. Обрачун по m ¹ .	m ¹	26,00				
9	Набавка и монтажа челичних затега, у мултифункционалној сали, по две хоризонтале и по две дијагонале, веза дијагонале и хоризонтале са зиданим стубом преко челичних плоча т облика (ком 4, дућина хоризонтале цца 3,10 м, а дијагонале цца 4м), детаљ везе затега и зида је по детаљу из пројекта. У цену урачунати два слоја заштитног и два слоја завршног премаза у боји коју одреди пројектант, као и потребну радну скелу. Максимална монтажа скеле цца 5,5 м. Обрачун по m ² .	ком	6,00				
10	Набавка, израда и монтажа ојачања преградног зида у библиотеци од IPE 140 профила као носач преграде. Везан анкер плочом на постојећу челичну конструкцију. Завршна обрада као и остала челична конструкција у објекту. У цену улази израда, везе, анкерери, монтажа, завршно фарбање, подупирања и скела.Обрачун по kg.	kg	150,12				
11	Набавка, израда и монтажа ојачања преградног зида на спрату од кутијатог профила 100*100*4 профила као носач преграде. Грета од решеткастог кутијатог профила 50*50*4 mm. Везан анкер плочама на постојећу челичну конструкцију. Завршна обрада као и остала челична конструкција у објекту. У цену улази израда, везе, анкери, монтажа, завршно фарбање, подупирање и скела. Обрачун по kg.	kg	291,00				
12	Набавка и постављање челичних лимова висине 35 cm, дебљине 0,7 mm на видљивим челима плоча галерије. Ценом обухватити завршно фарбање као и анкер плоче на сваких цца 1м на које се накнадно шрафи ограда галерије. Обрачун по m ¹ .	m	7,50				
13	Израда и монтажа опшивне металне маске за вентилациони канал на улазу у санитарни блок ходника. Развијена ширина маске је цца 1,2 м . Маска у боји по избору пројектанта. Обрачун по m ¹ са потребном потконструкцијом.	m ¹	2,70				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	СУВОМОНТАЖНИ РАДОВИ						
14	Израда облоге зидова библиотеке једнострано двоструко обложених гипс картонским плочама ГКВІ d=12,5 mm, по две плоче ГКВІ, преко металне потконструкције од СW профила ширине 75 mm на већ постојећи U профил конструкције. Урачунати ојачање за накнадну монтажу шина за качење слика. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	57,00				
15	Израда облоге зидова библиотеке једнострано двоструко обложених гипс картонским плочама ГКВІ d=12,5 mm, по две плоче ГКВІ, преко металне потконструкције од СW профила ширине 75 mm. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	48,00				
16	Израда облоге зидова кухиње за постављање кухињских елемената од једнострано једноструко обложених гипс картонским плочама ГКВІ d=12,5 mm, по једна плоча ГКВІ, преко ојачане металне потконструкције од СW профила ширине 75 mm, због ношења елемената. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	7,92				
17	Израда преградних зидова библиотеке на калканском зиду обострано двоструко обложених гипс картонским плочама ГКВІ d=12,5 mm, по две плоче ГКВІ са сваке стране, преко металне потконструкције од СW профила ширине 75 mm, сипуном од камен вуне. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	29,88				
18	Израда преградних зидова шанка библиотеке обострано двоструко обложених гипс картонским плочама ГКВІ d=12,5 mm, по две плоче ГКВІ са сваке стране, преко металне потконструкције од СW профила ширине 75 mm, у свему према детаљу из пројекта. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	5,44				
19	Израда преградних зидова спрата обострано двоструко обложених гипс картонским плочама ГКВІ d=12,5 mm, по две плоче ГКВІ са сваке стране, преко ојачане металне потконструкције од СW профила ширине 75 mm, са испуном од камене вуне. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	71,70				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
20	Израда преградних зидова глуве собе дупло обострано двоструко обложених гипс картонским плочама ГКВІ d=12,5 mm, по две плоче ГКВІ са сваке стране, преко металне потконструкције од СW профила ширине 75 mm, са испуном од камене вуне. Зидови не смеју бити физички спојени. На дилатацији између зидова постави 5 cm изолације од камене вуне. Обрачун по m ² уграђеног зида са бандажирањем спојева.	m ²	28,91				
21	Израда косе плафонске облоге у библиотеци од двоструких гипс картонских плоча ГКВІ d=12,5 mm, преко металне потконструкције од СW профила ширине 50 mm. Обрачун по m ² уграђеног плафона са бандажирањем спојева.	m ²	150,44				
22	Израда косе плафонске облоге у ходнику од једноструких гипс картонских плоча ГКВІ d=12,5 mm, преко металне потконструкције од СW профила ширине 50 mm. Обрачун по m ² уграђеног плафона са бандажирањем спојева.	m ²	74,21				
23	Израда спуштеног плафона ходника од двоструких гипс картонских плоча ГКВІ d=1,25 mm, преко металне потконструкције од СW профила ширине 50 mm. Обрачун по m ² уграђеног плафона са бандажирањем спојева.	m ²	24,80				
24	Израда спуштеног плафона спрата од једноструких гипс картонских плоча ГКВІ d=12,5 mm, преко металне потконструкције од СW профила ширине 50 mm, ободне ивице уздигнуте 10 cm. Висилице просечне дужине 0,75 м са спратне висине 4,65 м. Обрачун по m ² уграђеног плафона са бандажирањем спојева и угаоним одговарајућим лајснама.	m ²	51,00				
25	Израда спуштеног плафона спрата по ободу армстронг плафона од једноструких гипс картонских плоча ГКВІ d=12,5 mm, преко металне потконструкције од СW профила ширине 50 mm, ободне ивице уздигнуте 10 cm. Висилице просечне дужине 0,75 м са спратне висине 4,65 м. Обрачун по m ² уграђеног плафона са бандажирањем спојева и угаоним одговарајућим лајснама.	m ²	3,30				
26	Израда спуштеног касетираног АРМСТРОНГ плафона у канцеларији спрата, са минералном испуном и металном потконструкцијом обешеном о плафон таванице. Висилице просечне дужине 0,75 м са спратне висине 4,65 м. Обрачун по m ² .	m ²	16,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
27	Израда спуштеног плафона кружног профила у библиотеци по детаљу пројектанта, од једноструких акустичних плоча од дрвене вуне везане магнезитом, произвођача KNAUF HERA DESIGN SUPERFINE d=15 mm, на висини пца 380 cm, преко металне потконструкције од CW профила ширине 50 mm, са израдом угаоне L лајсне у боји коју одреди пројектант. Висилице просечне дужине 2,2 м са спратне висине 6,40 м. Обрачун по m ² уграђеног плафона са скривеним шрафовима и са бандажирањем спојева и одговарајућим угаоним лајснама.	m ²	53,00				
28	Израда спуштеног плафона у мултифункционалној сали по детаљу пројектанта, од једноструких акустичних плоча од дрвене вуне везане магнезитом, произвођача KNAUF HERA DESIGN SUPERFINE d=15 mm, плоче се постављају управно на површину плафона, са одговарајућом угаоном лајсном за коју су окачене висилице анкероване у бетонску таваницу, висина стаже 5,45 м. Обрачун по m ² уграђеног плафона са бандажирањем спојева и угаоним одговарајућим угаоним лајснама.	m ²	61,20				
29	Израда маске од гипс картонских плоча GKBI d=12,5 mm, преко металне потконструкције од CW профила ширине 50 mm, ободне ивице уздигнуте 10 cm. за уградњу зидних светилки. Светилке су обрачунате у ел.пројекту. Развијена ширина кутије је 30 cm. Обрачун по m ¹ .	m ¹	3,60				
	ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ						
	ПОД ЛИВЕНИ						
30	Набавка и постављање саморазливајућег микроцементног пода у свим просторијама објекта као и на зидовима шанка типа MAPEI ULTRATOP LOFT, који укључује све предрадње за постављање истог: Први слој ЕПОКСИ лепка EPORIP се наноси преко цементне кошуљице, по завршетку заливања површине су посуте кварцним песком гранулације 0,5 mm, механичко брушење дијамнтским алатима до пресеченог зрна, вишак прашине се уклања усисивачима, наношење двокомпонентног епокси основног премаза PRIMER SN са додатком кварцног песка QUARTZ 0,25 mm, равнање глетарицом једнаким потезима, преко свеже уграђеног основног премаза преко целе површине посут кварцни песак QUARTZ 0,5 mm до потпуне покривености, наношење првог слоја ULTRATOP LOFT-а F беле боје са додатком ULTRATOP COLOR PASTE црне боје,						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	благо брушење брусним папиром гранулација Р100, наношење завршног слоја ULTRTOP LOFT-а F беле боје са додатком ULTRATOR COLOR PASTE црне боје, благо брушење брусним папиром гранулација Р100, наношење регулишућег слоја MAPEFLOOR FINISH 52 W и наношење завршног слоја двокомпонентног матираног полиуретанског премаза MAPEFLOOR FINISH 58 W у два пута са размаком од 12 часова. Обрачун по m ² са свим поступцима и премазима. Изабрани саморазливајући под је произвођача MAPEI или одговарајући а све према одабраном узорку.	m ²	581,00				
31	Набавка и постављање роштиља од дрвених штафли 5/8 у глувој соби на међусобном размаку од цца 57 cm. Штафле постављати преко еластичних ослонаца. Између штафли постави камену вуну дебљине 5 cm. Обрачун по m ² .	m ²	21,00				
	Набавка и постављање ОСБ плоча преко штафли у глувој соби дебљине 18 mm. Обрачун по m ² .	m ²	21,00				
32	Набавка и постављање теписона преко ОСБ плоча у глувој соби лепљењем, по избору пројектанта. Обрачун по m ² .	m ²	21,00				
33	Набавка и постављање челичних U профила као сокли и лајсни на висини 290 cm, у мултифункционалној сали висине 10 cm, дебљине 0,3 cm, са наношењем свих слојева основног заштитног слоја и два слоја црне боје. Типловање на сваких цца 80 cm са видљивим шрафовима завршно фарбани црном бојом.	m ¹	74,70				
34	Набавка и постављање челичних U профила као сокли и лајсни на висини цца 320 cm, у изложбеном делу библиотеке висине 10 cm, дебљине 0,5 cm, са наношењем сва слоја основног заштитног слоја и два слоја црне боје. Типловање на сваких цца 80 cm преко угаоног Т флаха завареног са унутрашње стране профила, завршно фарбани црном бојом.	m ¹	48,36				
35	Набавка и постављање угаоних лајсни у библиотеци као завршетак облоге зида од листела. Постављање у исто време кад и постављање листела, у боји коју одреди пројектант. Обрачун по m ¹	m ¹	22,00				
36	Набавка и постављање дрвених сокли у ходницима, висине 10 cm, дебљине 1 cm на спрату, галирији и библиотеци завршно фарбани белом бојом, у свему према упутству пројектанта.	m ¹	94,90				
	СТОЛАРСКИ РАДОВИ						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
37	Набавка и монтажа једнокрилних пуних унутрашњих врата просторије RACK-а од дрвета I класе у гипс картонски зид са потребним ојачањима, димензија 90*210 cm. Врата са свим потребним оковом-преклапајуће шарке HAFELE (три шарке на крило), рукохватом, АГБ бравом. Врата завршно обрађена у тону по избору пројектанта, са свим потребним предрадњама. У свему према шеми столарије (13) и по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1				
38	Набавка и монтажа једнокрилних пуних унутрашњих алуминијумских врата у гипс картонски зид са потребним ојачањима, са испуном од камене вуне димензија 100*210 cm. Врата са свим потребним оковом-преклапајуће шарке HAFELE (три шарке на крило), рукохватом, АГБ бравом. Врата завршно обрађена у тону по избору инвеститора, са свим потребним предрадњама. Врата треба да задовоље изолациону моћ од 30 db. У свему према шеми столарије (16) и по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1				
39	Набавка и монтажа једнокрилних пуних унутрашњих алуминијумских врата у гипс картонски зид са потребним ојачањима, са испуном од камене вуне димензија 100*210 cm. Врата са свим потребним оковом-преклапајуће шарке HAFELE (три шарке на крило), рукохватом, АГБ бравом. Врата завршно обрађена у тону по избору пројектанта, са свим потребним предрадњама. Врата треба да задовоље изолациону моћ од 40 db. У свему према шеми столарије (16) и по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1				
40	Набавка и монтажа двоокрилних унутрашњих алуминијумских врата у гипс картонски зид са потребним ојачањима, димензија 210*255 cm. Шток алуминијумски, крила рам алуминијумски са стакленом испуном. Врата са свим потребним оковом-преклапајуће шарке HAFELE (три шарке на крило), рукохватом, АГБ бравом. Врата завршно обрађена у тону по избору инвеститора, са свим потребним предрадњама. Врата треба да задовоље изолациону моћ од 40 db. У свему према шеми столарије (16) и по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1				
41	Набавка и монтажа клизних једнокрилних устакљених унутрашњих врата од дрвета I класе у гипс картонски зид са потребним ојачањима, димензија 90*210 cm, дрвени рам са стакленом испуном и рукохватом. Врата завршно обрађена у тону по избору пројектанта, са свим потребним предрадњама. У свему према шеми столарије (13) и по избору	ком	1				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	пројектанта. Обрачун по комаду.						
42	Набавка и монтажа фиксних алуминијумских унутрашњих прозора димензија 2,6*1,2 м, у гипс картонске зидове са потребним ојачањима, са стакленом испуном 4+12+4, прозори завршно обрађени у тону по избору пројектанта, са свим потребним предрађама. У цену урачунати и завршну алу лајсну ширине 6 см према сали. Спољашње стакло према сали је потребно израдити као каљено, сигурносно. У свему према шеми столарије и по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	2				
	КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ						
43	Набавка материјала и облагање зидова библиотеке керамичких плочица димензија 12,5*25 см. Зидна керамика се полаже на лепак. Позицијом обухваћено и фуговање за то предвиђеним фуг масама. Произвођач IMPRONTA серија SQUARE WALL Bianco Formelle Oro Decoго или одговарајуће. Ценом обухватити и потребне лајсне. Обрачун по m ² .	m ²	10,50				
44	Набавка материјала и облагање зидова кухиње спрата керамичким плочицама домаће производње по избору пројектанта димензија 30*30 см. Зидна керамика се полаже на лепак. Позицијом обухваћено и фуговање за то предвиђеним фуг масама. Обрачун по m ² .	m ²	2,48				
	ОБЛОГЕ ЗИДОВА						
45	Набавка и постављање листела од опекарских производа у продужном малтеру у просторијама библиотеке, у тону и боји који одреди пројектант.. Спојнице испунити малтером , малтер не сме да буде редак да не цури и да листеле не повуку цементно млеко. По завршеном дерсовању лице очистити. Обрачун по m ² постављених листела.	m ²	25,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
46	Израда и монтажа облоге у облику кубуса затвореног са три стране, у библиотеци изнад полица за књиге, од фурнираног медијапана са потконструкцијом од челичних профила димензија 30*30 mm. Анкероване челичне конструкције у зидани зид од блокова 25 cm. Завршна боја конструкције и завршног фурнира у тону који одреди пројектант. Обрачун по m ² .	m ²	6,50				
47	Израда и монтажа облоге зида wc у приземљу улазног хола, дрвене облоге зида и прозорске клупице на спрату у ходнику од фурнираног медијапана са дрвеном потконструкцијом димензија 2*3 cm. Сучељавање ивица одговарајућим челичним лајснама. Анкероване дрвене потконструкције у гипсани дупло обложени зид дебљине 15 cm. Боја завршног фурнира у тону који одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. У цену урачунати и челичне угаоне лајсне у боји кју одреди пројектант. Обрачун по m ² .	m ²	41,21				
	МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ						
48	Набавка материја и бојење свих омалтерисаних и гипскартнских зидова библиотеке, полудисперзивном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све у тону по избору пројектанта. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	185,00				
49	Набавка материја и бојење свих омалтерисаних и гипскартнских зидова ходника, полудисперзивном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све у тону по избору пројектанта. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	135,50				
50	Набавка материја и бојење свих омалтерисаних и гипскартнских зидова мултифункционалне сале, полудисперзивном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све у тону по избору пројектанта. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	128,22				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
51	Набавка материја и бојење свих омалтерисаних и гипскартнских зидова спрата полудисперзивном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све у тону по избору пројектанта. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	171,35				
52	Набавка материја и бојење омалтерисаних стубова мултифункционалне сале и спрата, као и спољних зидова лифт окна, декоративном техником бетон према одабраном узорку, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све у тону по избору пројектанта. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	162,50				
53	Набавка материја и бојење свих гипскартонких плафона у библиотеци, полудисперзивном црном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	153,64				
54	Набавка материја и бојење свих омалтерисаних и гипскартонких плафона у ходницима, полудисперзивном црном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	97,80				
55	Набавка материја и бојење свих бетонских плафона у мултифункционалној сали полудисперзивном црном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² .	m ²	196,00				
56	Набавка материја и бојење бетонских плафона спрата, полудисперзивном црном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	105,00				
57	Набавка материја и бојење свих омалтерисаних и гипскартонких плафона спрата канцеларија, полудисперзивном црном бојом, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² са потребном радном скелом.	m ²	70,00				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
58	Набавка материја и бојење гипскартнских зидова у изложбеном простору, бојом перивом за зидове квалитета CROWN TRADE или одговарајуће, док се не добије уједначена боја, са предходним глетовањем у две руке. Све у боји по избору пројектанта. Све отворене углове обавезно обрадити АЛУ угаоним лајснама. Обрачун по m ² .	m ²	89,91				
59	Набавка материја и бојење у маски хидраната и електро ормара у просторијама, црном бојом за метал квалитета CROWN TRADE, док се не добије уједначена боја. Све у црној боји по избору пројектанта. Обрачун по ком.	ком	5				
	ОПРЕМА И НАМЕШТАЈ						
60	Израда и монтажа клизних обешених хармоника врата у библиотеци. Рамови панела су од челичних профила бојених у црну боју, испуна дупли медијапан и картонско саће, медијапан фурниран, у тону и боји који одреди пројектанта. Четири крила су од бојеног медијапана у тону који одреди пројектанта и додатна испуна у четири поља је истегнути метал бојен црном бојом. Хармоника врата у горњој зони се монтирају на шину које се качи на већ израђен и постављен I челични профил. У доњој зони панели се ослањају на по два заоретна точкића, у свему према детаљу произвођача а у сагласности са пројектантом. Двоје крила панела опремити са бравом и механизмом за закључавање. Сви видљиви окови и шарке потребно је извести у црној боји. Висина панела је 2,80 м. Обрачун по m ² .	m ²	23,24				
61	Израда и монтажа клизних обешених хармоника врата на спрату. Рамови панела су од челичних профила бојених у црну боју, испуна дупли медијапан и картонско саће, медијапан фурниран, у тону и боји који одреди пројектанта. Четири крила су од бојеног медијапана у тону који одреди пројектанта и додатна испуна у четири поља је истегнути метал бојен црном бојом. Хармоника врата у горњој зони се монтирају на шину које се качи на већ израђен челичну решетку. У доњој зони панели се ослањају на по два заоретна точкића, у свему према детаљу произвођача а у сагласности са пројектантом. Двоје крила панела опремити са бравом и механизмом за закључавање. Сви видљиви окови и шарке потребно је извести у црној боји. Висина панела је 3,00 м. Обрачун по m ² .	m ²	24,60				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
62	Израда и монтажа челичне конструкције шанка за смештај судопера дужине 2,83м, дебљине 65см и висине 85 см, површине у основи 1,9 m ² , рам од профила 50*50*4, потконструкција од профила 30*40. У цену улази израда, монтажа, завршно фарбање и монтажа. Обрачун по m ² .	m ²	1,90				
63	Израда и монтажа полица за књиге у библиотеци у наставку шанка, коју чини конструкција од челичних профила димензија 30*20 mm, са фиксним полицама од фурниране иверице фронталне површине цца 13 m ² . Дубина полице 36 см, размак између полица је цца 35 см, у свему према детаљима и шеми из пројекта. Завршна боја челичне конструкције полица по избору пројектанта. Обрачун по m ² .	m ²	13,00				
64	Израда и монтажа полица за књиге у библиотеци у наставку шанка, коју чини конструкција од челичних профила димензија 30*20 mm, са фиксним полицама од истегнутог метала фронталне површине цца 4.25m ² . Дубина полице 36 см, размак између полица је цца 55 см, у свему према детаљима и шеми из пројекта. Завршна боја челичне конструкције полица по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	2				
65	Израда и монтажа полица за књиге у библиотеци у наставку шанка, коју чини конструкција од челичних профила димензија 30*20 mm, са фиксним полицама од фурниране иверице фронталне површине цца 2.3 m ² . Дубина полице 36 см, размак између полица је цца 35 см, у свему према детаљима и шеми из пројекта. Завршна боја челичне конструкције полица по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	3				
66	Израда и монтажа комадних полица коју чини конструкција од челичних профила димензија 20*20 mm, са фиксним полицама од истегнутог метала фронталне површине цца 1 m ² , са металним точићима . Дубина полице 36 см, размак између полица је цца 32 см, у свему према детаљима и шеми из пројекта. Завршна боја челичне конструкције полица по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	2				
67	Израда и монтажа дрвеног кубуса заједно са прозорском клупицом, конструкција од фурнираног медијапана, у тону по избору пројектанта, висине 69 см, фронталне површине 2 m ² , дужине 3,6 м, подна конструкција- дрвне ноге са доње стране обложити металним У профилом висине 5 см. У оквиру истог израдити, набавити и монтирати розетне са поклопцем за пролазак каблова, 4 ком. Обрачун по комаду.	ком	2				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
68	Израда и монтажа већих покретних дрвених кутија за одлагање књига, у библиотеци у наставку шанка, коју чини конструкција од фурнираног медијапана, у тону по избору пројектанта, фронталне површине 0,25. Дубина кутије 40 cm, са металним точићима. Две кутије од медијапана је потребно обојити у тон који одреди пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	5				
69	Израда и монтажа мањих дрвених покретних кутија за одлагање књига, у библиотеци у наставку шанка, коју чини конструкција од фурнираног медијапана, у тону по избору пројектанта, фронталне површине 0,15. Дубина кутије 40 cm, са металним точићима. Обрачун по комаду.	ком	5				
70	Израда и монтажа комадних полица и пулта као облоге димњака коју чини конструкција од челичних профила димензија 30*20 mm, са фиксним полицама од фурниране иверице и покретним полицама од перфорираног лима, са металним точићима, дужине пулта цца 8.3 m ¹ . Дубина полице 36 cm, размак између полица је цца 32 cm. Све по детаљу пројектанта. Завршна обрада у тону и боји по избору пројектанта. Обрачун по m ¹ .	m ¹	8,30				
71	Израда и монтажа шанк полица које чини конструкција од фурнираног медијапана, вертикале дебљине 3,6 cm, хоризонтале дебљине 1,8 cm, у горњој зони метална маска, укупне дужине 2 м, развијене ширине 28 + 36 cm. Све по детаљу пројектанта. Завршна обрада у тону и боји по избору пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1				
72	Израда и монтажа ретро пулта кога чини конструкција од фурнираног медијапана, вертикале дебљине 3,6 cm, хоризонтале дебљине 1,8 cm, укупне дужине 1,25 м, ширине 78 cm. Рето пулт са једне стране чине отворене полице, док су, са стране према унутрашњем делу шанка, предвиђене фиоке, 3 ком. Дрвену соклу од ретро пулта обложити металним флахом у боји коју одреди пројектанта. Пулт, горња завршна плоча је дрвени масив. Завршна боја по избору пројектанта. Обрачун по комаду комплет.	ком	1				
73	Израда и монтажа унутрашњег дела шанка коју чини корпус од фурниране иверице, укупне дужине 2,82 м, ширине 1 м, са фиксним полицама од фурниране иверице, завршна плоча и наслон са обореном иверицом од масива дебљине 3,6 cm. Са бочне стране изради две фиксне отворене полице. Дрвену соклу од корпуса обложити металним флахом у боји коју одреди пројектанта. Све по детаљу пројектанта. Завршна обрада у тону и боји по избору пројектанта. Обрачун по	ком	1				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	комаду.						
74	Израда и монтажа клизних дрвених врата од фурнираног медијапана, у делу испод судопере. Димензија ширина шанка 103*75cm. У доњој зони у висини од 10cm врата обложити металним флахом. Ценом обухватити и облагање два вертикална челична бочна стуба рш 10+10cm висине 75cm, као и ручице и сав потребан оков. Све по детаљу, боји и тону који одреди пројектант. Обрачун по комаду комплет.	ком	1				
75	Израда и монтажа металних полица за чаше изнад судопере. Полице се израђују од челичних хоризонтала и вертикала профила 30*30 mm и истегнутог метала просечне дужине 260cm и ширине 34 cm. Завршна боја у тону коју одреди пројектант. Обрачун по ком.	ком	1				
76	Набавка и уградња двоструке судопере и стојеће славине у шанку, све по избору пројектанта. Обрачун по комаду комплет.	ком	1				
77	Израда и монтажа полица у канцеларијама спрата димензија 80*50*221 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полице од фурниране иверице, у тону и боји коју одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	6				
78	Израда и монтажа полица у канцеларијама спрата димензија 80*50*221 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полице од фурниране иверице, крила од бојеног медијапана, све у тону и боји коју одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	3				
79	Израда и монтажа полице у канцеларији спрата димензија 85*42*80 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полица од фурниране иверице, крила од бојеног медијапана, све у тону и боји коју одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
80	Израда и монтажа покретних касета у канцеларијама спрата димензија 76*65*60 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полицом од фурниране иверице, врата - фронтони су од бојеног медијапана, са 4 покретна точкића од којих су два са кочницом, све у тону и боји коју одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	4				
81	Израда и монтажа полица у канцеларијама спрата димензија 210*42*86 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полица од фурниране иверице, крила од бојеног медијапана, све у тону и боји коју одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	3				
82	Израда и монтажа покретних касета у канцеларији спрата димензија 7842*85 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полицом од фурниране иверице, све у тону и боји коју одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1				
83	Израда и монтажа гардеробера на спрату димензија 80*60*340 cm, кога чини рам од фурниране иверице и полице од фурниране иверице, крила од бојеног медијапана, све у тону и боји коју одреди пројектант. Обрачун по комаду.	ком	1				
84	Израда и монтажа гардеробера на спрату димензија 80*60*340 cm, кога чини челични рам од кутијастих профила 40*40 mm, корпус, крила и полице од истегнутог метала. Горњи гардеробни елеменат чини рам од фурниране иверице и полице од фурниране иверице, крила од бојеног медијапана, све у тону и боји коју одреди пројектант. Ценом обухватити и сав потребан оков и ручке. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1				
85	Израда и монтажа кухињских елемената, рам елемената израђен од фурниране иверице дебљине 1,8 cm, крила од бојеног медијапана дебљине 1,8 cm, радна плоча дебљине 3 cm са исеченим продорима за уградни шпорет и судоперу, све у боји и тону који одреди пројектант. Кухиња, доњи елементи дужина 296 cm, горњи висећи елементи дужина 194 cm. У цену улази израда елемената, радна плоча, судопера са славином и уградни шпорет. Све по детаљу пројектанта.	паушално	1				
86	Израда и монтажа пулта у кафе кухињи, рам од челичних профила 40*40 mm бојен црном бојом, горња плоча од масива дебљине 4 cm, све у боји и тону који одреди пројектант. Све по детаљу пројектанта. Обрачун по комаду.	ком	1				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
87	Израда и монтажа висећег металног кружног лустера у библиотеци. Прстен лустера чини рам челични лим у облику Т облика висине 40 cm, унутрашња ногица дужине 20 cm. На унутрашњу ногицу, на већ припремљене отворе, се монтирају сијалице. Рам се на плафон качи преко металног ланца комада 4 у црној боји и монтира на висину цца 320 cm или коју одреди пројектант. Завршна боја челичне конструкције полица црна по избору пројектанта. Изглед лустера дат на фотографији у каталогу опреме. Количина сијалица дати у предмеру електроинсталација. У цену улази израда, завршно фарбање, подупирање, монтажа и скела. Обрачун по комаду.						
	лустер Ø 260 cm	ком	2				
	лустер Ø 220 cm	ком	2				
88	Набавка и постављање РОЛО завеса у канцеларијама димензија 105*300 са алуминијумском маском у боји као и боја алуминијумске браварије. Обрачун по комаду.	ком	7				
89	Набавка и постављање РОЛО завеса у канцеларијама димензија 130*300 са алуминијумском маском у боји као и боја алуминијумске браварије. Обрачун по комаду.	ком	7				
90	Набавка, израда и монтажа тешких црних завеса у мултифункционалној сали. Завесе опремити са црним алкама за траке у горњој и доњој зони. Завесе се монтирају на челичне шипке Ø 40mm које се ослањају на бочне стубове. Шипке су монтажано-демонтажне. Позицијом обрачунати ланац и металну шипку за ручно повлачење завеса. Димензија завесе је 2,93*2,8 м, дужина шипке 1,2 м ком 2. Обрачун све комплет по комаду.	ком	3				
91	Набавка расклопивих седећих елемената, димензија 60*60 cm, са ногарима од буковог масива са руконаслонима, обложена штофом по избору пројектанта, проивођача UNION DRVO тип BETI UD203 или одговарајуће у свему према слици у каталогу. Обрачун по комаду.	ком	32				
92	Набавка, израда и монтажа огледала у wc-има приземља димензија 150*80 cm. Обрачун по комаду.	ком	2				
93	Набавка, израда и монтажа огледала у wc на спрату димензија 185*80 cm. Обрачун по комаду.	ком	1				
					УКУПНО:		

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН - ТЕРМОМАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ						
1	Испорука и монтажа вентилационе рекуператорске јединице произвођача DAIKIN тип: VAM2000FC ili ekvivalentno	ком.	1				
2	Испорука и монтажа сплит система (унутрашње и спољашње јединице) произвођача DAIKIN тип: FTXB25C-RXB25C или еквивалентно. У цену урачунати потребан материјала за повезивање јединица, бакарне цеви, изолацију и елементе за причвршћивање цеви.	ком.	1				
3	Испорука и монтажа каналског електро грејача произвођача S&P тип: МВЕ-90Т	ком.	1				
4	Испорука и монтажа округли (спиро) канали за убацивање и извлачење ваздуха. Обрачун комплетно са фазонским комадима (коленама, рачвама, прелазним комадима, завршним поклопцима), обујмицама за вешање, и осталим прибором за спајање Заптивање и монтажу. Обрачун по метру равног канала	kg	300				
5	Испорука и монтажа изолована флексибилна веза за спој дистрибутивних елемената Са каналима.						
	Ø 250	m	16				
	Ø 350	m	2				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
6	Изолација канала свежег ваздуха, изолацијом дебљине 30 mm Негоривост А1, израђена од камена вуна, у облику ламелних јастука на алу фолији дебљина. У цену урачунати: - лепљиву траку од истог материјала - лепак	m2	30				
7	Испорука и мотажа плафонски дифузори производ „Lindab - IMP клима“ или еквивалентно, за извлачење и убацивање ваздуха за уградњу у спуштен плафон, са регулатором протока и пленумском кутијом, Бочни прикључак						
	OD8/K1/Z/S/M - 600/48 RAL9010	ком.	10				
8	Спољна алуминијумска заштитна решетка за захватање свежег и избацивање отпадног ваздуха. Производ „Lindab - IMP клима“ или еквивалентно, комплет са прибором за уградњу, димензија:						
	GRAPF-RE 300x300	ком.	2				
9	Пробијање отвора кроз зидове и међуспратну конструкцију за пролаз канала.	пауш.	1				
	Укупно:						
	ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИЈЕ						
	ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН - ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ						
	НАПОМЕНЕ:						
	Свака позиција предмера и предрачуна обухвата набавку, испоруку и монтажу свог главног и помоћног материјала тако да ставка има коначну функционалност						
	Све цене су пројектантске и не могу се користити код уговарања.						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Овим предмером приказане су нове позиције које замењују део позиција обухваћених Идејним пројектом, као и додатне количине за позиције већ обухваћене Идејним пројектом. Овим предмером нису приказане позиције које се неће изводити а обухваћене су Идејним пројектом.						
1	НОСАЧИ КАБЛОВА						
	Напомена: Ове количине носача каблова се додају количинама предвиђеним у Идејном пројекту.						
1.1	Набавка, испорука и монтажа поцинкованих челичних носача каблова - ПНК . Сви елементи су од нерђајућег челика (прохром). Кабловски регали су комплет са поклопцима, носачима (зидним и плафонским - према условима монтаже ПНК), вијцима, типлама, челичним „У“ профилима, са свим потребним угаоним и спојним елементима. Кабловски регали морају имати сертификат о механичкој отпорности и отпорности на пожар. Каблове у ПНК регалу повезивати у сноп на сваких 1,5м. Предвиђени су типови плафонских и зидних кабловских регала, у складу са стандардом DIN EN 10147 FS и DIN EN ISO 1461: - ПНК-100 Обрачун по дужном метру кабловског регала.						
	Обрачун по дужном метру						
	PNK 100	m	20				
1.2	Испорука и монтажа о таваницу носача каблова типа ПНК 100, 51x100mm, са зидним и плафонским носачима.						
	40% носача је са зидним конзолама а остало се веша носачима за чл. конструкцију решетке.						
	Обрачун обухвата полицу дужине 3м са два носача-						
	Обрачун по комаду 50x100x300mm.	ком	5				
	УКУПНО НОСАЧИ КАБЛОВА						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
2	РАЗВОДНИ ОРМАНИ И РАЗВОДНЕ ТАБЛЕ						
2.1	Главни разводни орман - ГРО						
	У орман који је већ обухваћен Идејним пројектом и који је већ уговорен са извођачем који изводи радове по Идејном пројекту, потребно је додати следећу нисконапонску склопну опрему:	ком	1				
	У разводни орман уградити следећу опрему:						
	Аутоматског осигурача, 1р, В 10А, 6кА.	ком	12				
	Аутоматског осигурача, 3р, С 16А, 10кА.	ком	1				
	Аутоматског осигурача, 1р, С 32А, 10кА.	ком	3				
	Аутоматског осигурача, 3р, С 32А, 10кА.	ком	1				
	Аутоматског осигурача, 3р, С 50А, 10кА.	ком	1				
	Заштитни прекидач диференцијалне струје, 2р, 25А/0.03А, 6кА.	ком	7				
	Гребенасти прекидач 16А, 1р, 230V, монтажа на врата.	ком	9				
	Ситан и неспефицирани материјал	паушал.	1				
		компл.	1				
2.2	Разводна табла „РТ шанк“						
	Типска спратна табла, једноредна/дворедна, у термоотпорном кућишту, са прозирним вратима, IP 65, за 18 модула, надграда, опремљена са:	комплет	1				
	Zaštitni prekidač diferencijalne struje, 2р, 25А/0.03А, 6кА.	ком	1				
	Аутоматског осигурача, 1р, С 16А, 6кА.	ком	12				
	Аутоматског осигурача, 1р, С 10А, 6кА.	ком	2				
	Слепи елеменат	ком	1				
	Ситан инсталациони материјал	паушално	1				
		комплет	1				
2.3	Разводна табла „РТ библиотека“						
	Типска спратна табла, троделна, у термоотпорном кућишту, уградна са прозирним вратима, IP 65, за 24 модула, опремљена са:	комплет	1				
	Аутоматског осигурача, 1р, С 25А, 6кА.	ком	3				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Аутоматског осигурача, 1р, С 16А, 6кА.	ком	15				
	Аутоматског осигурача, 1р, С 10А, 6кА.	ком	3				
	Слепи елеменат	ком	3				
	Ситан инсталациони материјал	паушално	1				
		комплет	1				
2.4	Разводна табла „РТ мултимедија“						
	Типска спратна табла, једноредна, у термоотпорном кућишту, уградна са прозирним вратима за 24 модула, опремљена са:	компл.	1				
	У таблу уградити следећу опрему:						
	Аутоматског осигурача, 1р, В 10А, 6кА.	ком	5				
	Аутоматског осигурача, 1р, В 16А, 6кА.	ком	10				
	Аутоматског осигурача, 3р, В 10А, 6кА.	ком	3				
	Ситан и неспефицирани материјал	паушал.	1				
		компл.	1				
2.5	Разводна табла „РТ канцеларије“						
	Типска спратна табла, орман који је већ обухваћен Идејним пројектом и који је већ уговорен са извођачем који изводи радове по Идејном пројекту, потребно је додати следећу нисконапонску склопну опрему:	компл.	1				
	У таблу уградити следећу опрему:						
	Аутоматског осигурача, 1р, В 16А, 6кА.	ком	2				
	Ситан и неспефицирани материјал	паушал.	1				
		компл.	1				
	УКУПНО РАЗВОДНИ ОРМАНИ И РАЗВОДНЕ ТАБЛЕ						
3	ПРОВОДНИЦИ И ИНСТАЛАЦИОНЕ ЦЕВИ						
3.1	Испорука и полагање каблова, делом по носачу каблова и делом испод малтера.						
	N2XH-J 3x1.5	m	750				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	N2XH-J 3x2.5	m	1100				
	N2XH-J 5x2.5	m	100				
	N2XH-J 5x1.5	m	150				
	N2XH-J 4x1.5	m	50				
	N2XH-J 5x6	m	30				
	N2XH-J 1x16	m	30				
	Текстилни кабел, црн, 2x 0.75	m	60				
	JY(st)Y 3x2x0.8	m	30				
	FTPН,cat6	m	120				
	RG59H	m	30				
	LiYCYH 2x2.5, озвучење	m	50				
	P/F 0.75mm, за ожичење лустера	m	150				
3.2	Бакарна цев тврда 22x0.6x5000, са обујмицама на сваких 30cm	ком	4				
3.3	Набавка, испорука и постављање глатких инсталационих бесхалогених цеви појачане чврстине, по зиду и плафону испод малтера или на обујмице. Обрачун по дужном метру.						
	Инсталациона бесхалогена цев Ø 16	m	150				
	Инсталациона бесхалогена цев Ø 23	m	150				
	УКУПНО ПРОВОДНИЦИ И ИНСТАЛАЦИОНЕ ЦЕВИ						
4	СВЕТИЉКЕ						
	Набавка, испорука и монтажа cLEDeних светилки:						
4.1	Пљосната и модулarna LED светилка са оптичким објективом. Укупна снага: 44W, са LED претварачем; LED траје 50.000 сати пре него што се светлосни флуks смањи на 85% почетне вредности.						
	Толеранција хроматичности (почетни MacAdam): 3. Светлосни флуks светилке: 5830 lm, ефикасност светилке: 133 lm/W. Репродукција боја Ra>80, температура боје 4000K.						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Контрола светлости путем квадратног сочива лака за дистрибуцију светлости без блица са УГР <16 и Л65 <1000 cd / м ² према ЕН 124642011; ниска осетљивост на прљавштину и једноставно чишћење;						
	Кућиште од равног лима од челика са завршном обрадом у белој боји; кућиште светилке висине 41mm; Комплет са сајлама за монтажу који се састоји од 1 плафонске жабице и 2 сајле по 1000mm.						
	Светилка је ожичена са бесхалогеним проводницима; Димензије: 1348x238x41mm, тежина: 6,8kg. Светилка има ознаку 5 у графичкој документацији.	ком	10				
4.2	LED рефлектор са стабилизованом температуром боје „Essential stableWhite“; оптимизован за ефикасно осветљење високих перформанси за продавнице и салоне; иновативни термички дизајн постиже пасивно хлађење;						
	Светилка са 3-фазним универзалним адаптером + ДАЛЛИ шина; лампа (с): 1/20W LED2300-830; Репродукција боја Ra>80, температура боје 3000 К; Рефлектор са дистрибуцијом СПОТ светлости, са ротационим симетричним рефлекторима у сребрној боји;						
	Толеранција хроматичности (почетни MacAdam): 3; Светлосни флукс светилке: 2300 lm, ефикасност светилке: 115 lm/W; радни век: 50.000 х за светлосни флукс при 80% од почетне вредности;						
	Светлост без UVA и IR; укупна снага: 20W; мрежни напон: 220-240V/50/60Hz; рефлектор може да ротира до 335° и нагиње до 90°; кућиште рефлектора израђено од ливеног алуминијума, завршна обрада: микро-текстурна боја у белој боји; контролна кутија уграђена у кућиште рефлектора; одлична редукација сјаја преко предњег прстена од поликарбоната. Димензије: 122x95x171mm; тежина: 0,8kg;						
	Напомена: Монтажа на зид није допуштена за верзију са адаптера, излазна тачка је погодна само за монтажу на плафон!. Светилка има ознаку 8 у графичкој документацији.	ком	6				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
4.3	Висећа LED светиљка са стабилизованом температуром боје „Essential + stableWhite“; Пројектовање рефлектора ONICO M за хармонизоване шеме осветљења; оптимизован за ефикасно осветљење високих перформанси за продавнице и салоне; иновативни термички дизајн постиже пасивно хлађење; Светиљка са површинском монтажном кутијом укљ. прикључни терминал, лампе (с): 1/20W LED1900-940;						
	Репродукција боја Ra>90, температура боје 4000 К (неутрална бела); Светиљка или рефлектор са дистрибуцијом светлости WIDE FLOOD, са ротационо симетричним рефлекторима у сребрној боји; Толеранција хроматичности (почетни MacAdam): 3; Светлосни флуks светиљке: 1900 lm, ефикасност светиљке: 95 lm/W; радни век: 50.000 х за светлосни флуks при 80% од почетне вредности;						
	Светлост без UVA и IR; укупна снага: 20W; мрежни напон: 220-240V/50/60Hz; кућиште од ливеног алуминијума, завршни слој: микро-текстурна боја у бијелој боји; контролна кутија уграђена у кућиште светиљке; одлична редукција сјаја преко предњег прстена од поликарбоната, укупна дужина светиљке укључујући привезни кабел мах. 2500mm; димензије кућишта светиљке: Ø95x146mm; тежина: 1kg;						
	Напомена: привезни кабел може бити исечен до жељене дужине на лицу места на адаптеру за сајлу или плафонску жабицу. Светиљка има ознаку 11 у графичкој документацији.	ком	2				
4.4	Високоучински, ниске висине, уградни LED доунлигхт. Електронска, фиксна опрема за контролу излаза. Тело и рефлектор: алуминијум, бела у праху (RAL 9016). Дифузор: поликарбонат. Класа II електрична, IP44, IK09. Опружни клипови погодни за дебљину плафона од 1 до 35 mm. Пресек Ø190mm. Комплетно са 4000K LED извором. Димензије: Ø215x88mm Укупна снага: 12,8W Тежина: 0,7kg. Светиљка има ознаку 13 у графичкој документацији.	ком	2				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
4.5	Високоучински, ниске висине, уградни LED downлигхт. Електронска, фиксна опрема за контролу излаза. Тело и рефлектор: алуминијум, бела у праху (RAL 9016). Дифузор: поликарбонат. Класа II електрична, IP44, IK09. Опружни клипови погодни за дебљину плафона од 1 до 35 mm. Пресек Ø190mm. Комплетно са 4000K LED извором. Димензије: Ø215x88mm Укупна снага: 24,6W Тежина: 0,7kg. Светиљка има ознаку 14 у графичкој документацији.	ком	2				
4.6	Антипаник светиљка, 8W, аутономије 3х, слична типу OVA37068E произвођача RILUX. Светиљка има ознаку 00 у графичкој документацији.	ком	5				
4.7	Зидна надградна светиљка за директно осветљење. Светиљка од екструдираног алуминијума са опалним дифузором. Завршна обрада светиљке - елоксирање у боји природног алуминијума или заштита епокси-полиестер прахом ситноструктурне текстуре. Светиљка је слична типу АВНАМ М OPAL LED 3200lm/840 1x40W, 4000 K, FIX, Elox, 1540mm, IP40, OMS. Светиљка има ознаку 18 у графичкој документацији.	ком	2				
4.8	Уградна линијска светиљка за директно осветљење, погодна за примену у општим просторима. Светиљка од екструдираног алуминијума са опалним дифузором. Завршна обрада елоксирањем у боји природног алуминијума или заштита епокси-полиестер прахом ситноструктурне текстуре. По захтеву могуће и друге боје, поред стандардних. Погодна за уградњу у монолитне спуштене плафоне. Светиљка је слична типу SLIM LINE LED 1.5xFLS 1P/840 HE, 854/55/70, 930 lm BUCK. Светиљка има ознаку 17 у графичкој документацији.	ком	2				
Светиљке у простору кафе-библиотека							
4.9	Комплетна светиљка састављена од алуминијумског тањира Ø20cm, са декоративном LED сијалицом, ретро, 8W, 2200K, 700 lm, грло E27, viseћа	комплет	5				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
4.10	Комплетна светиљка састављена од алуминијумског тањира Ø20cm, са декоративном LED сијалицом, ретро, 8W, 2200K, 700 lm, грло E27, монтажа на бакарну цев, зидна	комплет	9				
4.11	ПВЦ каналица 50x60cm	m	8				
4.12	Прибор за причвршћивање каблова за зид, керамички	ком	30				
4.13	LED ,10W/m,400K трака	m	11				
4.14	Алуминијумски угаони профил, 90°, са опалном маском	m	10				
4.15	Напојна јединица 230V AC/12VDC, 50VA	ком	4				
4.16	Трофазна струјна шина 16А састављена од:						
	Равна шина дужине 3м	ком	8				
	Угао 90°	ком	4				
	Т-спојница	ком	4				
	Напојни модул	ком	1				
	Челичне сајле за вешање шина	m	200				
	Прибор за качење сајли на струјну шину	ком	24				
	Прибор за качење сајли на таваницу	ком	24				
	Сечење сајли на дужине, према висини таванице	ком	24				
	Разне објумице-шелне за везивање сајле	ком	48				
	LED рефлектор са стабилизованом температуром боје „Essential stableWhite“; оптимизован за ефикасно осветљење високих перформанси за продавнице и салоне; иновативни термички дизајн постиже пасивно хлађење;						
	Светиљка са 3-фазним универзалним адаптером + ДАЛИ шина.; лампа (и): 1/20W LED2400-840; Репродукција боја Ra>80, температура боје 4000 K; Рефлектор са дистрибуцијом светлости WIDE FLOOD, са ротационо симетричним рефлекторима у сребрној боји; Толеранција хроматичности (почетни MacAdam): 3;						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Светлосни флуks светиљке: 2400 lm, ефикасност светиљке: 120 lm/W; радни век: 50.000h за светлосни флуks при 80% од почетне вредности;						
	Светлост без UVA и IR; укупна снага: 20W; мрежни напон: 220-240V/50/60Hz; рефлектор може да ротира до 335° и нагиње до 90°;						
	Кућиште рефлектора израђено од ливеног алуминијума, завршна обрада: микро-текстурна боја у белој боји; контролна кутија уграђена у кућиште рефлектора; одлична редуkција сјаја преко предњег прстена од поликарбоната, Димензије: 122x95x171mm; тежина: 0,8kg;						
	Светиљка типа Zumtobel -60510353 ONIC-P M SCR LED 1700-T303CU SP-S WH, или одговарајуће	ком	20				
		комплет	1				
4.17	LED сијалица 4W E27 G45 retro 2200K V-TAC...у комплекту са сијаличним грлом E27 и прибором за монтажу у кружни лустер.						
	Комплет са монтажом и ситним инсталационим и монтажним прибором.	ком	72				
4.18	Монтажа светиљки на таваницу, са подешавањем висине.						
	Обрачун по сату.	час	24				
	УКУПНО СВЕТИЉКЕ						
5	ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИОНИ МАТЕРИЈАЛ						
	Набавка, испорука и монтажа cLEDећег електроматеријала:						
5.1	Модуларна монофазна утичница једнострука P+N+T 250V, 16A, беле боје, IP20 за монтажу у зид, комплет са пвц дозном Ø60mm, слична типу ALING MODE произвођача ALING CONEL.						
	Све комплет по комаду.	ком	5				
5.2	Модуларна монофазна утичница једнострука са поклопцем P+N+T 250V, 16A, беле боје, IP40 за монтажу у зид, комплет са пвц дозном Ø60mm, слична типу ALING MODE произвођача ALING CONEL.						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Све комплет по комаду.	ком	4				
5.3	Модуларна утичница М7, која се састоји од две монофазне утичнице величине 2М 250V, 16А, две рачунарске RJ45 рачунарске утичнице величине 1М и једне ЕУРО прикључнице величине 1М, IP20 за монтажу у зид, слична типу ALING MODE произвођача ALING CONEL. Набавка, испорука и монтажа.						
	Све комплет по комаду.	ком	15				
5.4	Модуларна утичница М4, која се састоји од једне монофазне утичнице величине 2М 250V, 16А, једне рачунарске RJ45 рачунарске утичнице величине 1М и једне ЕУРО прикључнице величине 1М, IP20 за монтажу у зид, слична типу ALING MODE произвођача ALING CONEL.						
	Све комплет по комаду.	ком	4				
5.5	КИП прекидачи, 250V, 16А, за уградњу у зид са ПВЦ разводном кутијом Ø60mm, сличан типу PRESTIGE LINE произвођача ALING CONEL.						
	Све комплет по комаду.	ком	1				
5.6	Једнополни прекидачи, 250V, 10А, за уградњу у зид са ПВЦ разводном кутијом Ø60mm, сличан типу PRESTIGE LINE произвођача ALING CONEL. Испорука и монтажа.						
	Све комплет по комаду.	ком	13				
5.7	Наизменични прекидачи, 250V, 10А, за уградњу у зид са ПВЦ разводном кутијом Ø60mm, сличан типу PRESTIGE LINE произвођача ALING CONEL. Испорука и монтажа.						
	Све комплет по комаду.	ком	4				
5.8	Серијски прекидач, 250V, 10А, за уградњу у зид са ПВЦ разводном кутијом Ø60mm, сличан типу PRESTIGE LINE произвођача ALING CONEL. Испорука и монтажа.						
	Све комплет по комаду.	ком	2				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Инсталациона опрема у простору кафе-библиотека						
	Испорука и уградња у зид инсталационе опреме.						
	Сетови прекидача и утичница су модуларног типа, Vimar, састављени од: уградне дозне према типу зида, носача маске, украсне маске и инсталационог елемента.						
	Украсна маска ПВЦ, у боји.						
	Инсталациони елементи антрацит сиви.						
5.9	Сет прекидача, 4М, са 4х обичан прекидач	комплет	1				
5.10	Сет прекидача, 4М, са 4х наизменичан прекидач прекидач, 230V,10А	комплет	2				
5.11	Сет монофазна утичница, 4М, 2х монофазна прикључница 230V,16А	комплет	7				
5.12	Сет понофазна утичница, 2М, 1х монофазна прикључница 230V,16А	комплет	4				
5.13	Сет прикључница, 6М, 1х монофазна прикључница 230V,16А, немачки стандард, 2х монофазна прикључница 230V,16А, италијански стандард, 2хRJ45,cat6	комплет	1				
5.14	Сет прикључница, 6М, 1х монофазна прикључница 230V,16А, немачки стандард, 2х монофазна прикључница 230V,16А, италијански стандард, 1хRJ45,cat6, 1х TV	комплет	1				
5.15	ОГ прикључница, монофазна , 230V,16А	комплет	9				
5.16	ОГ прикључница, трофазна , 400V,16А	комплет	1				
5.17	ОГ прикључница, 2хRJ45,cat6	комплет	1				
5.18	Ситан, непредвиђени монтажни материјал и рад	паушал	1				

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	УКУПНО ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИОНИ МАТЕРИЈАЛ						
6	ДЕКОРАТИВНА СПОЉНА РАСВЕТА						
6.1	Испорука и полагање у зиду испод малтера кабела типа N2XH 3*1,5mm и израда инсталације расвете на фасади објекта.	m	180				
6.2	Испорука и полагање у земљи у раније ископан ров кабела типа PP00 3*1,5mm доа подних светиљки.	m	350				
6.3	Испорука , монтажа и повезивање у постојећи разводни орман следеће опреме:						
	` гребенасти прекидач 10А, 1-0-2	КОМ	1				
	` аутомаски осигурачи 6 и 10А	КОМ	4				
	` фотореле са сондом	КОМ	1				
	` контактор 25А, 3р	КОМ	1				
	` ситан монтажни материјал (редне стезаљке, Р/Ф проводници, хилзне, папучице,...)	КОМПЛЕТ	1				
6.4	Испорука и монтажа декоративних подних светиљки у дворишту HYDROLINE 21 performance LED 31,5W CREE XP-G2, LED driver incl. IP67, IK10, PG13,5 (203004) или одговарајуће.	КОМ	6				
6.5	Испорука и монтажа декоративних фасадних светиљки ANTHRACITE WALL 2XPAR30 IP54 (67132/AN), или одговарајуће, са сијалицама LED PAR30 E27 12W/930 dim 35 1/6 (GE93011167) или одговарајуће.	КОМ	20				
6.6	Испорука и монтажа декоративних подних светиљки у дворишту 69006G S/STEEL 316 inground 2 glands GU10 35max (69006G), или одговарајуће, са сијалицама GU10 LED 7W 3000K 550lm 38dgr dimm. (SY60483) или одговарајуће.	КОМ	20				
	УКУПНО ДЕКОРАТИВНА РАСВЕТА						
7	РАЗНО						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
7.1	Повезивање рекуператора и остале термомашинске опреме и опреме коју испоручи инвеститор.						
	Обрачун по сату.	час	24				
7.2	Испитивање инсталације и ситни инсталациони материјал.	паушал	1				
	УКУПНО РАЗНО						
	РЕКАПИТУЛАЦИЈА						
	УКУПНО НОСАЧИ КАБЛОВА						
	УКУПНО РАЗВОДНИ ОРМАНИ И РАЗВОДНЕ ТАБЛЕ						
	УКУПНО ПРОВОДНИЦИ И ИНСТАЛАЦИОНЕ ЦЕВИ						
	УКУПНО СВЕТИЉКЕ						
	УКУПНО ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИОНИ МАТЕРИЈАЛ						
	УКУПНО ДЕКОРАТИВНА РАСВЕТА						
	УКУПНО РАЗНО						
	УКУПНО ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ						
	ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН - ИНСТАЛАЦИЈА СЛАБЕ СТРУЈЕ						
	НАПОМЕНЕ:						
	Свака позиција предмера и предрачуна обухвата набавку, испоруку и монтажу свог главног и помоћног материјала тако да ставка има коначну функционалност						
	Све цене су пројектантске и не могу се користити код уговарања.						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	Овим предмером приказане су нове позиције које замењују део позиција обухваћених Идејним пројектом, као и додатне количине за позиције већ обухваћене Идејним пројектом. Овим предмером нису приказане позиције које се неће изводити а обухваћене су Идејним пројектом.						
1	НОСАЧИ КАБЛОВА						
	Напомена: Ове количине носача каблова се додају количинама предвиђеним у Идејном пројекту.						
1.1	Набавка, испорука и монтажа поцинкованих челичних носача каблова - ПНК . Сви елементи су од нерђајућег челика (прохром). Кабловски регали су комплет са поклопцима, носачима (зидним и плафонским - према условима монтаже ПНК), вијцима, типлама, челичним „У“ профилима, са свим потребним угаоним и спојним елементима. Кабловски регали морају имати сертификат о механичкој отпорности и отпорности на пожар. Каблове у ПНК регалу повезивати у сноп на сваких 1,5м. Предвиђени су типови плафонских и зидних кабловских регала, у складу са стандардом DIN EN 10147 FS и DIN EN ISO 1461: - ПНК-100 Обрачун по дужном метру кабловског регала.						
	Обрачун по дужном метру						
	PNK 100	m	20				
	УКУПНО НОСАЧИ КАБЛОВА						
2	ИНСТАЛАЦИЈА ТЕЛЕФОНА						
	Набавка, испорука и монтажа следећих елемената телефонске инсталације:						
2.1	J-N(St)H 2x2x0,6mm за повезивање прикључница на радним местима са централом	m	700				
	УКУПНО ИНСТАЛАЦИЈА ТЕЛЕФОНА						
3	ИНСТАЛАЦИЈА СТРУКТУРНОГ КАБЛОВСКОГ СИСТЕМА						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
3.1	Patch panel 19"/1U, Telegärtner, sa 24 RJ45 kat.6 Fully Shielded са уземљењем-фикси уграђени портови, LSA-PLUS реглете.	ком	2				
3.2	УТР PATCH cord Cat6E 1m	ком	20				
3.3	Бесхалогена инсталациона цев ø23mm	m	600				
3.4	S/FTP четворопарични кабел, UC400 HS23 Cat.6 Драка. Све комплет по метру кабла.	m	800				
	УКУПНО ИНСТАЛАЦИЈА СТРУКТУРНОГ КАБЛОВСКОГ СИСТЕМА						
	РЕКАПИТУЛАЦИЈА						
	УКУПНО НОСАЧИ КАБЛОВА						
	УКУПНО ИНСТАЛАЦИЈА ТЕЛЕФОНА						
	УКУПНО ИНСТАЛАЦИЈА СТРУКТУРНОГ КАБЛОВСКОГ СИСТЕМА						
	УКУПНО ИНСТАЛАЦИЈЕ СЛАБЕ СТРУЈЕ						
	ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИЈЕ						
1	ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА ИНСТАЛАЦИЈА						
2	ИНСТАЛАЦИЈЕ СЛАБЕ СТРУЈЕ						
		УКУПНО:					
	РЕКАПИТУЛАЦИЈА						
	ГРАЂЕВИНСКИ И ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ СА ОПРЕМАЊЕМ ЕНТЕРИЈЕРА						
	ТЕРМОМАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ						
	ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИЈЕ						

р.б.	Предмет ЈН (опис радова)	јед. мере	Кол.	ј. цена без ПДВ-а	ј. цена са ПДВ-ом	Ук. цена без ПДВ-а	Ук. цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7 (4x5)	8 (4x6)
	УКУПНО						

Укупна цена _____ динара без ПДВ-а

Укупна цена _____ динара са ПДВ-ом

НАПОМЕНА: У свим позицијама понуђач мора урачунати цену набавке материјала, уградњу истих, потребну СКЕЛУ и све друге накнаде и трошкове које има у извођењу поједине позиције а нису посебно исказане у предмеру радова.

Јединичне цене исказане у обрасцу структуре цене су фиксне за све време трајања Уговора.

Сви радови у вези са организовањем градилишта, заштитом пролазника, трошкови заузећа јавне површине, осигурања и остали зависни трошкови падају на терет Извођача.

У случају да се Наручилац приликом описа позвао или навео елементе попут робног знака, патента, типа или произвођача подразумева се да понуђач може понудити и друга одговарајућа добра. Понуђена одговарајућа добра морају имати исте или боље техничке, функционалне и естетске карактеристике.

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- у колони 5. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 6. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 7. уписати колико износи укупна цена без ПДВ-а за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 5.) са траженим количинама (које су наведене у колони 4.); На крају уписати укупну цену предмета набавке без ПДВ-а.
- у колони 8. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 6.) са траженим количинама (које су наведене у колони 4.); На крају уписати укупну цену предмета набавке са ПДВ-ом.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени.

IX ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на
објекту Културне станице 1
Шифра: ОП-17/2018

У складу са чланом 88. став 1. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15), _____

(назив понуђача)

доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1 (шифра: ОП-17/2018), како следи у табели:

Ред. број	Врста трошка	Износ трошка у динарима
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ		

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

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са спецификацијом наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Достављање овог обрасца није обавезно.

X ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1
Шифра: ОП-17/2018

У складу са чланом 26. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15), _____ даје: *(назив понуђача)*

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да смо понуду у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1 (шифра: ОП-17/2018), поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

У случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу закона којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2. Закона.

Уколико понуду подноси група понуђача, односно уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, овај образац попуњава, оверава и потписује овлашћено лице сваког понуђача из групе понуђача, односно сваки подизвођач.

XI МОДЕЛ УГОВОРА

у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на
објекту Културне станице 1
Шифра: ОП-17/2018

закључен у Новом Саду, дана _____ године између:

1. Града Новог Сада - Градска управа за имовину и имовинско-правне послове, улица Народног фронта број 53, Нови Сад, ПИБ 109804474, матични број 08964912, коју заступа Владан Бумбић, в.д. начелника Градске управе за имовину и имовинско-правне послове (у даљем тексту: Наручилац),

и

2. _____ из _____,
улица _____ број _____, ПИБ _____,
матични број _____ кога заступа _____ (у даљем
тексту: Извођач радова)

АКО ЈЕ ДАТА ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА/ПОНУДА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА:

2. Групе понуђача коју чине:

2.1 _____ из _____,
(навести пословно име из извода АПР)

ул. _____ бр _____,

2.2 _____ из _____,
(навести пословно име из извода АПР)

ул. _____ бр _____,

2.3 _____ из _____,
(навести пословно име из извода АПР)

ул. _____ бр _____, и

(у даљем тексту: Извођач радова), а коју заступа

_____.

(навести име и презиме)

На основу Споразума о извршењу јавне набавке број: _____ од _____
2018. године који је саставни део овог уговора споразумне стране су се сагласиле да
заједнички пуномоћник групе понуђача буде _____,
директор _____ (навести име и презиме)

(навести скраћено пословно име из АПР)

из _____, ул. _____ бр. _____ који је овлашћен да
предузима све потребне правне радње у поступку предметне јавне набавке.

Чланови групе понуђача одговарају неограничено солидарно Наручиоцу за извршење
преузетих обавеза.

АКО ЈЕ ПОНУДА ДАТА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ/ПОДИЗВОЂАЧИМА:

Извођач радова је део набавке која је предмет овог уговора и то

_____ (навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу _____
(навести пословно име подизвођача)

из _____, ул. _____, бр. _____, а што
чини _____ % од укупне уговорене вредности.

Извођач је део набавке која је предмет овог уговора и то

_____ (навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу _____

_____ (навести пословно име подизвођача)

из _____, ул. _____, бр. _____, а што чини _____% од укупне уговорене вредности.

Извођач је део набавке која је предмет овог уговора и то

_____ (навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу _____

_____ (навести пословно име подизвођача)

из _____, ул. _____, бр. _____, а што чини _____% од укупне уговорене вредности.

За уредно извршење уговорних обавеза од стране подизвођача одговара Извођач, као да је сам извршио делове набавке поверене подизвођачу/има из става 1. / и 2 / ове тачке.

Уговорне стране сагласно констатују:

- да је Наручилац, на основу Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) и подзаконских аката којима се уређује поступак јавне набавке, спровео отворени поступак на основу члана 32. за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1 (шифра: ОП-17/2018) ради закључења уговора, и

- да је Извођач радова доставио понуду која у потпуности одговара спецификацији радова из конкурсне документације.

Тачка 1.

Предмет овог уговора је набавка радова – Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1 (у даљем тексту: радови), у свему према спецификацији Наручиоца и понуди Извођача радова.

Врста, количина и цена радова из става 1. ове тачке исказане су у обрасцу структуре цене (у даљем тексту: Предмер радова) и понуди Извођача радова број: _____ од _____ 2018. године, које чине саставни део овог уговора.

Тачка 2.

Јединичне цене исказане у Предмеру радова су фиксне за све време трајања Уговора.

Укупна уговорена вредност за радове из тачке 1. овог уговора износи _____ динара без урачунатог пореза на додату вредност.

Сви радови у вези са организовањем градилишта, заштитом пролазника, трошкови заузећа јавне површине, осигурања и остали зависни трошкови падају на терет Извођача радова.

Услов за оверу окончане ситуације је извршена примопредаја изведених радова који се констатује Записником о примопредаји радова.

Извођач радова нема право да користи конфигурацију терена и особености локације као изговор да наплати додатне, накнадне или непредвиђене радове или да обрачунава вишкове постојећих радова јер је пре подношења понуде био у прилици да обиђе објекат и прегледа Предмер радова и да својом понудом обухвати све релевантне околности.

Тачка 3.

Наручилац је дужан да у року од 30 дана по потписивању овог Уговора уведе Извођача радова у посао и омогући му несметан рад на извођењу уговорених радова.

Надзор над извођењем радова, у складу са одредбама важећег Правилника о садржини и начину вођења стручног надзора и Посебних узанси о грађењу а нарочито у погледу врста, количина и квалитета радова, материјала и опреме и предвиђених рокова, ће вршити Надзорни орган кога овласти Наручилац, о чему ће Извођач радова бити писмено обавештен.

Уколико Наручилац не поступи на начин или у року који је прописан претходним ставовима, Извођач радова је дужан да га писмено позове да испуни своје обавезе.

Уколико Наручилац и по пријему позива игнорише своје обавезе, рок за извођење радова не тече од дана пријема позива до дана када Наручилац именује надзор и уведе Извођача радова у посао.

За контролу над реализацијом овог уговора и комуникацију са Извођачем радова и Надзорним органом је, са стране Наручиоца, задужен Предраг Прерадов (predrag.preradov@uprava.novisad.rs).

Тачка 4.

Извођач радова се обавезује да заврши све радове из тачке 1. овог уговора у року од _____ дана од дана увођења извођача радова у посао.

Уколико Извођач радова не заврши радове у року из става 1. ове тачке, Наручилац има право или да наплати казну од 1% од укупне уговорене вредности радова за сваки дан закашњења, и то тако што ће укупну вредност уговорених радова умањити за одговарајући износ или да једнострано раскине овај Уговор и да наплати уговорну казну у вредности од 10% од укупне уговорене цене, наплатом средства обезбеђења из тачке 8. овог уговора.

Наплата уговорне казне из претходног става не утиче и не умањује право Наручиоца на накнаду стварно претрпљене штете.

У случају наступања чињеница које могу утицати да уговорени радови не буду извршени у роковима из ове тачке, Извођач радова је дужан да одмах по њиховом сазнању о истим писмено обавести Наручиоца.

Сва обавештења која нису дата у писаном облику сходно претходном ставу неће производити правно дејство.

Рокови из ове тачке могу бити продужени услед настанка случаја више силе, односно околности или догађаја који су настали након закључења овог уговора и који се нису могли предвидети, отклонити нити избећи, а услед којих су уговорени радови морали бити прекинути.

Уговорне стране сагласно констатују да ће под случајем више силе сматрати: рат, мобилизацију, неред, пожар, експлозије, природне катастрофе (земљотрес, поплава, епидемија, одређене висине температура зависно од врсте радова, неуобичајене количине падавина за конкретно доба године) услед којих су уговорени радови морали бити прекинути.

У случају више силе или других објективних околности или догађаја који су настали након закључења овог уговора и који се нису могли предвидети, отклонити нити избећи а услед којих су уговорени радови морали бити прекинути, рок за завршетак уговорених радова се продужава према трајању случаја више силе или објективних околности, а на основу писаног захтева Извођача радова који је дужан да достави доказ о времену трајања околности које су проузроковале одлагање завршетка радова у роковима из става 1. ове тачке.

Уколико Наручилац утврди основаност захтева Извођача радова из претходних ставова ове тачке, о истом ће бити закључен Анекс овог уговора.

Тачка 5.

Гарантни рок на изведене радове је _____ године од дана примопредаје радова, који се констатује Записником о примопредаји радова.

За квалитет материјала и опреме које уграђује Извођач радова, у погледу садржине и рока, важи гаранција произвођача материјала, с тим што је Извођач радова дужан да сву документацију о гаранцијама произвођача материјала, заједно са упутствима за употребу, прибави и преда наручиоцу приликом примопредаје радова.

Тачка 6.

Извођач радова се обавезује да:

1. стручно и квалитетно изведе уговорене радове у складу са техничким прописима, нормативима, важећим стандардима, Посебним узансама о грађењу („Службени лист СФРЈ“, бр. 18/77) и другим прописима,
2. уговорене радове изведе у свему у складу са усвојеном понудом и Предмером радова који је саставни део усвојене понуде Извођача,
3. свакодневно води грађевински дневник,
4. спроведе све мере заштите на раду сходно законским прописима,
5. након завршетка радова отклони сва евентуална оштећења настала у току извођења радова и све доведе у првобитно стање,
6. очисти објекат и градилиште од шута и другог отпада.

Извођач радова се обавезује да све време током извођења радова буде осигуран од одговорности извођача грађевинских радова за штету проузроковану трећим лицима, у складу са прописима о планирању и изградњи.

Извођач радова се обавезује да своје раднике ангажоване на уговореним радовима осигура према важећим условима осигурања од последица незгоде.

Извођач радова је дужан да предузме мере техничке заштите и све друге мере за обезбеђење сигурности трећих лица, саобраћајница и суседних објеката.

Извођач радова је одговоран за штете које се причине уништењем или оштећењем суседних објеката, повредама или смрћу трећих лица или ометањем или угрожавањем саобраћаја.

Извођач радова ће у свако време заштитити Наручиоца од свих одговорности према другим лицима (укључујући ту и раднике и представнике Наручиоца) од последица смрти, телесних повреда, оштећења имовине или других штета и губитака до којих може доћи у извођењу или у гарантном периоду и надокнадиће Наручиоцу све штете или губитке које може претрпети кроз одштетне захтеве тужилаца.

Извођач радова неће бити обавезан да заштити Наручиоца од такве одговорности или да надокнади такве трошкове и штету уколико су исти настали искључиво кривицом Наручиоца.

Тачка 7.

Наручилац ће вредност уговорених радова исплаћивати према стварно изведеним количинама радова, путем привремених ситуација и окончане ситуације оверених од стране Надзорног органа и лица из тачке 3. став 5. овог уговора, у року од 45 дана од дана њихове овере од стране Надзорног органа.

Привремене ситуације, односно окончана ситуација из претходног става треба да гласи на:

Град Нови Сад
Градска управа за имовину и имовинско-правне послове,
Народног фронта број 53,
ПИБ: 109804474,
са напоменом: у складу са уговором број **XXV-404-4/18-40**.

Тачка 8.

Извођач радова је приликом закључења овог уговора, Наручиоцу доставио средство обезбеђења за добро извршење посла и средство обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року у виду регистрованих бланко соло меница које су евидентирани у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, оверене печатом и потписане од стране лица овлашћеног за заступање са меничним овлашћењима –писмима, са назначеним износом од 10% укупне вредности понуде без урачунаог пореза на додату вредност.

Наручилац може уновчити средство обезбеђења за добро извршење посла у случају да Извођач радова не изврши своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен Уговором.

Наручилац ће уновчити средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року у случају да Извођач радова не изврши обавезу отклањања недостатка која би могла да умањи могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, рок важности средстава обезбеђења мора да се продужи за одговарајући број дана.

Тачка 9.

Уколико Извођач радова не поступи на начин или у роковима који су одређени овим уговором Наручилац има право да једнострано раскине овај Уговор, да, без пристанка Извођача радова, наплати уговорну казну у вредности од 10% од укупне уговорене цене без ПДВ-а, наплатом неког од средстава обезбеђења из тачке 8. овог уговора и да надокнади о трошку Извођача радова сву штету коју је претрпео или да, уколико одлучи да остави уговор на снази, укупну уговорену цену без ПДВ-а умањи за 10%.

Наплата уговорне казне из претходног става не утиче и не умањује право Наручиоца на накнаду стварно претрпљене штете.

Тачка 10.

На све међусобне односе, који нису дефинисани овим уговором, непосредно се примењују одредбе Закона о облигационим односима.

Тачка 11.

Уговорне стране су сагласне да све евентуалне спорове решавају споразумно, а у случају да споразум није могућ, уговара се надлежност стварно надлежног суда у Новом Саду.

Тачка 12.

Уговор је сачињен у четири истоветна примерка, од којих један задржава Извођач радова, а три Наручилац.

За Наручиоца

За Извођача радова

Владан Бумбић

в.д. начелника Градске управе за имовину и имовинско-правне послове

Потпис овлашћеног лица

ХП ОБРАЗАЦ - ИЗЈАВА О ПРЕДАЈИ СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА

у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на
објекту Културне станице 1
Шифра: ОП-17/2018

даје:

(назив понуђача)

ИЗЈАВУ О ПРЕДАЈИ СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА

Под пуном кривичном и материјалном одговорношћу изјављујем да ћемо приликом закључења уговора, Наручиоцу доставити средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла у виду регистроване бланко соло менице евидентиране у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије.

Уз меницу ћемо доставити менично овлашћење – писмо, са назначеним износом од 10% од уговорене вредности без урачунатог пореза на додату вредност, као и доказ о регистрацији менице и фотокопију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју смо навели у меничном овлашћењу – писму.

Средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла мора да важи најмање десет дана дуже од дана коначног извршења свих обавеза предвиђених уговором.

Наручилац ће уновчити средство обезбеђења за добро извршење посла у случају да понуђач не изврши своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

Сагласни смо да Наручилац задржи меницу све до коначног испуњења свих уговорених обавеза.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Уколико понуду подноси група понуђача која има овлашћеног представника овај образац попуњава, оверава и потписује овлашћено лице представника понуђача из групе понуђача, а на означеном месту за назив понуђача се уписују називи свих учесника у заједничкој понуди.

ХШ ОБРАЗАЦ - ИЗЈАВА О ПРЕДАЈИ СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ОТКЛАЊАЊЕ НЕДОСТАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ

у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на
објекту Културне станице 1
Шифра: ОП-17/2018

даје:

(назив понуђача)

ИЗЈАВУ О ПРЕДАЈИ СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ЗА ОТКЛАЊАЊЕ НЕДОСТАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ

Под пуном кривичном и материјалном одговорношћу изјављујем да ћемо приликом закључења уговора, Наручиоцу доставити средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року у виду регистроване бланко соло менице евидентиране у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије.

Уз меницу ћемо доставити менично овлашћење – писмо, са назначеним износом од 10% од уговорене вредности без урачунатог пореза на додату вредност, као и доказ о регистрацији менице и фотокопију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју смо навели у меничном овлашћењу – писму.

Средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року мора да важи најмање десет дана дуже од дана истека гарантног рока.

Наручилац ће уновчити средство обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року у случају да понуђач не изврши своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

Сагласни смо да Наручилац задржи меницу све до коначног испуњења свих уговорених обавеза.

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Уколико понуду подноси група понуђача која има овлашћеног представника овај образац попуњава, оверава и потписује овлашћено лице представника понуђача из групе понуђача, а на означеном месту за назив понуђача се уписују називи свих учесника у заједничкој понуди.

XIV ОБРАЗАЦ - РЕФЕРЕНТНА ЛИСТА - ЛИСТА ЗАКЉУЧЕНИХ И РЕАЛИЗОВАНИХ УГОВОРА

у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на
објекту Културне станице 1
Шифра: ОП-17/2018

Ред. број	Референтни Наручилац	Предмет уговора	Вредност реализованог уговора	Лице за контакт (име и презиме, број телефона)
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
Укупна вредност реализованих уговора				

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Уколико понуду подноси група понуђача која има овлашћеног представника овај образац попуњава, оверава и потписује овлашћено лице представника понуђача из групе понуђача.

Образац умножити у потребан број примерака.

XV ОБРАЗАЦ - ПОТВРДА О РЕФЕРЕНЦАМА

у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на
објекту Културне станице 1
Шифра: ОП-17/2018

Назив референтног наручиоца/купца	
Седиште	
Улица и број	
Телефон	
Матични број	
ПИБ	

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

ПОТВРДУ О РЕФЕРЕНЦАМА

под пуном моралном, кривичном и материјалном одговорношћу потврђујемо да нам је, извођач, _____ са седиштем у _____ (МБ _____) у уговореним роковима и квалитету, самостално и непосредно извео грађевинско - занатске радове на реконструкцији објекта _____ у улици _____ број __, у _____, укупне вредности _____ динара без ПДВ-а, дана __. __. _____. године.

Понуђач се показао као добар привредник у погледу квалитета извршених радова и поштовања рокова, односно испуњавао је уредно све обавезе из уговора.

Потврда се издаје на захтев _____ ради учешћа у поступку јавне набавке радова – **Завршни грађевински радови на објекту Културне станице 1, шифра: ОП-17/2018** Градске управе за имовину и имовинско – правне послове и у друге сврхе се не може користити.

Место: _____

Датум: _____

Да су подаци тачни, својим потписом и печатом потврђује,

Референтни наручилац-купац

М.П.

_____ *потпис*

Напомена: Приликом попуњавања потврде водити рачуна да се у потврду унесу само радови које је извођач извео самостално и непосредно, а не и радови које су извели подизвођачи или други чланови групе (без обзира да ли је Извођач био носилац посла или не), уколико се ради о заједничкој понуди.

Образац умножити у потребан број примерака.

XVI ОБРАЗАЦ - ИЗЈАВА О КЉУЧНОМ ТЕХНИЧКОМ ОСОБЉУ

у отвореном поступку за јавну набавку радова – Завршни грађевински радови на
објекту Културне станице 1
Шифра: ОП-17/2018

_____ даје:
(назив понуђача)

ИЗЈАВУ О КЉУЧНОМ ТЕХНИЧКОМ ОСОБЉУ

Ред. број	Име и презиме лица	Стручна спрема	Лиценца / стручни испит или навести које послове обавља
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			

Ред. број	Име и презиме лица	Стручна спрема	Лиценца / стручни испит или навести које послове обавља
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			
21.			

ПОТПИС
овлашћеног лица понуђача

Дана _____

М.П.

Напомена:

Уколико понуду подноси група понуђача овај образац попуњава, оверава и потписује овлашћено лице представника понуђача из групе понуђача, а на означеном месту за назив понуђача се уписују називи свих учесника у заједничкој понуди.

XVII МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ – ПИСМО

На основу Закона о меници („Службени лист ФНРЈ“, број 104/46, „Службени лист СФРЈ“, бр. 16/65, 54/70 и 57/89, „Службени лист СРЈ“, број 46/96 и („Службени лист СЦГ“, број 1/03 – Уставна повеља), Закона о платном промету („Службени лист СРЈ“, бр. 3/02 и 5/03 и „Службени гласник РС“, бр. 43/04, 62/06 и 111/09 – др. закон, 31/11 и 139/14 –др. закон), Одлуке о општим правилима за обављање директних задужења по основу овлашћења („Службени гласник РС“, бр. 6/10 и 12/10) и Одлуке о ближим условима, садржини и начину вођења регистра меница и овлашћења („Службени гласник РС“, бр. 56/11, 80/15 и 76/16)

ДУЖНИК:

1. Назив _____
2. Седиште/адреса _____
3. Матични број _____
4. ПИБ _____
5. Текући рачун _____
6. Банка _____

ИЗДАЈЕ МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ - ПИСМО

ПОВЕРИОЦУ:

1. Назив Град Нови Сад, Градска управа за имовину и имовинско-правне послове
2. Седиште/адреса Нови Сад, Народног фронта број 53
3. Матични број 08964912
4. ПИБ 109804474

Дужник предаје Повериоцу бланко соло меницу, серијски број _____ и овлашћује Повериоца да исту може попунити на износ до _____ динара (словима: _____ и ____/00) по основу:

- гаранције за добро извршење посла по Уговору број _____ од _____ 2018. године
- гаранције за отклањање недостатака у гарантном року по Уговору број _____ од _____ 2018. године

Меница је неопозива, безусловна, без протеста и трошкова. Ово овлашћење је једнократно. Валута обавеза је „РСД“.

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

Потписивањем овог овлашћења Дужник овлашћује Повериоца да испуни меничне елементе и да иницира налог за наплату средстава са рачуна Дужника у складу са условима наведеним у овлашћењу, а банку Дужника овлашћује да задужи рачун Дужника у складу са налогом за наплату Повериоца. Ово овлашћење је неопозиво и издаје се у два примерка од којих један за банку Дужника, а други за Повериоца.

Менични дужник овим изричито овлашћује банке код којих има отворен рачун да безусловно и неопозиво, без трошкова и вансудски изврше наплату на терет рачуна Меничног дужника код тих банака, односно овлашћује ове банке да поднете налоге за наплату заведу у евиденцију редоследа чекања због евентуалног недостатка средстава на рачуну или због обавеза поштовања редоследа наплате са рачуна утврђеног Законом о платном промету и прописима донетим на основу овог Закона.

Меница и менично овлашћење су важећи и у случају да у току трајања важења понуде дође до промене лица овлашћених за заступање, лица овлашћених за располагање средствима са рачуна Меничног дужника и других промена које су од значаја за платни промет. За све спорове који евентуално настану надлежан је стварно надлежан суд у Новом Саду.

У _____, дана _____ 2018. године

М.П.

_____ потпис овлашћеног лица Дужника