



КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

На основу члана 61, у вези члана 32 и члана 40 Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15), члана. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС“ бр. 86/15), Одлуке Градске управе Града Ниша – Секретаријата за инвестиције, број: 1047-1/2019-31 од 24.04.2019..године, о покретању отвореног поступка јавне набавке са циљем закључења оквирног споразума, Решења Градске управе Града Ниша – Секретаријата за инвестиције, број: 1047-2/2019-31 од 24.04.2019.године о одређивању комисије за предметну јавну набавку, сачињена је конкурсна документација за отворени поступак јавне набавке радова са циљем закључења оквирног споразума са једним понуђачем на извођењу радова - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког на период од две године..

ЈАВНА НАБАВКА БРОЈ 404-2/20P-2019-28

| | Датум и време: |
|-------------------------|---|
| Рок за подношење понуда | 27.05.2019. године до 12 ⁰⁰ часова |
| Јавно отварање понуда | 27.05.2019. године у 13 ⁰⁰ часова |

САДРЖАЈ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

| Поглавље | Назив поглавља | Страна |
|-----------------|--|---------------|
| | Образац број 1 | 3 |
| I | Општи подаци о јавној набавци | 4 |
| II | Критеријуми за доделу оквирног споразума | 5 |
| III | Место и рок извршења, врста, техничке карактеристике, квалитет, количина и опис радова, начин спровођења контроле и обезбеђивање гаранције | 5 |
| IV | Упутство понуђачима како да сачине понуду | 7 |
| V | Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона и Упутство како се доказује испуњеност тих услова | 19 |
| VI | Овлашћење представника понуђача | 23 |
| VII | Изјава понуђача | 24 |
| VIII | Изјава понуђача и подизвођача | 25 |
| IX | Изјава групе понуђача | 26 |
| X | Образац понуде | 27 |
| XI | Техничка спецификација радова са обрасцем структуре понуђене цене и упутством како да се попуни | 29 |
| XII | Модел оквирног споразума | 67 |
| XIII | Модел уговора | 73 |
| XIV | Образац трошкова припреме понуде | 83 |
| XV | Образац меничног овлашћења | 84 |
| XVI | Изјава о обиласку локације | 85 |
| XVII | Изјава пројектанта о сагласности са понуђеним материјалом | 86 |
| XVIII | Прилог фотографије | 87 |

Конкурсна документација има укупно **107** страна.

ПОДНОСИЛАЦ:

Назив: _____

Адреса седишта: _____

Контакт особа: _____

Телефон/телефакс: _____

email: _____

ПРИМАЛАЦ:

ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА НИША - СЛУЖБА ЗА ЈАВНЕ НАБАВКЕ
Ул. 7. јули бр. 6, 18000 НИШ
(канцеларија бр. 13, први спрат)

ПОНУДА

ЗА ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК ЈАВНЕ НАБАВКЕ РАДОВА
унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама
(електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке
инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког

ЈН БРОЈ 404-2/20Р/2019-28

НЕ ОТВАРАТИ!

Подаци о наручиоцу: Град Ниш, Градска управа Града Ниша, матични број: 17620541, ПИБ: 100232752;

Адреса: Николе Пашића бр. 24, 18000 Ниш.

Интернет страница Града Ниша: <http://www.ni.rs/gradska-uprava/javne-nabavke/>

Предмет јавне набавке су радови - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког, ЈН број 404-2/20Р-2019-28.

Назив и ознака из општег речника набавке:

45262000-1 - Посебни грађевински занатски радови, изузев радова на крову;

45310000-3 - Радови на увођењу електричне инсталације;

39715200-9 - Опрема за грејање.

Врста поступка: Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку, у складу са Законом и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке, Законом о општем управном поступку у делу који није регулисан Законом о јавним набавкама, Законом о облигационим односима након закључења уговора о јавној набавци, као и са законима, прописима, стандардима, уредбама, нормама квалитета и техничким условима који важе за предметну јавну набавку.

Циљ поступка: Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења оквирног споразума о извођењу радова са једним понуђачем. Трајање оквирног споразума је две године, од дана његовог закључења.

Наручилац ће закључивати појединачне уговоре, у периоду трајања оквирног споразума до две године, а у складу са својим потребама. Уговори о јавној набавци који се закључују на основу оквирног споразума, морају се доделити пре завршетка рока трајања оквирног споразума, с тим да се трајање појединачних уговора не мора подударати са трајањем оквирног споразума, већ по потреби може трајати краће или дуже.

Наручилац ће појединачне уговоре закључивати на начин да укупно уговорене вредности буду највише до висине средстава одобрених за ту намену у буџетској години.

Понуђач ће предметне радове изводити сукцесивно, према динамици и потребама Наручиоца, а према достављеном писаном захтеву од стране Наручиоца.

Приликом закључења уговора о јавној набавци на основу оквирног споразума, уговорне стране не могу мењати битне услове оквирног споразума.

Контакт особе: Владимир Џунић из Секретаријата за инвестиције, Гордана Крутил и Велиборка Милијев из Службе за јавне набавке, e-mail: javne.nabavke@gu.ni.rs, сваког радног дана (од понедељка до петка) у периоду од 07:30 до 15:30 часова.

II КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Врста критеријума за оцењивање понуда

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума „**Најнижа понуђена цена**“. У случају примене критеријума најниже понуђене цене, а у ситуацији када постоје понуде домаћег и страног понуђача који изводе радове, наручилац мора изабрати понуду домаћег понуђача под условом да његова понуђена цена није већа од 5% у односу на најнижу понуђену цену страног понуђача.

Критеријум на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио **дужи гарантни рок**.

У случају истог понуђеног гарантног рока, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио **дужи рок важења понуде**.

III МЕСТО ИЗВРШЕЊА, РОК ИЗВРШЕЊА, ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС РАДОВА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА,

Место извођења радова: Црква Светог Василија Острошког у Нишу.

Рок извођења радова: Предметни радови ће се изводити сукцесивно, у складу са реалним потребама Наручиоца и биће дефинисан појединачним уговором.

1. Врста радова

Радови на извођењу унутрашњих грађевинских и занатских радова и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког, у складу са Техничком спецификацијом радова са обрасцем структуре понуђене цене и упутством како да се попуни, који су саставни део Конкурсне документације (Образац бр. XI).

2. Техничке карактеристике, квалитет, количина, опис радова

Техничке карактеристике, квалитет, количина и опис радова дати су у Техничкој спецификацији радова са обрасцем структуре понуђене цене и упутством како да се попуни (образац бр. XI конкурсне документације), који садржи спецификацију и опис радова, уградњу материјала и сл., јединицу мере, као и количину радова коју је потребно извршити.

3. 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 Техничком спецификацијом радова са обрасцем структуре понуђене цене и упутством како да се попуни. Понуђач је у обавези да важеће сертификате достави Наручиоцу пре уградње истих.

Достављене копије атеста - сертификата морају бити преведене на српски језик без обавезе овере од стране судског тумача.

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 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 складу са Законом о планирању и изградњи.

Контрола и обезбеђивање гаранције квалитета спроводе се преко стручног надзора који, у складу са законом, 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 уговором о вршењу стручног надзора и према законским прописима.

Након окончања свих предвиђених радова, Извођач радова је у обавези да о томе обавести представника наручиоца и стручни надзор, ради прегледа истих и сачињавања Записника 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 радова, у складу са прописима којима се уређују наведене области.

Контрола извођења радова вршиће се и од стране лица одговорног код Наручиоца за праћење и контролисање извршења уговора који ће бити закључен по спроведеном поступку предметне јавне набавке.

IV УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

Позив за подношење понуда за јавну набавку радова - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког, број 404-2/20P/2019-28, у циљу закључења оквирног споразума са једним понуђачем, на период од две године, објављен је дана 25.04.2019. године на порталу Управе за јавне набавке <http://portal.ujn.gov.rs/> и званичној интернет страници Града Ниша <http://www.ni.rs/gradska-uprava/javne-nabavke/>.

КОМПЛЕТНОМ ПОНУДОМ СМАТРАЋЕ СЕ СВАКА ПОНУДА КОЈА САДРЖИ:

а) **Доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. и додатних услова из члана 76. Закона о јавним набавкама**, таксативно наведене у делу конкурсне документације - Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама и Упутство како се доказује испуњеност тих услова;

б) Образац изјаве о испуњености услова из чл. 26. и чл. 75. ст. 2. Закона о јавним набавкама - попуњен, печатом оверен и потписан.

* **Изјаву понуђача** - попуњену, печатом оверену и потписану, уколико понуђач самостално подноси понуду,

или

* **Изјаву понуђача и подизвођача** - попуњену, печатом оверену и потписану, уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем,

или

* **Изјаву групе понуђача** - попуњену, печатом оверену и потписану, уколико понуду подноси група понуђача.

НАПОМЕНА: Понуђачи достављају једну од три изјаве у зависности од начина наступа.

в) **Образац понуде** - попуњен, печатом оверен и потписан;

г) **Техничку спецификацију радова** – печатом оверену и потписану;

д) **Модел оквирног споразума** - попуњен, печатом оверен и потписан;

ђ) **Модел уговора** - попуњен, печатом оверен и потписан;

е) **Средство обезбеђења:**

* **за озбиљност понуде:** једну бланко соло меницу, копију захтева за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом истог од стране пословне банке, оригинал меничног овлашћења (попуњеног, печатом овереног и потписаног) и копију картона депонованих потписа;

НАПОМЕНА: Меница мора бити печатом оверена и потписана и иста не сме бити перфорирана.

* **за добро извршење посла:** Обавезујуће оригинал писмо о намерама пословне банке, за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла.

* **за отклањање недостатака у гарантном року:** Обавезујуће оригинал писмо о намерама пословне банке, за издавање банкарске гаранције за отклањање грешака у гарантном року

ж) У случају подношења заједничке понуде, доставити Споразум којим се понуђачи из групе понуђача међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење предметне јавне набавке, а који обавезно садржи делове прецизно наведене у тач. 7. овог Упутства;

з) Понуђач може да у оквиру понуде достави **Образац трошкова припреме понуде** - попуњен, печатом оверен и потписан.

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 техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду

тих трошкова у својој понуди;

НАПОМЕНА: Достављање обрасца трошкова припреме понуде није обавезно.

з) Уколико понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено искаже у динарима у Изјави коју ће да изради, овери печатом, потпише и достави у склопу понуде.

1. Подаци о језику на коме понуда мора да буде састављена

Понуђач подноси понуду, са свим приложеним актима и исправама, на српском језику на коме је и сачињена ова конкурсна документација и на коме се води поступак јавне набавке.

2. Начин подношења понуде

Понуда се сматра благовременом ако је примљена на адресу: Град Ниш - Градска управа Града Ниша - Служба за јавне набавке, 18000 Ниш, Ул. 7. јули бр. 6 (канцеларија број 13, први спрат), најкасније до **27. 05 .2019. године, до 12:00 часова**, непосредно или путем поште.

Јавно отварање понуда ће се обавити истог дана, по истеку рока за подношење понуда, у **13:00 часова**, у објекту Града Ниша у Ул. 7. јули бр. 6 (сала у приземљу).

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затвореној на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара, на коју лепи попуњен Образац бр. 1. из конкурсне документације и уписује назив, адресу седишта, контакт особу, телефон, телефакс и е-mail подносиоца понуде **или** уписује следеће податке: назив, адресу седишта, телефон и контакт особу подносиоца понуде - понуђача, назив и адресу примаоца понуде - Град Ниш, Градска управа Града Ниша - Служба за јавне набавке, 18000 Ниш, Ул. 7. јули бр. 6 (канцеларија број 13, први спрат), број и назив јавне набавке за коју подноси понуду са назнаком „НЕ ОТВАРАТИ“.

Наручилац не одговара за оштећења коверте или кутије настале у транспорту и за неадекватно достављање понуде.

Наручилац ће, по пријему 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, прималац понуде Град Ниш, Градска управа Града Ниша - Служба за јавне набавке, 18000 Ниш, Ул. 7. јули бр. 6, предаће понуђачу потврду пријема понуде у којој 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 неблаговременом.

Понуда мора обавезно садржати попуњене, печатом оверене и потписане све тражене обрасце из конкурсне документације или обрасце сачињене, попуњене, печатом оверене и потписане од стране понуђача под условом да исти садрже све податке који су наведени у обрасцима из конкурсне документације.

Понуда мора бити јасна, откуцана или читко написана штампаним словима (оловком која не може бити графитна), са потписом овлашћеног лица и оверена печатом понуђача, а у свему у складу са обрасцима из конкурсне документације.

Уколико понуђачи подnose заједничку понуду, група понуђача може да се определи да претходно попуњене обрасце дате у конкурсној документацији потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попуњавати, потписивати и печатом оверавати обрасце дате у конкурсној документацији, изузев Изјаве групе понуђача која претходно попуњена мора бити потписана и оверена печатом од стране сваког понуђача из групе понуђача.

У случају да се понуђачи из групе понуђача определе да један понуђач из групе потписује и печатом оверава обрасце дате у конкурсној документацији, изузев Изјаве групе понуђача, наведено треба дефинисати споразумом којим се понуђачи из групе

међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који чини саставни део заједничке понуде сагласно чл. 81. Закона о јавним набавкама.

У случају да је заједничка понуда поднета од стране групе понуђача, потребно је назначити на коверти или на кутији „**Заједничка понуда**“ и навести назив, адресу седишта, контакт особу, телефон, телефакс и е-mail свих понуђача из групе понуђача.

Пожељно је да понуђач понуду повеже у јединствену целину.

3. Понуда са варијантама

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

4. Начин измене, допуне или опозива понуде у смислу чл. 87. ст. 6. Закона о јавним набавкама

У року одређеном за подношење понуда 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 понуђач је дужан да назначи на коверти или на кутији, са навођењем редног броја и предмета јавне набавке на коју се односи и текста „**НЕ ОТВАРАТИ**“ и да у року одређеном за подношење понуда достави на адресу: Град Ниш, Градска управа Града Ниша - Служба за јавне набавке, 18000 Ниш, Ул. 7. јули бр. 6 (канцеларија број 13, први спрат).

„**Измена понуде** за отворени поступак јавне набавке број 404-2/20Р-2018-28 - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког - **НЕ ОТВАРАТИ**“ или

„**Допуна понуде** за отворени поступак јавне набавке број 404-2/20Р-2018-28 - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког- **НЕ ОТВАРАТИ**“ или

„**Опозив понуде** за отворени поступак јавне набавке број 404-2/20Р-2018-28 - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког- **НЕ ОТВАРАТИ**“ или

„**Измена и допуна понуде** за отворени поступак јавне набавке број 404-2/20Р-2018-28 - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког - **НЕ ОТВАРАТИ**“.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу седишта понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти или на кутији је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу седишта 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 да учествује у више заједничких понуда.

У делу конкурсне документације Образац понуде, Моделу оквирног споразума и Моделу уговора понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или подноси понуду са подизвођачем/има или као заједничку понуду.

6. Понуда са подизвођачем/има

Понуђач који ће извршење набавке делимично поверити подизвођачу/има дужан је да у делу конкурсне документације Образац понуде, Моделу оквирног споразума и

Моделу уговора наведе да понуду подноси са подизвођачем/има, назив и адресу седишта подизвођача, док је у Обрасцу понуде дужан да наведе проценат од укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50% и део предмета набавке који ће поверити подизвођачу, као и да достави обрасце и доказе тражене конкурсном документацијом.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чл. 80. Закона о јавним набавкама, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из чл. 75. ст. 1. тач. 1), 2) и 4) Закона о јавним набавкама. У том случају понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из чл. 75. ст. 1. т. 1), 2) и 4) и из чл. 75. ст. 2. Закона о јавним набавкама, а доказ из чл. 75. ст. 1. т. 5) за део набавке који ће извршити преко подизвођача.

Ако је за извршење дела јавне набавке чија вредност не прелази 10% укупне вредности јавне набавке потребна важећа дозвола надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, понуђач може доказати испуњеност тог услова преко подизвођача којем је поверио извршења тог дела набавке.

Претходно попуњену Изјаву понуђача и подизвођача потписују, печатом оверавају понуђач и сви подизвођачи.

Уколико оквирни споразум буде закључен између наручиоца и понуђача који извршење набавке делимично поверава подизвођачу, подизвођач ће бити наведен и у оквирном споразуму.

Понуђач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном наручилац ће реализовати средство обезбеђења за добро посла и раскинути оквирни споразум.

Понуђач, у потпуности одговара наручиоцу за извршење уговорене набавке, 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, у делу конкурсне документације Образац понуде, Моделу оквирног споразума и Моделу уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача.

У складу са чл. 81. Закона о јавним набавкама, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из чл. 75. ст. 1. т. 1), 2) и 4). У том случају група понуђача је дужна да за сваког члана групе достави доказе да испуњава услове из чл. 75. ст. 1. т. 1), 2) и 4) и из чл. 75. ст. 2. Закона о јавним набавкама.

Услов из чл. 75. ст. 1. т. 5) Закона о јавним набавкама дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

Додатне услове из чл. 76. ст. 2. Закона о јавним набавкама група понуђача испуњава заједно.

Саставни део заједничке понуде, поред осталих образаца и доказа тражених конкурсном документацијом, је **Споразум** којим се понуђачи из групе понуђача међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење предметне јавне набавке и који **обавезно садржи податке о:**

1) члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,

2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора,

а може садржати и податке о:

1) понуђачу који у име групе потписује оквирни споразум и појединачне уговоре,

2) понуђачу који у име групе подноси средство обезбеђења (уколико исто наручилац захтева конкурсном документацијом),

3) понуђачу који издаје рачун,

4) рачуну на који ће бити извршено плаћање,

5) обавезама сваког од понуђача из групе за извршење оквирног споразума и појединачних уговора

б) понуђачу који ће у име групе понуђача поднети захтев за заштиту права, у супротном, захтев ће моћи да поднесу само заједнички сви чланови групе понуђача која је поднела заједничку понуду.

У споразуму навести назив и адресу седишта понуђача из групе понуђача који ће попунити, потписати и печатом оверити све потребне обрасце дате у конкурсној документацији, у случају да се понуђачи из групе понуђача одреде да један понуђач из групе попуни, потпише и печатом овери све обрасце дате у конкурсној документацији, **изузев Изјаве групе понуђача.**

Изјаву групе понуђача потписују, печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача.

Сви понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

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

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

8. Захтеви у погледу траженог начина и рока плаћања, рока важења оквирног споразума, рока извођења радова и рока важења понуде

8.1. Начин и рок плаћања

Наручилац ће плаћање извршити уплатом на текући рачун изабраног понуђача – Извођача радова, у року не дужем од 45 (четрдесетпет) дана по достављању, од стране надзорног органа оверених, и регистрованих привремених и окончане ситуације у централном регистру фактура, а у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“ број 119/12, 68/15 и 113/2017) и Правилником о начину и поступку регистравања фактура, односно других захтева за исплату, као и начину вођења и садржају Централног регистра фактура“ (Сл. Гласник РС број 7/2018 и 59/2018).

Понуђачу није дозвољено да захтева аванс.

8.2. Рок важења оквирног споразума

Оквирни споразум се закључује са једним понуђачем на период до две године, почев од момента потписивања оквирног споразума.

8.3. Рок и место извођења радова

Предметни радови ће се изводити сукцесивно, у складу са реалним потребама наручиоца и биће дефинисани појединачним уговорима.

Место извођења радова: Црква Светог Василија Острошког у Нишу.

8.4. Гарантни рок

Гарантни рок за квалитет изведених радова износи најмање 24 месеца од дана извршене примопредаје, документоване записником о извршеној примопредаји радова.

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

8.5. Рок важења понуде

Рок важења понуде понуђач уноси у Образац понуде, с тим што исти не може бити краћи од 60 (шездесет) дана од дана отварања понуда.

У случају истека рока важења понуде, наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде. Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду.

9. Валута и начин на који је наведена и изражена цена у понуди

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

Јединичне цене радова дате у Техничкој спецификацији радова са обрасцем структуре понуђене цене и упутством како да се попуни су фиксне и не могу се мењати до коначне реализације посла.

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

Ако је у понуди исказана неубичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чл. 92. Закон о јавним набавкама, односно тражиће образложење свих њених саставних делова које сматра меродавним и исте, по добијању образложења, проверити.

Уколико понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено искаже у динарима у Изјави коју ће да изради, овери печатом, потпише и достави у оквиру понуде.

10. Подаци о врсти, садржини, начину подношења, висини и роковима обезбеђења финансијског испуњења обавеза понуђача

I Понуђач је дужан да уз понуду достави:

* као средство обезбеђења за озбиљност понуде 1 (једну) бланко соло меницу, копију захтева за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке, попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа.

Меница мора бити печатом оверена и потписана од стране лица овлашћеног за заступање чији се потпис налази у картону депонованих потписа код пословне банке и иста не сме бити перфорирана.

Меничним овлашћењем овлашћује се наручилац да меницу може да попуни на износ од 10% укупне вредности понуде без ПДВ, као и да меницу може неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату. Такође, у њему се мора предвидети да је меница важећа и у случају да дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

Менично овлашћење мора важити најмање колико и важење понуде.

Меницу за озбиљност понуде наручилац ће реализовати уколико понуђач:

- након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду;

- уколико понуђач коме је додељен оквирни споразум благовремено не достави потписан и оверен оквирни споразум;

- уколико понуђач коме је додељен оквирни споразум, не достави наручиоцу средство обезбеђења за добро извршење посла, у складу са захтевима из конкурсне документације по оквирном споразуму и појединачним уговорима закљученим на основу оквирног споразума.

* **Обавезујуће оригинал писмо** о намерама пословне банке, за издавање банкарске гаранције за **добро извршење посла**. У писму о намерама потребно је да издавалац - пословна банка наведе да ће понуђачу - Извођачу радова, уколико му буде додељен уговор, у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора издати банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће гласити на износ од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а. Такође, потребно је да се писмом предвиди да ће банкарска гаранција важити најмање 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла предвиђеног моделом уговора, као и да ће банкарска гаранција бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

* **Обавезујуће оригинал писмо** о намерама пословне банке, за издавање банкарске гаранције за **отклањање грешака у гарантном року**. У писму о намерама потребно је да издавалац - пословна банка наведе да ће понуђачу - Извођачу радова, уколико му буде

додељен уговор, у тренутку примопредаје радова издати банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће гласити на износ од 5% од укупно изведених радова без ПДВ-а. Такође, потребно је да се писмом предвиди да ће банкарска гаранција важити најмање 5 дана дуже од дана истека гарантног рока за квалитет изведених радова, као и да ће банкарска гаранција бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

II Средства финансијског обезбеђења у оквирном споразуму

Понуђач - Извођач радова са којим је закључен оквирни споразум дужан да преда Наручиоцу, као средство обезбеђења за добро извршење посла, у тренутку закључења оквирног споразума: 1 (једну) бланко соло меницу, копију захтева за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке, попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа.

Ако изабрани понуђач - Извођач радова не поступи у наведеном року, наручилац има право да уновчи средство обезбеђења за озбиљност понуде.

Меница мора бити печатом оверена и потписана од стране лица овлашћеног за заступање чији се потпис налази у картону депонованих потписа код пословне банке и иста не сме бити перфорирана.

Меничним овлашћењем понуђач - Извођач радова ће овластити наручиоца да меницу може да попуни на износ од 10% вредности оквирног споразума без ПДВ, као и да меницу може безусловно, неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату.

Такође, у њему се мора предвидети да је меница важећа и у случају да дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

Трајање меничног овлашћења мора бити најмање 30 дана дуже од дана истека рока важења оквирног споразума.

Наручилац ће уновчити средство обезбеђења за добро извршење посла у случају да Извођач радова не закључи појединачне уговор/е у складу са оквирним споразумом и /или не достави средства финансијског обезбеђења за повраћај авансног плаћања и /или за добро извршење посла уз уговор/е који се закључује/у по основу оквирног споразума.

III Средства финансијског обезбеђења приликом закључења уговора

*** Банкарска гаранција за добро извршење посла** - Извођач радова је дужан да у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора достави наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће гласити на износ од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

Банкарска гаранција мора важити најмање 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да Извођач радова не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима, на начин и под условима предвиђеним уговором.

*** Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року** - Извођач радова је дужан да у тренутку примопредаје радова достави наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће гласити на износ од 5% од укупно изведених радова без ПДВ-а.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

Банкарска гаранција мора важити најмање 5 дана дужи од дана истека гарантног рока за квалитет изведених радова.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року уколико се Извођач радова не буде придржавао уговорених услова за отклањање грешака у гарантном року и на терет тих средстава ангажовати другог извођача радова.

11. Заштита поверљивости података које наручилац ставља понуђачима на располагање, укључујући и њихове подизвођаче

Свака страница понуде која садржи податке који су поверљиви за понуђача треба у горњем десном углу да садржи ознаку „ПОВЕРЉИВО”, уз назнаку којим посебним прописом су ти подаци утврђени као поверљиви, а испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Уколико се поверљивим сматра само одређени податак садржан у документу који је достављен уз понуду, поверљив податак мора да буде обележен црвеном бојом, поред њега мора да буде наведена ознака „ПОВЕРЉИВО”, а испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Уколико подносилац понуде не наведе по ком пропису су подаци у понуди утврђени као поверљиви, са њима ће се поступати као да нису поверљиви.

Наручилац је дужан да:

- 1) чува као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди које је као такве, у складу са законом, понуђач означио у понуди;
- 2) одбије давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди;
- 3) чува као пословну тајну имена заинтересованих лица и понуђача, као и податке о поднетим понудама до отварања понуда.

Неће се сматрати поверљивим докази о испуњености услова, цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуда, сагласно чл. 14. Закона о јавним набавкама.

12. 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 5 (пет) дана пре истека рока за подношење понуда.

Наручилац ће у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева, одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Захтев за додатним информацијама или појашњењима заинтересовано лице може упутити непосредно писаним путем или путем поште на адресу: Град Ниш – Граска управа Града Ниша - Служба за јавне набавке, 18000 Ниш, Улица 7. јули бр. 6 или електронском поштом на e-mail javne.nabavke@gu.ni.rs, са напоменом: "Захтев за додатним информацијама или појашњењима - **јавна набавка број 404-2/20P-2019-28.**

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 (осам) или мање дана пре истека рока за подношење понуда, наручилац је дужан да продужи рок за подношење понуда и објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници, 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 чл. 20. Закона о јавним набавкама и то:

- путем поште или електронске поште или факсом, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници;

- 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 да то и учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

13. Додатна објашњења од понуђача после отварања понуда и контрола код понуђача односно његовог подизвођача и допуштене исправке

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 (члан 93. Закона).

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.

14. Негативне референце

Наручилац може, сходно чл. 82. Закона о јавним набавкама, одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:

- поступао супротно забрани из чл. 23. и чл. 25. Закона о јавним набавкама;
- учинио повреду конкуренције;
- доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор, након што му је уговор додељен;
- одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет јавне набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда.

15. Поштовање обавеза које произилазе из важећих прописа

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави Изјаву из конкурсне документације (Изјава понуђача или Изјава понуђача и подизвођача или Изјава групе понуђача), дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је при састављању своје понуде поштовао све обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности на снази у време подношења понуде.

16. Изјава о независној понуди

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави Изјаву из конкурсне документације (Изјава понуђача или Изјава понуђача и подизвођача или Изјава групе понуђача), дату под кривичном и материјалном одговорношћу којом потврђује да је понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

17. Коришћење патента и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица

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

18. Начин и рок за подношење захтева за заштиту права

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно заинтересовано лице, које има интерес за доделу оквирног споразума, у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама Закона о јавним набавкама.

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

Захтев за заштиту права се доставља непосредно или препорученом поштом са повратницом или електронском поштом на e-mail javne.nabavke@gu.ni.rs.

Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико Законом 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 7 (седам) дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева ускладу са чл. 63. ст. 2. Закона о јавним набавкама указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из чл. 149. ст. 3. Закона о јавним набавкама, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења Одлуке о додели оквирног споразума из чл. 108. Закона о јавним набавкама или Одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. Закона о јавним набавкама, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 (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 чл. 150. Закона о јавним набавкама.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на одређени рачун буџета Републике Србије уплати таксу од:

1) 120.000,00 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000,00 динара;

2) 120.000,00 динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000,00 динара;

Уз захтев доставити доказ о плаћеној такси у складу са чл. 156. ст. 1. т. 2) и 4). Закона о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србија" број 124/2012, 14/2015 и 68/2015), у износу од 120.000 динара, у складу са **Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права** Републичке комисије за заштиту права понуђача у поступцима јавних набавки: (<http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republicke-administrativne-takse.html>).

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. - 167. Закона о јавним набавкама.

19. Рок за закључење оквирног споразума

Оквирни споразум потписан од стране наручиоца, биће достављен изабраном понуђачу у року од 8 (осам) дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона.

Понуђач са којим се закључује оквирни споразум је у обавези да исти потпише, овери и достави наручиоцу у року од 3 (три) дана од дана пријема.

У случају да је поднета само једна понуда, наручилац може закључити оквирни споразум пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, сагласно са чланом 112. став 2. тачка 5.) Закона.

20. Рок, начин и услови закључења појединачног/их уговора

Након закључења оквирног споразума са једним понуђачем, када настане потреба за предметом набавке, Наручилац ће упутити Извођачу радова позив за закључење уговора.

При закључивању појединачног/их уговора не могу се мењати битни услови из оквирног споразума.

Уговор/и о јавној набавци који се закључују на основу оквирног споразума, морају се доделити пре завршетка трајања оквирног споразума, с тим да се трајање појединачног/их уговора, закљученог/их на основу оквирног споразума не мора подударати са трајањем оквирног споразума, већ по потреби може трајати краће или дуже.

Понуђач - Извођач радова је дужан да се у року од 3 (три) дана одазове позиву за закључење појединачног/их уговора.

Појединачни уговор/и о јавној набавци се закључује/у под условима из оквирног споразума у погледу спецификација предмета набавке, цене, начина и рокова плаћања, места и рока извођења радова.

21. Измена током трајања оквирног споразума

У складу са чл. 115. Закона о јавним набавкама постоји могућност измене оквирног споразума, тако што се укупна уговорена вредност радова не може повећати за више од 5% првобитно уговорене вредности радова.

22. Битни недостаци понуде

Сходно чл. 106. Закона о јавним набавкама наручилац ће одбити понуду ако:

- понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
- понуђач не докаже да испуњава додатне услове;
- понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;
- је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног;
- понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

23. Начин достављања доказа

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 оквирног споразума, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

Наручилац може пре доношења одлуке о додели оквирног споразума да тражи од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа о испуњености услова.

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

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа. У случају да понуда понуђача не садржи доказ одређен законом или конкурсном документацијом, **понуђач је дужан да у понуди наведе интернет страницу на којој су исти подаци јавно доступни**. Наручилац не може одбити као неприхватљиву, понуду зато што не садржи доказ одређен овим законом или

конкурсном документацијом, ако је понуђач, навео у понуди интернет страницу на којој су тражени подаци јавно доступни.

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да достављају доказ из чл. 75. ст. 1. т. 1) Закона о јавним набавкама, јер је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре - www.apr.gov.rs).

Понуђачи који су регистровани у Регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре не морају да достављају доказе о испуњености услова из чл. 75. ст. 1. т. 1), 2) и 4) Закона о јавним набавкама (Извод из регистра агенције за привредне регистре, Потврде надлежног суда, односно надлежне полицијске управе, да понуђач односно, његов законски заступник, нису осуђивани за кривична дела која су наведена у чл. 75 ст. 1 тач. 2) Закона о јавним набавкама и Потврде надлежног пореског органа и организације за обавезно социјално осигурање или Потврде надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације) сходно чл. 78. Закона о јавним набавкама.

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.

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.

**V УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76.
ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ
ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА**

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава обавезне и додатне услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама, а исте доказује достављањем следећих доказа, и то:

Обавезни услови које понуђач у поступку јавне набавке мора доказати:

1. Услов из чл. 75. ст. 1. т. 1) Закона о јавним набавкама: да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;

Доказ:

Правна лица: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног привредног суда;

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

2. Услов из чл. 75. ст. 1. т. 2) Закона о јавним набавкама: 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:

Правна лица:

1) Извод из казнене евиденције, односно уверење **Основног 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) 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;

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).

Напомена: Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих.

Предузетници и физичка лица:

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).

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

3. Услов из чл. 75. ст. 1. т. 4) Закона о јавним набавкама: 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:

1) Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и

2) Уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода

или

Потврда Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације.

Напомена:

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

* Понуђач је у обавези да достави доказе о измирењу свих доспелих пореза, доприноса и других јавних дажбина, чији је обвезник, у складу са важећим прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији, што значи не само на територији где има регистровано седиште, већ и уколико има обавезу измирења одређених јавних дажбина и према другим локалним самоуправама сходно Закону о финансирању локалне самоуправе.

4. Услов из чл. 75. ст. 2. Закона о јавним набавкама: да је при састављању понуде поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде;

Доказ: Изјава понуђача - попуњена, печатом оверена и потписана, уколико понуђач самостално подноси понуду,

или

Изјава понуђача и подизвођача - попуњена, печатом оверена и потписана, уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем.

или

Изјава групе понуђача - попуњена, печатом оверена и потписана, у случају уколико понуду подноси група понуђача;

Напомена: Понуђачи достављају једну од три изјаве у зависности од начина наступа

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, попуњена Изјава понуђача и подизвођача мора бити потписана од стране овлашћеног лица понуђача и сваког подизвођача и оверена печатом.

Уколико понуду подноси група понуђача, попуњена Изјава понуђача и подизвођача мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

Додатни услови које понуђач у поступку јавне набавке мора доказати:

1. Услов из чл. 76. ст. 2. Закона о јавним набавкама - пословни капацитет:

1. Да је понуђач је у претходних пет година од дана објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки, изводио исте или сличне грађевинско занатске и инсталатерске радове на изградњи, санацији, адаптацији или реконструкцији на верским објектима у износу од најмање 30 милиона динара без ПДВ-а.

Доказ: Потврда/е израђене, оверене и потписане од стране овлашћеног лица инвеститора односно наручиоца које, поред осталих података, морају обавезно садржати: податке о издаваоцу потврде (назив наручиоца, седиште, матични број, порески идентификациони број (ПИБ) контакт особу и контакт телефон), податке о привредном субјекту који је извео

радове, опис изведених радова са обавезним навођењем финансијске вредности изведених радова, назив и адресу објекта на коме су изведени радови, датум, месец и годину извођења радова. Уз сваку достављену потврду приложити копије **ПРИВРЕМЕНИХ (ако су радови у току) и/или ОКОНЧАНИХ СИТУАЦИЈА (за завршене објекте)**, оверених од стране инвеститора, односно наручиоца, које су у складу са приказаним финансијским вредностима у потврди/ама.

2. Услов из чл. 76. ст. 2. Закона о јавним набавкама - технички капацитет: да понуђач за извршење предметне јавне набавке има на располагању **најмање** једно возило за превоз грађевинског материјала.

Доказ:

* **ЗА ВОЗИЛО** - потребно је доставити **саобраћајну дозволу** важећу на дан отварања понуда (очитани подаци из саобраћајне дозволе) и копију **Полисе осигурања од ауто одговорности..**

У случају да возило није у својини понуђача, потребно је доставити и Уговор о закупу или Уговор о лизингу или неки други одговарајући доказ на основу кога се може утврдити да понуђач има на располагању возило.

Напомена:

* **Пописна листа** мора бити са последњим датумом у години која претходи години у којој се јавна набавка спроводи потписана од стране овлашћеног лица и оверена печатом понуђача.

* За средства набављена у години у којој се јавна набавка спроводи доставити рачун и отпремницу.

* Уколико се достављају уговори о закупу, лизингу и сл. понуђач мора доставити и пописну листу оног лица од кога изнајмљује или неки други одговарајући доказ из кога се може утврдити да је то лице власник предметне опреме.

3. Услов из чл. 76. ст. 2. Закона о јавним набавкама - кадровски капацитет: да за извршење предметне јавне набавке има, ангажовано по основу Уговора о раду (на одређено или неодређено време) или Уговора којим се регулише рад ван радног односа најмање:

* **15 радника оспособљених за извођење грађевинских и занатских радова и радова на инсталацијама** (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације);

* **1 дипломираног грађевинског инжењера, носиоца лиценце ИКС бр. 400 или 401 или 410 или 411**, који ће бити одговорни извођач грађевинских радова;

* **1 дипломираног електро инжењера, носиоца лиценце ИКС бр. 450**, који ће бити одговорни извођач електро радова;

* **1 дипломираног машинског инжењера, носиоца лиценце ИКС бр. 430**, који ће бити одговорни извођач машинских радова.

Доказ:

1. за најмање 15 радника оспособљених за извођење грађевинских и занатских радова и радова на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације):

- **копија уговора о раду и копија М образаца осигурања** којим доказује да је исти у радном односу код понуђача (на одређено или неодређено време) или **копија уговора којим се регулише рад ван радног односа;**

* * за најмање 1 дипломираног грађевинског инжењера, носиоца лиценце ИКС бр. 400 или 401 или 410 или 411, који ће бити одговорни извођач грађевинских радова, за најмање 1 дипломираног електро инжењера, носиоца лиценце ИКС бр. 450, који ће бити одговорни извођач електро радова и за најмање 1 дипломираног машинског инжењера,

носиоца лиценце ИКС бр. 430, који ће бити одговорни извођач машинских радова доставити:

- **копије уговора о раду и копије М образаца осигурања** којим доказује да је исти у радном односу код понуђача (на одређено или неодређено време) или **копија уговора којим се регулише рад ван радног односа;**

- **копија важеће личне лиценце;**

- **копија потврде ИКС** да је носиоца лиценце платио чланарину за текућу годину и да им решењем Суда части иста није одузета.

Уколико у доказивању кадровског капацитета учествује директор, оснивач, односно члан привредног друштва, исти не мора бити запослен у привредном друштву, али је у обавези да достави одговарајући образац М осигурања.

НАПОМЕНА:

Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке из чл. 75. ст. 1. т. 1), 2) и 4) Закона о јавним набавкама, као и **додатних услова** из чл. 76. ст. 2. Закона о јавним набавкама, дефинисаних овом конкурсном документацијом, понуђачи доказују достављањем доказа таксативно наведених у делу конкурсне документације IV Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и чл. 76. Закона о јавним набавкама и упутство како се доказује испуњеност тих услова, у складу са чл. 77. ст. 4. Закона о јавним набавкама.

Испуњеност услова из чл. 26. и чл. 75. ст. 2 Закона о јавним набавкама за учешће у поступку предметне јавне набавке понуђачи, у зависности од начина наступа, доказују достављањем обрасца **Изјаве понуђача** или **Изјаве понуђача и подизвођача** или **Изјаве групе понуђача**.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чл. 80. Закона о јавним набавкама, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из чл. 75. ст. 1. т. 1), 2) и 4) Закона о јавним набавкама. У том случају понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из чл. 75. ст. 1. т. 1), 2) и 4) и из чл. 75. ст. 2. Закона о јавним набавкама - **Изјава понуђача и подизвођача**.

Уколико понуду подноси група понуђача, у складу са чл. 81. Закона о јавним набавкама, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из чл. 75. ст. 1. т. 1), 2) и 4) Закона о јавним набавкама. У том случају група понуђача је дужна да за сваког члана групе достави доказе да испуњава услове из чл. 75. ст. 1. т. 1), 2) и 4) и из чл. 75. ст. 2. Закона о јавним набавкама - **Изјава групе понуђача**.

Додатне услове из чл. 76. ст. 2. Закона о јавним набавкама група понуђача испуњава заједно.

VI ОВЛАШЋЕЊЕ ПРЕДСТАВНИКА ПОНУЂАЧА

_____ (име и презиме лица које представља понуђача)

из _____, ул. _____ бр. _____,

бр.л.к. _____ ПУ _____ овлашћује се да

у име _____ из _____,

(назив понуђача)

може да учествује у поступку отварања понуда за отворени поступак јавне набавке извођења радова радова, број 404-2/20P-2019-28 - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког.

Представник понуђача има овлашћења да предузима све радње у поступку отварања понуда.

Овлашћење важи до окончања поступка отварања понуда предметне јавне набавке и у друге сврхе се не може користити.

Дана: __. __. 2019. године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

НАПОМЕНА: Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да Овлашћење представника понуђача потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити Овлашћење представника понуђача.

VII ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

У складу са чл. 26. и чл. 75. ст. 2. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС" бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), понуђач _____ из _____ у отвореном поступку јавне набавке извођења радова, број 404-2/20Р-2019-28 - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког:

- потврђује да је понуду за предметни поступак јавне набавке поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима,

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

Дана __. __. 2019. године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

VIII ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА И ПОДИЗВОЂАЧА

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступници понуђача и подизвођача, дајемо следећу

ИЗЈАВУ

У складу са чл. 26. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС" бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015) понуђач _____ из _____, у отвореном поступку јавне набавке извођења радова, број 404-2/20Р-2019-28 - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког, потврђује да је понуду за предметни поступак јавне набавке поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

У складу са чл. 75. ст. 2. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС" бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015),

понуђач _____ из _____ и подизвођач/и _____

_____ из _____
_____ из _____

у отвореном поступку јавне набавке радова, број 404-2/20Р-2019-28 - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког, изјављују да су при састављању понуде поштовали обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Дана __. __. 2019. године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

П О Д И З В О Ђ А Ч

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

П О Д И З В О Ђ А Ч

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

НАПОМЕНА: Претходно попуњена Изјава понуђача и подизвођача мора бити потписана од стране овлашћеног лица понуђача и сваког подизвођача и оверена печатом, само уколико понуђач извршење предметне јавне набавке делимично поверава подизвођачу. У случају подношења понуде понуђача с већим бројем подизвођача од броја предвиђеног овом Изјавом, потребно је копирати исту, попунити, потписати и печатом оверити на наведен начин.

IX ИЗЈАВА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступници понуђача из групе понуђача, дајемо следећу

ИЗЈАВУ

У складу са чл. 26. и чл. 75. ст. 2. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС" бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), понуђачи из групе понуђача:

_____ из _____
_____ из _____
_____ из _____

у отвореном поступку јавне набавке извођења радова, број 404-2/20Р-2019-28 - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког:

- потврђују да су заједничку понуду за предметни поступак јавне набавке поднели независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима,

- изјављују да су при састављању понуде поштовали обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Дана __.__. 2019. године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

П О Н У Ђ А Ч

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

П О Н У Ђ А Ч

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

Напомена: Претходно попуњена Изјава групе понуђача мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

У случају подношења заједничке понуде с већим бројем понуђача из групе понуђача од броја предвиђеног овом Изјавом, потребно је копирати исту, попунити, потписати и печатом оверити на претходно наведен начин.

X ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

у отвореном поступку јавне набавке радова број 404-2/20P-2019-28- унутрашњи
грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске,
телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог
Василија Острошког

| | |
|---------------------------------------|--|
| Број понуде | |
| Назив понуђача/понуђача носиоца посла | |
| Адреса седишта | |
| Особа за контакт | |
| Одговорна особа (потписник уговора) | |
| Телефон и телефакс | |
| Текући рачун и назив банке | |
| Матични број | |
| ПИБ | |
| Електронска адреса понуђача (e-mail) | |

Предмет јавне набавке извршићемо: (у зависности од наступа заокружити и попунити једну од понуђених опција)

а) **самостално;**

б) **са подизвођачима:**

| | |
|---|--|
| Назив подизвођача | |
| Адреса седишта | |
| Матични број и ПИБ | |
| Процент укупне вредности набавке који ће понуђач поверити подизвођачу | |
| Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача | |
| Назив подизвођача | |
| Адреса седишта | |
| Матични број и ПИБ | |
| Процент укупне вредности набавке који ће понуђач поверити подизвођачу | |
| Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача | |

в) **заједнички, у групи са:**

| | |
|--|--|
| Назив понуђача из групе понуђача-члана | |
| Адреса седишта | |
| Одговорна особа и контакт телефон | |
| e-mail | |
| Матични број и ПИБ | |
| Назив понуђача из групе понуђача-члана | |
| Адреса седишта | |
| Одговорна особа и контакт телефон | |
| e-mail | |
| Матични број и ПИБ | |
| Назив понуђача из групе понуђача-члана | |
| Адреса седишта | |
| Одговорна особа и контакт телефон | |
| e-mail | |
| Матични број и ПИБ | |

1) **Понуђена цена** извођења унутрашњих грађевинских и занатских радова и радова на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког, јавна набавка број 404-2/20P-2019-28., наведена у Техничкој спецификацији радова са обрасцем структуре понуђене цене и упутством како да се попуни мора да садржи све основне елементе структуре цене, тако да покрива све трошкове које понуђач има у реализацији набавке.

| | |
|--|-------------------------|
| УКУПНА ЦЕНА ЗА РАДОВЕ без урачунатог ПДВ: | _____ динара |
| ПДВ: | _____ % _____ динара |
| УКУПНА ЦЕНА ЗА РАДОВЕ са урачунатим ПДВ: | _____ динара |

2) **Гарантни рок за квалитет изведених радова је** _____ месеци (*не може бити краћи од 24 месеца*) од дана извршене примопредаје, документоване записником о извршеној примопредаји радова.

3) **Рок важења понуде је** _____ дана (*не може бити краћи од 60 дана*) од дана отварања понуде.

Дана __. __. 2019. године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

НАПОМЕНА: Понуђач је дужан да попуни, овери печатом и потпише Образац понуде чиме потврђује тачност података који су наведени у обрасцу. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да Образац понуде потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити исти.

XI ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА СА ОБРАСЦЕМ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ И УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

Унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког

За укупан уграђени материјал Извођач радова мора да има сертификате атесте квалитета и атесте који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са Техничком спецификацијом радова са обрасцем структуре понуђене цене и упутством како да се попуни. Понуђач је у обавези да важеће сертификате достави Наручиоцу пре уградње истих.

Достављене копије атеста - сертификата морају бити преведене на српски језик без обавезе овере од стране судског тумача.

ОПШТА НАПОМЕНА

ЗА ДОБРА ЗА КОЈА ЈЕ НАВЕДЕН РОБНИ ЗНАК ИЛИ ТИП, ПОНУЂАЧИ МОГУ ПОНУДИТИ ДОБРО НАВЕДЕНОГ ТИПА ИЛИ ОДГОВАРАЈУЋЕ ДОБРО.

АКО СЕ ТЕХНИЧКИ ПРОПИС ПОЗИВА НА СРПСКИ СТАНДАРД ТАКАВ СТАНДАРД ЈЕ ОБАВЕЗАН И ПРИМЕЊУЈЕ СЕ КАО ТЕХНИЧКИ ПРОПИС, БЕЗ НАВОЂЕЊА РЕЧИ „ИЛИ ОДГОВАРАЈУЋИ“, А ЗА СВЕ ОСТАЛЕ СТАНДАРДЕ НАВОДЕ СЕ РЕЧИ „ИЛИ ОДГОВАРАЈУЋИ“.

1. ГРАЂЕВИНСКИ И ЗАНАТСКИ РАДОВИ

| Ред. бр. | Опис радова | Јед. мере | Количина | Цена по јединици мере без ПДВ (динара) | Укупна цена без ПДВ (динара) б=4x5 |
|---------------|--|----------------|----------|--|------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | ЗЕМЉАНИ И ПРИПРЕМНИ РАДОВИ | | | | |
| 1.1. | Рушење АБ зидова крипте за новопроектване отворе за врата и прозоре. У цену урачунати утовар и одоз шута на градилишну депонију до 10 км. | м ³ | 2,80 | | |
| 1.2. | Замена тла и насипање тампон слоја шљунком испод темеља и подне плоче. Шљунак насути у предвиђеном слоју и набити, до потребне збијености. Обрачун по м ³ набијеног шљунка. | м ³ | 140,00 | | |
| УКУПНО | | | | | |
| 2. | БЕТОНСКИ И АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ | | | | |
| | Северно и јужно степениште | | | | |

| | | | | | |
|------|---|-------|--------|--|--|
| 2.1. | Израда армирано бетонске подне плоче испод степеништа марке МБ 30 $d=10$ цм. Адитиви за водонепропусност бетона (ВДП бетон). Плочу армирати мрежастом арматуром Q188, по статичком прорачуну и бетонирати. Горњу површину бетонске подлоге изравнати, а бетон неговати. У цену улази и арматура. Обрачун по m^2 уграђеног пода. | m^2 | 180,00 | | |
| 2.2. | Израда подлоге пода од лако армираног бетона испод олтарског простора , дебљине 14 цм, марке МБ 30. Подлогу армирати мрежастом арматуром Q188, по статичком прорачуну и бетонирати. Горњу површину бетонске подлоге изравнати, а бетон неговати. У цену улази и арматура. Обрачун по m^2 подлоге. | m^2 | 38,00 | | |
| 2.3. | Израда рабициране цементне кошуљице дебљине 5 цм , преко термоизолације на сводовима. Малтер за кошуљицу спремити са просејаним шљунком "јединицом" размере 1:3. Армирати је рабиц плетивом постављеним у средини слоја. Кошуљицу неговати док не очврсне. Обрачун по m^2 кошуљице. | m^2 | 13,50 | | |
| 2.4. | Израда рабициране цементне кошуљице дебљине 6 цм , као подлоге за камени под у крипти. У кошуљицу се постављају каблови за подно грејање или цеви са топлом водом. Подлогу за кошуљицу, пренаношења кошуљице, очистити и опрати. Малтер за кошуљицу справити са просејаним шљунком "јединицом", размере 1:3. Армирати је рабиц плетивом, постављеним у средини слоја. Кошуљицу мнеговати док не очврсне.Обрачун по m^2 кошуљице. | m^2 | 228,00 | | |
| 2.5. | Израда рабициране цементне кошуљице дебљине 4 цм , као подлоге у помоћним просторијама крипте. Подлогу за кошуљицу, пренаношења кошуљице, очистити и опрати. Малтер за кошуљицу справити са просејаним шљунком "јединицом", размере 1:3. Армирати је рабиц плетивом, постављеним у средини слоја. Кошуљицу неговати док не очврсне.Обрачун по m^2 кошуљице. | m^2 | 295,00 | | |
| 2.6. | Израда рабициране цементне кошуљице дебљине 4 цм , као подлоге за хидроизолацију степеништа. Подлогу за кошуљицу, пренаношења кошуљице, очистити и опрати. Малтер за кошуљицу | m^2 | 175,00 | | |

| | | | | | |
|---------------|--|----------------|--------|--|--|
| | справити са просејаним шљунком "јединицом", размере 1:3. Армирати је рабиц плетивом, постављеним у средини слоја. Кошуљицу неговати док не очврсне.Обрачун по м2 кошуљице. | | | | |
| 2.7. | Израда армиране цементне кошуљице са падом дебљине 5-8 цм , као подлоге за хидроизолацију опхода. Подлогу за кошуљицу, пренаношења кошуљице, очистити и опрати. Малтер за кошуљицу справити са просејаним шљунком "јединицом", размере 1:3. Кошуљицу армирати мрежом Q131, постављеном у средини слоја. Кошуљицу неговати док не очврсне.Обрачун по м2 кошуљице. | m2 | 175,00 | | |
| 2.8. | Арматура: набавка, транспорт, чишћење, сечење, савијање и уграђивање у свему према пројекту и важећим техничким прописима. Обрачун по кг уграђене арматуре. | kg | 200,00 | | |
| УКУПНО | | | | | |
| 3. | ЗИДАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 3.1. | Зидање унутрашњих преградних зидова крипте , д=12 цм, пуном опеком (12/25/6.5 МО 150) у продужном малтеру размере 1:2:6. Опеку пре уградње квасити водом. Зидове радити са правилним слогом. Предвидети анкере од глатке арматуре д=6мм у сваком петом реду на око 1м као веза са фасадним зидом од опеке, односно не мање од 5ком/м2. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по м3 зида, отвори се одбијају. | m ³ | 16,00 | | |
| 3.2. | Зидање спољашњег зида цркве иза сокле , д=12 цм, пуном опеком у продужном малтеру размере 1:2:6. Опеку пре уградње квасити водом. Зидове радити са правилним слогом. Обзид повезати са носећим зидом помоћу анкера од глатке арматуре. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по м2 зида, отвори се одбијају. | m2 | 17,30 | | |
| 3.3. | Зидање спољашне стране зидова фасадном опеком у продужном малтеру 1:2:6 у свему према детаљу. Спојнице издерсовати "филером" од белог цемента и мермерног брашна размере 1:3. Дебљина обзида је д=12цм. Обзид повезати са носећим зидом помоћу анкера од глатке арматуре. Опека мора да буде атестирана на утицаје атмосфералија и не сме да.isoлава. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по м3 зида, отвори се одбијају. | m ² | 45,00 | | |

| | | | | | |
|------|---|----------------|---------|--|--|
| 3.4. | <p>Малтерисање унутрашњих зидова и плафона крипте продужним малтером у два слоја. Пре малтерисања зидне површине очистити и испрскати млеком. Први слој, грунт, радити продужним малтером од просејаног шљунка, "јединице". Подлогу поквасити, нанети први слој малтера и нарезати га. Други слој справити са ситним чистим песком, без примеса муља и органских материја и нанети преко првог слоја. Пердашити уз квашење и глачање малим пердашкама. Омалтерисане површине морају бити равне, без прелома и таласа, а ивице оштре и праве. Малтер квасити да не доде до брзог сушења и "прегоревања". У цену улази и помоћна скела. Обрачун по m² малтерисане површине.</p> | m ² | 1500,00 | | |
| 3.5. | <p>Малтерисање доње стране подне плоче цркве/платоа цементним малтером размере 1:3 у два слоја. Пре малтерисања површине очистити и прскати ретким цементним млеком. Први слој, грант, радити цементним малтером размере 1:4 дебљине слоја до 2 цм од просејаног шљунка, "јединице" и цемента. Малтер стално мешати да се цементно млеко не издвоји. Малтер нанети преко подлоге и нарезати ради бољег прихватања другог слоја. Други слој размере 1:4 справити са ситним и чистим песком, без примеса муља и органских материја. Пердашити уз квашење и глачање малим пердашкама. Омалтерисане површине морају бити равне, без прелома и таласа, а ивице оштре и праве. Малтер квасити да не дође до брзог сушења и "прегоревања". Обрачун по m² малтерисане површине.</p> | m ² | 115,00 | | |
| 3.6. | <p>Малтерисање унутрашњих сводова, купола и зидова цркве кречним малтером у два слоја. Пре малтерисања површине очистити и испрскати разређеним малтером. Први слој, грунт, радити кречним малтером размере 1:3 дебљине слоја до 2 цм од просејаног шљунка, "јединице" и креча. Макер стално мешати да се кречно млеко не издвоји. Малтер нанети преко подлоге и нарезати ради бољег прихватања другог слоја. Други слој, размере 1:3, справити са ситним и чистим песком, без примеса муља и органских материја. Пердашити уз квашење и глачање малим пердашкама. Омалтерисане површине</p> | m ² | 1050,00 | | |

| | | | | | |
|---------------|---|----------------|--------|--|--|
| | морају бити равне, без прелома и таласа, а ивице оштре и праве. Малтер квасити да не дође до брзог сушења и "прегоревања". Обрачун по м2 малтерисане површине. | | | | |
| УКУПНО | | | | | |
| 4. | КАМЕНОРЕЗАЧКИ И КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 4.1. | Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера "botticino" или мермер одговарајућих карактеристика. Димензије плоча 30x60cm дебљине 2cm. Графички прилог А-01. Плоче поставити у слогу по пројекту. Монтирати на цементном естриху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен. Обрачун по м2. | | | | |
| | наос | м ² | 117,50 | | |
| | галерија | м ² | 21,00 | | |
| 4.2. | Радиално резане плоче. Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера "botticino, rosso cardinale, verde guatemala" или мермер одговарајућих карактеристика, у мозаик техници. Димензије плоча по графичким прилозима (А-01, А-02, А-03, А-04, А-05, А-06) дебљине 2cm. Плоче обрадити воденим млазом (water-jet) Плоче поставити у слогу по пројекту без видних fuga (максималана fuga 2mm). Плоче монтирати на цементном естриху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен. Обрачун по м2. | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 23,45 | | |

| | | | | | |
|------|--|----|--------|--|--|
| 4.3. | <p>Средњи преплет између стубова и околу централне розете. Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера "botticino, rosso cardinale, verde guatemala" или мермер одговарајућих карактеристика, у мозаик техници. Димензије плоча по графичким прилозима А-01 и А-06 дебљине 2cm.</p> <p>Плоче обрадити воденим млазом (water-jet) ради постизања прецизнијег распореда у мозаику. Плоче поставити у слогу по пројекту без видних fuga (максималана fuga 2mm). Плоче монтирати на цементном естриху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по м2. | m' | 53,82 | | |
| 4.4. | <p>Мозаик траке ширине 18cm. Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера "botticino, rosso cardinale, verde guatemala" или мермер одговарајућих карактеристика, у мозаик техници. Димензије комада по графичком прилогу А-10 дебљине 2cm.</p> <p>Плоче обрадити воденим млазом (water-jet) ради постизања прецизнијег распореда у мозаику. Плоче поставити у слогу по пројекту без видних fuga (максималана fuga 2mm). Плоче монтирати на цементном естриху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по м1. | m' | 110,90 | | |

| | | | | | |
|------|--|------|---|--|--|
| 4.5. | <p>Мозаик розета 1, димензије 156*156цм. Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера "botticino, rosso cardinale, verde guatemala" или мермер одговарајућих карактеристика, у мозаик техници. Димензије комада по графичком прилогу А-02 дебљине 2см.</p> <p>Плоче обрадити воденим млазом (water-jet) ради постизања прецизнијег распореда у мозаику. Плоче поставити у слогу по пројекту без видних fuga (максималана fuga 2мм). Плоче монтирати на цементном естриху дебљине 4-5см са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по комаду. | ком. | 1 | | |
| 4.6. | <p>Мозаик розета 2, пречника 170цм. Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера "botticino, rosso cardinale, verde guatemala" или мермер одговарајућих карактеристика, у мозаик техници. Димензије комада по графичком прилогу дебљине 2см.</p> <p>Плоче обрадити воденим млазом (water-jet) ради постизања прецизнијег распореда у мозаику. Плоче поставити у слогу по пројекту без видних fuga (максималана fuga 2мм). Плоче монтирати на цементном естриху дебљине 4-5см са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по комаду. | ком. | 1 | | |
| 4.7. | <p>Мозаик розета 3, пречника 171цм. Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера</p> | | | | |

| | | | | | |
|------|---|------|---|--|--|
| | <p>"botticino, rosso cardinale, verde guatemala" или мермер одговарајућих карактеристика, у мозаик техници. Димензије комада по графичком прилогу А-03 дебљине 2cm.</p> <p>Плоче обрадити воденим млазом (water-jet) ради постизања прецизнијег распореда у мозаику. Плоче поставити у слогу по пројекту без видних fuga (максималана fuga 2mm). Плоче монтирати на цементном естриху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по комаду. | ком. | 1 | | |
| 4.8. | <p>Мозаик розета 4, пречника 200cm. Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера "botticino, rosso cardinale, verde guatemala" или мермер одговарајућих карактеристика, у мозаик техници. Димензије комада по графичком прилогу А-05 дебљине 2cm.</p> <p>Плоче обрадити воденим млазом (water-jet) ради постизања прецизнијег распореда у мозаику. Плоче поставити у слогу по пројекту без видних fuga (максималана fuga 2mm). Плоче монтирати на цементном естриху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по комаду. | ком. | 1 | | |
| 4.9. | <p>Мозаик звезда 1 и 3, димезије 110*110cm. Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера "botticino, rosso cardinale, verde guatemala" или мермер одговарајућих карактеристика, у</p> | | | | |

| | | | | | |
|-------|---|------|---|--|--|
| | <p>мозаик техници. Димензије комада по графичком прилогу А-07 и А-09 дебљине 2cm.</p> <p>Плоче обрадити воденим млазом (water-jet) ради постизања прецизнијег распореда у мозаику. Плоче поставити у слогу по пројекту без видних fuga (максималана fuga 2mm). Плоче монтирати на цементном естриху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по комаду. | ком. | 2 | | |
| 4.10. | <p>Мозаик звезда 2, димензије 141*141cm. Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера "botticino, rosso cardinale, verde guatemala" или мермер одговарајућих карактеристика, у мозаик техници. Димензије комада по графичком прилогу дебљине 2cm.</p> <p>Плоче обрадити воденим млазом (water-jet) ради постизања прецизнијег распореда у мозаику. Плоче поставити у слогу по пројекту без видних fuga (максималана fuga 2mm). Плоче монтирати на цементном естриху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по комаду. | Ком. | 1 | | |

| | | | | | |
|-------|--|----------------|-------|--|--|
| 4.11. | <p>Набавка и облагање степеништа на сојели полираним плочама од мермера "botticino" или мермер одговарајућих карактеристика. Графички прилог А-01.</p> <p>Газишта ширине 30 цм радити од плоча дебљине 3 цм. Чела висине 15цм радити дебљине 2цм. Завршна обрада - полирани мермер. Плоче поставити у цементном малтеру, фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по м1. | м ¹ | 16,13 | | |
| 4.12. | <p>Набавка и уградња сокле од полираних плоча од мермера "botticino" или мермер одговарајућих карактеристика, висине 15cm, дебљине 2cm.</p> <p>Видну ивицу плоче обрадити у радиусу од 10мм и полирати. Плоче лепити флексибилним лепком CN16 или лепком одговарајућих карактеристика, тако да се спојнице поклапају са подним спојницама. По завршетку соклу фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по м1. | м ¹ | 90,54 | | |
| 4.13 | <p>Набавка и облагање унутрашњих степеништа полираним плочама од мермера "botticino" или мермер одговарајућих карактеристика.</p> <p>Газишта ширине 30 цм радити од плоча дебљине 3 цм. Чела висине 15цм радити дебљине 2цм. Завршна обрада - полирани мермер. Плоче поставити у цементном малтеру, фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по м1. | м ¹ | 41,00 | | |
| 4.14 | <p>Набавка и уградња подних полираних плоча на подестима степеништа од мермера "botticino" или мермер одговарајућих карактеристика. Димензије плоча 30*60цм дебљине 2cm</p> <p>Плоче поставити у слогу по пројекту. Монтирати на цементном естиху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента).</p> | | | | |

| | | | | | |
|------|---|----------------|--------|--|--|
| | Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен. | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 5,88 | | |
| 4.15 | Набавка и уградња равне сокле на степеништу од полираних плоча од мермера "botticino" или мермер одговарајућих карактеристика, висине 15cm, дебљине 2cm. Видну ивицу плоче обрадити у радиусу од 10мм и полирати. Плоче лепити флексибилним лепком CN16 или лепком одговарајућих карактеристика, тако да се спојнице поклапају са подним спојницама. По завршетку соклу фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен. | | | | |
| | Обрачун по м1. | м ¹ | 23,35 | | |
| 4.16 | Набавка и уградња подних плоча од гранита "imrala" или гранит одговарајућих карактеристика. Завршна обрада гранита - паљењем. Димензије плоча 60x30 дебљине 2cm Плоче поставити у слогу по пројекту. Монтирати на цементном естиху дебљине 4-5cm са додатком адитива за повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен. | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 353,94 | | |
| 4.17 | Набавка и облагање степеништа плочама од гранита "imrala" или гранит одговарајућих карактеристика. Завршна обрада гранита - паљењем. Газишта ширине 30 cm радити од плоча дебљине 3 cm. Чела висине 15cm радити дебљине 2cm. Завршна обрада газишта и чела - паљени гранит са обрађним висним чеоним ивицама. Плоче поставити у цементном малтеру, фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен. | | | | |
| | Обрачун по м1. | м ¹ | 181,94 | | |
| 4.18 | Набавка и облагање косе рампе, подним плочама од гранита | | | | |

| | | | | | |
|------|---|----------------|-------|--|--|
| | <p>"imrala" или гранит одговарајућих карактеристика. Завршна обрада гранита - паљењем. Димензије плоча 60x30 дебљине 2cm</p> <p>Плоче поставити у слогу по пројекту. Монтирати на цементном естиху дебљине 4-5cm са додатком адитива за повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по м ² . | м ² | 14,75 | | |
| 4.19 | <p>Набавка и облагање венца опхода плочама од гранита "imrala" или гранит одговарајућих карактеристика. Завршна обрада гранита - паљењем.</p> <p>Венац ширине 25 cm радити од плоча дебљине 3 cm. Завршна обрада базишта паљени гранит са обрађеним видним чеоним ивицама и каналом за са доње стране плоче ширине 8mm. Плоче поставити у цементном малтеру, фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по м ¹ . | м ¹ | 93,00 | | |
| 4.20 | <p>Набавка и монтажа чела венца опхода висине 53cm од природног камена - пешчара. Завршна обрада пешчара - брушење без сјаја са обрушеним видним ивицама.</p> <p>Димензије плоча према графичкој документацији, дебљине 3cm. Елементе анкреовати прохромским анкерима на епоксидном лепку одговарајућих карактеристика за пешчар. Фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по м ¹ . | м ¹ | 93,00 | | |
| 4.21 | <p>Набавка и облагање бетонских зидова бочно око степеништа полираним плочама од гранита "imrala" или гранит одговарајућих карактеристика. Завршна обрада гранита - полирано са полираним видним странама. Димензије плоча максимално 60x30 дебљине 2cm</p> <p>Плоче поставити у слогу по пројекту. Монтирати на цементном естиху дебљине 4-5cm са додатком</p> | | | | |

| | | | | | |
|------|---|----------------|-------|--|--|
| | адитива за повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен. | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ¹ | 17,70 | | |
| 4.22 | Набавка и уградња поклопца на бетонским зидовима око степеништа полираним плочама од гранита "imrala" или гранит одговарајућих карактеристика. Завршна обрада гранита - полирано са полирним видним странама. Венац ширине 30 цм радити од плоча дебљине 3 цм. Завршна обрада базишта полирани гранит са обрађним видним чеоним ивицама и каналима са доње стране плоче ширине 8мм. Плоче поставити у цементном малтеру, фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен. | | | | |
| | Обрачун по м1. | м ¹ | 44,25 | | |
| 4.23 | Набавка, обрада и монтажа постоља стубова у наосу полираним плочама од мермера "botticino" или мермер одговарајућих карактеристика. Дебљине 5cm. Облогу радити из сеглената. Плоче лепити флексибилним лепком CN16 или лепком одговарајућих карактеристика. По завршетку стубове фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен. | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 1,70 | | |
| 4.24 | Набавка материјала и облагање стубова на егзонартексу каменим масама предвиђеним за спољне радове, висине 185цм и обима 79цм, као и два полустуба исте висине и обима 48цм. Обзиром да се ради о спољним стубовима, користити најквалитетнију инпрегнацију и воштану политиру предвиђену за ову сврху. Боју прилагодити боји фасаде. | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 13,60 | | |
| 4.25 | Набавка, обрада и монтажа постоља стубова на егзонартексу плочама од природног камена - пешчара. Завршна обрада пешчара - брушење без сјаја са обрушеним видним | | | | |

| | | | | | |
|------|---|----------------|-------|--|--|
| | <p>ивицама. дебљине 5цм.</p> <p>Облогу радити из сеглената. Плоче лепити флексибилним лепком CN16 или лепком одговарајућих карактеристика. По завршетку стубове фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 2,00 | | |
| 4.26 | <p>Набавка материјала и обрада стубова у наосу каменним масама у боји и текстури пода мермера. Број стубова је четири, просечне висине 340цм и обима 116цм. Површину малтера углачати. У цену улази и помоћна скела.</p> | | | | |
| | Обрачун по комаду. | КОМ | 4 | | |
| 4.27 | <p>Набавка, израда дубореза и облагање капитела на егзонартексу плочама од природног камена - пешчара. Завршна обрада пешчара - брушење без сјаја са обрушеним видим ивицама. дебљине 5цм.</p> <p>Дуборез радити према графичкој документацији на плочама дебине 5цм. Облогу радити из сеглената. Плоче лепити флексибилним лепком CN16 или лепком одговарајућих карактеристика. По завршетку стубове фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 10,00 | | |
| 4.28 | <p>Набавка, обрада и монтажа постоља стубова на егзонартексу плочама од природног камена - пешчара. Завршна обрада пешчара - брушење без сјаја са обрушеним видим ивицама. дебљине 5цм.</p> <p>Облогу радити из сеглената. Плоче лепити флексибилним лепком CN16 или лепком одговарајућих карактеристика. По завршетку стубове фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по м1. | м ¹ | 2,00 | | |
| 4.29 | <p>Набавка, израда дубореза и облагање капитела стубова у наосу полираним плочама од мермера "botticino" или мермер одговарајућих карактеристика. Дебљине 5см.</p> <p>Дуборез радити према графичкој документацији на плочама дебине 5цм. Облогу радити из сеглената. Плоче лепити флексибилним лепком CN16 или лепком одговарајућих</p> | | | | |

| | | | | | |
|------|---|----------------|--------|--|--|
| | карактеристика. По завршетку стубове фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен. | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 9,60 | | |
| 4.30 | Набавка, обрада и монтажа постоља стубова у наосу полираним плочама од мермера "botticino" или мермер одговарајућих карактеристика. Дебљине 5cm. Облогу радити из сеглената. Плоче лепити флексибилним лепком CN16 или лепком одговарајућих карактеристика. По завршетку стубове фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен. | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 1,69 | | |
| 4.31 | Набавка и монтажа оградe галерије од мермера "botticino" или мермер одговарајућих карактеристика на галерији. Димезије оградe према графичкој документацији од пуних елементна камена. Елементе анкреовати прохромским анкерима на епоксидном лепку одговарајућих карактеристика за камен. Фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен. | | | | |
| | Обрачун по м1. | м ¹ | 11,00 | | |
| 4.32 | Набавка и уградња подних полираних плоча у крипти од мермера "botticino" или мермер одговарајућих карактеристика. Димензије плоча 30x60cm дебљине 2cm. Плоче поставити у слогу по пројекту. Монтирати на цементном естиху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен. | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 364,10 | | |

| | | | | | |
|------|---|----------------|-------|--|--|
| 4.33 | <p>Крипта - радијално резане плоче. Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера botticino или мермер одговарајућих карактеристика, у мозаик техници. Димензије плоча по графичком прилогу (крипта А-02, А-03, А-04, А-05, А-06) дебљине 2cm.</p> <p>Плоче обрадити воденим млазом (water-jet) Плоче поставити у слогу по пројекту без видних fuga (максималана fuga 2mm). Плоче монтирати на цементном естиху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 15,79 | | |
| 4.34 | <p>Крипта - средњи преplet. Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера "botticino, rosso cardinale, verde guatemala" или мермер одговарајућих карактеристика, у мозаик техници. Димензије плоча по графичком прилогу (крипта А-02, А-03, А04) дебљине 2cm. Врсте мермера</p> <p>Плоче обрадити воденим млазом (water-jet) ради постизања прецизнијег распореда у мозаику. Плоче поставити у слогу по пројекту без видних fuga (максималана fuga 2mm). Плоче монтирати на цементном естиху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 55,35 | | |
| 4.35 | <p>Крипта - мозаик траке ширине 18cm. Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера "botticino, rosso cardinale, verde</p> | | | | |

| | | | | | |
|-------|--|----------------|-------|--|--|
| | <p>guatemala" или мермер одговарајућих карактеристика, у мозаик техници. Димензије комада по графичком прилогу (крипта А-08) дебљине 2cm.</p> <p>Плоче обрадити воденим млазом (water-jet) ради постизања прецизнијег распореда у мозаику. Плоче поставити у слогу по пројекту без видних fuga (максималана fuga 2mm). Плоче монтирати на цементном естиху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по m ¹ . | m ¹ | 35,56 | | |
| 4.36. | <p>Крипта - мозаик розета-амвон, пречника 160cm. Набавка и уградња подних полираних плоча од мермера "botticino, rosso cardinale, verde guatemala" или мермер одговарајућих карактеристика, у мозаик техници. Димензије комада по графичком прилогу (крипта А-06) дебљине 2cm.</p> <p>Плоче обрадити воденим млазом (water-jet) ради постизања прецизнијег распореда у мозаику. Плоче поставити у слогу по пројекту без видних fuga (максималана fuga 2mm). Плоче монтирати на цементном естиху дебљине 4-5cm са додатком адитива за побољшање топлотне проводљивости и повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за камен MULTIFILL-STONEE у боји камена или фугом одговарајућих карактеристика, очистити спојнице и камен.</p> | | | | |
| | Обрачун по комаду | ком. | 1 | | |
| 4.37. | <p>Набавка и уградња подних плочица од гранитне керамике помоћним просторијама у крипти. Димензије плочица 33x33 или 30x60</p> <p>Плоче поставити у слогу по пројекту. Монтирати на цементном естиху дебљине 4-5cm са додатком</p> | | | | |

| | | | | | |
|---------------|--|----------------|--------|--|--|
| | адитива за повећане отпорности на притисак и истезање без хлорида. Адитив Сика® Естрипласт или адитив одговарајућих карактеристика, уградити по упутству произвођача (1% од тежине цемента). Плоче фуговати фугом за керамику. Након монтаже очистити спојнице и керамику. | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 144,00 | | |
| 4.38. | Набавка и уградња зидних плочица од гранитне керамике у тоалету и кухињи. Димензије плочица 30x60 или 25x50 Плоче поставити у слогу по пројекту. Монтирати Плоче лепити флексибилним лепком CN16 или лепком одговарајућих карактеристика Плоче фуговати фугом за керамику. Након монтаже очистити спојнице и керамику. | | | | |
| | Обрачун по м2. | м ² | 118,00 | | |
| 4.39. | Набавка и уградња сокле од гранитне керамике у помоћним просторијама у крипти. Висина сокле 15цм Соклу лепити флексибилним лепком CN16 или лепком одговарајућих карактеристика, тако да се спојнице поклапају са подним спојницама. По завршетку соклу фуговати фугом за керамику, очистити спојнице и керамику. | | | | |
| | Обрачун по м1. | м ¹ | 104,50 | | |
| УКУПНО | | | | | |
| 5. | ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 5.1. | Израда хидроизолације пода у крипти: -Хидроизолациони двокомпонентни премаз на бази полиуретана. Употреба према упутству произвођача. Обрачун по м2 изоловане површине. | м ² | 550,00 | | |
| 5.2. | Набавка и уградња од полиетиленске фолије у подну конструкцију крипте. Брану постављати између грејаног простора и термоизолације. Фолију поставити са преклопима и спојеве залепити обострано лепљивом армираном акрилном траком, по упутству произвођача. Обрачун по м2 постављене површине. | м ² | 502,00 | | |
| 5.3. | Набавка и постављање камене вуне у облику тврдих плоча у подну конструкцију крипте, дебљине 10 цм, густине 120 кг/т3. Камену вуну поставити као термо изолацију пода, по детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по м2 пода. | м ² | 502,00 | | |

| | | | | | |
|---------------|--|----------------|--------|--|--|
| 5.4. | Набавка и постављање камене вуне у облику тврдих плоча у подну конструкцију опхода, дебљине 10 цм, густине 120 кг/т3. Камену вуну поставити као термо изолацију пода, по детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по м2 пода. | m ² | 595,00 | | |
| 5.5. | Набавка и израда хидроизолације на опходу и спољњем степеништу еквивалент типу Сика бонд Т-8. Хидроизолацију извести, по детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по м2 пода. | m ² | 460,00 | | |
| 5.6. | Израда хидроизолације куполе и апсиде: -хладан премаз битулитом -врућ премаз битуменом -кондор - врућ премаз битуменом Обрачун по м2. | m ² | 8,00 | | |
| 5.7. | Хидроизолација горње стране зупчастих венаца и постоља куполе пенетратом. Пенетрат нанети на цементну кошуљцу у свему према упутству произвођача.Обрачун по м2 изоловане површине. | m ² | 49,00 | | |
| УКУПНО | | | | | |
| 7. | БРАВАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 7.1. | Израда и постављање оградe спољном степеништу и на опходу околу цркве. Израда и постављање оградe степеништа и терасе од челичних профила и флахова. Ограду израдити и уградити по детаљима и упутству пројектанта. Спојеве и варове идеално израдити, очистити и обрусити. Пре уградње ограду очистити од корозије и прашине, брусити и опајати. Нанети импрегнацију, основну боју и поставити ограду. Након уградње поправити основну боју, предкитовати и брусити и обојити два пута. Обрачун по м1 оградe. | m' | 176,00 | | |
| 7.2. | Израда и постављање оградe унутрашњег степеништа. Израда и постављање оградe степеништа од челичних профила и флахова. Ограду израдити и уградити по детаљима и упутству пројектанта. Спојеве и варове идеално израдити, очистити и обрусити. Пре уградње ограду очистити од корозије и прашине, брусити и опајати. Нанети импрегнацију, основну боју и поставити ограду. Након уградње поправити основну боју, предкитовати и брусити и обојити два пута. Обрачун по м1 оградe. | m' | 11,70 | | |
| УКУПНО | | | | | |

| | | | | | |
|---------------|---|----|------|--|--|
| 8 | ЛИМАРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 8.1. | <p>Опшивање солбанка прозора бакарним лимом, развијене ширине (РШ) до 33 цм, дебљине 0,60 мм. Стране солбанка према зиду и штоку прозора подићи у вис до 25 мм, у шток прозора учврстити укувањем на размаку 50-80 мм. Предњу страну солбанка причврстити за дрвене пакнице или избушити подлогу, поставити пластичне типлове и причврстити месинганим холшрафовима. Преко главе холшрафа поставити "машницу" и залемити. Испод лима поставити слој тер папира, који улази у цену солбанка. Обрачун по м1 солбанка.</p> | m' | 3,50 | | |
| УКУПНО | | | | | |

**РЕКАПИТУЛАЦИЈА ГРАЂЕВИНСКИХ И
ЗАНАТСКИХ РАДОВА**

| | | |
|---|--|--|
| 1 | ЗЕМЉАНИ РАДОВИ | |
| 2 | ЗИДАРСКИ РАДОВИ | |
| 3 | БЕТОНСКИ И АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ | |
| 4 | КАМЕНОРЕЗАЧКИ И КЕРАМИЧАРСКИ РАДОВИ | |
| 5 | ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ | |
| 7 | БРАВАРСКИ РАДОВИ | |
| 8 | ЛИМАРСКИ РАДОВИ | |
| | У К У П Н О Б Е З П Д В: | |

2. ХИДРОТЕХНИЧКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ

| Ред. бр. | Опис радова | Јед. мере | Количина | Цена по јединици мере без ПДВ (динара) | Укупна цена без ПДВ (динара) 6=4x5 |
|---------------|---|-----------|----------|--|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I | HIDRANTSKA MREŽA - UNUTRAŠNJI RADOVI | | | | |
| 1 | Nabavka i ugradnja PE cevi visoke gustine DN 50, PN 16 za unutrašnju hidrantsku mrežu, a prema EN 12201-2 . U sastav mreže računati materijal za spajanje i potreban fitting. Postaviti samo ispravne cevi i fazonske komade koji imaju ateste na pritisak do 16 bari. Cevi položiti propisno u sloju peska d=10cm ispod i iznad cevi u unapred spremljenom kanalu. Oko cevi materijal sabiti ručnim nabijačima. U cenu ulaze montaža, cevi fitting , materijal za spajanje i probijanje kroz temeljne zidove. Povezivanje cevi vršiti zavarivanjem. Obračun po m izvedene mreže | | | | |
| | DN 50 | m' | 19,80 | | |
| | DN 100 | m' | 8,00 | | |
| 2 | Nabavka, transport i prelaza sa PE cevi na čelično pocinkovane cevi. Obračunava se plaća po komadu. | kom | 2,00 | | |
| 3 | Nabavka i ugradnja čelično-pocinkovanih cevi odgovarajućeg nazivnog prečnika PN 16 za hidrantsku mrežu, a prema EN DIN 2440. U sastav mreže ulaze cevi, fitting i materijal za spajanje . Štemovanja za ugradnju i prolaz cevi izvršiti pažljivo, šut prikupiti, izneti i odvesti na deponiju. Po potrebi mrežu fiksirati odgovarajućim obujmicama , da se spreči vibriranje mreže. Pozicijom se obuhvata sav upotrebljeni materijal, pripremno završni radovi, prenos materijala do mesta montaže, razmeravanje vodova po planu, probijanje kroz unutrašnje i spoljašnje zidove, postavljanje hilzni i zatvaranje nakon montaže, sečenje cevi i narezivanje navoja, obmotavanje cevi u zidovima zaštitnom trakom, krpljenje prodora nakon izrade instalacije kao i eventualno potrebna skela. Po završetku mreže izvršiti ispitivanje iste. Obračun po m izvedene mreže r . | | | | |
| | Unutrašnja hidrantska mreža | m' | 11,40 | | |
| УКУПНО | | | | | |

| | | | | | |
|-----------|--|-----|-------|--|--|
| II | VODOVODNA MREŽA - UNUTRAŠNJI RADOVI | | | | |
| 1 | <p>Nabavka i montaža PE vodovodnih cevi PN 10 za spoljni razvod zajedno sa fittingom i materijalom za spajanje. Postaviti samo ispravne cevi i fazonske komade koji imaju ateste za pritisak do 16 bari. PE cevi ugraditi u sloju peska debljine 30 cm sa nabijanjem ručnim nabijačima. U cenu ulaze cevi, fitting i materijal za spajanje, sva probijanja i štemovanja za polaganje cevi, postavljanje hilzni kao i vezivanje cevi obujmicama radi fiksiranja.</p> <p>Obračun po m ugrađene cevi.</p> | | | | |
| | Ø20 | m' | 39,30 | | |
| | Ø25 | m' | 24,30 | | |
| 2 | <p>Nabavka i montaža PPR vodovodnih cevi, za unutrašnju instalaciju. PPR cev je kompozitna, ravna PN 16 sa staklenim voalima za hladnu i vruću vodu. Prilikom montaže vodovodne mreže voditi računa da rozete ventila i baterija budu ravne sa završnom obradom zida. Štemovanja za ugradnju, probijanje zidova, prolaz cevi, postavljanje hilzni pri prolasku cevi kroz zid i montažu izvršiti pažljivo, šut izneti i odvesti na gradilišnu deponiju. Cevi obavezno izolovati cevnom izolacijom min debljine d=6 mm Postaviti samo ispravne cevi i komade koji imaju ateste. Završenu vodovodnu mrežu ispitati na pritisak i o izvršenom ispitivanju sačiniti zapisnik. U cenu ulaze cevi zajedno sa fittingom i materijalom za spajanje, izolacija i ispitivanje mreže.</p> | | | | |
| | predizolovane Ø 15 | m' | 81,41 | | |
| | predizolovane Ø 20 | m' | 2,60 | | |
| 3 | <p>Nabavka i montaža ventila (PN=10 bar-a) sa kapom i rozetom, na razvodnim cevima, odnosno kod sanitarnih objekata. Prilikom montaže voditi računa da rozete ventila budu potpuno ravne sa završnom obradom zida.</p> <p>Obračun po komadu komplet ugrađenog i ispitanog ventila odgovarajućeg prečnika.</p> | | | | |
| | Ø 15 | kom | 17,00 | | |
| | Ø 20 | kom | 3,00 | | |
| | <p>Nabavka i montaža Ek ventila sa ručkom i rozetom. Prilikom montaže ventila voditi računa da rozeta ventila</p> | | | | |

| | | | | | |
|-----------------|---|-----|--------|--|--|
| 4 | bude potpuno ravna sa završnom površinom zida.Ventil mora da ima atest. Obračun po komadu. | | | | |
| | za WC šolju Ø 15 | kom | 5,00 | | |
| | za pisoare Ø 15 | kom | 2,00 | | |
| 5 | Ispitivanje vodovodne mreže. Ispitivanje obavezno vršiti u prisustvu nadzornog organa i predstavnika investitora na probni pritisak koji je za 3 bara veći od pritiska u eksploataciji, ali ne na manji pritisak od 10 bari. Po završetku montaže vodovodne mreže sva izlivna mesta zadihovati čepovima. Instalaciju napuniti vodom, ispustiti vazduh i postaviti hidrauličnu pumpu i postići probni pritisak. Mrežu pod pritiskom držati najmanje 24 h. Ako pritisak opadne pronaći mesto kvara i otkloniti ga. Ispitivanje ponoviti. O izvršenom ispitivanju obavezno sačiniti zapisnik koji mora biti overen od sve tri strane. Obračun po m ispitane mreže | m' | 145,61 | | |
| YKYIIIHO | | | | | |
| III | FEKALNA KANALIZACIJA - UNUTRAŠNJI RADOVI | | | | |
| 1 | Nabavka i montaža PVC kanalizacionih cevi od tvrdog polivinilhlorida zajedno sa fazonskim komadima i materijalom za spajanje. Postaviti samo ispravne cevi i fazonske komade, koji imaju ateste. Revizione komade pravilno dihtovati sa poklopcima i gumenim dihtunzima. uzidno ili u podu. Cevi fiksirati i izvršiti krpljenje otvora i šliceva. Obračun obuhvata sečenje zidova i podova, štemovanje i probijanje otvora tj. sve gradjevinske radnje potrebne za polaganje cevi i krpljenje šliceva i otvora nakon montaže. Obračun po m izvedene mreže. /Unutrašnja mreža sa izlaskom iz objekta do 3 m / | | | | |
| | Ø 150 | m' | 32,05 | | |
| | Ø 100 /zajedno sa ventilacionim cevima/ | m' | 22,15 | | |
| | Ø 75 | m' | 34,60 | | |
| | Ø 50 | m' | 5,20 | | |

| | | | | | |
|---------------|--|-----|-------|--|--|
| 2 | Izrada i montaža ventilacionih glava odgovarajućeg prečnika , od bakarnog lima d=0.6 mm. Ventilacione glave postaviti na cevi ventilacionoj cevi. Deo cevi glave mora da uđe u ventilacionu cev min 50 cm. U cenu ulazi i obrada prodora zajedno sa izradom podmetača min dimenzija 50/50. Obračun po komadu izradjene i ugradjene ventilacione glave. | | | | |
| | krovne Ø 125 | kom | 1,00 | | |
| | krovne Ø 150 | kom | 4,00 | | |
| 3 | Nabavka i montaža podnih PVC slivnika sa izlivom i prohromskom rešetkom. Slivnik treba da bude sa lako izvadivim sifonom koji je lak za čišćenje i održavanje. Obračun po komadu komplet ugrađenog slivnika. | | | | |
| | vertikalni slivnik Ø100 | kom | 2,00 | | |
| | horizontalni slivnik Ø50 | kom | 3,00 | | |
| 4 | Ispitivanje kanalizacione mreže. U dogovoru sa nadzornim organom izvršiti ispitivanje kanalizacione mreže u celosti ili deo po deo. Otvore zadihtovati osim visinski najviših i mrežu napuniti vodom. Po zadatom pritisku mrežu držati najmanje 3 h. Izvršiti pregled i sva mesta koja cure obeležiti. Ispustiti vodu i sve kvarove otkloniti. Ponoviti ispitivanje. Ispitivanje vršiti uz obavezno prisustvo nadzornog organa i ovlašćenog lica i o tome obavezno sačiniti poseban zapisnik. Obračun po m ispitane mreže | m' | 69,00 | | |
| УКУПНО | | | | | |

REKAPITULACIJA HIDROTEHNIČKIH INSTALACIJA

| | | |
|------------|----------------------------------|--|
| I | Hidrantska mreža | |
| II | Vodovodna mreža | |
| III | Fekalna kanalizacija | |
| | U K U P N O B E Z P D V : | |

3. ELEKTRO ENERGETSKE INSTALACIJE

| Ред. бр. | Опис радова | Јед. мере | Количина | Цена по јединици мере без ПДВ (динара) | Укупна цена без ПДВ (динара) 6=4x5 |
|---|---|-----------|----------|--|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I | GLAVNI KABLOVSKI RAZVOD | | | | |
| 1 | Isporuka i polaganje sledećih kablova glavnog NN razvoda: | | | | |
| 1.1. | GRO (od GRO do RO) N2XH 5x6 u zidu pod malterom i na PNK nosačima | m' | 70,00 | | |
| | GRO (od GRO do RO) N2XH 5x10 u zidu pod malterom i na PNK nosačima | m' | 20,00 | | |
| UKUPNO - GLAVNI KABLOVSKI RAZVOD | | | | | |
| 2. | NOSAČI KABLOVA | | | | |
| 1. | Izvršiti nabavku, isporuku, učvršćivanje za zid, konstrukciju i plafon, perforiranih nosača kablova tipa PNKE-400, l=2m, u jednom i više nivoa sa kompletnim priborom za spajanje, pravim spojnicama SPNK, ugaonim spojnicama S.II.9, račvastim spojnicama S.III.8, krstastim spojnicama S.IV.8 spojnicama za vertikalno skretanje S.I.3, zidnim držačima ZD-I; ZD-II, ZD-III, držačima za konstrukciju DK-II i plafonskim držačima. Ove držače postaviti na međusobnom rastojanju od 1,5m. Plaća se komplet materijal i radna snaga po izradi svih veza: | kom | 10,00 | | |
| 2. | Izvršiti nabavku, isporuku, učvršćivanje za zid, konstrukciju i plafon, perforiranih nosača kablova tipa PNKE-200, l=2m, u jednom i više nivoa sa kompletnim priborom za spajanje, pravim spojnicama SPNK, ugaonim spojnicama S.II.9, račvastim spojnicama S.III.8, krstastim spojnicama S.IV.8 spojnicama za vertikalno skretanje S.I.3, zidnim držačima ZD-I; ZD-II, ZD-III, držačima za konstrukciju DK-II i plafonskim držačima. Ove držače postaviti na međusobnom rastojanju od 1,5m. Plaća se komplet materijal i radna snaga po izradi svih veza: | kom | 10,00 | | |
| 3. | Izvršiti nabavku, isporuku, učvršćivanje za zid, konstrukciju i plafon, perforiranih nosača kablova tipa PNKE-100, l=2m, u jednom i više nivoa sa kompletnim priborom za spajanje, pravim spojnicama SPNK, ugaonim spojnicama S.II.9, račvastim spojnicama S.III.8, krstastim spojnicama S.IV.8 spojnicama za vertikalno skretanje S.I.3, zidnim držačima ZD-I; ZD-II, ZD-III, držačima za konstrukciju DK-II i plafonskim držačima. Ove držače postaviti na međusobnom | kom | 20,00 | | |

| | | | | | |
|--------------------------------|---|-----|--------|--|--|
| | rastojanju od 1,5m. Plaća se komplet materijal i radna snaga po izradi svih veza: | | | | |
| 4. | Izvršiti nabavku, isporuku, učvršćivanje za zid, konstrukciju i plafon, perforiranih nosača kablova tipa PNKE-100, l=2m, u jednom i više nivoa sa kompletnim priborom za spajanje, pravim spojnicama SPNK, ugaonim spojnicama S.II.9, račvastim spojnicama S.III.8, krstastim spojnicama S.IV.8 spojnicama za vertikalno skretanje S.I.3, zidnim držačima ZD-I; ZD-II, ZD-III, držačima za konstrukciju DK-II i plafonskim držačima. Ove držače postaviti na međusobnom rastojanju od 1,5m. Plaća se komplet materijal i radna snaga po izradi svih veza: | kom | 20,00 | | |
| UKUPNO - NOSAČI KABLOVA | | | | | |
| 3. | UNUTRAŠNJE OSVETLJENJE | | | | |
| 1. | Nabavka, isporuka materijala i izrada instalacije za unutrašnju rasvetu provodnikom tipa N2XH 3x1,5mm ² položenim u zidu ispod maltera. U cenu uračunati razvodne i instalacione kutije kao i ostali sitan instalacioni materijal, kao i povezivanje na oba kraja | m' | 800,00 | | |
| 2. | Nabavka, isporuka materijala i izrada instalacije za unutrašnju rasvetu provodnikom tipa N2XH 5x1,5mm ² položenim u zidu ispod maltera. U cenu uračunati razvodne i instalacione kutije kao i ostali sitan instalacioni materijal, kao i povezivanje na oba kraja | m' | 100,00 | | |
| 3. | Nabavka, isporuka materijala i izrada instalacije za protivpaničnu rasvetu provodnikom tipa N2XH 2x1,5mm ² položenim u zidu ispod maltera. U cenu uračunati razvodne i instalacione kutije kao i ostali sitan instalacioni materijal, kao i povezivanje na oba kraja | m' | 300,00 | | |
| 4. | Isporuka i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili odgovarajući, jednopolni prekidač komplet sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 2M 1 kom - nosač 2M 1 kom - okvir beli 2M 1 kom - jednopolni prekidač, 10A, 2M Komplet materijal i rad | kom | 10,00 | | |
| 5. | Isporuka i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili odgovarajući, naizmjenični prekidač komplet sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 2M 1 kom - nosač 2M 1 kom - okvir beli 2M 1 kom - jednopolni prekidač, 10A, 2M Komplet materijal i rad | kom | 19,00 | | |

| | | | | | |
|-----|---|-----|------|--|--|
| 6. | Isporuka i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili odgovarajućio, unakrsni prekidač komplet sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 2M 1 kom - nosač 2M 1 kom - okvir beli 2M 1 kom - jednopolni prekidač, 10A, 2M Komplet materijal i rad | kom | 2,00 | | |
| 7. | Isporuka i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili odgovarajućio, višestruki kupatilski prekidač komplet sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 2M 1 kom - nosač 2M 1 kom - okvir beli 2M 1 kom - jednopolni prekidač 16A, 1M sa indikacijom 1 kom - tinjalica 230V, bela Komplet materijal i rad | kom | 4,00 | | |
| 8. | Isporuka i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili odgovarajućio, višestruki kupatilski prekidač komplet sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 4M 1 kom - nosač 4M 1 kom - okvir beli 4M 2 kom - jednopolni prekidač 16A, 1M sa indikacijom 1 kom - jednopolni prekidač 10A, 1M sa indikacijom 3 kom - tinjalica 230V, bela Komplet materijal i rad | kom | 2,00 | | |
| 9. | Isporuka i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili odgovarajućio, serijski prekidač komplet sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 2M 1 kom - nosač 2M 1 kom - okvir beli 2M 2 kom - jednopolni prekidač, 10A, 1M Komplet materijal i rad | kom | 5,00 | | |
| 10. | Isporuka i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili odgovarajućio, višestruki prekidač komplet sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 2M 1 kom - nosač 2M 1 kom - okvir beli 2M 2 kom - naizmjenični prekidač, 10A, 1M Komplet materijal i rad | kom | 4,00 | | |
| 11. | Isporuka i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili odgovarajućio, višestruki prekidač komplet sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 2M 1 kom - nosač 2M 1 kom - okvir beli 2M 1 kom - jednopolni prekidač, 10A, 1M 1 kom - unakrsni prekidač, 10A, 1M Komplet materijal i rad | kom | 2,00 | | |

| | | | | | |
|--|--|-----|--------|--|--|
| 12. | Isporuka, polaganje i povezivanje kabla PP00-A 4x6mm ² većim delom u iskopan rov, a jednim delom sa izradom žljebova u zidu ispod maltera i u instalacione cevi, za instalaciju spoljašnjeg osvetljenja | m' | 300,00 | | |
| 13. | Isporuka, polaganje i povezivanje kabla PP00-Y 3x2,5mm ² većim delom u iskopan rov, a jednim delom sa izradom žljebova u zidu ispod maltera i u instalacione cevi, za instalaciju spoljašnjeg osvetljenja | m' | 100,00 | | |
| 14. | Isporuka i polaganje sa izradom žljebova u zidu pod malterom rebrastih instalacionih cevi sledećih dimenzija: | | | | |
| | ø16 mm | m' | 100,00 | | |
| | ø23 mm | m' | 100,00 | | |
| UKUPNO - UNUTRAŠNJE OSVETLJENJE | | | | | |
| 4. | EL.INSTALACIJA PRIKLJUČNICA I POTROŠAČA | | | | |
| 1. | Nabavka, isporuka materijala i izrada napajanja šuko priključnica, monofaznih izvoda 16A i el.bojlera provodnikom N2XH 3x2,5mm ² položenim u zidu pod malterom. U cenu uračunati razvodne i instalacione kutije, i ostali sitan instalacioni materijal. Obračun po metru dužnom | m' | 600,00 | | |
| 2. | Nabavka, isporuka materijala, polaganje i povezivanje kabla tipa N2XH 5x2,5 mm ² položenim u zidu ispod maltera, za napajanje trofaznih priključnica. Plaća se materijal i radna snaga po metru dužnom. | m' | 50,00 | | |
| 3. | Nabavka, isporuka materijala i izrada instalacije slobodnih izvoda za alarmnu centralu, PP centralu, fenkojlere, ventile u razdelnicima tople vode, provodnikom tipa N2XH 3x1,5mm ² položenim u zidu ispod maltera. U cenu uračunati razvodne i instalacione kutije kao i ostali sitan instalacioni materijal, kao i povezivanje na oba kraja | m' | 100,00 | | |
| 4. | Nabavka, isporuka materijala i izrada instalacije slobodnih izvoda za termostate, provodnikom tipa N2XH 5x1,5mm ² položenim u zidu ispod maltera. U cenu uračunati razvodne i instalacione kutije kao i ostali sitan instalacioni materijal, kao i povezivanje na oba kraja. | m' | 60,00 | | |
| 5. | Isporuka i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili odgovarajućio, monofazna priključnica komplet sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 2M 1 kom - nosač 2M 1 kom - okvir beli 2M 1 kom – šuko II, 16A, 2M, sa zaštitnim kontaktom Komplet materijal i rad | kom | 22,00 | | |
| 6. | Isporuka i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili | | | | |

| | | | | | |
|--|--|-----|-------|--|--|
| | odgovarajućio, monofazna priključnica komplet sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 2M 1 kom - nosač 2M 1 kom - okvir beli 2M 1 kom – šuko II, 16A, 2M, sa poklopcem Komplet materijal i rad | | | | |
| | Obračun po komadu | kom | 6,00 | | |
| 7. | Isporučka i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili odgovarajućio, dupla monofazna priključnica komplet sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 4M 1 kom - nosač 4M 1 kom - okvir beli 4M 1 kom – šuko II, 16A, 2M, sa zaštitnim kontaktom Komplet materijal i rad | kom | 19,00 | | |
| 8. | Isporučka i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili odgovarajućio, dupla monofazna priključnica komplet sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 4M 1 kom - nosač 4M 1 kom - okvir beli 2M 1 kom – šuko II, 16A, 4M, sa poklopcem Komplet materijal i rad | kom | 3,00 | | |
| 9. | Isporučka i montaža ugradne trofazne priključnice odgovarajućio tipu METALKA Majur, Rojal, 3x16A, 380V | kom | 1,00 | | |
| 10. | Isporučka i montaža ugradne monofazne OG priključnice odgovarajućio tipu LEGRAND Plexo, IP55, 16A, 230V | kom | 8,00 | | |
| UKUPNO - INSTALACIJA PRIKLJUČNICA I POTROŠAČA | | | | | |
| 5. | EL.INSTALACIJA SISTEMA ZA KLIMATIZACIJU | | | | |
| 1. | Nabavka, isporuka materijala, polaganje i povezivanje kabla tipa N2XH-J 4x1,5 mm ² položenim na zidu na OG obujmicama za napajanje cirkulacionih pumpi. Plaća se materijal i radna snaga po metru dužnom. | m' | 80,00 | | |
| 2. | Nabavka, isporuka materijala, polaganje i povezivanje kabla tipa N2XH-J 3x2,5 mm ² položenim na zidu na OG obujmicama za napajanje cirkulacionih pumpi. Plaća se materijal i radna snaga po metru dužnom. | m' | 60,00 | | |
| 3. | Nabavka, isporuka materijala, polaganje i povezivanje kabla tipa N2XH-J 5x10 mm ² položenim na zidu na OG obujmicama. Plaća se materijal i radna snaga po metru dužnom. | m' | 12,00 | | |
| 4. | Nabavka, isporuka materijala, polaganje i povezivanje kabla tipa N2XH-J 5x16 mm ² položenim na zidu na OG obujmicama za napajanje toplotne pumpe. Plaća se materijal i radna snaga po metru dužnom. | m' | 40,00 | | |
| 5. | Nabavka, isporuka materijala, polaganje i | m' | 110,0 | | |

| | | | | | |
|---|--|-----|-------|--|--|
| | povezivanje kabla tipa N2XH-J 5x6 mm ² položenim na zidu na OG obujmicama. Plaća se materijal i radna snaga po metru dužnom. | | | | |
| 6. | Nabavka, isporuka materijala i izrada el.instalacije za senzore i elektromotne ventile provodnikom tipa LiYCY 3x0,75mm ² položenim kroz krute i rebraste sapa cevi na na zidu na OG obujmicama. U cenu uračunati razvodne kutije kao i ostali sitan instalacioni materijal. | m' | 30,00 | | |
| 7. | Isporuca i montaža krutih PVC cevi fi 20mm na OG obujmicama za polaganje instalacionih kablova | m' | 15,00 | | |
| 8. | Isporuca i montaža rebrastih cevi fi 13mm i fi 16mm na OG obujmicama za polaganje instalacionih kablova | m' | 15,00 | | |
| UKUPNO - EL.INSTALACIJA SISTEMA ZA KLIMATIZACIJU | | | | | |
| 6. | IZJEDNAČENJE POTENCIJALA | | | | |
| 1. | Isporuca i montaža glavne sabirnice za izjednačenje potencijala GSIP u ormanu 300x400x150mm o dva puta dekapiranog lima komplet sa bakarnom šinom 30x4mm, komplet sa potrebnim sitno potrošnim materijalom. GSIP se vezuje na temeljni uzemljivač preko trake Fe/Zn 25x4mm. | kom | 1,00 | | |
| 2. | Isporuca i montaža sabirnice za izjednačenje potencijala u mokrim čvorovima tipa PS49 komplet sa bakarnom sabirnicom | kom | 3,00 | | |
| 3. | Nabavka, isporuka materijala, polaganje i povezivanje provodnika tipa PP00 1x35 mm ² položenim od GSIP do ormara GRO u objektu. Plaća se materijal i radna snaga po metru dužnom. | m' | 5,00 | | |
| 4. | Isporuca i polaganje sledećih provodnika za izjednačenje potencijala komplet sa polaganjem rebrastih cevi odgovarajućih preseka, tipa i preseka za uzemljenje metalnih masa u mokrim čvorovima, telekomunikacionih ormara | | | | |
| | P 4mm ² | m' | 80,00 | | |
| | P 6mm ² | m' | 60,00 | | |
| | P/F 1x16mm ² | m' | 30,00 | | |
| 5. | Izrada prstena za izjednačenje potencijala u toplotnoj stanici. Prsten čini traka 25x4mm, SRPS N.B4.901, komplet sa potporama na zidu na visini 0.5m od kote tla | m' | 15,00 | | |
| 6. | Ukrsni komad traka- traka na mestu ukrštanja i spajanja dve trake, SRPS .N.B4.932-E/PP. Isporuca i povezivanje | kom | 5,00 | | |
| UKUPNO - IZJEDNAČENJE POTENCIJALA | | | | | |
| 7. | ZAVRŠNI RADOVI | | | | |

| | | | | | |
|--------------------------------|---|------|------|--|--|
| 1. | Ispitivanje kvaliteta i svojstava električne instalacije i izdavanje atesta | pauš | 1,00 | | |
| UKUPNO - ZAVRŠNI RADOVI | | | | | |

REKAPITULACIJA ELEKTROENERGETSKIH INSTALACIJA

| | | |
|---|--|--|
| 1 | GLAVNI KABLOVSKI RAZVOD | |
| 2 | NOSAČI KABLOVA | |
| 3 | UNUTRAŠNJE OSVETLJENJE | |
| 4 | EL.INSTALACIJA PRIKLJUČNICA I POTROŠAČA | |
| 5 | EL.INSTALACIJA ZA KLIMATIZACIJU | |
| 6 | IZJEDNAČENJE POTENCIJALA | |
| 7 | ZAVRŠNI RADOVI | |
| | UKUPNO BEZ PDV: | |

4. TELEKOMUNIKACIONE I SIGNALNE INSTALACIJE

| Ред. бр. | Опис радова | Јед. мере | Количина | Цена по јединици мере без ПДВ (динара) | Укупна цена без ПДВ (динара) 6=4x5 |
|----------|--|-----------|----------|--|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I | STRUKTURNI KABLOVSKI SISTEM | | | | |
| 1 | Isporuka i polaganje optičkog loose tube kabla, za unutrašnju/spoljašnju montažu, sa 4 multimodna OM3 vlakna, 50/125um, zaštićen od glodara (presvlakom bez metalnih elemenata), sa omotačem bez halogenih elemenata (LSOH-FRNC), odgovarajući tipu SCHRACK HSEAIBH043; do rek ormana BD u objektu. Kabl se polažem većim delom kroz postojeću kablovsku kanalizaciju, a jednim delom kroz krute beshalogene cevi i PNK regale u objektu | m' | 110,00 | | |
| 2 | Isporuka i montaža izvodnog telefonskog ormana ITO -LI odgovarajućiog tipu BRATEL Kron. | kom | 1,00 | | |
| 3 | Isporuka i montaža ADC Krone LSA reglete za 10 parica , rastavna - Krone modul 6089 1 102-02 ili odgovarajućio | kom | 3,00 | | |

| | | | | | |
|---|--|-----|--------|--|--|
| 4 | Isporuca i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili odgovarajući, dupla računarska prikqučnica sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 2M 1 kom - nosač 2M 1 kom - okvir beli 2M 2 kom - računarska priključnica RJ 45 STP Cat 6a, 1M Komplet materijal i rad | kom | 1,00 | | |
| 5 | Isporuca i montaža modularnog seta tipa Mosaic Legrand ili odgovarajući, dupla računarska prikqučnica sa sledećom opremom: 1 kom - dozna za malter 2M 1 kom - nosač 2M 1 kom - okvir beli 2M 1 kom - telefonska priključnica RJ 12 Cat 3, 1M 1 kom - blank modul za popunu Komplet materijal i rad | kom | 3,00 | | |
| 6 | Isporuca i polaganje kabla delimično kroz gibljive rebraste cevi, a delimično po perforinarnim nosačima kablova tipa JH-ST-H 10x2x0.6mm od ITO ormana do BD rek ormana u objektu | m' | 10,00 | | |
| 7 | Isporuca i polaganje F/FTP instalacionog kabla delimično kroz gibljive rebraste cevi, a delimično po perforinarnim nosačima kablova , Cat.6a F/FTP - 500 Mhz, 4x2xAWG-23 sa omotačem bez halogenih elemenata (LS0H), PIMF, odgovarajućeg kvaliteta kao SCHRACK HSEKP423HA | m' | 100,00 | | |
| 8 | Isporuca i polaganje sa izradom žljebova u zidu pod malterom rebrastih cevi sledećih dimenzija: | | | | |
| | ø13,5 mm | m' | 100,00 | | |
| | ø23 mm | m' | 30,00 | | |
| UKUPNO - STRUKTURALNI KABLOVSKI SISTEM | | | | | |
| 2 | SISTEM VIDEO NADZORA | | | | |
| 1. | Isporuca i polaganje kabla tipa RG-59 HF kroz beshalogene cevi fi16mm u zidu pod malterom ili u ploči pre izlivanja betona za instalaciju signala video nadzora | m' | 500,00 | | |
| 2. | Isporuca i polaganje F/FTP instalacionog kabla delimično kroz gibljive rebraste cevi, a delimično po perforinarnim nosačima kablova , Cat.6a F/FTP - 500 Mhz, 4x2xAWG-23 sa omotačem bez halogenih elemenata (LS0H), PIMF, odgovarajućeg kvaliteta kao SCHRACK HSEKP423HA | m' | 500,00 | | |
| 3. | Isporuca i polaganje sa izradom žljebova u zidu pod malterom rebrastih cevi sledećih dimenzija: | | | | |
| | ø13,5 mm | m' | 200,00 | | |
| | ø23 mm | m' | 100,00 | | |

| UKUPNO – SISTEM VIDEO NADZORA | | | | | |
|--------------------------------------|---|----|--------|--|--|
| 3. | ALARMNI SISTEM | | | | |
| 1. | Isporuka i polaganje kabla JH-ST-H 3x2x0.6mm ² za instalaciju elementa alarmnog sistema | m' | 600,00 | | |
| 2. | Isporuka i polaganje sa izradom žljebova u zidu pod malterom rebrastih cevi sledećih dimenzija: | | | | |
| | ø13,5 mm | m' | 300,00 | | |
| | ø23 mm | m' | 50,00 | | |
| UKUPNO – ALARMNI SISTEM | | | | | |
| 4. | SISTEM OZVUČENJA | | | | |
| 1. | Isporuka i polaganje u već postavljene rebraste cevi mikrofonskog kabla tipa i preseka (2Li2Y0.5)(ST)DY odgovarajući tipu Sommer Primus 2x0,5mm ² za stacionarne kondenzatorske mikrofone | m' | 100,00 | | |
| 2. | Isporuka i polaganje u već postavljene rebraste cevi zvučnog kabla tipa i preseka (2LiY2.5)Y odgovarajući tipu Sommer MERIDIAN 2x2,5mm ² za unutrašnje zvučnike, Studio Berar | m' | 60,00 | | |
| 3. | Isporuka i polaganje u već postavljene rebraste cevi zvučnog kabla tipa i preseka (2LiY2.5)Y odgovarajući tipu Sommer MERIDIAN 2x2,5mm ² za unutrašnje zvučnike, Studio Berar | m' | 120,00 | | |
| 4. | Isporuka i polaganje F/FTP instalacionog kabla delimično kroz gibljive rebraste cevi, a delimično po perforinarnim nosačima kablova , Cat.6a F/FTP - 500 Mhz, 4x2xAWG-23 sa omotačem bez halogenih elemenata (LS0H), PIMF, odgovarajućeg kvaliteta kao SCHRACK HSEKP423HA | m' | 20,00 | | |
| 5. | Isporuka i polaganje u već postavljene rebraste cevi mikrofonskog kabla tipa i preseka (2Li2Y0.5)(ST)DY odgovarajući tipu Sommer Primus 2x0,5mm ² za audio monitore, Studio Berar | m' | 80,0 | | |
| 6. | Isporuka i polaganje sa izradom žljebova u zidu pod malterom rebrastih cevi sledećih dimenzija: | | | | |
| | ø13,5 mm | m' | 300,00 | | |
| | ø23 mm | m' | 100,00 | | |
| UKUPNO - OZVUČENJE | | | | | |
| 5. | STABILNI SISTEM DOJAVE POŽARA | | | | |
| 1. | Isporuka i polaganje kabla tipa JH-ST-H 2x2x0,8mm za povezivanje detektora sa centralom za dojavu požara. Kabli se polaže u zidu, i u plafonu kroz beshalogene rebraste cevi. Plaća se komplet materijal i rad. | m' | 400,00 | | |

| | | | | | |
|--------------------------------------|--|----|--------|--|--|
| 2. | Ispорука i polaganje kabla tipa JH-ST-H FE180 E30 2x2x0,8mm za povezivanje sirena sa centralom za dojavu požara. Kabli se polaže u zidu pod malterom u rebrastim cevima . ispitivanje prema DIN VDE 0472 deo 804 i IEC 60332-3 metodaC), Плаћа се комплет материјал и рад. | m' | 500,00 | | |
| 3. | Ispорука i polaganje halogen free rebrastih cevi sledećih dimenzija: | | | | |
| | ø16 mm | m' | 300,00 | | |
| | ø29 mm | m' | 50,00 | | |
| UKUPNO - SISTEM DOJAVE POŽARA | | | | | |

REKAPITULACIJA TELEKOMUNIKACIONIH I SIGNALNIH INSTALACIJA

| | | |
|---|--------------------------------------|--|
| 1 | STRUKTURNI KABLOVSKI SISTEM | |
| 2 | SISTEM VIDEO-NADZORA | |
| 3 | ALARMNI SISTEM | |
| 4 | SISTEM OZVUČENJA | |
| 5 | STABILNI SISTEM DOJAVE POŽARA | |
| | UKUPNO BEZ PDV: | |

3.TERMOTEHNIČKE INSTALACIJE

| Ред. бр. | Опис радова | Јед. мере | Количина | Цена по јединици мере без ПДВ (динара) | Укупна цена без ПДВ (динара) б=4x5 |
|----------|--|-----------|----------|--|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| A | CEVNA INSTALACIJA | | | | |
| | <i>NAPOMENA:podrazumeva se nabavka, isporuka i ugradnja materijala</i> | | | | |
| 1 | Bakarne cevi za povezivanje spoljasnjih toplotnih pumpi sa objektom, za povezivanje ormarica za podno grejanje sa podstanicom I za medijum R410A (za tečnu i gasnu fazu), sledećih dimenzija i količina: | | | | |
| | Ø 9.52 | m' | 5,00 | | |
| | Ø 12.7 | m' | 5,00 | | |
| | Ø 15.88 | m' | 5,00 | | |
| | Ø 28.58 | m' | 5,00 | | |

| | | | | | |
|--------------------------------------|--|----------------|---------|--|--|
| | Ø 35 | m' | 24,00 | | |
| 2 | Čelične šavne cevi za izvođenje instalacije grejanja i hlađenja, dimenzija: | | | | |
| | Ø42,4x2,6 | m' | 12,00 | | |
| | Ø48,3x2,6 | m' | 6,00 | | |
| | Ø60,3x2,9 | m' | 6,00 | | |
| | Ø76,1x2,9 | m' | 12,00 | | |
| 3 | Za spojni i zaptivni materijal hamburške lukove, konzole, držače, dvodelne cevne obujmice, vešaljke za cevi, čvrste i klizne oslonce, kudelj, laneno ulje, gips i sl. materijal potreban za izvođenje i polaganje cevne mreže, daje se 50% od pozicije 1 I 2 | | 0,5 | | |
| 4 | Sve cevi i obujmice dobro očistiti od površinske korozije i nečistoće svih vrsta, a zatim dva puta premazati zaštitnim sredstvom protiv korozije. | m ² | 10,00 | | |
| 5 | Celokupnu cevnu mrežu od čeličnih cevi izolovati »ARMAFLEX« izolacijom. Izolaciju izvesti nakon čišćenja cevovoda od površinske korozije i nečistoće svih vrsta, premaza antikorozivnim premazom u dva sloja i ispitivanja instalacije na hladni vodeni pritisak. | | | | |
| | Ø10x9mm | m | 5,00 | | |
| | Ø10x9mm | m | 5,00 | | |
| | Ø18x9mm | m | 5,00 | | |
| | Ø28x9mm | m | 5,00 | | |
| | Ø35x9mm | m | 24,00 | | |
| | Ø42x9mm | m | 12,00 | | |
| | Ø48x9mm | m | 6,00 | | |
| | Ø60x9mm | m | 6,00 | | |
| | Ø76x9mm | m | 12,00 | | |
| UKUPNO – A -cevna instalacija | | | | | |
| B | INSTALACIJA PODNOG GREJANJA <i>(podrazumeva se nabavka, isporuka i ugradnja materijala)</i> | | | | |
| 1 | Isporuka i montaža cevi od peroksidno umreženog polietilena PE-Xa za panelno grejanje, tipa RAUTHERM S proizvod REHAU-Nemačka ili odgovarajući. Zahteva se od proizvođača garancija 10god na ugradjeni materijal. | | | | |
| | dimenzije Ø17x2,0 mm, Art.Br. 136140500 | m | 790,00 | | |
| | dimenzije Ø20x2,0 mm, Art.Br. 136160500 | m | 1500,00 | | |
| 2 | Isporuka i montaža izolacione ploče za polaganje cevi za podno grejanje tipa TACKER BASIC 70 ili odgovarajući. Sa gornje strane postavljena folija kao zaštita prodora vode iz estriha, prema DIN 18560, DIN EN 13813 i 1264. Folija sa štampanim linijskim rasterom za polaganje cevi. Pričvršćivanje cevi Pomoću TACKER iglica. Ploče na | m ² | 700,00 | | |

| | | | | | |
|----|---|-----|---------|--|--|
| | <p>podužnoj strani sa prepusnom folijom sa lepljivom trakom, za spajanje ploča sa garantovanim dihtovanjem.</p> <p>- materijal: EPS 70 prema EN 13163</p> <p>-nosivost: max 21 kN/m²,</p> <p>- dimenzija ploče - rolna 10mx1m, debljina 30mm;</p> <p>- koeficijent toplotne provodljivosti $\lambda = 0,039 \text{ W/mK}$</p> <p>- otpor toplotnoj provodljivosti $R=0,77 \text{ m}^2\text{K/W}$</p> <p>-masa: 0,62 kg/m²</p> <p>Proizvod REHAU-Nemačka.</p> <p>Art.br. 317762001 ili odgovarajući.</p> | | | | |
| 3 | Isporučka i montaža aditiva za estrih; Proizvod REHAU-Nemačka, Art.Br. 256374003 ili odgovarajući. | kg | 200,00 | | |
| 4 | Isporučka i montaža ivične izolacione trake, profilisane; proizvod REHAU-Nemačka ivična traka 10x150 mm, Art.Br. 217904001 ili odgovarajući. | m | 700,00 | | |
| 5 | Isporučka i montaža ivične izolacione trake, profilisane; proizvod REHAU-Nemačka ivična traka 10x150 mm, Art.Br. 217904001 ili odgovarajući. | m | 650 | | |
| 6 | Isporučka i montaža profila za dilatacione fuge, za formiranje trajno elastičnih fuga kod grejnih estriha i ograničavanje grejnih polja. dimenzije 100x10x1200 mm, Art.Br. 239243001 ili odgovarajući. | m | 128,00 | | |
| 8 | Isporučka i montaža pričvrstnih igli tip RAUTAC, za pričvršćivanje cevi 17 mm na TACKER ploču; proizvod REHAU-Nemačka Art.Br. 240221002 ili odgovarajući. | kom | 6000,00 | | |
| 9 | Isporučka i montaža zaštitnih cevi; proizvod REHAU-Nemačka ili odgovarajući.. | | | | |
| | dimenzije Ø17, Art.Br. 137140050 | m | 20,00 | | |
| | dimenzije Ø20, Art.Br. 137150050 | m | 60,00 | | |
| 10 | Isporučka i montaža jednakostranih spojnika za cev RAUTHERM-S; proizvod REHAU-Nemačka ili odgovarajući.. | | | | |
| | - dimenzije Ø17x2,0, Art.Br. 250277002 | kom | 1,00 | | |
| | - dimenzije Ø20x2,0, Art.Br. 250317002 | kom | 4,00 | | |
| 11 | Isporučka i montaža pokretnih navlaka za cev RAUTHERM-S; proizvod REHAU-Nemačka ili odgovarajući.. | | | | |
| | - dimenzije Ø17x2,0, Art.Br. 250297002 | kom | 2,00 | | |
| | - dimenzije Ø20x2,0, Art.Br. 250307002 | kom | 8,00 | | |
| 15 | Isporučka i montaža holender spojeva za priključenje krugova podnog i zidnog grejanja; proizvod REHAU-Nemačka ili odgovarajući.. | | | | |
| | - dimenzije Ø17, Art.Br. 250607002 | kom | 12,00 | | |
| | - dimenzije Ø20, Art.Br. 250617002 | kom | 26,00 | | |
| 16 | Isporučka i montaža cevnih vođica 90°; proizvod REHAU-Nemačka ili odgovarajući. | | | | |

| | | | | | |
|---|---|------|--------|--|--|
| | - dimenzije Ø17, Art.Br. 258408002 | kom | 12,00 | | |
| | - dimenzije Ø20, Art.Br. 258798002 | kom | 26,00 | | |
| UKUPNO - B - podno grejanje | | | | | |
| C | INSTALACIJA GREJAČA OTVORENIH POVRŠINA (STEPENIŠTE) | | | | |
| | <i>Isporuka i montaža instalacije i elemenata grejača poda</i> | | | | |
| 17 | Nabavka, isporuka i ugradnja grejnog kabla L=91m, 230V, snage 2430W | kom | 12,00 | | |
| 18 | Nabavka, isporuka i ugradnja priključne kutije u IP56 zaštiti za priključenje grejnih sekcija. Napajanje se vrši kablom PP00 5x2.5mm ² | kom | 6,00 | | |
| 19 | Nabavka, isporuka i ugradnja montažne trake MT-20 | m | 250,00 | | |
| 20 | Nabavka, isporuka i ugradnja kontrolera ETR2 za padavine | kom | 19,00 | | |
| 21 | Nabavka, isporuka i ugradnja senzora temperature i vlage ETOG-55. Prema potrebi nastavlja se kablom LiYCY 6x1 | kom | 1,00 | | |
| 22 | Nabavka, isporuka i ugradnja komandnog ormara OGP izrađenog od polikarbonata kompletno opremljenog snage 30kW. | kom | 1,00 | | |
| 23 | Montaža opreme za grejanje rampi sa puštanjem u rad | kom | 1,00 | | |
| 24 | Ispitivanje funkcionalnosti sistema, puštanje sistema u rad, obuka korisnika i izdavanje atesta | pauš | 1,00 | | |
| UKUPNO – C-grejači stepeništa i poda | | | | | |

REKAPITULACIJA TERMOTEHNIČKIH INSTALACIJA

| | | |
|----------|---------------------------------------|--|
| A | CEVNA INSTALACIJA | |
| B | INSTALACIJA PODNOG GREJANJA | |
| C | INSTALACIJA GREJAČA STEPENIŠTA | |
| | U K U P N O B E Z P D V: | |

ZBIRNA REKAPITULACIJA

| | | |
|---|---|--|
| 1 | GRAĐEVINSKI I ZANATSKI RADOVI | |
| 2 | HIDROTEHNIČKE INSTALACIJE | |
| 3 | ELEKTROENERGETSKE INSTALACIJE | |
| 4 | TELEKOMUNIKACIONE I SIGNALNE INSTALACIJE | |
| 5 | TERMOTEHNIČKE INSTALACIJE | |
| | U K U P N A C E N A B E Z P D V - a : | |
| | P D V _____ % : | |
| | U K U P N A C E N A S A P D V – o m : | |

Дана: ____ . ____ . 2019. године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

На основу чл. 3. тачка 20) и члана 40, у вези члана 5. Закона о јавним набавкама ("Сл. гласник РС", бр124/12, 14/15 и 68/15), по спроведеном отвореном поступку јавне набавке са циљем закључења оквирног споразума за извођење радова, - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког, ЈН број 404-2/20Р-2019-28, закључује се:

ОКВИРНИ СПОРАЗУМ

између следећих споразумних страна

1. ГРАД НИШ

Ниш, Ул. 7.јули бр.2

матични број:17620541;

ПИБ:100232752;

текући рачун: 840-157640-83

кога заступа Градоначелник **Дарко**

Булатовић

(у даљем тексту **Наручилац**)

с једне стране,

и

2. _____

матични број: _____

ПИБ: _____

текући рачун: _____

кога заступа _____

(у даљем тексту: **Извођач радова**)

Стране у оквирном споразуму сагласно констатују:

- да је Наручилац у складу са Законом о јавним набавкама („Службени гласник РС”број 124/12; у даљем тексту: Закон) спровео отворени поступак јавне набавке радова - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког, број 404-2/20Р-2019-28, са циљем закључивања оквирног споразума са једним понуђачем на период од две године;
- да је Наручилац донео Одлуку о закључивању оквирног споразума број **** од *.*.2019. године, у складу са којом се закључује овај оквирни споразум између Наручиоца и Извођача радова;
- да је Извођач радова доставио Понуду бр. _____ од __. __.2019. године, која чини саставни део овог оквирног споразума (у даљем тексту: Понуда),
- овај оквирни споразум не представља обавезу Наручиоца на закључивање уговора о јавној набавци;
- обавеза настаје закључивањем појединачног уговора о јавној набавци на основу овог оквирног споразума.
- да ће наручилац након ступања на снагу овог оквирног споразума закључивати уговор/е у складу са стварним потребама и до висине расположивих средства;

- да се појединачни уговор о набавци радова закључује под условима из оквирног споразума у погледу техничке спецификација предмета набавке, цене, начина и рокова плаћања и места извођења радова.

ПРЕДМЕТ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 1.

Предмет оквирног споразума је утврђивање услова за закључивање појединачних уговора о јавној набавци радова - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког између наручиоца и извођача радова, у складу са понудом Извођача радова број _____ од _____ 2019. године, одредбама овог оквирног споразума и стварним потребама Наручиоца.

Техничка спецификација радова биће преузета из понуде понуђача- Извођача радова и дата је у прилогу овог оквирног споразума и чини његов саставни део. Количине у Техничкој спецификацији су оквирне за све време важења оквирног споразума и могу се разликовати од количина које ће Наручилац реализовати током трајања овог споразума, а све у зависности од стварних потреба Наручиоца.

НАЧИН И УСЛОВИ ЗАКЉУЧИВАЊА ПОЈЕДИНАЧНИХ УГОВОРА

Члан 1а.

Након закључења оквирног споразума, када настане потреба Наручиоца за предметом набавке, Наручилац ће упутити Извођачу радова позив за закључивање појединачног уговора о јавној набавци са техничком спецификацијом, на који је извођач дужан да се одазове у року од 3 дана од дана пријема истог.

Код закључења појединачног уговора не могу се мењати битни услови из овог Споразума.

Уговори који се закључују на основу оквирног споразума морају се доделити пре завршетка трајања оквирног споразума, с тим да се трајање појединачних уговора, закључених на основу оквирног споразума не мора подударати са трајањем оквирног споразума, већ по потреби може трајати краће или дуже.

Оквирни споразум потписан од стране наручиоца, ће бити достављен понуђачу са којим је закључен оквирни споразум у року од 8 (осам) дана од дана закључења оквирног споразума. Исти је у обавези да Оквирни споразум потпише, овери и достави наручиоцу у року од 3 (три) дана од дана пријема.

Појединачни уговор о набавци радова се закључује под условима из оквирног споразума у погледу Техничке спецификација предмета набавке, цене, начина и рокова плаћања, места и начина испоруке, и у складу са прописима о буџетском систему и располагању финансијским средствима.

Члан 2.

Извођач ће изводити предметне радове из члана 1. овог Споразума, по закључењу појединачног уговора, на један од следећих начина (*заокружити и поунити*):

а) самостално;

б) са подизвођачима:

_____ из _____ у износу од _____% од укупне уговорене вредности радова и део предмета набавке који ће извести преко подизвођача _____

_____ из _____;

_____ из _____ у износу од _____% од укупне уговорене вредности радова и део предмета набавке који ће извести преко подизвођача _____

_____ из _____;

в) заједнички, у групи са:

_____ из _____

_____ из _____

_____ из _____

ВАЖЕЊЕ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 3.

Овај оквирни споразум се закључује на период од две године, а ступа на снагу даном потписивања учесника споразума и достављања средстава финансијског обезбеђења.

Током периода важења овог оквирног споразума, може се закључити више појединачних уговора у зависности од стварних потреба Наручиоца.

ВРЕДНОСТ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 4.

Укупна уговорена вредност извођења радова који су предмет овог оквирног споразума износи ***** динара без урачунатог пореза на додату вредност, односно са урачунатим порезом на додату вредност износи ***** динара, која представља максималну вредност свих уговора које ће Наручилац закључити са Извођачем радова за време трајања оквирног споразума.

Уговорена цена оквирним споразумом обухвата трошкове извођења радова, набавке материјала, помоћног материјала, ангажовања уређаја, опреме и радне снаге, транспорта, монтаже, уградње, трошкове организације градилишта, осигурања и све остале зависне трошкове које Извођач има у реализацији свих Оквирним споразумом предвиђених обавеза.

Уговорне стране су сагласне да су јединичне цене дате у понуди са обрасцем структуре понуђене цене и упутством о попуњавању фиксне и не могу се мењати до истека рока важења за све време важења оквирног споразума.

ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

Члан 5.

Стране у Оквирном споразуму су сагласне да се, у складу са чланом 115. Закона, након закључења овог Оквирног споразума без претходног спровођења поступка јавне набавке може повећати обим појединачним уговорима, с тим да се уговорена вредност може повећати максимално до 5 % од укупне вредности свих закључених појединачних уговора.

НАЧИН И РОК ПЛАЋАЊА

Члан 7.

Наручилац ће плаћање по појединачним уговорима извршити уплатом на текући рачун Извођача радова број _____ код _____ банке, у року не дужем од 45 (четрдесетпет) дана по достављању, од стране надзорног органа оверених, и регистрованих привремених и окончане ситуације у централном регистру фактура, а у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС" број 119/12, 68/15 и 113/2017) и Правилником о начину и поступку регистровања фактура, односно других захтева за исплату, као и начину вођења и садржају Централног регистра фактура“ (Сл. Гласник РС број 7/2018).

Привремена/окончана ситуација се испоставља у 5 (пет) примерака, најкасније до 5-ог у месецу, за радове изведене у претходном месецу и исте се достављају наручиоцу, после овере надзорног органа.

Обавезе за плаћање које по основу појединачног уговора буду доспеле у наредној буџетској години, биће извршене до висине средстава опредељених за ову намену у тој буџетској години.

РОК ИЗВОЂЕЊА РАДОВА

Члан 8.

Извођач радова је дужан да радове из појединачних уговора изводи у датим роковима из уговора о јавној набавци, који закључе Наручилац и Извођач радова, у складу са овим оквирним споразумом. Оквирни рок за извођење радова је децембар 2020. године,

с тим да исти може бити и дужи уколико појединачни уговор има рок извршења дужи од рока извршења оквирног споразума.

ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА РАДОВА И ПРИЈЕМ РАДОВА

Члан 9.

Извођач радова се обавезује да уговорене радове изводи након закључења појединачних уговора у свему према техничкој документацији, прописима, стандардима, техничким нормативима и нормама квалитета који важе за уговорену врсту радова.

Извођач радова преузима потпуну одговорност за квалитет изведених радова на основу појединачног уговора о јавној набавци који закључе уговорне стране, у складу са овим оквирним споразумом.

Уколико Извођач радова не поступи по евентуалним примедбама Комисије наручиоца и уколико недостатке не отклони без одлагања у датим роковима, Наручилац задржава право да недостатке отклони преко трећег лица са правом на терет Извођача радова.

Ако се након примопредаје радова покаже неки недостатак који се није могао открити уобичајеним прегледом, Наручилац је дужан да о том недостатку писаним путем обавести Извођача радова без одлагања.

У случају да је Извођач радова знао или могао знати за недостатке, Наручилац има право да се на те недостатке позове и када није извршио своју обавезу прегледа изведених радова и да без одлагања благовремено обавести Извођача радова о уоченом недостатку. У случајевима да се након примопредаје радова покаже недостатак који се није могао открити уобичајеним прегледом, а Наручилац је о томе писаним путем обавестио Извођача радова без одлагања, и ако Извођач радова не поступи по налогу Наручиоца, задржава право да уновчи средство обезбеђења за добро извршење посла из појединачног уговора.

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА У ОКВИРНОМ СПОРАЗУМУ

Члан 10.

Извођач радова са којим је закључен оквирни споразум дужан да преда Наручиоцу, као средство обезбеђења за добро извршење посла, у тренутку закључења оквирног споразума: 1 (једну) бланко соло меницу, копију захтева за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке, попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа.

Ако Извођач радова не поступи у наведеном року, Наручилац има право да уновчи средство обезбеђења за озбиљност понуде. Меница мора бити печатом оверена и потписана од стране лица овлашћеног за заступање чији се потпис налази у картону депонованих потписа код пословне банке и иста не сме бити перфорирана.

Меничним овлашћењем Извођач радова ће овластити наручиоца да меницу може да попуни на износ од 10% вредности оквирног споразума без ПДВ, као и да меницу може безусловно, неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату. Такође, у њему се мора предвидети да је меница важећа и у случају да дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

Трајање меничног овлашћења мора бити најмање 30 дана дуже од дана истека рока важења оквирног споразума.

Наручилац ће уновчити средство обезбеђења за добро извршење посла у случају да Извођач радова не закључи појединачне уговор/е у складу са оквирним споразумом и/или не достави средства финансијског обезбеђења за повраћај авансног плаћања и/или за добро извршење посла уз уговор/е који се закључује/у по основу оквирног споразума.

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ПРИЛИКОМ ЗАКЉУЧЕЊА ПОЈЕДИНАЧНОГ/ИХ УГОВОРА

Члан 11.

Извођач радова је дужан да у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора достави наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће гласити на износ од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио Наручилац. Банкарска гаранција мора важити најмање 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи. Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да Извођач радова не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима, на начин и под условима предвиђеним уговором.

Члан 12.

Извођач радова је дужан да у тренутку примопредаје радова достави наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће гласити на износ од 5% од укупно изведених радова без ПДВ-а.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

Банкарска гаранција мора важити најмање 5 дана дуже од дана истека гарантног рока за квалитет изведених радова.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року уколико се Извођач радова не буде придржавао уговорених услова за отклањање грешака у гарантном року и на терет тих средстава ангажовати другог извођача радова.

ВИША СИЛА

Члан 13.

Уколико после закључења појединачних уговора овог оквирног споразума, наступе околности више силе које доведу до ометања или онемогућавања извршења обавеза дефинисаних оквирним споразумом, рокови извршења обавеза ће се продужити за време трајања више силе. Виша сила подразумева екстремне и ванредне догађаје који се не могу предвидети, који су се догодили без воље и утицаја страна у оквирном споразуму и који нису могли бити спречени од стране погођене вишом силом. Вишом силом могу се сматрати поплаве, земљотреси, пожари, политичка збивања (рат, нереди већег обима, штрајкови), императивне одлуке власти (забрана промета увоза и извоза) и сл.

Страна у оквирном споразуму погођена вишом силом, одмах ће у писаној форми обавестити другу страну о настанку непредвиђених околности и доставити одговарајуће доказе.

ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 14.

За све што није регулисано овим оквирним споразумом примењиваће се одредбе важећих прописа, као и други прописи који регулишу ову материју.

Члан 15.

За све што није регулисано овим оквирним споразумом приликом закључења појединачних уговора, примењиваће се одредбе закона који регулишу облигационе односе, као и други прописи који регулишу ову материју.

Члан 16.

Све спорове који проистекну у реализацији овог оквирног споразума, стране у овом оквирном споразуму ће решавати споразумно. У случају да споразум није могућ, спор ће решавати надлежни суд у Нишу.

Члан 17.

Овај оквирни споразум је закључен у 6 (шест) истоветних примерака од којих је 5 (пет) примерака за Наручиоца, а 1 (један) за Извођача радова.

НАРУЧИЛАЦ
Градначелник

ИЗВОЂАЧ РАДОВА

Дарко Булатовић

Делове оквирног споразума означене * попуњава Наручилац.

НАПОМЕНА: Модел оквирног спаоразума представља садржину оквирног спаоразума који ће бити закључен са изабраним понуђачем, као и да ће наручилац, ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи оквирни спаоразум, након што му је исти додељен, реализовати средство обезбеђења за озбиљност понуде. Понуђач је дужан да модел оквирног спаоразума попуни, потпише и овери печатом, чиме потврђује да је сагласан са садржином истог. Уколико понуђач подноси понуду са учешћем подизвођача, у моделу оквирног спаоразума морају бити наведени сви подизвођачи са уделом % од укупне вредности уговорених радова без ПДВ и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача је у обавези да у склопу понуде достави споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење предметне јавне набавке, који поред осталих обавезних података наведених у тачки 7. Упутсва понуђачима како да сачине понуду, садржи и податак о понуђачу који ће у име групе потписати оквирни споразум.

ХИИ МОДЕЛ УГОВОРА

На основу члана 40а, члана 112, у вези члана 5. Закона о јавним набавкама, на основу члана 7. став 1. Уредбе о критеријумима за утврђивање природе расхода и условима и начину прибављања сагласности за закључивање одређених уговора, који, због природе расхода, захтевају плаћање у више година, и на основу Оквирног споразума о извођењу радова - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког, ЈН број 404-2/20Р-2019-28, закључује се:

УГОВОР О ИЗВОЂЕЊУ РАДОВА

Између следећих уговорних страна:

1. ГРАД НИШ

Ниш, Ул. 7.јули бр.2
матични број: 17620541; ПИБ: 100232752;
текући рачун: 840-157640-83
кога заступа Градоначелник **Дарко Булатовић**
(у даљем тексту **Наручилац**)
с једне стране,

и

2. _____

матични број: _____
ПИБ: _____
текући рачун: _____
кога заступа _____

(у даљем тексту: **Извођач радова**) с друге стране.

На основу закљученог Оквирног споразума, број * од *.*.20*. године, након спроведеног отвореног поступка јавне набавке радова број 404-2/20Р-2019-28- унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког, са циљем закључивања оквирног споразума са једним понуђачем, на период од две године, закључује се овај уговор о јавној набавци радова.

Овај уговор о јавној набавци радова закључују уговорне стране под условима из оквирног споразума у погледу спецификације предмета набавке, цене, рока извођења, начина и рокова плаћања у складу са стварним потребама наручиоца.

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1.

Предмет уговора је извођење радова радова број 404-2/20Р-2019-28- унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког.

Извођач радова ће своју обавезу из претходног става овог члана извршити у свему у складу са понудом бр. _____ од _____ .20__ . године, датом на Обрасцу понуде,

која са попуњеним, потписаном и овереном Техничком спецификацијом радова, чини саставни део овог Уговора.

Члан 2.

Извођач радова изводи уговорене радове из чл. 1. овог Уговора на један од следећих начина (заокружити и попунити):

а) **самостално;**

б) **заједнички, у групи са:**

_____ из _____
(носилац посла)

_____ из _____
(члан групе)

в) **са подизвођачем/има:**

* _____ из _____ у _____%
укупне уговорене вредности радова и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача

* _____ из _____ у _____%
укупне уговорене вредности радова и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача

ВРЕДНОСТ УГОВОРА

Члан 3.

Укупна уговорена вредност радова из чл. 1. овог Уговора, износи ***** динара без урачунаог пореза на додату вредност, што са урачунаним порезом на додату вредност по стопи од _____%, износи укупно ***** динара.

Наручилац се обавезује да за извођење радова из чл. 1. овог Уговора, исплати Извођачу радова вредност изведених радова, добијену применом једничних цена из усвојене понуде Извођача радова бр. _____ од _____.2019. године на стварно изведену количину радова по подацима из грађевинске књиге.

Уговорена цена обухвата трошкове набавке материјала, извођења радова, помоћног материјала, ангажовања уређаја, опреме и радне снаге, транспорта, монтаже, уградње, трошкове организације градилишта, осигурања и све остале зависне трошкове које Извођач радова има у реализацији свих уговором предвиђених обавеза.

Уговорне стране су сагласне да су јединичне цене радова из понуде фиксне за време извођења радова и не могу се мењати.

УСЛОВИ И НАЧИН ПЛАЋАЊА

Члан 4.

Наручилац ће плаћање извршити уплатом на текући рачун Извођача радова број _____ код _____ банке, у року не дужем од 45 (четрдесетпет) дана по достављању, од стране надзорног органа оверених, и регистрованих привремених и окончане ситуације у централном регистру фактура, а у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“ број 119/12, 68/15 и 113/2017) и Правилником о начину и поступку регистровања фактура, односно других захтева за исплату, као и начину вођења и садржају Централног регистра фактура“ (Сл. Гласник РС број 7/2018).

Привремена/окончана ситуација се испоставља у 5 (пет) примерака, најкасније до 5-ог у месецу, за радове изведене у претходном месецу и исте се достављају наручиоцу, после овере надзорног органа

РОК ПОЧЕТКА И ЗАВРШЕТКА РАДОВА

Члан 5.

Извођач радова се обавезује да са извођењем радова из предмета овог Уговора отпочне одмах по увођењу у посао.

Извођач радова се обавезује да радове из чл. 1. овог Уговора, у складу са Техничком спецификацијом радова изведе у потпуности преда Наручиоцу на употребу у року који ће бити дефинисан сваким појединачним уговором, према приложеној динамици извођења радова коју Извођач радова доставља Наручиоцу у тренутку увођења у посао и наведен у сваком појединачном уговору.

Извођач радова се обавезује да радове из члана 1. овог Уговора изведе у складу са захтевима Наручиоца и исте преда Наручиоцу на употребу у року од ***** дана (*не може бити дуже од ***** дана*), рачунајући од дана увођења у посао.

Извођач радова је у обавези да одмах по закључењу уговора а најкасније до тренутка увођења у посао, достави Динамику извођења радова, која ће се ако то буде потребно, усаглашавати са Наручиоцем и стручним надзором тако да се радови изведу у уговореном року.

Датум увођења у посао стручни надзор уписује у грађевински дневник, а сматраће се да је увођење у посао извршено кумулативним испуњењем свих наведених услова:

* да је Наручилац предао Извођачу радова грађевинску дозволу и пријаву радова у свему у складу са Законом о планирању и изградњи,

* да је Наручилац обезбедио несметан прилаз градилишту,

* да је Наручилац обезбедио вршење стручног надзора над извођењем радова који су предмет овог Уговора.

Под роком завршетка радова сматра се дан сачињавања Записника о извршеној примопредаји уговорених радова, а што стручни надзор уписује у грађевински дневник. Утврђени рок из сваког појединачног уговора се не може мењати без писане сагласности Наручиоца.

Члан 6.

Уговорени рок за завршетак радова се продужава на захтев Извођача радова и уз претходну писану сагласност Наручиоца у следећем случајевима:

* у случају елементарних и временских непогода и дејства више силе, признате по важећим прописима, уговорени рок се продужава сразмерно времену дејства. Трајање више силе и временских непогода уписује се у грађевински дневник;

* у случају прекида рада проузрокованим актом надлежног органа, за који није одговоран Извођач радова.

Захтев за продужење рока за извођење радова који су предмет уговора, Извођач радова у писаној форми подноси Наручиоцу у року од 3 дана од сазнања за разлог због кога се рок може продужити, а најкасније пре истека коначног рока за завршетак радова. Наручилац уз писану сагласност стручног надзора, Одлуком о измени уговора, продужава уговорени рок за извођење радова, закључењем Анекса овог Уговора.

У случају да Извођач радова не испуњава предвиђену динамику, обавезан је да уведе у рад више извршилаца, без права на захтевање повећаних трошкова или посебне накнаде.

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

Члан 7.

Пресек изведених радова вршиће се у првој и другој трећини уговорене временске динамике, сваког последњег дана у периоду. Уколико се на дан вршења пресека радова утврди да је Извођач радова извео мање од 80% вредности радова предвиђених динамичким планом, Наручилац има право да за преостале неизведене радове раскине уговор са Извођачем радова без његове посебне сагласност и извођење преосталих неизведених радова уговори са другим извођачем. Евентуалне разлике између уговорених вредности преосталих неизведених радова и вредности радова уговорених са другим извођачем, сноси Извођач радова из овог уговора, а до износа у висини од 10% вредности уговорених радова без ПДВ наплатом средства обезбеђења за добро извршење посла предвиђеним чл. 18. овог Уговора.

Поред обавезе из претходног става Извођач радова је истовремено у обавези да Наручиоцу плати и пенале у износу од 0,5% за сваки дан закашњења, а највише 5% од укупне уговорене вредности, на име доцње у испуњењу рокова извођења радова.

МАЊКОВИ И ВИШКОВИ РАДОВА

Члан 8.

Мањкови радова су негативна одступања изведених радова у односу на уговорене количине радова за поједине позиције радова, а вишкови радова су количине изведених радова које прелазе уговорене количине радова за поједине позиције радова.

Уколико се појави потреба за извођењем вишкова радова, Извођач радова је дужан да застане са том врстом радова и писаним путем обавести стручни надзор и Наручиоца и достави преглед вишкова радова са количинама по позицијама, као и предлог измене јединичних цена и предлог продужетка рока извођења радова уколико евентуални вишкови радова прелазе 10% уговорених количина радова за поједине позиције радова.

Надзорни орган је у обавези да провери основаност достављеног прегледа вишкова и мањкова радова, опише позиција и количине и достави мишљење са детаљним образложењем Наручиоцу на усвајање, најкасније у року од 7 дана од дана пријема. Надзорни орган није овлашћен да, без писане сагласности Наручиоца, одлучује у име Наручиоца о роковима, измени материјала који се уграђује и обиму неуговорених радова (вишкови радова), као и о обиму уговорених радова који се не изводе (мањкови радова). По добијању писане сагласности наручиоца, Извођач радова ће са Наручиоцем закључити Анекс овог уговора, на основу Одлуке о измени уговора у складу са чл. 115 Закона о јавним набавкама.

Вишкови радова који не прелазе 10% уговорених количина радова за поједине позиције радова, третирају се као уговорени радови и за њих важи уговорена јединична цена из понуде Извођача радова и уговорени рок завршетка радова.

У тренутку закључења Анекса, Извођач радова се обавезује да преда Наручиоцу средство обезбеђења за добро извршење посла: једну бланко соло меницу печатом оверену и потписану, копију захтева за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке, копију картона депонованих потписа и попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење, за вредност радова који се уговарају Анексом из претходног става.

Меница мора бити печатом оверена и потписана од стране лица овлашћеног за заступање чији се потпис налази у картону депонованих потписа код пословне банке и иста не сме бити перфорирана.

Меничним овлашћењем овластити Наручиоца да меницу може да попуни на износ од највише 10% укупне вредности радова без ПДВ уговорених Анексом, као и да меницу може безусловно, неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату. Такође, у њему се мора предвидети да је меница важећа и у случају да дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

Рок важења меничног овлашћења мора бити 5 (пет) дана дужи од дана истека рока за коначно извршење посла уговореног Анексом.

Уколико Извођач радова не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима, на начин и под условима предвиђеним Анексом уговором, Наручилац може реализовати меницу за добро извршење посла на коју може унети износ у висини од 10% укупне вредности радова без ПДВ уговорених Анексом.

НЕПРЕДВИЂЕНИ РАДОВИ

Члан 9.

Појаву непредвиђених радова који нису обухваћени Уговором и чија укупна вредност није већа од 15% од укупне вредности првобитно закљученог Уговора, стране ће уговорати у складу са чл. 36. ст. 1. т. 5. ЗЈН, по спроведеном преговарачком потупку јавне набавке без објављивања позива за подношење понуда.

Извођач радова је обавезан да одмах по уоченој потреби за извођењем непредвиђених радова, а пре извођења истих, достави Наручиоцу, преко надзорног

органа, захтев за извођење непредвиђених радова са предмером и предрачуном са јединичним ценама, оверен од стране надзорног органа.

Надзорни орган проверава основаност потребе за извођењем непредвиђених радова, врши контролу предмера и предрачуна непредвиђених радова, описа позиција и количина и своје мишљење, односно детаљно образложење, доставља Наручиоцу, најкасније у року од 10 дана од дана пријема.

Надзорни орган није овлашћен да, без писане сагласности Наручиоца, одлучује у име Наручиоца о цени, роковима, измени материјала који се уграђује и обиму неугворених - непревиђених радова.

Члан 10.

Извођач радова може и без претходне писане сагласности Наручиоца, а уз сагласност стручног надзора извести хитне непредвиђене радове, уколико је њихово извођење нужно за стабилност или за спречавање штете, а изазвани су променом тла, појавом воде или другим ванредним и неочекиваним догађајима, који се нису могли предвидети у току израде пројектне документације.

Извођач радова и стручни надзор су дужни да истог дана када наступе околности о томе обавесте Наручиоца.

ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА

Члан 11.

Извођач радова се обавезује да изведе уговорене радове у складу са важећим прописима, техничким прописима, нормативима, техничком документацијом и овим Уговором и да по завршетку радова изведене радове преда Наручиоцу.

Извођач радова се обавезује да пре почетка извођења радова:

* Наручиоцу достави решење о именовању одговорног извођача радова. У случају потребе за изменом одговорног извођача радова, Извођач радова је дужан да о томе обавести Наручиоца и да за њега достави ново Решење о именовању одговорног лица за извођење радова, са приложеним копијама личне лиценце, потврде ИКС-а да је носилац лиценце платио чланарину и да му решењем Суда части иста није одузета, као и доказе о радном статусу истог,

* да у тренутку увођења у посао Наручиоцу достави динамички план радова,

* да пре почетка извођења радова достави надзорном органу доказ о експлоатационом праву на позајмиштима са којих се довози материјал, са доказом о плаћеним експлоатационим правима,

* да обезбеди довољну радну снагу на градилишту и благовремену испоруку уговореног материјала и опреме потребне за извођење уговором преузетих радова,

* да уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца, без права на повећање трошкова или посебне накнаде за то уколико не испуњава предвиђену динамику,

* да о свом трошку уредно води градилишну документацију и све књиге предвиђене важећим прописима који регулишу ову област,

* да омогући вршење стручног надзора на објекту,

* да поступи по свим основаним примедбама и захтевима Наручиоца датим на основу извршеног стручног надзора и у том циљу, у зависности од конкретне ситуације, о свом трошку изврши поправку или рушење или поновно извођење радова, замену набављеног или уграђеног материјала, опреме или убрза извођење радова кад је запао у доцњу,

* да испуни све уговорене обавезе стручно, квалитетно према важећим стандардима за ту врсту посла и у уговореном року,

* да се строго придржава мера заштите на раду,

* да предузме мере сигурности на обезбеђењу свих лица на градилишту, као и складишта својих материјала и слично, тако да се Наручилац ослобађа свих одговорности према државним органима у погледу безбедности, прописа о заштити животне средине и радно правних прописа о сигурности радника за време укупног трајања извођења радова до предаје радова Наручиоцу,

* да у писаној форми обавести Наручиоца када утврди да делови техничке документације, упутства стручног надзора или друга документација није у складу са важећим прописима, стандардима, што може имати утицаја на стабилност, исправност и квалитет изведених радова,

* да уграђује материјал, делове и опрему врсте и типа која у потпуности одговара конкурсној документацији, техничким условима и стандардима и да за исте обезбеди доказе о квалитету - сертификате, о свом трошку,

* да по завршеним радовима одмах обавести Наручиоца и преда објекат као технички исправан и функционалан,

* да гарантује квалитет изведених радова и употребљеног материјала, с тим да са отклањањем недостатака у гарантном року за изведене радове Извођач радова мора приступити у року од 5 дана,

* да сноси трошкове накнадних прегледа комисије за пријем радова уколико се утврде неправилности и недостаци.

Члан 12.

Уколико Наручилац утврди да материјал који се уграђује не одговара стандардима и техничким прописима, он га одбија и забрањује 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 неквалитетног материјала угрожена безбедност, Наручилац има право да тражи да Извођач радова 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 другог извођача искључиво на трошак Извођача радова по овом уговору.

Стручни надзор над извођењем уговорених радова се врши складу са Законом о планирању и изградњи.

ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

Члан 13.

Наручилац се обавезује да Извођачу радова плати уговорену вредност радова под условима и на начин одређен чланом 4. овог Уговора и да од Извођача радова, по завршетку радова, прими наведене радове.

Наручилац ће обезбедити вршење стручног надзора и на тај начин ће контролисати квалитет радова и употребљеног материјала, као и ток радова и испостављене ситуације од стране Извођача радова.

Наручилац је у обавези да обезбеди вршење стручног надзора над извођењем радова који су предмет овог Уговора, и о томе, у року од 2 дана од дана закључења овог Уговора, обавестити Извођача радова, достављањем акта о одређивању надзорног органа. Налази контроле надзорних органа уписују се у грађевински дневник.

Наручилац се обавезује да уведе Извођача радова у посао предајући му грађевинску дозволу, пријаву радова и обезбеђујући му несметан прилаз градилишту. Датум увођења у посао се констатује заједничким уписивањем у грађевински дневник и од тог тренутка почиње да тече рок за завршетак радова.

Наручилац се обавезује да, по обавештењу Извођача радова да су радови завршени, без одлагања заједно са Извођачем радова приступи примопредаји објекта и коначном обрачуну.

КОНТРОЛА КВАЛИТЕТА ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА

Члан 14.

Достављени атести морају одговарати техничким прописима, захтевима техничке документације, српским и другим прихваћеним стандардима, као и Техничкој спецификацији радова.

Надзорни орган одређује места на којима ће се вршити текућа и контролна испитивања, односно са којих ће се узети контролни узорак. Сви налази извршених испитивања морају се ставити на увид Надзорном органу.

Атестна документација мора бити сложена у облику елабората и предата Наручиоцу пре техничког прегледа објекта.

Надзорни орган је обавезан, да по добијању атеста о испитивању, врши преглед и анализу, након чега даје Извођачу радова писано одобрење за употребу атестираног грађевинског материјала и наставак извођења за почетих позиција радова.

Уколико резултати испитивања покажу да квалитет употребљених материјала и изведених радова не одговара захтевима Наручиоца и техничким прописима, Надзорни орган дужан је да изда налог Извођачу радова да неквалитетан материјал замени квалитетним и да радове доведе у исправно стање.

Извођач радова је дужан да о свом трошку поступи по налогу Надзорног органа. Сви налази и испитивања (атести) морају бити уписани у грађевински дневник.

Све трошкове испитивања материјала, радова и конструкција сноси Извођач радова.

Члан 15.

Када Наручилац стави примедбе на квалитет изведених радова и уграђених материјала, Извођач радова је обавезан да поступи по свим писаним примедбама и исте отклони најкасније за 5 дана о свом трошку.

Уколико Извођач радова не поступи по примедбама, Наручилац има право да уочене недостатке отклони преко трећег лица, на терет Извођача радова, наплатом средства обезбеђења за добро извршење посла.

УГОВОРНА КАЗНА

Члан 16.

Уколико Извођач радова не изведе радове у уговореном року, дужан је да плати Наручиоцу уговорну казну у висини од 0,5% од укупно уговорене вредности за сваки дан закашњена, с тим што укупан износ казне не може бити већи од 5% од вредности укупно уговорених радова.

Наплату уговорне казне Наручилац ће извршити без претходног пристанка Извођача радова умањењем рачуна наведеног у окончаној ситуацији.

Ако Наручилац због закашњења у извођењу или предаји изведених радова претрпи штету која је већа од износа уговорне казне, тада он може захтевати од Извођача радова накнаду штете односно поред уговорне казне и разлику до пуног износа претрпљене штете.

Уговорна казна се обрачунава до примопредаје објекта.

Наручилац може остваривати право на уговорну казну и истаћи свој захтев за остваривање својих права најкасније до завршетка коначног обрачуна.

Извођач радова се ослобађа обавезе уговорне казне ако је до неиспуњења уговорне обавезе завршетка радова у уговореном року, дошло због узрока за који Извођач радова није одговоран.

Извођач радова ће платити само део уговорне казне за случај да је делимично крив за закашњење сразмерно његовој кривици. Терет доказивања узрока који је довео до оправданог закашњења у извођењу радова је на Извођачу радова, а Наручилац цени оправданост предочених доказа.

ОСИГУРАЊЕ

Члан 17.

Извођач радова је дужан да пре почетка извођења радова о свом трошку осигура код осигуравајућег друштва на уговорени износ за све време изградње тј. до предаје радова Наручиоцу и потписивања записника о примопредаји, и то све радове, објекте и раднике, у складу са важећим прописима о осигурању као и да полису осигурања стави Наручиоцу на увид када овај то затражи.

У тренутку примопредаје радова ризик са Извођача радова прелази на Наручиоца. Осигурање мора бити извршено на начин да Наручилац и Извођач радова буду у

потпуности обезбеђени и заштићени од свих штета и ризика за све време извођења радова и то до пуне њихове вредности.

Поред основног осигурања радова из Уговора Извођач радова је дужан да изврши осигурање о свом трошку за све штете нанете било ком лицу или имовини, које се могу појавити у току извођења радова из Уговора и обештетити Наручиоца за све рекламације, потраживања од штете, трошкове и издатке, које настану изван урбанисти чке локације, а буде их изазвао Извођач радова.

Наручилац неће бити одговоран за било какве штете нанете трећим лицима.

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Члан 18.

Извођач радова је дужан да у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора достави наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће гласити на износ од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио Наручилац.

Банкарска гаранција мора важити најмање 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да Извођач радова не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима, на начин и под условима предвиђеним уговором.

Члан 19.

Извођач радова је дужан да у тренутку примопредаје радова достави наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће гласити на износ од 5% од укупно изведених радова без ПДВ-а.

Издата банкарска гаранција мора бити безусловна, платива на први позив, без додатних услова за исплату, са роковима, износом, као и месном надлежношћу за решавање спорова које је одредио наручилац.

Банкарска гаранција мора важити најмање 5 дана дуже од дана истека гарантног рока за квалитет изведених радова.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције мора да се продужи.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року уколико се Извођач радова не буде придржавао уговорених услова за отклањање грешака у гарантном року и на терет тих средстава ангажовати другог извођача радова.

ПРИМОПРЕДАЈА ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА

Члан 20.

Извођач радова о завршетку радова у писаној форми обавештава Наручиоца и стручни надзор, а дан завршетка радова уписује се у грађевински дневник. Примопредаја радова се врши комисијски најкасније у року од 15 дана од дана завршетка радова. Комисију за примопредају радова чине по један представник Наручиоца, стручног надзора и Извођача радова, и иста о примопредаји сачињава записник.

Евентуалне грешке или недостатке које Наручилац утврди приликом примопредаје радова, Извођач радова ће бити обавезан да отклони без одлагања, а уколико не почне са њиховим отклањањем у року од три дана или ако их не отклони у споразумно утврђеном року, Наручилац ће радове поверити другом извођачу на рачун Извођача радова, односно наплатом средства обезбеђења за добро извршење посла из чл. 19. овог Уговора. Евентуално уступање отклањања недостатака другом извођачу, Наручилац ће учинити по тржишним ценама и са пажњом доброг привредника.

Извођач радова је дужан да приликом примопредаје радова преда Наручиоцу, пројекте изведених радова у два примерка, уколико су учињене измене пројектне документације.

Технички преглед објекта и употребну дозволу обезбеђује Наручилац

КОНАЧНИ ОБРАЧУН

Члан 21.

Коначни обрачун ће се извршити по примопредаји изведених радова, с тим да почиње одмах по примопредаји радова, а завршава се најдуже за 7 дана.

Коначни обим и врста радова по овом уговору утврђују се на бази стварно изведених радова и оверених у грађевинској књизи од стране стручног надзора и усвојених јединичних цена из Техничке спецификације радова, које су фиксне.

Уколико једна од уговорних страна, без оправданог разлога, одбије учешће или одлаже коначан обрачун, друга страна има право да сама изврши обрачун и о томе је обавести.

ГАРАНТНИ РОК

Члан 22.

Гарантни рок за квалитет изведених радова по овом Уговору износи _____ месеци (не може бити краћи од 24 месеца) од дана извршене примопредаје, документоване записником о извршеној примопредаји радова.

Гарантни рок за уграђене материјале је према гаранцији произвођача.

Извођач радова је обавезан да на дан извршене примопредаје објекта записнички преда Наручиоцу све гарантне листове за уграђене уређаје и опрему, као и упутства за руковање.

РАСКИД УГОВОРА

Члан 23.

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај Уговор уколико:

* Извођач радова неоправдано касни са почетком извођења радова у же од 15 дана, почев од дана увођења у посао,

* изведени радови не одговарају прописима или стандардима за ту врсту посла и Техничкој спецификацији радова из усвојене понуде Извођача радова, а Извођач радова није поступио по примедбама стручног надзора,

* се на основу грађевинског дневника утврди да Извођач радова не поштује динамички план предвиђен чл. 8. овог Уговора, или из неоправданих разлога прекине са извођењем радова,

* Извођач радова не достави средство обезбеђења за отклањање грешака у гарантном року из чл. 20. овог Уговора.

У наведеним случајевима једностраног раскида уговора Наручилац има право да за уговорене радове ангажује другог извођача реализацијом средства обезбеђења за добро извршење посла из чл. 19. овог Уговора.

Уколико дође до раскида Уговора пре завршетка свих радова који су предмет овог Уговора, заједничка комисија ће сачинити записник о до тада стварно изведеним радовима и њиховој вредности у складу са овим Уговором.

Уговор се раскида писаном изјавом која садржи основ за раскид Уговора и доставља се другој уговорној страни.

У случају раскида Уговора, Извођач радова је дужан да изведене радове обезбеди и сачува од пропадања, као и да Наручиоцу преда пројекат изведеног објекта.

Уговорне стране могу раскинути овај Уговор и споразумним путем ако постоје разлози за његов раскид у складу са одредбама Закона о облигационим односима.

РЕШАВАЊЕ СПОРОВА

Члан 24.

На питања која нису регулисана овим уговором, примениће се одговарајуће одредбе Закона о облигационим односима, Закона о планирању и изградњи, Посебних узанси о грађењу и других важећих законских прописа и подзаконских аката.

Сва евентуална спорна питања у тумачењу и примени овог уговора и његових саставних делова решаваће споразумно овлашћени представници уговорних страна, а спорове који не могу бити решени споразумно решаваће стварно надлежни суд у Нишу.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 25.

Уговор ступа на снагу даном обостраног потписивања и достављања средства обезбеђења за добро извршење посла и важи до једне године и до обостраног испуњења обавеза уговорних страна и у случајевима предвиђеним Уговором и важећим законским прописима.

Члан 26.

Овај уговор, правно и ваљано закључен и потписан од стране овлашћених представника уговорних страна, сачињен је у 6 (шест) истоветних примерака, од којих Наручилац задржава 5 (пет) примерака, а Извођач радова 1 (један) примерак.

**НАРУЧИЛАЦ
ГРАДОНАЧЕЛНИК**

ИЗВОЂАЧ РАДОВА

Дарко Булатовић

НАПОМЕНА: Модел уговора представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем, као и да ће наручилац, ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи уговор о извођењу радова, након што му је уговор додељен, реализовати средство обезбеђења. Понуђач је дужан да модел уговора попуни, потпише и овери печатом, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора. Уколико понуђач подноси понуду са учешћем подизвођача, у моделу уговора морају бити наведени сви подизвођачи са уделом % од укупне вредности уговорених радова без ПДВ и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача је у обавези да у склопу понуде достави споразумкојим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење предметне јавне набавке, који поред осталих обавезних података наведених у тачки 7. Упутсва понуђачима како да сачине понуду, садржи и податак о понуђачу који ће у име групе потписати уговор.

XIV ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

Понуђач _____, у складу са чл. 88. ст. 1. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", број 124/2012, 14/2015 и 68/2015), доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде у отвореном поступку за јавну набавку извођења радова - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког, јавна набавка број 404-2/20Р-2019-28, како следи у табели:

| ВРСТА ТРОШКА | ИЗНОС ТРОШКА У РСД |
|---|---------------------------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| 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 техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Напомена: Достављање овог обрасца није обавезно.

Дана __. __. 2019. године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

НАПОМЕНА: У случају да је понуђач у току припремања понуде имао трошкове израде узорка или модела (ако су израђени у складу са техничким условима наручиоца) и трошкове прибављања средства обезбеђења (ако понуђач тражи накнаду тих трошкова) може да достави Образац трошкова припреме понуде - попуњен, печатом оверен и потписан.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попуњити, потписати и печатом оверити образац.

XV ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА

На основу Закона о меници („Сл. лист ФНРЈ”, бр. 104/46, "Сл. лист СФРЈ", бр. 16/65, 54/70 и 57/89, "Сл. лист СРЈ" бр. 46/96 и „Сл. лист СЦГ“, бр. 1/2003 – Уставна повеља), Закона о платном промету („Сл. лист СРЈ“, бр. 3/2002 и 5/2003 и „Сл. гласник РС“, бр. 43/2004, 62/2006, 111/2009 – др. закон, 31/2011 и 139/2014 – др. закон) и Одлуке о облику, садржини и начину коришћења образаца платних налога за извршење платних трансакција у динарима („Сл. гласник РС“, бр. 55/2015 и 78/2015) и Одлуке о начину вршења принудне наплате с рачуна клијента („Сл. гласник РС“, бр. 14/2014 и 76/2016),

_____ (назив правног лица)
из _____, _____,
(место) (адреса)
_____, _____, _____,
(матични број) (ПИБ) (рачун)
доставља:

МЕНИЧНО ПИСМО – ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО, СОЛО, МЕНИЦЕ

КОРИСНИК: Град Ниш, Градска управа Града Ниша, Николе Пашића бр. 24, 18000 Ниш, матични број: 17620541, ПИБ: 100232752, рачун буџета Града Ниша: 840-157640-83, по моделу 97, са позивом на број 87-521;

За отворени поступак јавне набавке радова - унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког, јавна набавка број 404-2/20Р-2019-28, достављамо Вам у прилогу 1 (једну) бланко соло меницу, серијски број:

Овлашћујемо вас као Повериоца да меницу, дату као средство обезбеђења за озбиљност понуде број _____ од _____._____.2019. године можете попунити на износ од 10% вредности понуде без урачунаог ПДВ, као и да безусловно и неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима извршите наплату својих потраживања са свих наших рачуна као Дужника - издаваоца менице из новчаних средстава, односно друге имовине.

Меница је важећа и у случају да у року важења понуде дође до: промена лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника – Извођач радова, статусних промена код Дужника – Извођач радова, оснивања нових правних субјеката и др.

Менично овлашћење важи најмање колико и важење понуде.

Меницу за озбиљност понуде наручилац ће наплатити у следећим случајевима:

- уколико понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду;

- уколико понуђач коме је додељен оквирни споразум благовремено не достави потписан и оверен оквирни споразум;

- уколико понуђач коме је додељен оквирни споразум, не достави наручиоцу средство обезбеђења за добро извршење посла, у складу са захтевима из конкурсне документације по оквирном споразуму и појединачним уговорима закљученим на основу оквирног споразума.

У _____, _____._____.2019. године

ДУЖНИК – ИЗДАВАЛАЦ МЕНИЦЕ

М.П.

НАПОМЕНА: Заједно са попуњеним, овереним печатом и потписаним Обрасцем меничног овлашћења доставити бланко соло меницу (печатом оверену и потписану), захтев за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом истог од стране пословне банке (оригинал или копија) и копију картона депонованих потписа.

XVI ИЗЈАВА О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ

Понуђач _____, даје следећу

ИЗЈАВУ О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА

Понуђач _____ са седиштем у _____, обишао је локацију, где ће се изводити радови који су предмет јавне набавке, детаљно је прегледао локацију и добио све неопходне информације по питању врсте и боје одабраног материјала од стране пројектанта, детаљно извршио увид у пројектну документацију, ради припреме понуде и учествовања у поступку јавне набавке радова, број 404-2/20P-2019-28- унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког.

Такође изјављујемо да смо упознати са свим условима градње, детаљима и врстама материјала.

Овлашћени представници понуђача:

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

Дана __. __. 2019. године

НАПОМЕНА: Изјава о обиласку локације се обавезно прилаже уз понуду и иста представља услов који морају да испуне понуђачи како би понуда била прихватљива. Изјаву потписује овлашћени представници понуђача, односно овлашћени члан групе понуђача и представник Наручиоца.

**XVI ИЗЈАВА ПРОЈЕКТАНТА О САГЛАСНОСТИ СА ПОНУЂЕНИМ
МАТЕРИЈАЛИМА**

Понуђач _____ са седиштем у _____, доставио је по два узорка плочица димензија 25x25x2cm за осам боја из пројектне документације и добио све неопходне информације потребне за припрему понуде ради учествовања у поступку јавне набавке радова број 404-2/20P-2019-28- унутрашњи грађевински и занатски радови и радови на инсталацијама (електро енергетске, телекомуникационе и сигналне и термотехничке инсталације) на Цркви Светог Василија Острошког.

Један примерак узорака остаје код пројектанта и доставља се комисији на јавном отварању како би се утврдила веродостојност материјала са којим понуђач учествује у поступку јавне набавке.

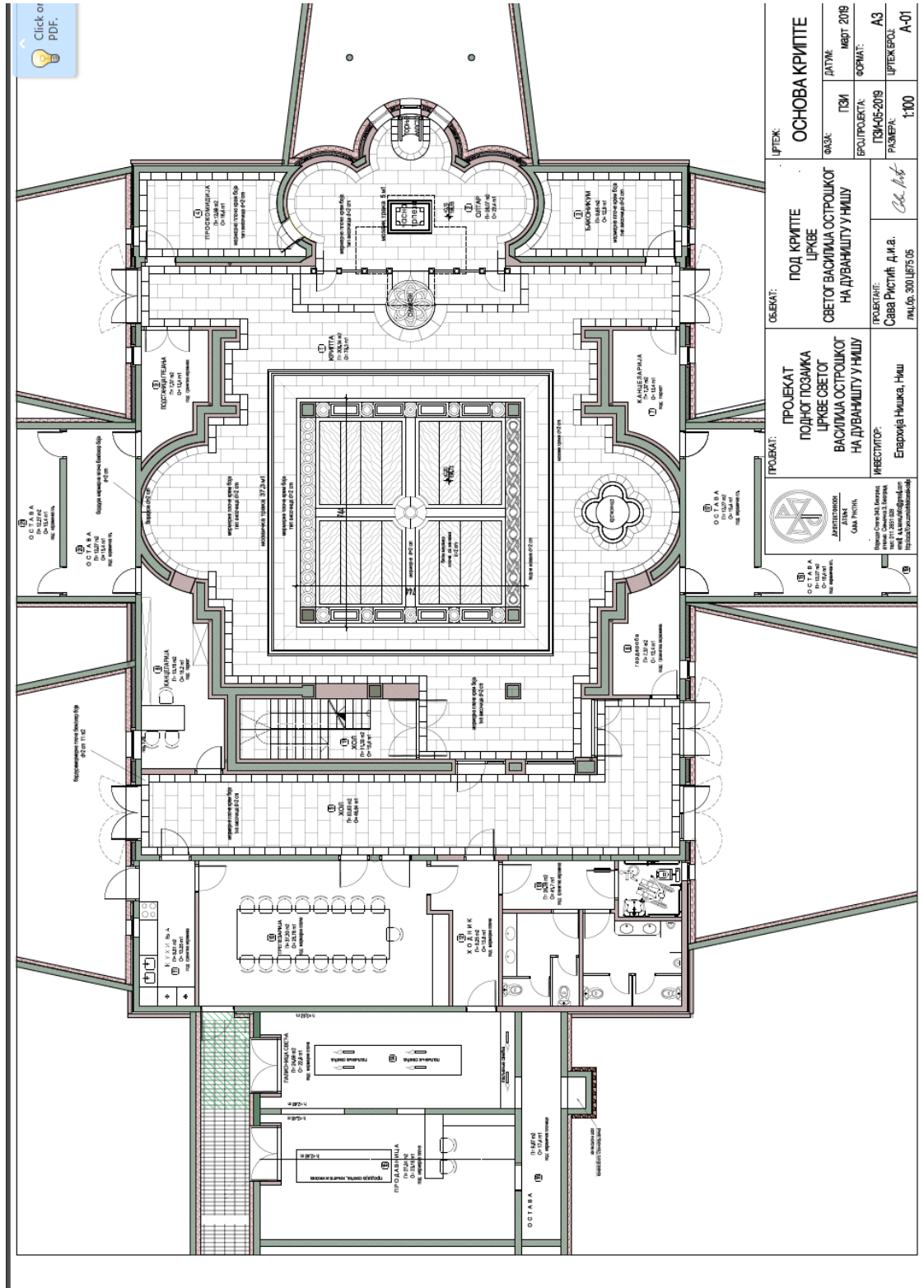
Овлашћени представници понуђача:

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица - пројектанта)

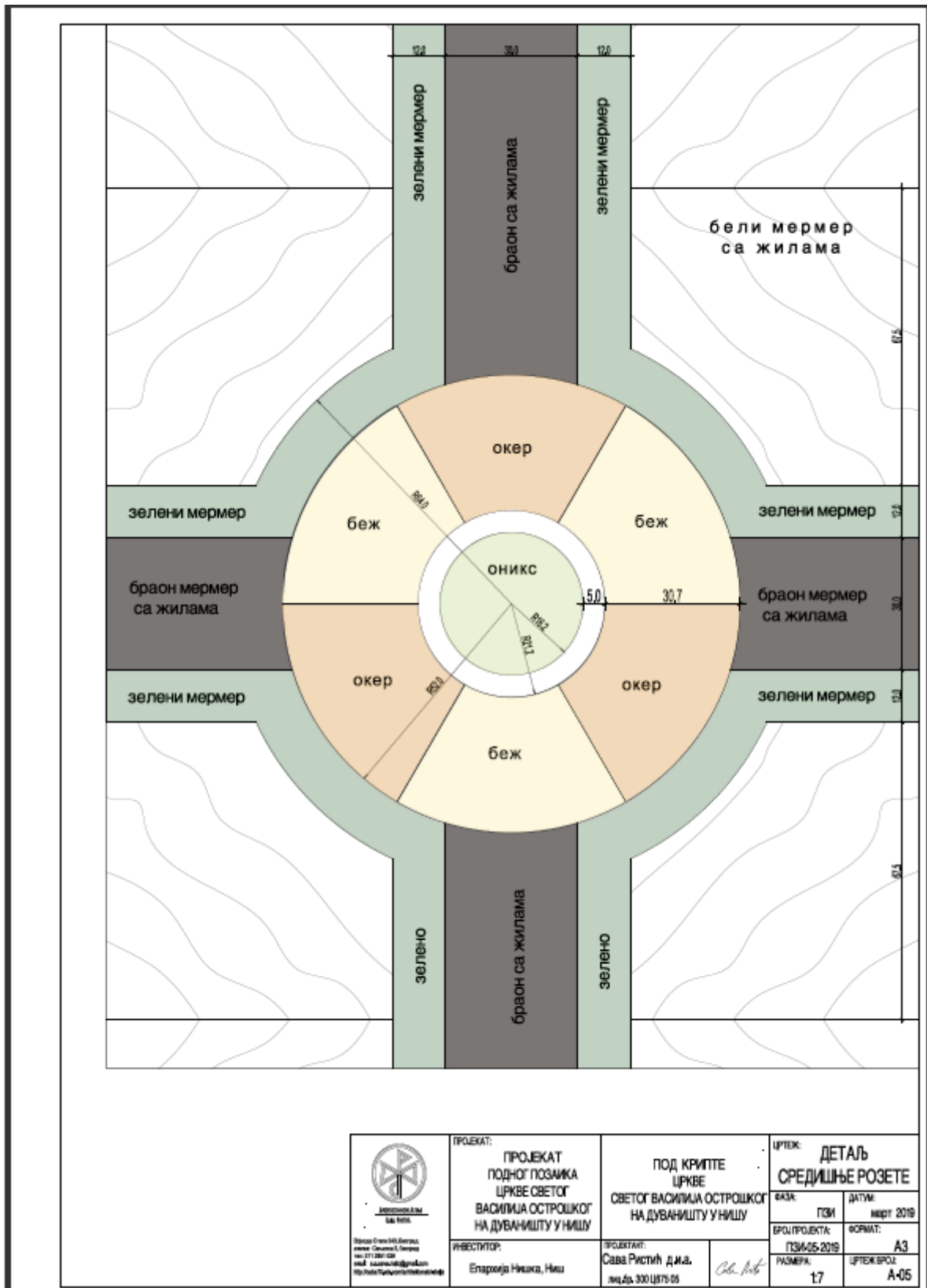
Дана __. __. 2019. године


НАПОМЕНА: Изјава пројектанта о сагласности са понуђеним материјалима се обавезно прилаже уз понуду и иста представља услов који морају да испуне понуђачи како би понуда била прихватљива. Изјаву потписује овлашћени представник понуђача, односно овлашћени члан групе понуђача и пројектант.

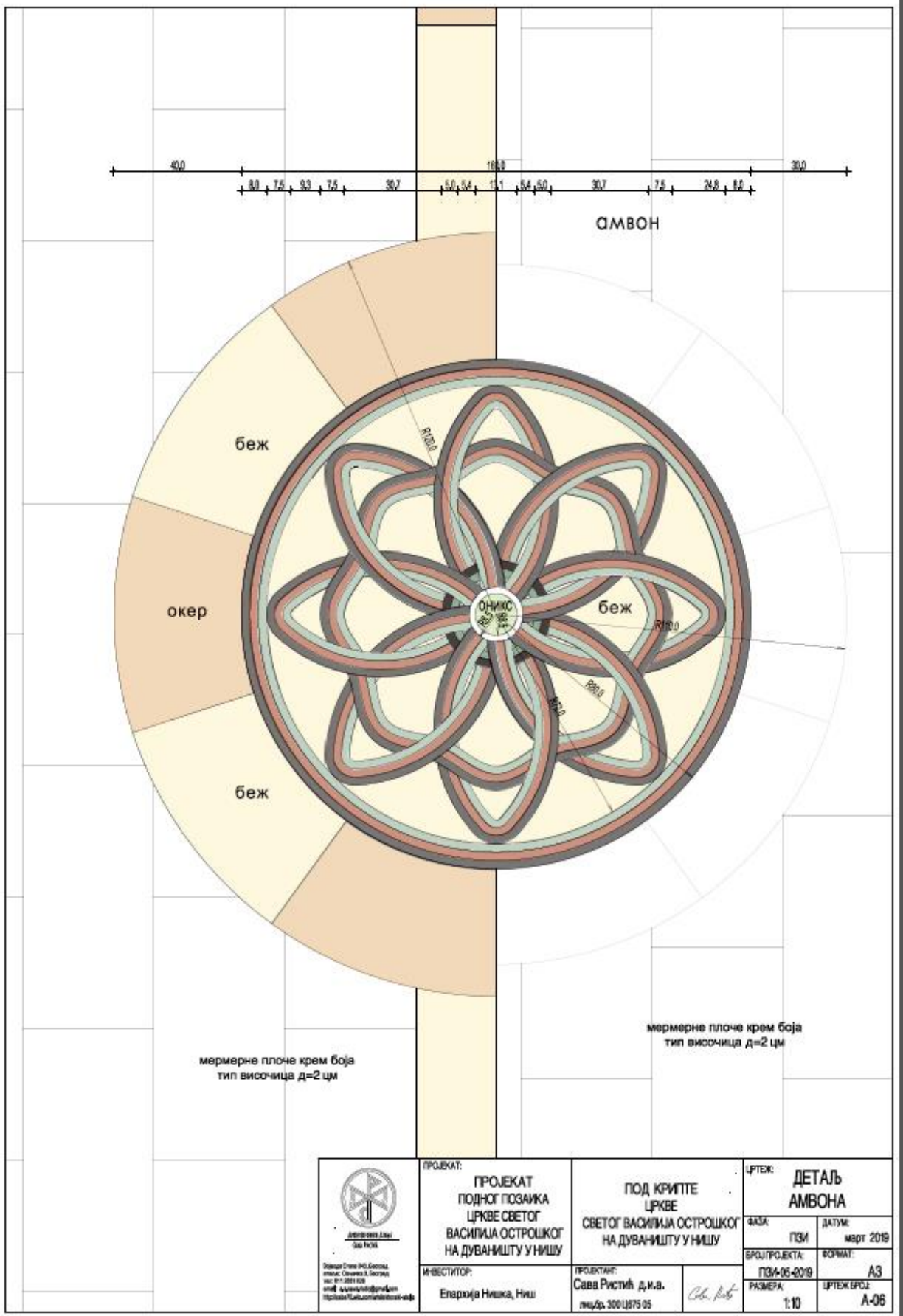
ОСНОВА КРИПТЕ




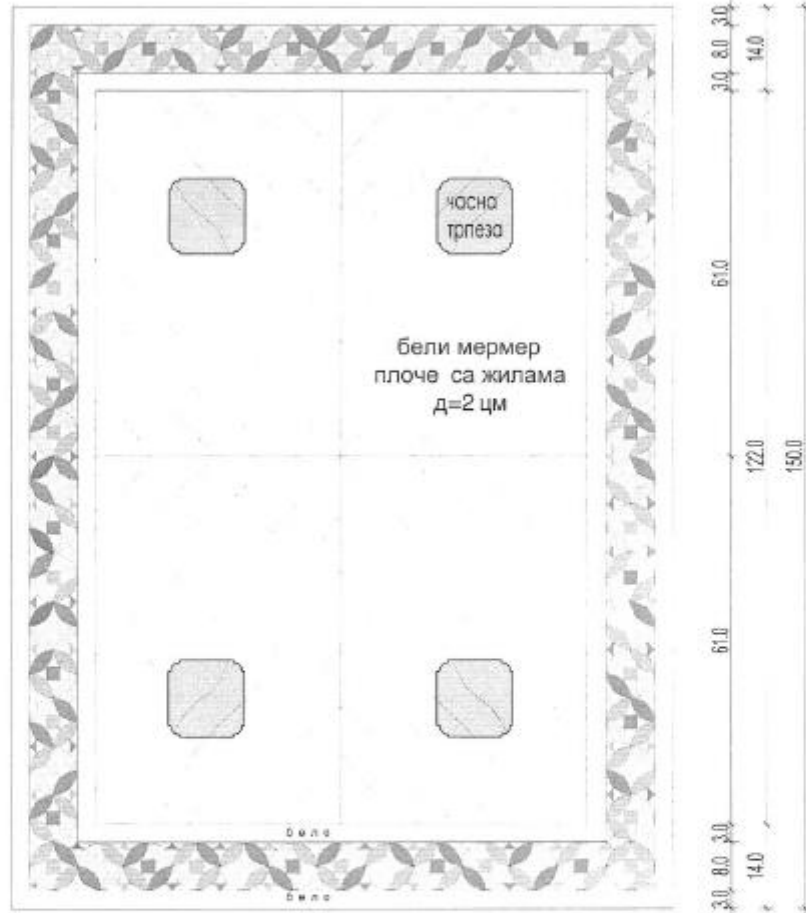
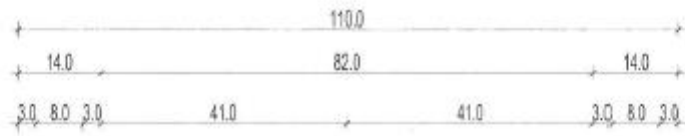
| | | | |
|---|--|--|---|
| ПРОЈЕКАТ: ОСТАВА Др. Милош Др. Милош Др. Милош | ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ПОД КРИПТЕ ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНШТУ У НИШУ | ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ПОД КРИПТЕ ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНШТУ У НИШУ | ПРОЈЕКАТ: ОСТАВА Др. Милош Др. Милош Др. Милош |
| ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш Београд, Сремски Брег Улица Сремских Војвода Београд, Милана Ракића 10 | ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш | ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш | ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш |
| ДИЗАЈНЕР: САВА РИСТИЋ Д.И.А. Београд, Милана Ракића 10 | ДИЗАЈНЕР: САВА РИСТИЋ Д.И.А. Београд, Милана Ракића 10 | ДИЗАЈНЕР: САВА РИСТИЋ Д.И.А. Београд, Милана Ракића 10 | ДИЗАЈНЕР: САВА РИСТИЋ Д.И.А. Београд, Милана Ракића 10 |
| ЦИТЕК: ОСНОВА КРИПТЕ | ЦИТЕК: ОСНОВА КРИПТЕ | ЦИТЕК: ОСНОВА КРИПТЕ | ЦИТЕК: ОСНОВА КРИПТЕ |
| ФАЗА: ПЗМ | ФАЗА: ПЗМ | ФАЗА: ПЗМ | ФАЗА: ПЗМ |
| ДАТУМ: март 2019 | ДАТУМ: март 2019 | ДАТУМ: март 2019 | ДАТУМ: март 2019 |
| ФОРМАТ: А3 | ФОРМАТ: А3 | ФОРМАТ: А3 | ФОРМАТ: А3 |
| БРОЈ ПРОЈЕКТА: ПЗМ-05-2019 | БРОЈ ПРОЈЕКТА: ПЗМ-05-2019 | БРОЈ ПРОЈЕКТА: ПЗМ-05-2019 | БРОЈ ПРОЈЕКТА: ПЗМ-05-2019 |
| РАЗМЕР: 1:100 | РАЗМЕР: 1:100 | РАЗМЕР: 1:100 | РАЗМЕР: 1:100 |



| | | | | | | |
|---|---|--|------------------|---|-------------------------------|---------------|
|  <p>Архитектурни Биро Српска</p> <p>Београд, Београдска 144 тел: 011 2601 020 e-mail: ica@icabiro.com http://www.icabiro.com</p> | ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ПОДНОГ ПОЗАЈКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | ПОД КРИПТЕ ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | | ЦРТЕЖ: ДЕТАЉ СРЕДИШЊЕ РОЗЕТЕ | | |
| | ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш | ПРОЈЕКТАНТ: Сава Ристић д.и.о. Јањад 330 ЦР/16-05 | БИРО: ПЗИ | ДАТУМ: март 2019 | БРОЈ ПРОЈЕКТА: ПЗИ/05-2019 | ФОРМАТ: А3 |
| | | | ПРАЗМЕРА: 1:7 | | ЦРТЕЖ БРОЈ: А-05 | |
| | | | | | | |

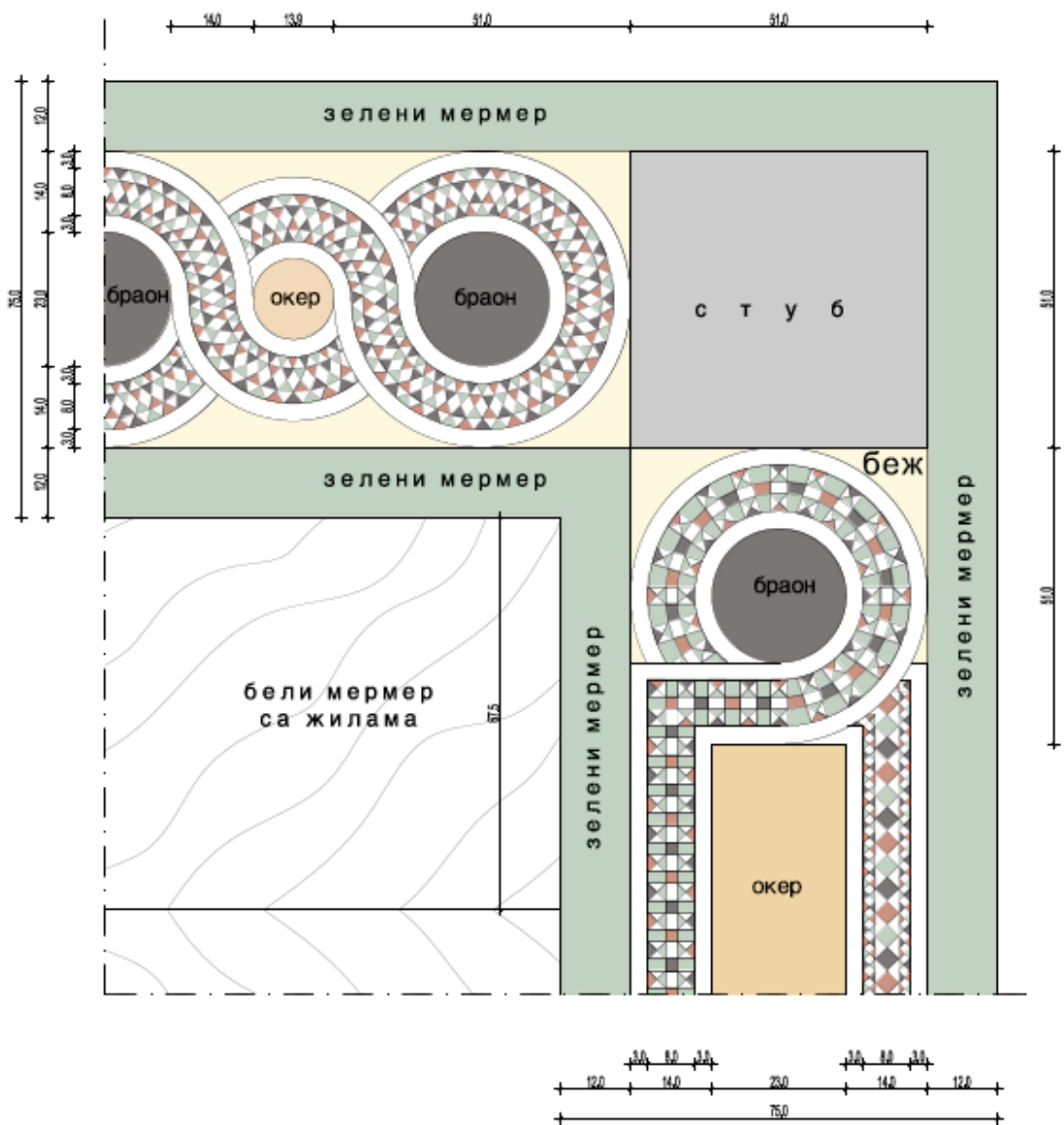



| | | | | |
|---|-------------|--|---|-----------------------------------|
|  | ПРОЈЕКАТ: | ПРОЈЕКАТ ПОДНОГ ПОЗЛАМКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | ПОД КРИПТЕ ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | ЦРТЕЖ: ДЕТАЉ АМВОНА |
| | ИНВЕСТИТОР: | Епархија Нишка, Ниш | ПРОЈЕКТАНТ: Сава Ристић д.и.о. лиц.бр. 300/1875/05 | ФАЗА: ПЗИ |
| | | | | ДАТУМ: март 2019 |
| | | | | БРОЈ ПРОЈЕКТА: ПЗИ-05-2019 |
| | | | РАЗМЕРА: 1:10 | ФОРМАТ: А3 |
| | | | | ЦРТЕЖ БРОЈ: А-06 |

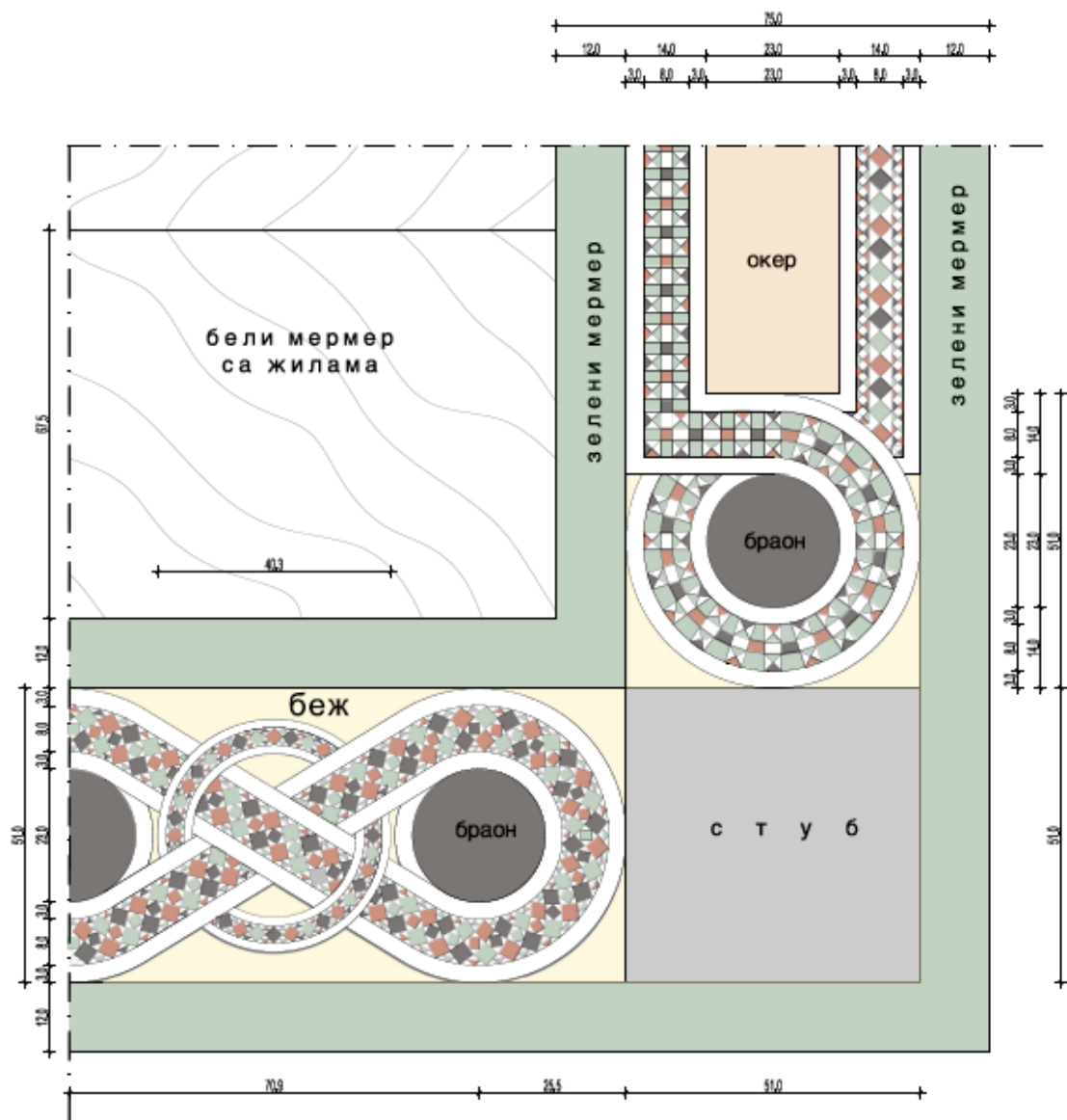


| | | | | |
|---|---|--|--|---------------------|
|  | ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ПОДНОГ ПОЗАМКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | ОБЈЕКАТ: ПОД КРИПТЕ ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | ЦРТЕЖ: ДЕТАЉ ПОДА ОКО ЧАСНЕ ТРПЕЗЕ | |
| | ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш | ПРОЈЕКТАНТ: Сава Ристић д.о.о. п.о.бр. 3001673/05 | ЕКАЗ: ПЗИ | ДАТУМ: март 2019 |
| | | | | ФОРМАТ: А3 |
| | | | | РАЗМЕРА: 1:7 |
| | | | | ЦРТЕЖ БРОЈ: А-07 |


мермерне плоче крем боја
тип височица д=2 цм

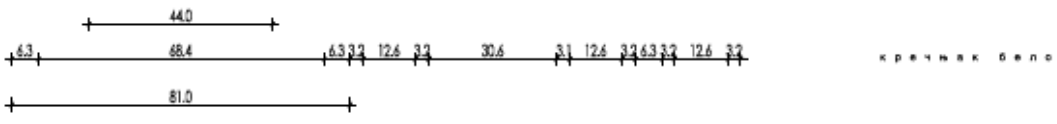
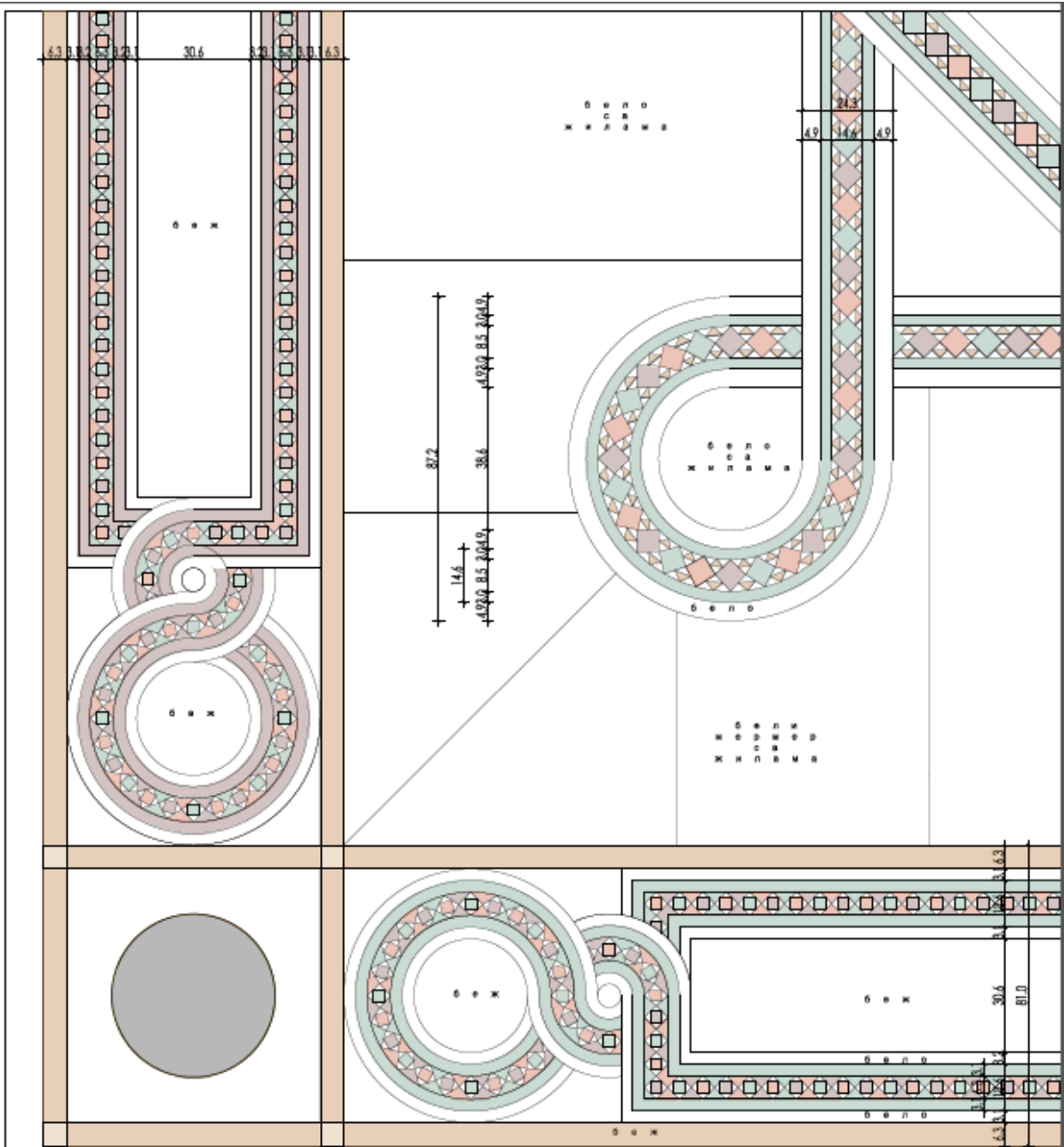



| | | | | |
|---|---|---|-------------------------------|---------------------|
|  Архитектурски биро Савић Ристић Београд Улица Савића 2, Београд Тел: 011 2600 305 e-mail: savicristic@ptt.rs http://www.savicristic.com/index.html | ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ПОДНОГ ПОЗЛАЈКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | ОБЈЕКАТ: ПОД КРИПТЕ ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | ЦРТЕЖ: ДЕТАЉ ПРЕГЛЕТА | |
| | ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш | ПРОЈЕКТАНТ: Сава Ристић д.и.а. лиц.бр. 300 ЦБ/75 05 | ФАЗА: ПЗИ | ДАТУМ: март 2019 |
| | | Сав. Рист. | БРОЈ ПРОЈЕКТА: ПЗИ-05-2019 | ФОРМАТ: А3 |
| | | | РАЗМЕР: 1:7 | ЦРТЕЖ БРОЈ: А-03 |



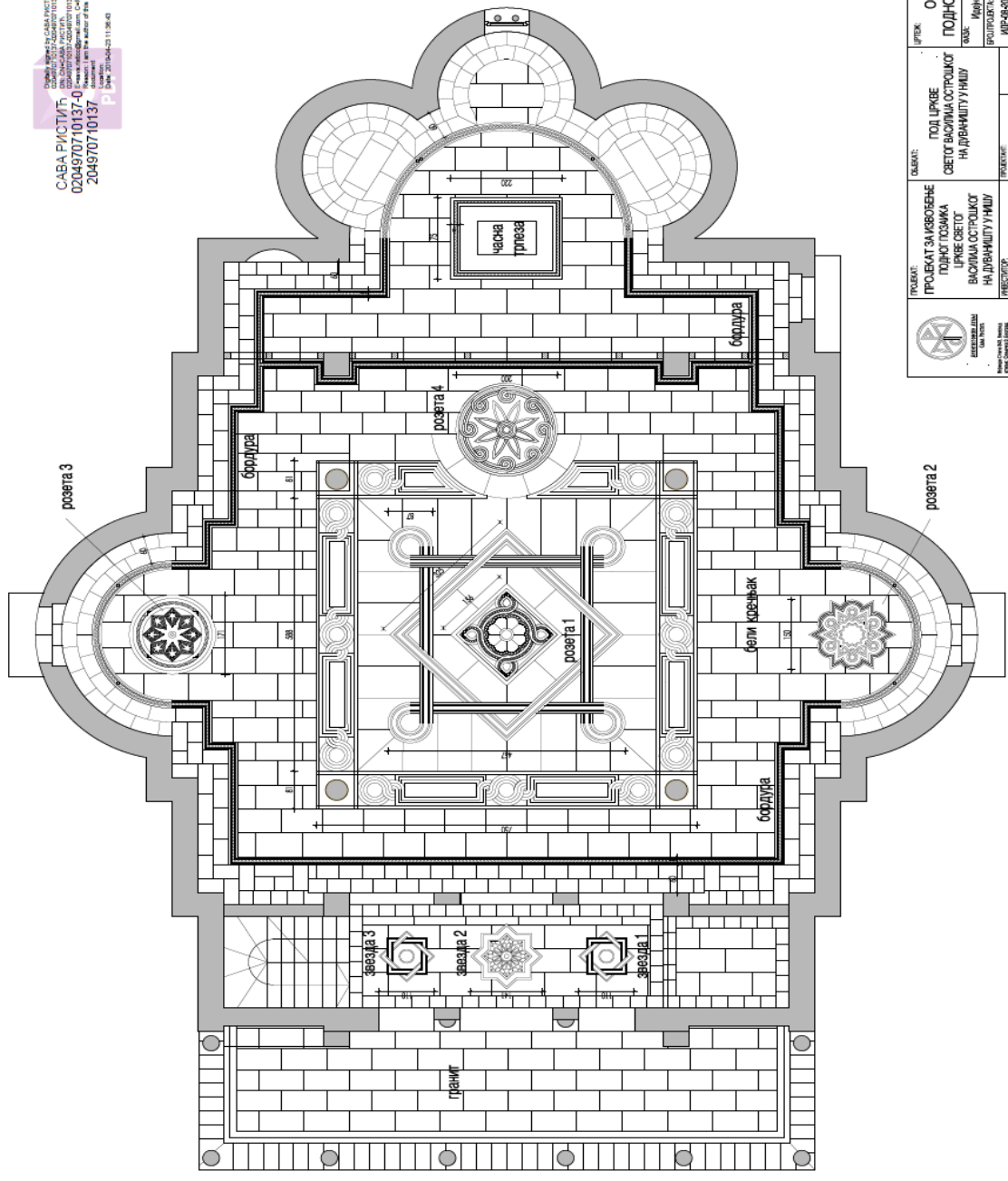
мермерне плоче крем боја
тип височица д=2 цм

| | | | | |
|---|---|---|---|-----------------------------|
|  <p>Епархија Нишка, Ниш</p> <p>Београд, Савина 3, Београд телефон: 011 2661 300 е-пошта: eparhija.niska@gmail.com http://www.eparhija.niska.rs</p> | <p>ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ПОДНОГ ПОЗАИКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ</p> | <p>ОБЈЕКАТ: ПОД КРИПТЕ ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ</p> | <p>ЦРТЕЖ: ДЕТАЉ ПРЕГЛЕТА</p> | |
| | <p>ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш</p> | <p>ПРОЈЕКТАНТ: Сава Ристић д.и.а. лиц.бр. 300 ЦБ/75 05</p> | <p>БАЗА: ГЗИ</p> | <p>ДАТУМ: март 2019</p> |
| | | <p>ПРОЈЕКАТ: Сава Ристић д.и.а. лиц.бр. 300 ЦБ/75 05</p> | <p>БРОЈ/ПРОЈЕКТА: ГЗИ-05-2019</p> | <p>ФОРМАТ: А3</p> |
| | | <p>ПРОЈЕКАТ: Сава Ристић д.и.а. лиц.бр. 300 ЦБ/75 05</p> | <p>РАЗМЕРА: 1:7</p> | <p>ЦРТЕЖ/ПРОЈ: А-04</p> |



| | | | | |
|---|--|---|--|-----------------------------|
|  <p>Arhitektura i inženjering OŠ 702/18</p> <p>Сарајево-Српска 443, Београд телефон: 011 3801 028 епошта: arhitektura@arhitektura.rs http://www.arhitektura.rs</p> | <p>ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПОДНОГ ПОЗИЈКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ</p> | <p>ОБЈЕКАТ: ПОД ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ</p> | <p>ЦРТЕЖ: СРЕДИШЊИ ПРЕПЛЕТ-ДЕТАЉ</p> | |
| | <p>ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш</p> | <p>ПРОЈЕКТАНТ: Сава Ристић д.и.о. пм.бр. 300 ЦБ75 05</p> | <p>ФАЗА: Идејна</p> | <p>ДАТУМ: јун 2018</p> |
| | | <p>Својеручни потпис</p> | <p>БРОЈ ПРОЈЕКТА: ИДР-08-2018</p> | <p>ФОРМАТ: А3</p> |
| | | | <p>РАЗМЕРА: 1:10</p> | <p>ЦРТЕЖ БРОЈ: А-06</p> |

САБА РИСТИТИ
 0204970710137-0
 204970710137



ПРОЕКТ:
 ПРОЕКТ ЗА КВЭДЖЕНЕ
 ПОДНОГО ПОЗНАКА
 ЦРКВЕ СВЕТОГ
 ВАСІЛЯ АСТРОЛІКОГ
 НА ДУВАНІЦКАМ УЛІКЕ

ІНЖЕНЕР:
 Енжынер Мяснік, Ілья

САБА РИСТИТИ
 0204970710137-0
 204970710137

ПРОЕКТ:
 ПОД ЦРКВЕ
 СВЕТОГ ВАСІЛЯ АСТРОЛІКОГ
 НА ДУВАНІЦКАМ УЛІКЕ

ІНЖЕНЕР:
 САБА РИСТИТИ
 0204970710137-0
 204970710137

ПРОЕКТ:
 ПОД ЦРКВЕ
 СВЕТОГ ВАСІЛЯ АСТРОЛІКОГ
 НА ДУВАНІЦКАМ УЛІКЕ

ІНЖЕНЕР:
 САБА РИСТИТИ
 0204970710137-0
 204970710137

ПРОЕКТ:
 ПОД ЦРКВЕ
 СВЕТОГ ВАСІЛЯ АСТРОЛІКОГ
 НА ДУВАНІЦКАМ УЛІКЕ

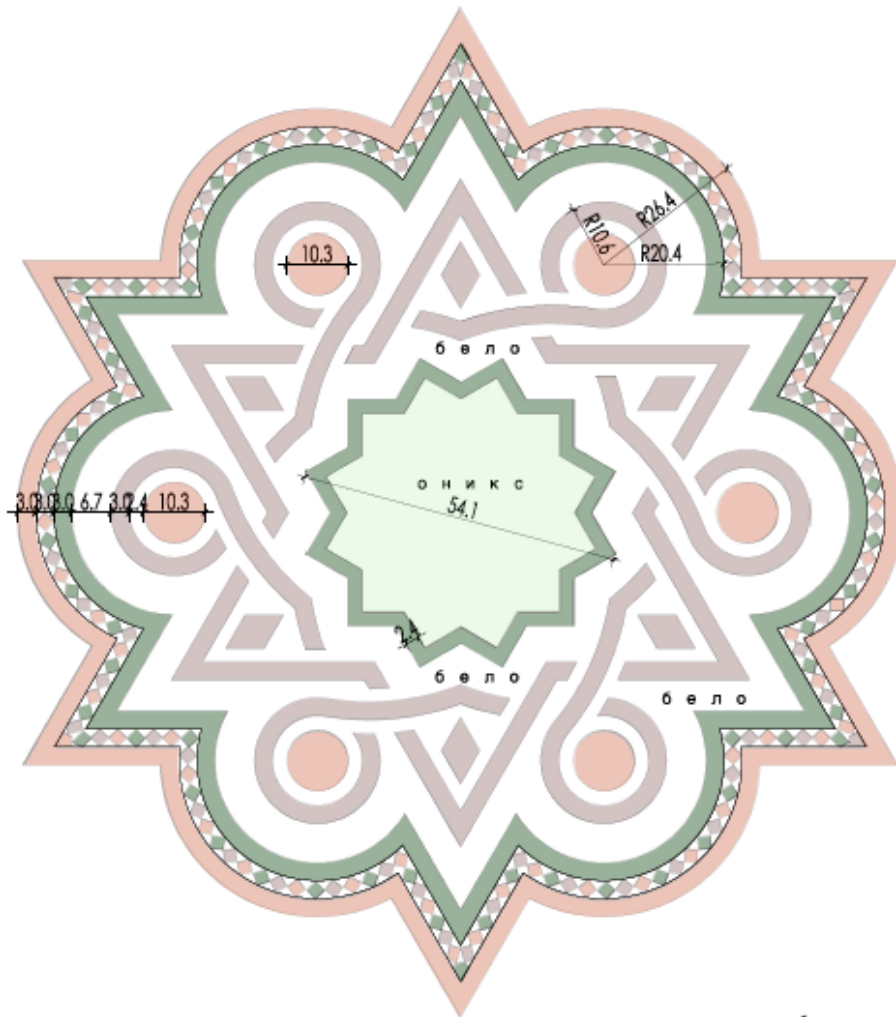
ІНЖЕНЕР:
 САБА РИСТИТИ
 0204970710137-0
 204970710137

ПРОЕКТ:
 ПОД ЦРКВЕ
 СВЕТОГ ВАСІЛЯ АСТРОЛІКОГ
 НА ДУВАНІЦКАМ УЛІКЕ



ІНЖЕНЕР:
 САБА РИСТИТИ
 0204970710137-0
 204970710137

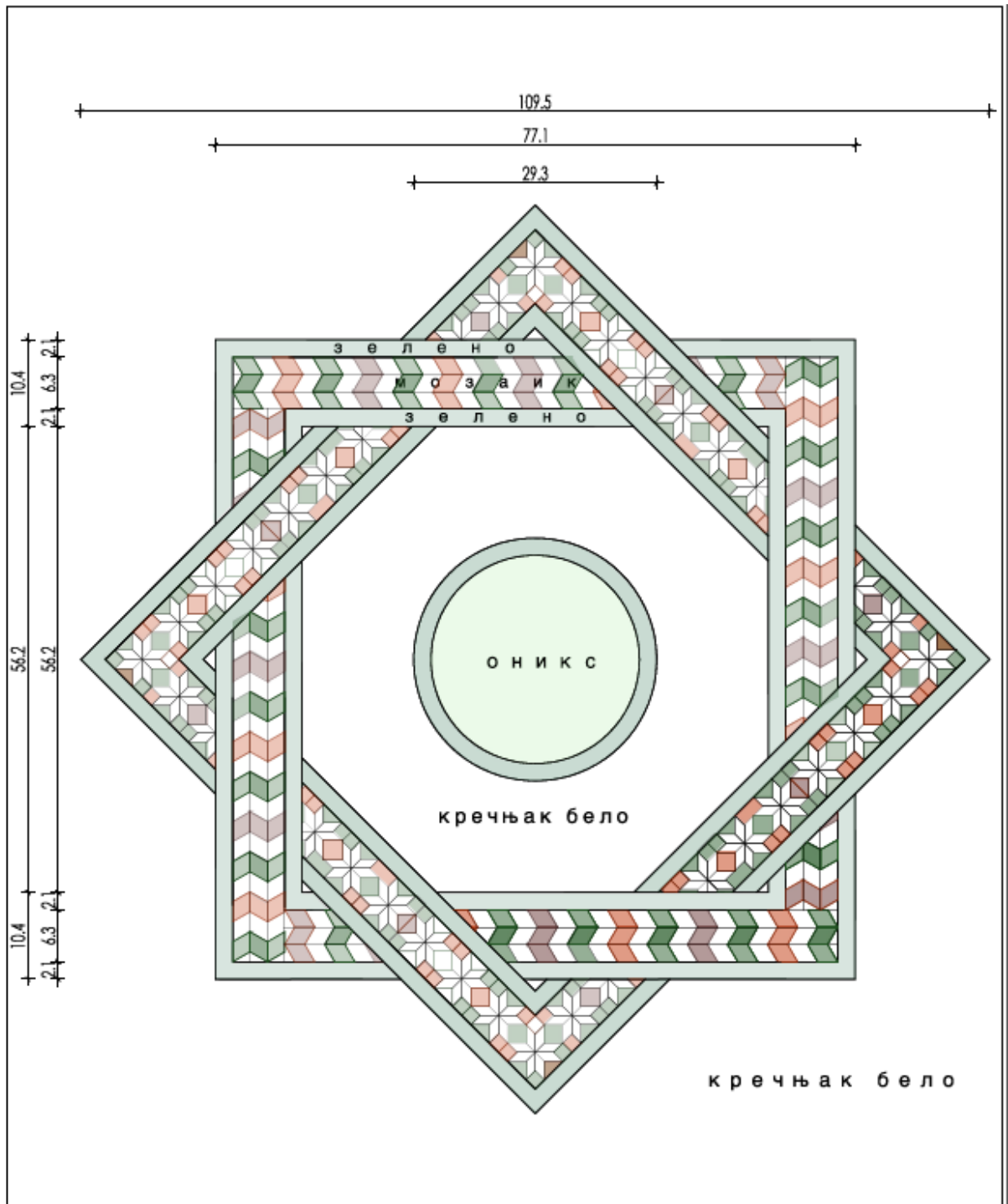
ПРОЕКТ:
 ПОД ЦРКВЕ
 СВЕТОГ ВАСІЛЯ АСТРОЛІКОГ
 НА ДУВАНІЦКАМ УЛІКЕ



149.7

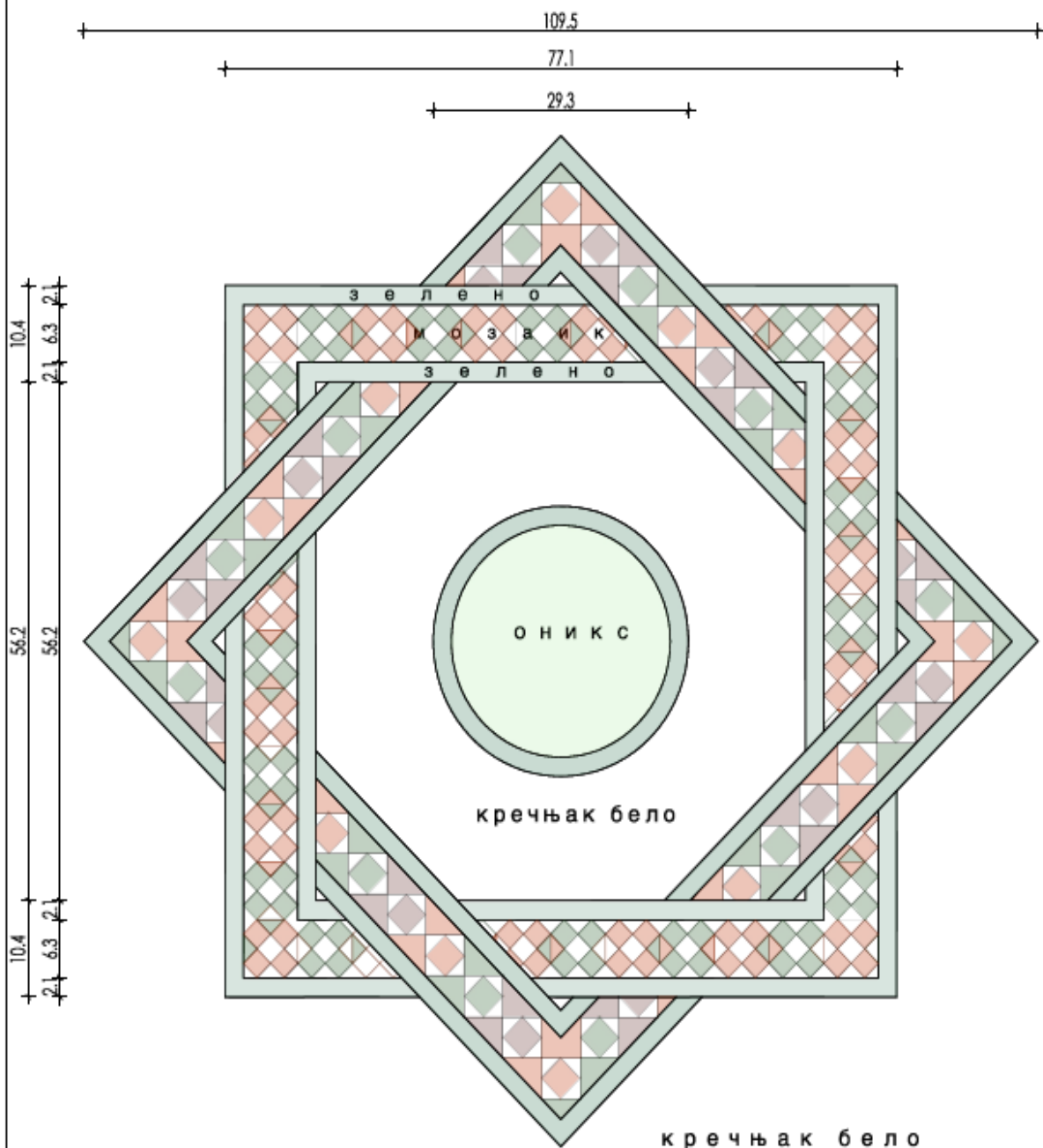




кречњак бело

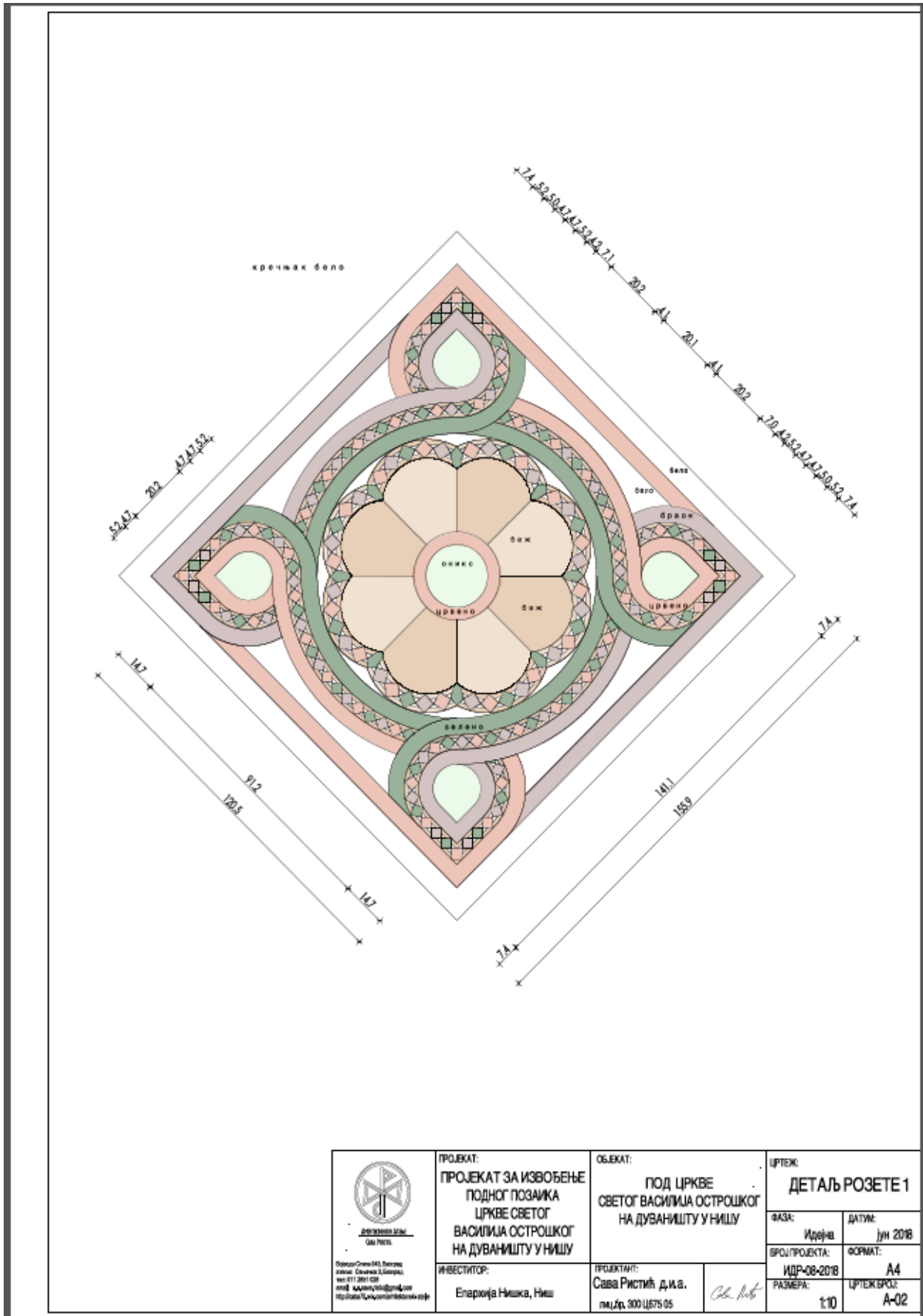
| | | | | | | |
|--|---|--|---|--|--------------------------------------|----------------------------|
|  <p>Архитектонски Биро САВА РИСТИЋ</p> <p>Врбање Стана 343, Београд адреса: Софиева 5, Београд телефон: 011 2651 028 email: sava.ristic@bira.com http://bira70.wix.com/#!/site/arkitektonski-biro</p> | ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПОДНОГ ПОЗАИКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | | ОБЈЕКАТ: ПОД ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | | ЦРТЕЖ: ЈУЖНА РОЗЕТА 2 | |
| | ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш | | ПРОЈЕКАНТ: Сава Ристић д.и.а. лиц.бр. 300 Ц/675 05 | | ФАЗА: Идејна | ДАТУМ: јун 2018 |
| | | |  | | БРОЈ ПРОЈЕКТА: ИДР-08-2018 | ФОРМАТ: А4 |
| | | | | | РАЗМЕРА: 1:10 | ЦРТЕЖ БРОЈ: А-03 |




| | | | | | | |
|---|---|--|---|--|--|----------------------------|
|  <p>Архитектонски Атак САВА РИСТИЋ</p> <p>Војводе Степе 343, Београд адреса: Сељанка 3, Београд телеф: 011 2651 028 email: a.savenko.ri@at.com http://atate77.com/en/telemekonski-atak</p> | ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПОДНОГ ПОЗАИКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | | ОБЈЕКАТ: ПОД ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | | ЦРТЕЖ: ОСМОКРАКА ЗВЕЗДА 1 | |
| | ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш | | ПРОЈЕКАНТ: Сава Ристић д.и.а. лиц.бр. 300 Ц675 05 | | ФАЗА: Идејна | ДАТУМ: јун 2018 |
| | | |  | | БРОЈ ПРОЈЕКТА: ИДР-08-2018 | ФОРМАТ: А4 |
| | | | | | РАЗМЕРА: 1:6 | ЦРТЕЖ БРОЈ: А-07 |

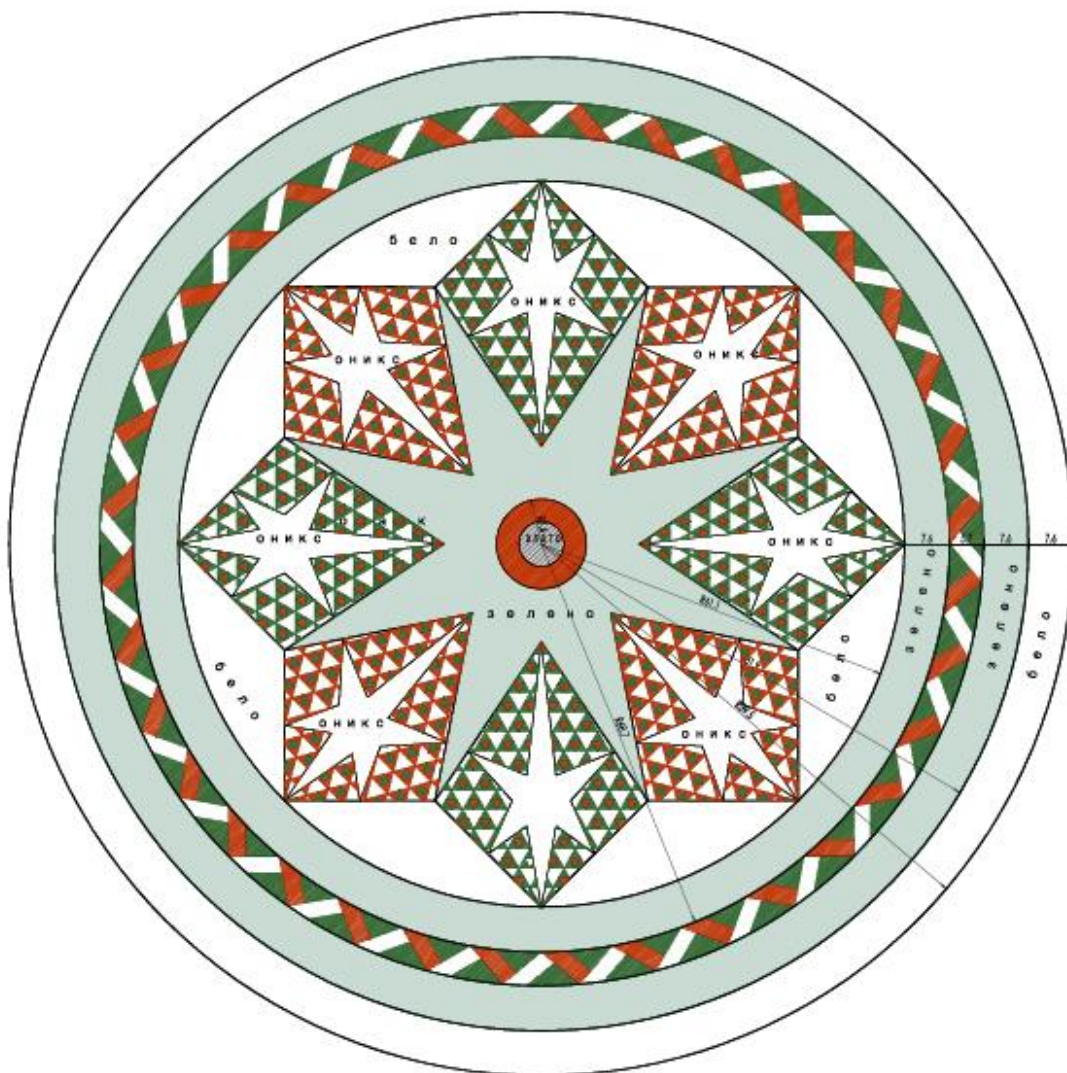



| | | | | | | |
|--|---|--|---|--|--|----------------------------|
|  <p>ИНВЕСТИТОР: САВА РИСТИЋ</p> <p>Војводе Степе 343, Београд адреса: Савина 3, Београд телефон: 011 2691 028 email: s.ristenjelic@gmail.com http://cabe71.wiki.com/en/hibelakorski-ostoj</p> | ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПОДНОГ ПОЗАИКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | | ОБЈЕКАТ: ПОД ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | | ЦРТЕЖ: ОСМОКРАКА ЗВЕЗДА 3 | |
| | ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш | | ПРОЈЕКАНТ: Сава Ристић д.и.а. лиц.бр. 300 Ц675 05 | | ФАЗА: Идејна | ДАТУМ: јун 2018 |
| | | |  | | БРОЈ ПРОЈЕКТА: ИДР-08-2018 | ФОРМАТ: А4 |
| | | | | | РАЗМЕРА: 1:6 | ЦРТЕЖ БРОЈ: А-09 |

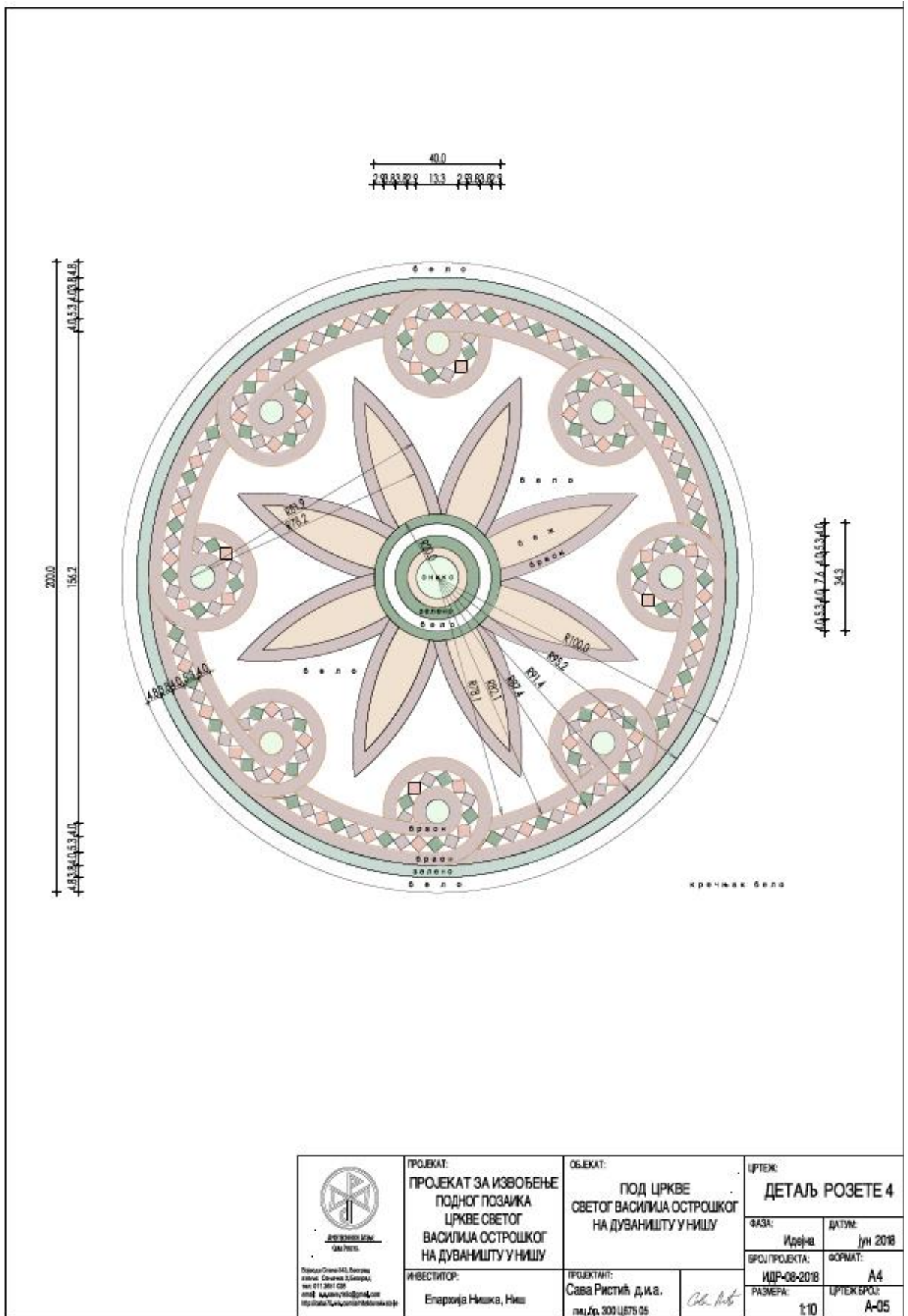



| | | | | |
|--|--|---|----------------------------------|-----------------------------|
|  <p>Arhitektonski biro G.M. Petrović</p> <p>Београд, Стрпачки пут 14 тел: 011 2601 028 e-mail: arhitektonski@arhitektonski.com http://www.arhitektonski.com</p> | <p>ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПОДНОГ ПОЗИМКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ</p> | <p>ОБЈЕКАТ: ПОД ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ</p> | <p>ЦРТЕЖ: ДЕТАЉ РОЗЕТЕ 1</p> | |
| | <p>ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш</p> | <p>ПРОЈЕКАНТ: Сава Ристић д.и.о. пм.бр. 300 ЦБ75 05</p> | <p>ФАЗА: Идејна</p> | <p>ДАТУМ: Јун 2018</p> |
| | | <p>БРОЈ ПРОЈЕКТА: ИДР-08-2018</p> | <p>ФОРМАТ: А4</p> | <p>ЦРТЕЖ БРОЈ: А-02</p> |

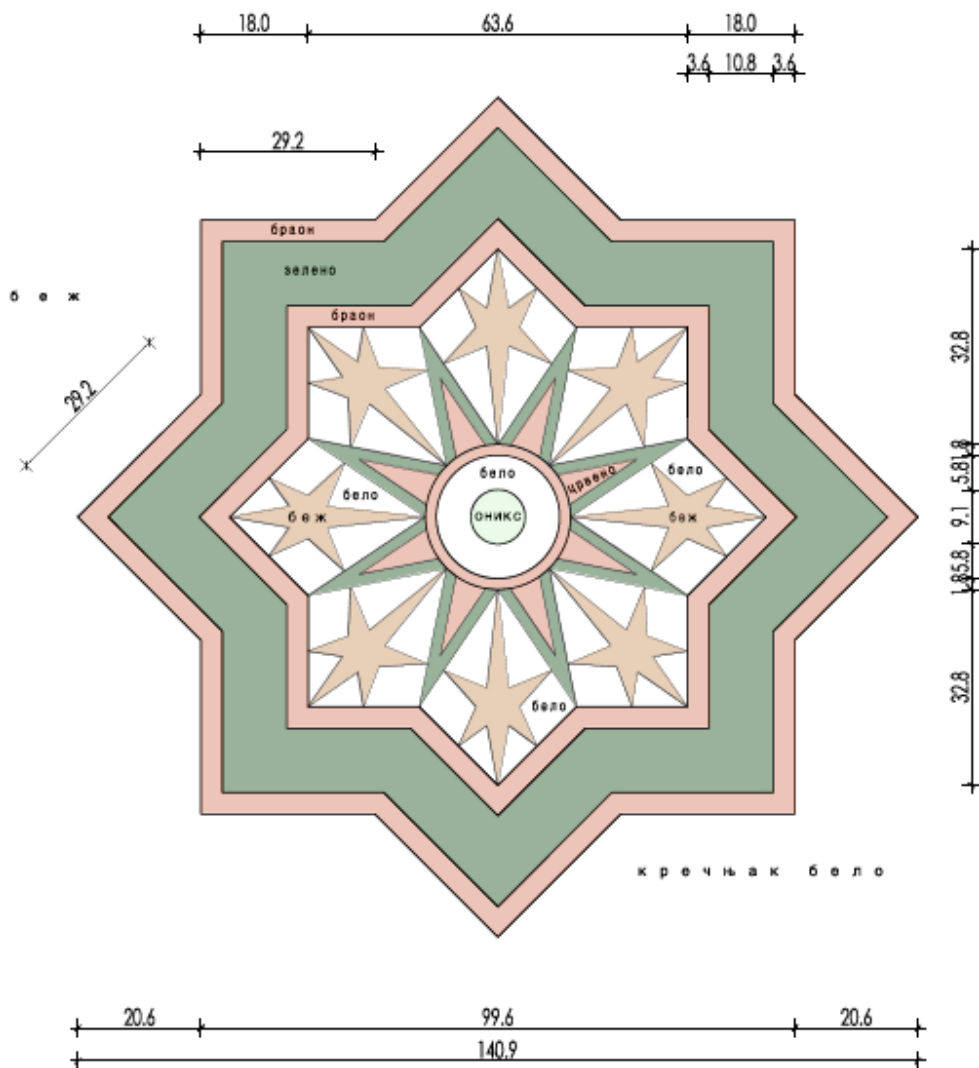
кречњак бело




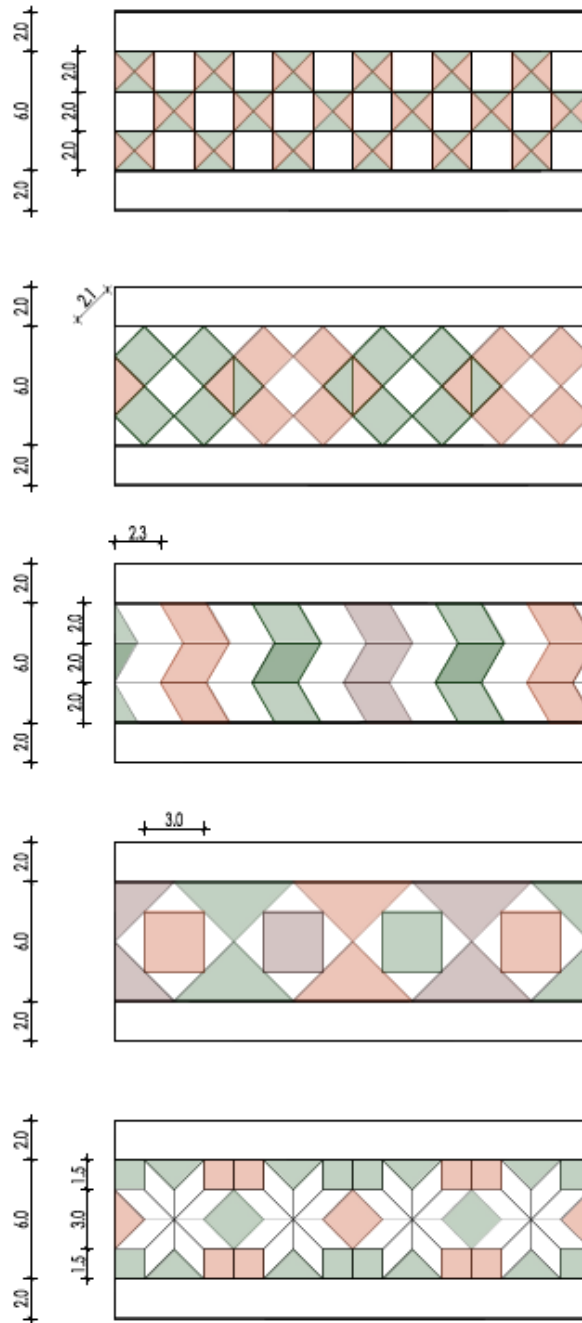
| | | | | | | |
|---|--|--|--|--------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
|  <p>Arhitektonski Atelje Saša Ristić</p> <p>Вароша Стана 343, Београд адреса: Софиева 3, Београд телефон: 011 2651 028 email: sa.saristic@protonmail.com http://sbsa70.wix.com/liniastudioatelje</p> | <p>ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПОДНОГ ПОЗАИКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ</p> | | <p>ОБЈЕКАТ: ПОД ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ</p> | | <p>ЦРТЕЖ: ДЕТАЉ РОЗЕТЕ 3</p> | |
| | <p>ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш</p> | | <p>ПРОЈЕКАНТ: Сава Ристић д.и.а. лиц.бр. 300 ЦБ75 05</p> <p><i>Saša Ristić</i></p> | | <p>ФАЗА: Идејна</p> | <p>ДАТУМ: јун 2018</p> |
| | | | | | <p>БРОЈ ПРОЈЕКТА: ИДР-08-2018</p> | <p>ФОРМАТ: А4</p> |
| | | | | <p>РАЗМЕРА: 1:10</p> | <p>ЦРТЕЖ БРОЈ: А-04</p> | |



| | | | | |
|---|--|---|---------------------------------------|-----------------------------|
|  <p>Институт за Архитектуру и Урбанизам ОИП НИС</p> <p>Полковник Стеван Мило Савина, Сремски Карловци, Београд телефон: 011 2661 038 e-mail: institute@oip-nis.com www.oip-nis.com</p> | <p>ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПОДНОГ ПОЗАЈКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ</p> | <p>ОБЈЕКАТ: ПОД ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ</p> | <p>ЦРТЕЖ: ДЕТАЉ РОЗЕТЕ 4</p> | |
| | <p>ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш</p> | <p>ПРОЈЕКТАНТ: Сава Ристић д.и.о. п.о.бр. 300 ЦБ75 05</p> | <p>ФАЗА: Идејна</p> | <p>ДАТУМ: Јун 2018</p> |
| | | <p>Чел. Нист</p> | <p>БРОЈ ПРОЈЕКТА: ИДР-08-2018</p> | <p>ФОРМАТ: А4</p> |
| | | | <p>РАЗМЕР: 1:10</p> | <p>ЦРТЕЖ БРОЈ: А-05</p> |



| | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--------------------------------------|----------------------------|
|  <p>Arhitektonski biro Sava Ristić</p> <p>Варошача Стана 343, Београд оштина: Софучка 3, Београд телефон: 011 2651 028 email: sava.ristic@arhitektonski-biro.com http://sava70.wix.com/lehnikarski-oluje</p> | ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПОДНОГ ПОЗАЈКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | | ОБЈЕКАТ: ПОД ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | | ЦРТЕЖ: ЗВЕЗДА 2 | |
| | ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш | | ПРОЈЕКАНТ: Сава Ристић д.и.а. лиц.бр. 300 Ц675 05 | | ФАЗА: Идејна | ДАТУМ: јун 2018 |
| | | | <i>Sava Ristic</i> | | БРОЈ ПРОЈЕКТА: ИДР-08-2018 | ФОРМАТ: A4 |
| | | | | | РАЗМЕРА: 1:10 | ЦРТЕЖ БРОЈ: A-08 |



ARHITEKTONSKI BUREAU
SAVA RISTIĆ

Београд, Стрелица 34/3, Београд
телефон: 011 2651 028
email: sava.ristic@pse.com
http://sava70.com/srb/tekstovni-ustuge

ПРОЈЕКАТ:
ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ
ПОДНОГ ПОЗАЈКА
ЦРКВЕ СВЕТОГ
ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ
НА ДУВАНИШТУ У НИШУ

ИНВЕСТИТОР:
Епархија Нишка, Ниш

ОБЈЕКАТ:
ПОД ЦРКВЕ
СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ
НА ДУВАНИШТУ У НИШУ

ПРОЈЕКАНТ:
Сава Ристић д.и.а.
лиц.бр. 300 Ц/675 05

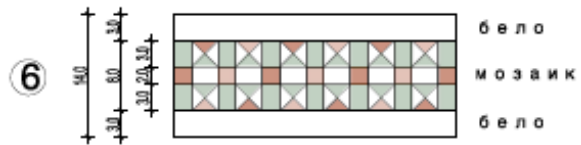
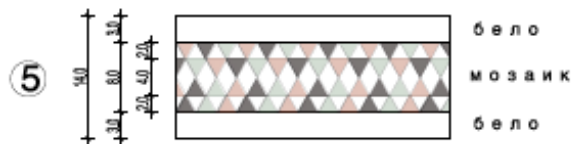
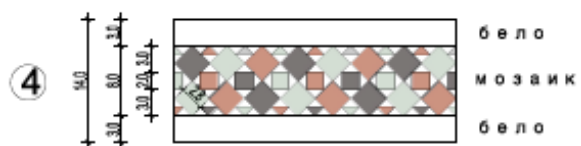
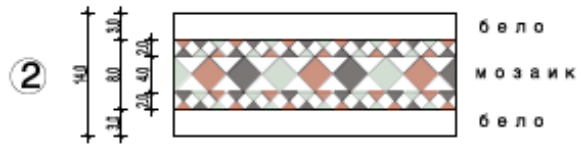
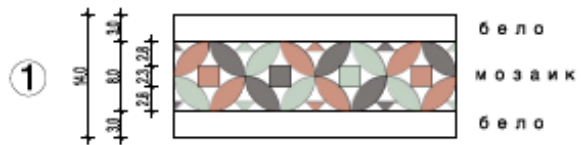
Sava Ristic

ЦРТЕЖ:
ДЕТАЉИ
МОЗАИЧНИХ ТРАКА

ФАЗА: Идејна ДАТУМ: јун 2018


БРОЈ ПРОЈЕКТА: ИДР-08-2018 ФОРМАТ: А4

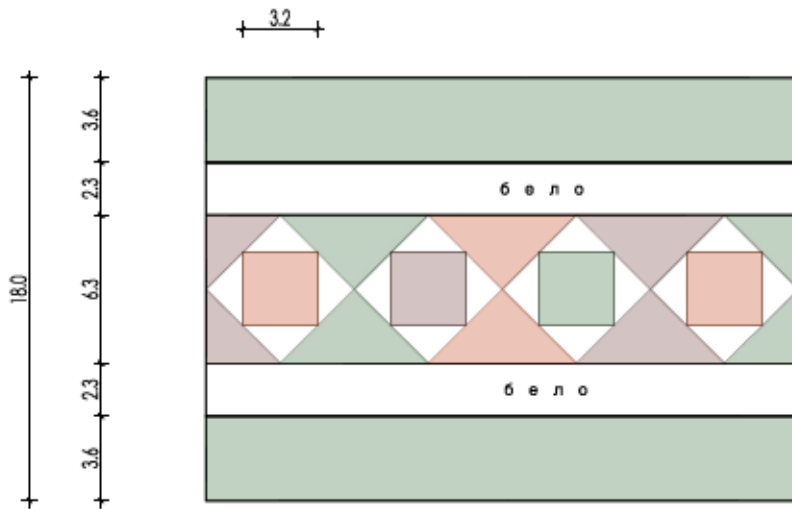
РАЗМЕРА: 1:3 ЦРТЕЖ БРОЈ: А-10





203020



| | | | | |
|--|--|---|-------------------------------------|---------------------|
|  ЕПАРХИЈА НИШКА, НИШ | ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ПОДНОГ МОЗАИКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | ПОД КРИПТЕ ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | ЦРТЕЖ: ДЕТАЉИ МОЗАИЧКИХ ТРАКА | |
| | ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш | ПРОЈЕКТАНТ: Савва Ристић д.и.в. лиценца 300/0875/05 | ФАЗА: ПЗМ | ДАТУМ: март 2019 |
| | | | | ФОРМАТ: А3 |
| | | | РАЗМЕРА: 1:5 | ЦРТЕЖ БРОЈ: А-08 |



| | | | | | | |
|--|---|--|---|--|--|----------------------------|
|  <p>Делателство АТМ</p> <p>Сава Ристић</p> <p>Војводе Степе 343, Београд адрес: Савина 3, Београд телеф: 011 2651 028 епошта: sa.vanac@atm.com http://atm70.com/inf/tekstovni-otefr</p> | ПРОЈЕКАТ: ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПОДНОГ ПОЗАЈКА ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | | ОБЈЕКАТ: ПОД ЦРКВЕ СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ НА ДУВАНИШТУ У НИШУ | | ЦРТЕЖ: ДЕТАЉ МОЗАИЧНЕ ТРАКЕ | |
| | ИНВЕСТИТОР: Епархија Нишка, Ниш | | ПРОЈЕКТАНТ: Сава Ристић д.м.а. лпц, бр. 300 Ц/675 05 | | ФАЗА: Идејна | ДАТУМ: јун 2018 |
| | | |  | | БРОЈ ПРОЈЕКТА: ИДР-08-2018 | ФОРМАТ: А4 |
| | | | | | РАЗМЕРА: 1:2.5 | ЦРТЕЖ БРОЈ: А-10 |



БЕЖ
КРЕЧЊАК



БЕЛИ
КРЕЧЊАК



БЕЛИ МЕРМЕР
КАРАРА
СКУПТУРАТО



ЦРВЕНО
РОСО ВЕРОНА



ЗЕЛЕНА
ГВАТЕМАЛА



БРАОН



ОНИКС



ЗЛАТО



ДИПЛОМАТИЧКИ БИРО
DIPLOMATIČKI BIRO

Београд, Стреша 945, Београд
адрес: Савакина 3, Београд,
телеф: 011 2691 020
email: o.d.zivkovic@gmail.com
http://saba71.com/serbia/bkloveski-stafa

ПРОЈЕКАТ:
ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ
ПОДНОГ ПОЗАЈКА
ЦРКВЕ СВЕТОГ
ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ
НА ДУВАНИШТУ У НИШУ

ИНВЕСТИТОР:
Епархија Нишка, Ниш

ОБЈЕКАТ:
ПОД ЦРКВЕ
СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОШКОГ
НА ДУВАНИШТУ У НИШУ

ПРОЈЕКАНТ:
Сава Ристић д.и.а.
лиц.бр. 300 ЦЈ675 05

Сава Ристић

ЦРТЕЖ:
ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА
МЕРМЕРА

ФАЗА: ПЗИ
ДАТУМ: март 2019

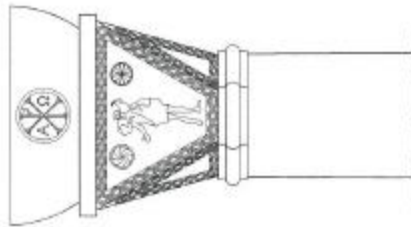
БРОЈ ПРОЈЕКТА: ПЗИ-05-2019
ФОРМАТ: А4

РАЗМЕРА: 1:5
ЦРТЕЖ БРОЈ: А-11

ЈУГОИСТОЧНИ КАПИТЕЛ

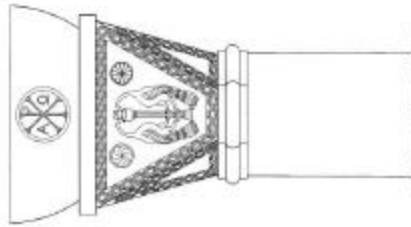
ранохришћански симболи

Југозападни капител



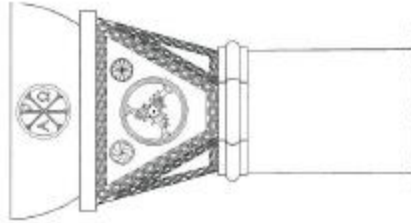
западна страна
добри пастир
(Римске катакомбе)

северозападни капител



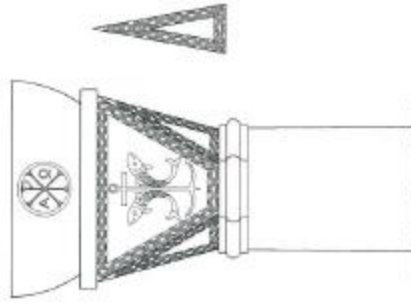
јужна страна
рајски паунови
(Равена)

североисточни капител

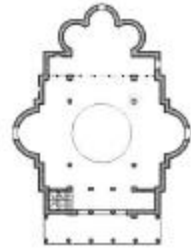


источна страна
Три рибе

југоисточни капител



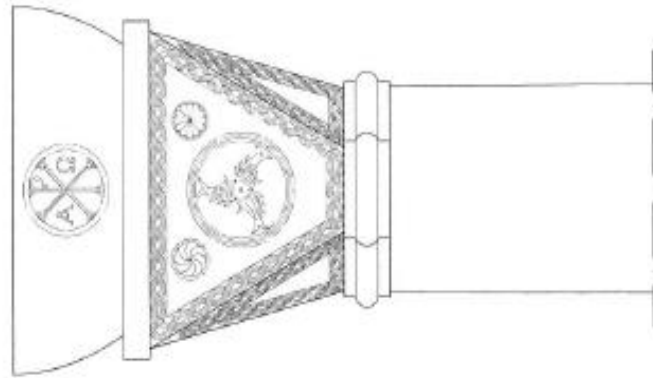
северна страна
символ риба и смара
ИХТИС
(Римске катакомбе)



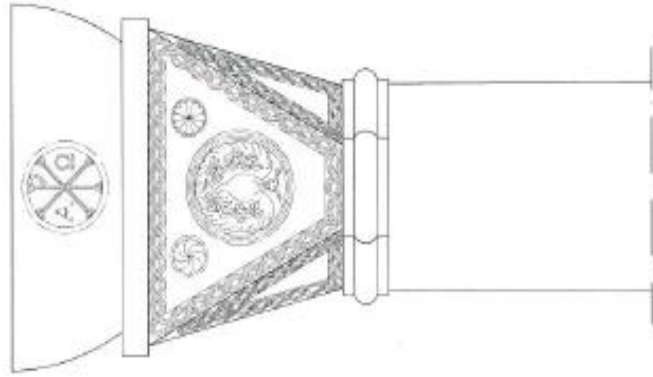
| | | |
|--|--|---|
|  <p>ИСТОРИЈА ПРОЈЕКАТ ЗА ИСКОПЕЊЕ - ПЗМ ЦРКВЕ СВЕ. ВАСИЛА ОСТРОЖКОГ СЛ ЗОНИКОМ НА ДУВАНЧУ У УЛИЦИ Бр. 48/310 Ње-Пале Кула</p> | <p>ОБЈЕКАТ: ЦРКВА СВЕТОГ ВАСИЛА ОСТРОЖКОГ СА КРИЛОМ И РЕСТОЦИЈОМ ИМ ДИОМАНТУ У УЛИЦИ</p> | <p>ЦРТЕЖ: ИЗГЛЕДИ ЈУГОИСТОЧНОГ КАПИТЕЛА</p> |
| | <p>архитектура: октобар 2008 епитопази: јуни својат: 13-03-08</p> | <p>дата: 1:5 оректор: АЗ</p> |
| <p>ИВЕСТИЈОП: Група ИИИ ул. Никола Пешћина бр. 24, Београд</p> | <p>ЕПЛОРАВЕ ОБВЕРАВАЊЕ И ЦРТЕЖ: Сава Ракић д.и.а. Београд, 300187010</p> | <p>назив: 1:5 оректор: АЗ</p> |

Југоисточни капител
ранохришћански симболи

североисточни капител



североисточни капител



источна страна
Три рибе



источна страна
пун

| | | | |
|--|---|--|---|
|  <p>ИСТИТУТ ЗА ИСТУДИЈУ ИСТОРИЈЕ ЦРКВЕ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ</p> | <p>ПРОЈЕКАТ ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗБОЈЕЊЕ - ПЛМ ЦРКВА СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОЖКОГ СА ЗЕДНИКОМ НА ДУВАНШТУ У НАШУ КЛ. ЧЛАСКОМ - Нова Кула</p> | <p>ПРОЈЕКАТ ЦРКВА СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОЖКОГ СА ЗЕДНИКОМ НА ДУВАНШТУ У НАШУ КЛ. ЧЛАСКОМ - Нова Кула</p> | <p>АРХИТЕКТ ЈУГОИСТОЧНОГ КАПИТЕЛА</p> |
| | <p>ИНВЕСТИТОР Град Ниш ул. Николе Пашића бр. 23, Ниш</p> | <p>ОБЈЕКАТ ЦРКВА СВЕТОГ ВАСИЛИЈА ОСТРОЖКОГ СА ЗЕДНИКОМ НА ДУВАНШТУ У НАШУ КЛ. ЧЛАСКОМ - Нова Кула</p> | <p>АРХИТЕКТ ЈУГОИСТОЧНОГ КАПИТЕЛА</p> |
| <p>ИЗВЕШТАЈ ИЗВЕШТАЈ ОД 15.10.2016</p> | <p>ИЗВЕШТАЈ ОД 15.10.2016</p> | <p>ИЗВЕШТАЈ ОД 15.10.2016</p> | <p>ИЗВЕШТАЈ ОД 15.10.2016</p> |
| <p>ИЗВЕШТАЈ ОД 15.10.2016</p> | <p>ИЗВЕШТАЈ ОД 15.10.2016</p> | <p>ИЗВЕШТАЈ ОД 15.10.2016</p> | <p>ИЗВЕШТАЈ ОД 15.10.2016</p> |