

## 1. Увод

---

На основу чл. 60 и 61 Закона о планирању и изградњи („Сл.гласник РС“, бр.72/09, 81/09-испр., 64/10-одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13- одлука УС, 98/13- одлука УС, 132/2014, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др. закон и 9/20) и обавештења Одељења за урбанизам и грађевинарство бр. 350-102/2020 од 13.02.2020.год., приступа се изради Урбанистичког пројекта меморијалног комплекса на катастарској парцели бр. 2395/2 КО Крушевац (у даљем тексту УП), за потребе урбанистичко-архитектонске разраде локације.

Идејно решење верског објекта православне цркве израдио је „Анђелић-пројект-инжењеринг“ д.о.о. из Крушевца.

## 2. Правни и плански основ за израду УП-а

---

Правни основ:

- Закон о планирању и изградњи („Сл.гласник РС“, бр.72/09, 81/09-испр., 64/10-одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13- одлука УС, 98/13- одлука УС, 132/2014, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др. закон и 9/20)
- Правилник о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Сл. Гласник РС“, бр. 32/2019)

Плански основ:

- План детаљне регулације „Центар 4“ у Крушевцу („Сл.лист града Крушевца“, бр.10/18)
- Измене и допуне Плана детаљне регулације „Центар 4“ у Крушевцу у делу урбанистичке подцелине Ц1 и делу саобраћајне површине („Сл.лист града Крушевца“, бр. 14/19)

## 3. Опис локације и обухват УП-а

---

Простор који се разрађује урбанистичким пројектом обухвата катастарску парцелу бр. 2395/2 КО Крушевац површине од 7ари 29м<sup>2</sup>.



Налази се у централној градској зони, око 500м источно од центра града, тангира северни део кружног тока на раскрсници примарних градских саобраћајница Улица Југ Богданове и Балканске.

У непосредној је близини једног од градских паркова („Пионирски парк“), а на северној страни граничи се са комплексом посебне намене, касарном „Цар Лазар“.

Локација није изграђена, осим у делу раскрснице која захвата крајњи јужни део парцеле.

#### 4. Диспозиција објеката и услови изградње

Јужни део локације, до регулационе линије преузете из важећег плана, је део реконструисане раскрснице.

На осталом делу локације, важећом планском документацијом, планирана је изградња меморијалног комплекса.

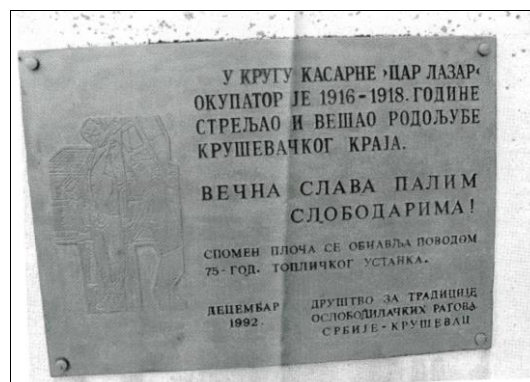
У средишту локације је спомен-црква спратност По+П која ће бити како у функцији грађана тако и припадника Војске Србије, односно имаће функцију богослужбеног простора касарне.

Објекат има три улаза. Главни улаз у цркву је са западне стране као и улаз за подрумски део, а на јужној страни је улаз у палионицу.

Кота пода приземља је за 1,0м виша од коте приступне стазе, кота пода подрума је за 2,80м нижа од коте пода приземља.

Највиши део објекта је централна купола са висином од 14,365м до темена куполе, односно 16,5м са крстом, у односу на под приземља.

Спомен обележје родољубима крушевачког краја који су стрељани и вешани у периоду од 1916. до 1918. године у кругу касарне „Цар Лазар“, које се налази у кругу касарне, дислоцира се на ову локацију и представља централни део меморијалног платоа за обележавање значајних датума из историје.



На локацији је такође предвиђено постављање клупа и изградња чесме.

Сви садржаји су међусобно и са тротоарима који тангирају локацију повезани пешачким површинама (стазама и платоима).

Конструкцију пешачких површина (стаза и платоа) димензионисати за лако до средње саобраћајно оптерећење како због прилаза у току саме изградње тако и за кретање евентуално ватрогасних и доставних возила.

Размештај појединих садржаја условљен је и тежњом за максималним задржавањем постојећег зеленила.

Ограђивање комплекса дозвољено је само са северне стране, у контакту са касарном. Максимална висина ограде је 2,20м, а у склопу ограде предвиђено је постављање капије како би де омогућио директан приступ из касарне.

Ограда треба бити декоративна, у функцији подизања амбијенталне вредности простора, транспарентна, зелена или зидана и може се састојати од сегмената различите висине и обраде (зелени зид, камен, и сл.).

Обликовно и избором материјала за изградњу објекта спомен-цркве, завршну обраду пешачких површина и декоративне ограде, треба нагласити основну намену простора. Препорука је да то буду природни материјали.

Колски приступ локацији није дозвољен.

Паркирање на локацији није дозвољено, а за већи број корисника који се очекује на дане обележавања значајних датума, користиће се јавне паркинг површине у непосредној близини.

## **5. Урбанистички параметри**

Површина катастарске парцеле бр.2395/2 КО Крушевац која је предмет урбанистичког пројекта је 729м<sup>2</sup>.

Регулациона линија преузета је из важеће планске документације.

Хоризонтална регулација, односно положај објекта одређен је грађевинским линијама.

Спратност спомен-цркве је По+П.

Максимални дозвољени индекс заузетости, по важећем плану, износи 30%.

Габарит хоризонталне пројекције планираног објекта је 134м<sup>2</sup>.

Планирани индекс заузетости износи 18,4%.

Максимални дозвољени индекс изграђености, по важећем плану, износи 0,5.

Планирани индекс изграђености износи 0,35%.

Минимални проценат хортикултурно уређених површина, по важећем плану, је 30%.

Површина комплекса намењена уређеном зеленилу је 271,5м<sup>2</sup>, односно 37,3%.

Намена површина и њихово учешће у односу на површину локације:

<b>Намена</b>	<b>Површина (м<sup>2</sup>)</b>	<b>Заступљеност (%)</b>
површина под објектом	108	14,8
платои, пешачке површине	326,2	44,7
зелене површине	271,5	37,3
део раскрснице	23,3	3,2
<b>укупна површина локације</b>	<b>729</b>	<b>100%</b>

Одступања у димензијама планираног објекта и површинама су могућа, обзиром да су преузете из идејног решења.

**Тачне димензије објекта дефинисаће се техничком документацијом која је неопходна у поступку добијања грађевинске дозволе, уз услов да одступања не могу бити већа од +10%.**

Одступања у положају објекта су дозвољена уз услов да је грађевинска линија на јужној страни обавезујућа.

## **6. Нивелационо решење**

---

Постојеће нивелационо решење условљено је пре свега конфигурацијом терена, положајем и котама контактних саобраћајница и њихових тротоара које окружују предметни комплекс као и котама постојеће атмосферске канализације у Улицама Југ Богдановој и Балканској.

Изграђене и недавно реконструисане саобраћајнице као и тротоари у оквиру истих оивичиле су предметни комплекс као слободну зелену површину која је благо денivelисана за 40 до 50 cm у односу на контактне тротоарте.

Ново регулационо решење пешачких приступних саобраћајница, платоа и објекта као и целокупног партерног мобилијара и зеленила захтева потпуно нови нивелациони концепт. Планирана нивелација максимално поштује и уклапа се у нивоу у постојеће коте тротоара уз могућу примену атмосферске канализације као неопходног сегмента уређења овако значајног комплекса обзиром на близину сливничких веза.

У нивелационом смислу задржавају се коте свих постојећих контактних улица и њихових тротоара.

Планиране пешачке стазе, платои и партерни мобилијар су тако нивелационо решени да површинске атмосферске воде могу гравитационо оптималним подужним и попречним падовима да се одведу најкраћим путем до реципијената.

Нивелационо решење је дато у апсолутним котама тачности до на центиметар по свим прилазима и платоима и на свим карактеристичним преломним тачкама као и на ивицама објекта.

Подужни падови изражени су на графичком прилогу у процентима. Падови задовољавају све врсте стандардних завршних обрада од камена, бетона, бехатона и слично са површинама штокованим, пикованим, ангобираним или гатерисаним и свим осталим осим полираних или глазираних због могућег клизања на киши и поледици.

Колски од пешачког саобраћаја (тротоара поред улица) остаје денivelисан непрелазним ивичњацима висине 12 – 15cm а пешачке прилазе урадити у нивоу са постојећим тротоарима због старих и инвалидних лица. Падови су од 1% до 3,6% како је на графичком прилогу наглашено.

Корекција нивелационог плана је могућа у даљој техничкој разради, искључиво у циљу побољшања техничког решења.

## **7. Начин уређења слободних и зелених површина**

---

У оквиру локације цркве налази се већи број стабала старости преко двадесет година, одговарајуће виталности и декоративности. Због изградње цркве неопходна је сеча три стабла која су на графичком прилогу означена словом С поред ознаке за дрво. Сва остала стабла се задржавају и сам начин уређења и попличавања платоа је конципиран на основу њиховог размештаја. Приликом изградње обавезно је стабла заштитити од физичког оштећивања.

Новопланирано зеленило конципирано је ободно. С обзиром да постојеће дрвеће својим крошњама ствара довољно засене, планира се само партерно зеленило, односно, жбунасте и цветне врсте и ниске форме четинара. Према Улицама Југ Богдановој и Балканској зеленило се планира у виду појаса слободне форме као декоративни елемент и истовремено ниска ограда између тротоара и травњака.

Како би се појачала улога спречавања уласка у комплекс ван планираних улаза, предвиђене су жардињере неправилног облика. Уместо жардињера око зеленила се може формирати ниска ограда. Препорука је да се жардињере или ограда зидају од натур бетона или камена, максималне висине 50cm, односно тако да у естетском смислу допринесу амбијенталним вредностима простора.

Зеленило не сме да заклања у потпуности простор својом висином већ да створи површину разиграну по боји, висини и облику.

Цветним елементима треба нагласити улазе у цркву, као и кружну зелену површину на којој се планира постављање спомен-плоче.

Користити декоративне врсте жбуња, *Spiraea* sp., *Berberis* sp., *Abelia* sp., *Physocarpus* sp., *Lonicera* sp. и сл. као и четинаре разних пирамидалних и кугластих форми.

## **8. Начин прикључења на инфраструктурну мрежу**

---

### **8.1. Хидротехничке инсталације**

#### *Подаци о локацији*

Предметна локација предвиђена за изградњу меморијалног комплекса није опремљена хидротехничком инфраструктуром. У Улици Југ Богдана налази се водоводна цев ДЛ Ø200mm, као и канализациона мрежа Ø200mm која иде средином улице.

#### *Водоводна мрежа*

Водоводна мрежа у оквиру локације се прикључује на уличну водоводну мрежу ДЛ Ø200mm у Улици Југ Богдана. Димензија прикључка износи ДН 110mm, од ТПЕ цеви, за радни притисак 10 бара. Водомерна мрежа се састоји од санитарне водоводне мреже и хидрантске мреже. Мерење потрошње воде оба система се обавља помоћу засебних водомера који се смештају у водомерном шахту који са налази у оквиру локације.

Спољна хидрантска мрежа се гради у виду хидрауличког прстена пречника од Ø100mm, а у складу са противпожарним прописима за изградњу спољне хидрантске мреже.

На овој хидрантској мрежи предвиђена је уградња два надземна противпожарна хидраната (која обезбеђују заштиту објекта), са заштитом од смрзавања, димензија 80mm. Уколико би надземни хидранти онемогућавали несметану комуникацију на локацији, могу се заменити подземним хидрантима. Поред хидраната се у непосредној близини постављају типски хидрантски ормарићи са цревима за гашење пожара, млазницама, кључевима и осталом типском противпожарном стандардном опремом. Спољни хидранти на мрежи се постављају на лако приступачним и доступним местима и на минималном растојању од објекта од 5m. Распоред ових хидраната око објекта цркве је постављен у складу са прописима, а приказан је на графичком прилогу.

На спољну хидрантску мрежу се прикључује унутрашња хидрантска мрежа објекта цркве са којом чини јединствени систем заштите од пожара.

Приликом изградње водоводне мреже неопходно је извести потпуну заптивност спојева. У нивелационом погледу неопходно је обезбедити довољну дубину укопавања како мрежа не би трпела утицаје замрзавања тла и динамички утицај. На основу ових услова минимална дубина укопавања износи 1.0м. Цеви спољног развода морају бити за радни притисак 10 бара. Материјали за изградњу мреже морају бити атестирани и у складу са нашим стандардима. Траса мора бити тако постављена да омогућава пражњење мреже гравитационо.

Санитарна водоводна мрежа служи за водоснабдевање санитарних уређаја у објекту и чесме која се налази на локацији. Спољни санитарни развод се изводи од ТПЕ цеви, за радни притисак 10 бара.

#### *Канализација отпадних вода*

Мрежом затворених канала, отпадне воде из санитарних чворова и кухиње објекта цркве као и дворишне чесме довести до уличног шахта у Улици Југ Богдана. На свим преломима, као и на правим деоницама где се налазе изливи отпадних вода из објекта поставити ревизионе шахове са отвореном бетонском кинетом. Шахтови морају задовољити услове водонепропусности. Нову разводну мрежу фекалне канализације димензионисати на основу количина отпадних вода, с тим што је минимална димензија  $\varnothing 150\text{мм}$ . Приликом израде исте се мора обезбедити заптивност спојева. Спољни развод извести од ПВЦ цеви за спољну канализацију. Минимални пад спољне мреже износи 1,3%.

#### *Одвођење атмосферских вода*

Одвођење атмосферских вода са локације је површинско. Предвиђен је један крак атмосферске канализације који се прикључује на атмосферску канализацију у Улици Југ Богдана, а прикупља атмосферске воде из олучних вертикала.

Шахт поклопце који се налазе на пешачким површинама обрадити материјалом који се користи као завршна обрада пешачких површина.

Положај траса хидротехничке инфраструктуре није обавезујући, дефинисаће се техничком документацијом.

## **8.2. Електроенергетске инсталације**

У границама предметног урбанистичког пројекта не постоје електроенергетски објекти и водови.

Напајање цркве електричном енергијом планирано је из новог ИМО чије је место постављења дато у графичком прилогу.

Напајање ИМО-а извести у свему према условима „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. бр. 8X.1.1.О-D-07.06-70383-20 од 05.03.2020.год.

Траса електроенергетских кабловских водова, који су дати у графичком прилогу овог елабората унутар граница парцеле могу се променити тј. ускладити са даљом разрадом техничке документације, а у складу са важећим прописима и препорукама.

Обавезно је предвидети декоративно осветљење објекта цркве и слободних површина кроз техничку документацију.

Техничку документацију и радове изводити у складу са овим Урбанистичким пројектом, претходним условима надлежне електродистрибутивне организације, важећим техничким прописима и препорукама.

### **8.3. Машинске инсталације**

Пројектант идејног решења предвидео је једновремену снагу електричне инсталације објекта цркве и за потребе грејања објекта..

Инсталација грејања у подруму и на приземљу објекта цркве планира се као подно грејање, инсталисане топлотне снаге 11.2 kW.

Вентилација објекта цркве планира се као природни систем са позиционираним отворима на зидовима.

Инсталација хлађења цркве планира се топлотном пумпом вадух-вадух. Спољна јединица планирана је на северној фасади објекта, инсталисане расхладне снаге 5.6 kW.

## **9. Инжењерско геолошки услови**

---

При изради техничке документације водити рачуна о степену сеизмичности подручја (VIII MCS) и исту урадити у складу са предвиђеним мерама и Правилником о техничким нормативима за изградњу објеката високоградње у сеизмичким подручјима (Сл.лист СФРЈ бр.31/81, 49/82, 29/83, 21/88 и 52/90). Ради заштите од земљотреса, планирани објекат мора да буде реализован и према прописима и техничким нормативима за изградњу објеката у сеизмичким подручјима.

## **10. Мере заштите животне средине**

---

На предметном подручју остварен је позитиван ниво заштите животне средине, обзиром да нису планирани извори који угрожавају квалитет ваздуха, воде и нема чиниоца који остварују прекомерну буку.

У интересу заштите животне средине предузете су мере заштите које морају бити одпоштоване у реализацији решења и то: кроз функционалну организацију локације, предвиђене урбанистичке параметре и комплетно комунално опремање, као и начин озелењавања.

### *Заштита ваздуха и земљишта*

Заштита квалитета ваздуха и спречавање емисије у ваздух спроводи се у складу са Законом о заштити ваздуха („Сл. гласник РС”, бр.36/09 и 10/13-30)и одговарајућим Уредбама које регулишу ову област;

Заштита земљишта најуже је повезана са заштитом ваздуха и воде, јер се многи од загађивача преко падавина, нагиба и пукотина у тлу и сл. преносе из вода у земљиште. Евакуацију отпадака такође вршити у складу са важећим прописима.

### *Заштита од буке и вибрација*

Одлуком о мерама за заштиту од буке („Сл. лист града Крушевца“, бр. 8/2012), одређено је да предметно подручје, обзиром да се налази на раскрсници примарних градских саобраћајница, припада петој зони, у којој су граничне вредности буке 65дБ за дан и вече и 55дБ за ноћ и потребно је предузети мере за заштиту од буке.

Заштита од буке мора бити интегрални део акустичног зонирања подручја града Крушевца и спроводиће се у складу са Законом о заштити од буке у животној средини („Сл. гласник РС” бр. 36/09 и 88/10), Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивања индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини („Сл. гласник РС”, бр.75/10), Правилником о дозвољеном нивоу буке у животној средини („Сл. гласник РС”, бр. 72/10), Правилником о методама мерења буке, садржини и обиму извештаја о мерењу буке („Сл. гласник РС”, број 72/10), Одлуком о мерама за заштиту од буке („Сл. лист града Крушевца“, бр. 8/2012).

### *Еколошка валоризација Простора*

У оквиру еколошке целине „Крушевац 1“ подручје у обухвату урбанистичког пројекта налази се у стамбено мешовитој зони која припада еколошкој подцелини „Центар“. Основна карактеристика ове зоне је заступљеност различитих намена: становања свих типова, комерцијалних и привредних делатности.

Обавезне мере заштите еколошке потцелине „Центар”, које треба применити на предметну локацију:

- реализација пројекта мора садржати инструменте директне заштите животне средине;
- обавезно је поштовање прописаних правила уређења и правила грађења;
- обавезно је исходавање и поштовање услова надлежних органа и институција при реализацији планираних намена, објеката, функција, садржаја, радова и инфраструктурних система;
- обавезно је комунално и инфраструктурно опремање у циљу спречавања потенцијално негативних утицаја на земљиште, подземне и површинске воде и здравље становништва;
- обавезно је рационално коришћење енергије, већа употреба обновљивих извора енергије и повећање енергетске ефикасности;
- обавезно је максимално уклапање планираних садржаја у специфични контекст окружења и функционално и пејзажно повезивање са суседним еколошким потцелинама и непосредног и ширег окружења;
- обавезно је адекватно управљање отпадом;

## **11. Услови и мере заштите од пожара**

---

Пројектом су обезбеђене следеће мере заштите од пожара:

- просторним распоредом планираних објеката формиране су неопходне удаљености између објеката које служе као противпожарне преграде,
- саобраћајна мрежа омогућава приступ ватрогасним возилима до планираног објеката,
- водоводна мрежа, у склопу плана водовода и канализације, обезбеђује довољне количине воде за гашење пожара,
- електрична мрежа и инсталације су у складу са прописима из ове области,
- објекат мора бити снабдевени одговарајућим средствима за гашење пожара,
- уз инвестиционо - техничку документацију, за одређене врсте објеката у складу са члановима 33. и 34. Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр. 111/09, 20/15 и 87/18) урадити главни пројекат заштите од пожара.

### *Урбанистичко - архитектонске мере*

Објекат урбанистички и архитектонски обликовати у свему према постојећим техничким прописима за заштиту од пожара, Закону о заштити од пожара („Сл. гласник РС“, бр. 111/09, 20/15 и 87/18), локалном Плану заштите од пожара, као и посебним градским одлукама.



Мала спратност објекта омогућава брзу и ефикасну евакуацију људи и материјалних добара из објекта док слободне површине у оквиру пројекта представљају противпожарну преграду и простор на коме је могуће извршити евакуацију људи и материјалних добара.

### *Мере при пројектовању и изградњи објекта*

Организације које се баве пројектовањем, у обавези су да при пројектовању објекта разраде и мере заштите од пожара и то:

- у јавним објектима у свему се морају применити прописане мере за заштиту од пожара;
- по завршетку радова, обавезно је прибавити сагласност надлежног органа да су пројектоване мере заштите од пожара изведене;
- електрична мрежа и инсталација морају бити у складу са прописима из ове области;
- нови објекат треба бити изграђен од тврђих, инертних и ватроотпорних материјала
- као и остале мере предвиђене правилницима из ове области.

Да би се одпоштовале мере заштите од пожара објекти се морају реализовати сагласно Закону о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр. 111/09, 20/15 и 87/18), Закону о запаљивим течностима и запаљивим гасовима ("Сл. гласник РС" бр. 54/15), Правилнику о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона ("Сл.лист СФРЈ", бр.53/88, 54/88 и 28/95), Правилнику о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара ("Сл.гласник РС", бр.3/18), Правилнику о техничким нормативима за приступне путеве, окретнице и уређене платое за ватрогасна возила у близини објекта повећаног ризика од пожара ("Сл.лист СРЈ", бр.8/95), Правилнику о техничким нормативима за заштиту складишта од пожара и експлозија ("Сл. лист СФРЈ" бр. 24/87), Правилнику о техничким нормативима за заштиту гаража за путничке аутомобиле од пожара и експлозија ("Сл. лист СЦГ" бр. 31/05), Правилнику о техничким нормативима за електроенергетска постројења називног напона изнад 1000 В ("Сл. лист СФРЈ" бр. 4/74), Правилнику о техничким нормативима за детекцију експлозивних гасова и пара ("Сл. лист СФРЈ" бр. 24/93), Правилнику о смештању и држању уља за ложење ("Сл. лист СФРЈ" бр. 45/67), Правилника о техничким нормативима за заштиту од пожара станбених и пословних објеката и објеката јавне намене ("Службени гласник РС", бр.22/19), и осталим важећим прописима из ове области.

Саставни део Плана су и предходни услови за заштиту од пожара издати од стране Министарства унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Крушевцу 09.17.1 бр. 217-125/20 од 06.03.2020 год.

## **12. Мере заштите непокретних културних и природних добара**

---

На предметној локацији не постоје евидентирани заштићени објекти, споменици културе и природе, као ни амбијенталне целине.

Предметна локација се не налази унутар заштићеног природног добра за које је спроведен или покренут поступак заштите, не налази се у просторном обухвату еколошких мрежа, нити у простору евидентираних природних добара.

## **13. Услови којима се површине и објекти јавне намене чине приступачним особама са инвалидитетом**

---

Код пројектовања и изградње пешачких површина потребно је обезбедити услове за несметано кретање деце, старих, хендикепираних и инвалидних лица, применом одредби Правилника о техничким стандардима планирања, пројектовања и изградње објеката којим се осигурава несметано кретање и приступ особама са инвалидитетом, деци и

старим особама („Службени гласник РС“, бр.22/15) и и уз поштовање одредби Закона о спречавању дискриминације особа са инвалидитетом („Службени гласник РС“, бр.33/06).

У складу са стандардима приступачности осигурати услове за несметано кретање на следећи начин:

- обезбедити рампе са дозвољеним падом ради несметаног приступа колица објекту,
- минималне ширине рампи за приступ објектима морају бити 90цм, а нагиб од 1:20 (5%) до 1:12 (8%);
- подужни нагиб пешачких комуникација може бити до 5% (1:20), а највиши попречни нагиб пешачких стаза (управно на правац кретања) износи 2%;
- избегавати различите нивое пешачких простора, а када је промена неизбежна, савладавати је и рампом поред степеништа.

#### **14. Технички опис објекта**

---

Новопроектовани објекат је спратности По+П.

У подруму су смештени: трпезарија, канцеларија за свештеника, кухиња, магацин, остава и тоалет. Улаз у подрум је лево од главног улаза у цркву.

У приземљу се налази црквени простор (наос, олтар) са палионицом којој се прилази са спољне стране и степениште за улаз у подрумске просторије.

Објекат припада масивном систему градње. Подрум је фундиран на темељној плочи, спољашни зидови подрума су армирано-бетонски, хидро и термички изоловани. Као заштита изолације са спољне стране поставља се опека. Унутрашњи зидови подрума су зидани опеком. У приземљу зидови су такође зидани опеком.

Међуспратна таваница је пуна АБ плоча.

Купола, полукупола и сводови су армирано-бетонски.

Кровни покривач је бакарни лим.

Фасадна облога је вештачки пиковани камен, док се сокла облаже природним цепаним каменом.

Подови су од гранитне керамике, а у санитарним просторијама облажу се керамичким плочицама.

Зидови се малтеришу, осим у санитарним просторијама где се облажу керамичким плочицама.

У објекту су предвиђене инсталације јаке и слабе струје, громобранска инсталација, инсталације водовода и канализације као и машинске инсталације грејања.

Обрађивач:

---

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА УРБАНИЗАМ И ПРОЈЕКТОВАЊЕ КРУШЕВАЦ