



premazima za zaštitu od insekata, kao i premazima za protivpožarnu zaštitu.

Objekat „B“ – Temelj objekta je denivelisana armiranobetonska kontra ploča debljine 50cm. Konstruktivni sistem se sastoji od armiranobetonskih dijafragmi u oba pravca debljine 20cm, i armiranobetonskih ploča, debljine 20cm. Ploča iznad podruma je ojačana armiranobetonska ploča livena na licu mesta debljine 20cm. Podrumski zidovi su armiranobetonski debljine 20cm. Fasadni zidovi se zidaju klimablokom debljine 20cm, a pregradni opekarskim blokom debljine 12cm, sa armiranobetonskim horizontalnim serklažom preseka 12/20cm u visini nadvratnika. Ograde terasa su zidani parapeti opekarskim blokom debljine 10cm, završeni armiranobetonskim serklažom preseka 10/20cm. Stepeništa u objektu su armiranobetonska. Krov je ravan neprohodan, atika je zidana opekarskim blokom debljine 20cm, završena armiranobetonskim serklažom preseka 20/20cm.

Objekat „C“ – Objekat je temeljen na armiranobetonskoj kontraploči debljine 50cm. Konstruktivni sistem objekta je skeletni, sa sistemom armiranobetonskih stubova, platana, greda i ploča. Međuspratne konstrukcije su armiranobetonske ploče debljine 20cm. Ploča iznad podruma je ojačana armiranobetonska ploča livena na licu mesta debljine 20cm. Podrumski zidovi su armiranobetonski debljine 20cm. Fasadni zidovi se zidaju klimablokom debljine 20cm, a pregradni opekarskim blokom debljine 12cm, sa armiranobetonskim horizontalnim serklažom preseka 12/20cm u visini nadvratnika. Ograde terasa su zidani parapeti opekarskim blokom debljine 10cm, završeni armiranobetonskim serklažom preseka 10/20cm. Stepeništa u objektu su armiranobetonska. Krov je ravan neprohodan, atika je zidana opekarskim blokom debljine 20cm, završena armiranobetonskim serklažom preseka 20/20cm. U objektu je predviđeno više dilatacionih razdelnica (između lamela i između delova objekta sa različitom spratnošću).

Objekat „D“ – postojeće stanje. Temeljii objekta su temeljne trake. Objekat je građen u zidanom konstruktivnom sistemu. Zidovi su od pune opeke debljine 25cm. Tavanica je drvena sa trskom. Krov je četvorovodan, kosih krovnih ravni nagiba 36°. Krovna konstrukcija je drvena, po sistemu vešaljke, sa drvenim rogovima, letvama i pokrivačem od biber crepa.

Objekat „D“ – novoprojektovano stanje. Predviđeni radovi ne utiču na konstruktivne elemente i svi noseći elementi ostaju nepromenjeni, te se ne narušava statička stabilnost. Predviđa se fina obrada zidova od opeke, malterisanje i bojenje, čišćenje drvenih elemenata premazivanje izloženih drvenih elemenata zaštitnim premazima za zaštitu od insekata, kao i premazima za protivpožarnu zaštitu.

MATERIJALIZACIJA:

Objekat „A“ – postojeće stanje. Fasadni zidovi postojećeg objekta su izgrađeni delom od pune opeke debljine 25cm, delom od drvenih fasadnih panela debljine 20cm, sa termoizolacijom od kamene vune debljine 14cm. Finalna obrada fasade u delu gde je zid zidan opekom je demit obrada, dok je na drvenim delovima korišćena daska. Sa unutrašnje strane zidovi su obloženi gipskartonskim pločama, finalno obrađeni glet masom i bojeni poluidisperzijom. Zidovi podruma su zidani od pune opeke debljine 25cm, sa unutrašnje strane su fino obrađeni i premazani lakom kao završnom obradom. Pregradni zidovi su zidani opekom debljine 12cm, malterisani produžnim malterom, gletovani i bojeni poluidisperzijom. Podna obloga i u podrumu i u prizemlju je podna keramika. Završna obloga plafona podruma je daska. Fasadni prozori su od drvenih profila, obojeni tamno braon bojom za drvo. Krovni prozori su takođe drveni, zaštićeni premazom tamno braon boje. Ulazna i vetrobranska vrata su od drveta, sa premazom za drvo u tamno braon boji. Unutrašnja vrata su puna duplošperovana sa štokovima od punog drveta, obojena bojom za drvo. Termoizolacija u fasadnim zidovima je od kamene vune. termoizolacija krova je od ploča kamene vune postavljane između rogova, a kose ravni su sa unutrašnje strane završno