	Opis stavke	Jed.mj	Količina	Jed.cij.	Iznos
1.	**ARMIRANO - BETONSKI RADOVI**				
1.1.	Betoniranje horizontalnih armirano betonskih nadvoja pravokutnog presjeka i to betonom MB-30 (C 25/30) u čvrstoj glatkoj trostranoj oplati sa podupiranjem.Cijenom sadržana izrada, montaža i demontaža potrebne oplate. Obračun po m3 gotovog nosača ili nadvoja.	m^3	0,20		
1.2.	Betoniranje horizontalnih armirano betonskih serklaža pravokutnog presjeka i to betonom MB-30 (C 25/30) u čvrstoj glatkoj dvostranoj oplati.Cijenom sadržana izrada, montaža i demontaža potrebne oplate. Obračun po m3 gotovog nosača ili nadvoja.	m^3	0,40		
1.3.	Betoniranje vertikalnih armirano betonskih serklaža pravokutnog presjeka i to betonom MB-30 (C 25/30) u čvrstoj glatkoj dvostranoj oplati.Cijenom sadržana izrada, montaža i demontaža potrebne oplate. Obračun po m3 gotovog nosača ili nadvoja.	m^3	0,20		
1.4.	Betoniranje armirano betonske krovne ploče debl. 15 cm sa betonom klase C 25/30 (MB 30) u potrebnoj glatkoj oplati sa visinom podupiranja do 265 cm. Zaštitni sloj betona do armature 2 cm. Ugradnja betona strojno pervibriranjem. Cijenom sadržana izrada, montaža i demontaža potrebne oplate. Obračun po m3 izbetonirane armirano bet. ploče:	m^3	1,50		
1.5.	Izrada armirano cementnog plivajućeg estriha sa sitnozrnim betonom 0-4 mm koji je armiran polipropilenskim vlaknima, MB 25 debljina kako dolje navedeno. Estrih se izvodi kao podloga završnih podova i kao zaštita izolacije na terasama. Površina estriha idealno horizontalna ukoliko nije drukčije određeno, fino zaglađena gladilicom do nivoa za ljepljenje poda od parketa ili keramičkih pločica. Obavezna upotreba aditiva za estrih u svrhu postizanja što manjeg vodocementnog faktora odnosno postizanja što veće čvrstoće. U slučaju uvjeta sporog sušenja upotrijebiti aditiv za ubrzavanje vezivanja. Ispod podova na tlu cementni estrih debl. 5 cm	m^2	7,60		
1.6.	Izrada betonskog trotoara širine 0,6 m između novog zida i bunara u svrhu izjednačavanja razina trotoara. Debljina betonske ploče cca 10cm. Podloga se izvodi preko postojeće betonske podloge. Cijenom sadržana izrada, montaža, armatura i demontaža potrebne oplate.	m^2	2,00		
1.7.	Nabava, sječenje, po potrebi savijanje, rezanje, polaganje i vezivanje mrežaste armature raznih profila. Količina armature prema izvedbenom projektu i armaturnim planovima. Obračun po kg ugrađene armature. Armatura 90 kg/m3	kg	225,00		
	UKUPNO ARMIRANO - BETONSKI RADOVI				
2.	**ZIDARSKI RADOVI**				
	Ovim radovima obuhvaćeni su svi radovi zidanja, žbukanja, krpanja, izrade cementnih glazura i namaza, zidarske pripomoći kod drugih vrsta radova predviđenih projektom, te obrade pojedinih elemenata konstrukcije objekta kod izvođenja sanacija i adaptacija. Upotrijebljeni materijali moraju zadovoljavati minimalne tehničke uvjete propisane važećim standardima za pojedine vrste i faze rada.				

	Opis stavke	Jed.mj	Količina	Jed.cij.	Iznos
2.1.	Zidanje nosivih zidova šupljom blok opekom „POROTHERM". Zidanje u cementnom mortu M-10. Ozidane površine treba da su ravne i vertikalne sa maksimalnim odstupanjem po dijagonali na 4,0 m dužine za 0,5 cm. Ravni zid debljine 24 cm i visine zidanja 2,5 m. Obračun po m2 izvedenog zida.	m^2	12,00		
2.2.	Izrada cementne žbuke debljine 2 cm na zidovima sanitarnih čvorova, i kuhinje kao priprema za postavu keramičkih pločica na ljepilo. Visina žbukanja do stropa. Obračun po m2.	m^2	9,10		
2.3.	Žbukanje zidnih ili stropnih unutarnjih površina produžnom cem. žbukom omjera 1:3:6, debljine cca 2 cm. Na obodne površine nanijeti sloj rijetke mješavine cem. morta – špruc, zidarskom fanglom i žlicom (na 1 m3 600 kg cementa) zatim grubu cementno vapnenu žbuku obrađenu zidarskim fratunom, te finu vapnenu žbuku. Kod žbukanja zidnih površina kao što su «glatki» betoni, u vodu za pripravak špruca dodati 3-4 kg SN veze ili sl. veznog dodatka. Ožbukane površine moraju biti ravne, oštrih bridova i sudara ploha sa maksimalnom tolerancijom od 0,2 cm po dijagonali obrađene površine na dužini od 4,0 m. Obračun po m2 obrađene površine, a prema poziciji i vrsti podloge. Alternativa strojno žbukanje.	zidovi m^2 strop m2	6,50 9,60		
2.4.	Zatvaranje vertikalnih i horizontalnih šliceva instalacija nakon postave istih. Šliceve zatvarati cementnim mortom M-10 sa ili bez rabic pletiva kao armature kod većih presjeka. Obrađene površine treba da su ravne, homogene strukture izravnate sa okolnom površinom zidova i stropova. .		1,00		
	ZIDARSKI RADOVI UKUPNO:				
3.	**FASADERSKI RADOVI**				
3.1.	Izvedba kompletnog sustava fasade koja se sastoji od: Izrade toplinske izolacije vanjskih zidova ekspandiranim polistirenom (EPS) prema HRN EN 13163 debl. 10 cm. Ploče se točkasto lijepe na zidove polim. cement. ljepilom deb. 0,5 cm i mehanički pričvršćuju sa 5-6 udarnih plastičnih vijaka. Nakon ugradnje termo ploča i pripreme podloge, izvodi se glet masa u dva sloja koja je armirana staklenom mrežicom. Nakon što glet masa dovoljno odleži i postigne potrebnu čvrstoću izvodi se impregnacijski sloj te završna silikatna dekorativna žbuka.	m^2	16,00		
3.2.	Izrada podgleda streha, vanjskih stropova, greda i stupova i sa prethodnim gletovanjem, prednamazima i ostalim predradnjama te izvesti impregnacijski sloj te završnu silikatnu dekorativnu žbuku. Boje po izboru projektanta. Obračun po m2 površine	m^2	1,50		
	UKUPNO FASADERSKI RADOVI				

	Opis stavke	Jed.mj	Količina	Jed.cij.	Iznos
4.	**KERAMIČARSKI RADOVI**				
4.1.	Oblaganje podova keramičkim pločicama I klase debljine 0,8 cm postavljenim u fleksibilnom građevinskom ljepilu. Postava na već prethodno izvedeni zaglađeni cementni estrih. Keramičke pločice I klase dim. 33 x 33 cm se postavljaju u vezu «fuga na fugu». Nakon postave sve površine je potrebno očistiti i fuge obraditi za to predviđenom građevinskom smjesom. Obračun po m2 stvarno izvedene površine.	m^2	9,90		
4.2.	Dobava i postava ravnog sokla uz prije navedeni pod od keramičkih pločica. Sokl visine 8,0 cm i debljine 0,8 cm postavljen u fleksibilnom građevinskom ljepilu. Obračun po m' postavljenog i fugiranog sokla.	m'	9,00		
4.3.	Oblaganje zidova glaziranim keramičkim pločicama I. klase dim. 33 x 50 cm debljine 0,6 cm u fleksibilnom građevinskom ljepilu na prethodno izvedenu cementnu žbuku finalno glatko obrađenu. Oblaganje vršiti dužom stranicom po horizontali sa fugom širine 3 mm. Oblaganje u kupaonici do visine 2,0m, a u kuhinji do donjeg ruba visećih elemenata, cca 1,5m Obračun po m2 stvarno obložene površine.	m^2	6,50		
	KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO				
5.	**RADOVI VANJSKE PVC STOLARIJE**				
5.1.	Dobava i ugradba djelomično ostakljenih dvokrilnih, veličine 120/220 cm zidarskog otvora od PVC profila. Vrata djelomično ostakljena od visine parapeta prozora. su ustakljeni IZO staklom 4+16+4 mm, vanjsko staklo od Low-E obloge. Te imaju sav potreban okov. Izrada u svemu prema shemama stolarije i mjerama uzetim na licu mjesta.Obračun po komadu.	kom	1,00		
5.2.	Dobava i ugradba dvokrilnog prozora, prozor veličine 120/120 cm od PVC profila s. Prozorska krila bočna zaokretna i otklopna. Prozori su ustakljeni IZO staklom 4+16+4 mm, vanjsko staklo od Low-E obloge. Te imaju sav potreban okov i ugrađenu roletu s kutijom iznad prozora. Izrada u svemu prema shemama stolarije i mjerama uzetim na licu mjesta.Obračun po komadu.	kom	1,00		
	PVC STOLARIJA UKUPNO				
6.	**RADOVI SUHE MONTAŽE**				
6.1.	Izrada ravnog spuštenog stropa od KNAUF ploča 2x1,25m sa spuštanjem do 20,00 cm na pocinčanu podkonstrukciju i priprema do ličenja. U cijenu su uključeni komplet rad i materijal.	m^2	82,00		
	UKUPNO RADOVI SUHE MONTAŽE				
7.	**LIČILAČKI RADOVI**				
	Priprema i ličenje zidova od GK ploča poludisperznom bojom 3x u jednom svjetlom tonu po izboru investitora. U cijenu su uključeni komplet rad i materijal.	m^2	82,00		
	UKUPNO LIČILAČKI RADOVI				

	Opis stavke	Jed.mj	Količina	Jed.cij.	Iznos
8.	**VODOVODNA I KANALIZACIJSKA INSTALACIJA**				
8.1.	Razvod unutar objekta izvesti polipropenskim cijevima. PPR sustav montira se međusobnim zavarivanjem cijevi i spojnih elemenata. Izolacija cjevovoda izvodi se pomoću izolacijskih cijevi od pjenastog polietilena koje se navlače direktno na cjevovod. Cijevi ojačati ili na više mjesta poduprijeti, za što postoje obujmice. Cijena po metru postavljene cijevi s potrebnim spojnim elementima i ventilima.	m'	5,00		
8.2.	Kanalizacijski razvod od korita do kupaonice izvesti prema nacrtu kanalizacijskih instalacija plastičnim cijevima promjera 50 mm. Razvod izvesti u debljini podne obloge, bez zadiranja u nosivu konstrukciju objekta. Cijena uključuje postavljanje, izoliranje i brtvljenje cijevi kanalizacijskog razvoda, te sav potreban materijal.	m'	6,00		
	UKUPNO VODOVODNA I KANALIZACIJSKA INSTALACIJA				
9.	**NABAVA UREĐAJA**				
9.1.	Klima uređaj dimenzioniran prema cca 270 m3 prostorije. Minimalna snaga uređaja 10kW. Uređaj koji može grijati i hladiti. U cijenu uključena vanjska i unutarnja jedinica i montaža klime.	kom	1,00		
9.2.	Hladnjak s ledenicom u gornjem dijelu.	kom	1,00		
9.3.	Štednjak sa pećnicom. Štednjak kombinacija dva plinska i dva električna trošila.	kom	1,00		
	UKUPNO UREĐAJI				

REKAPITULACIJA

1	ARMIRANO - BETONSKI RADOVI
2	ZIDARSKI RADOVI
3	FASADERSKI RADOVI
4	KERAMIČARSKI RADOVI
5	RADOVI VANJSKE PVC STOLARIJE
6	RADOVI SUHE MONTAŽE
7	LIČILAČKI RADOVI
8	VODOVODNA I KANALIZACIJSKA INSTALACIJA
9	NABAVA UREĐAJA
	SVEUKUPNO RADOVI