

XII. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

Бр.	Предмет ЈН Опис позиције радова	Јединица мере	Количина	Јединична цена са ПДВ-ом	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
	1	2	3	4	5	6 (3x4)	7 (3x5)

101 **АРХИТЕКТОНСКО-GРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ**

01 01 000	PRIPREMNI RADovi						
01 01 001	Iznošenje postojećeg nameštaja iz prostorija koje se adaptiraju. Nameštaj deponovati u okviru objekata, sve u dogovoru sa investitorom. Obračun po m2 površine prostorije.	m2	1.000,00				
01 01 002	Uklanjanje vinil ploča i postojećeg livenog poda i pripadajućih sokli u pojedinim prostorijama Doma zdravlja. Nakon demontaže pod očistiti od lepka za nanošenje podoliva. Šut izneti utovariti u kamion i odvesti na deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije.	m2	600,00				
01 01 003	Uklanjanje poda od laminata. Laminat odložiti u okviru objekta u dogovoru sa investitorom.	m2	50,00				
01 01 004	Demontaža fasadnog PVC platna dim. 2.0x 3.0m. Fasadno platno pažljivo demontirati, izneti iz objekta i deponovati u okviru parcele, na mesto koje odredi investitor. Obračun po kom. POS 10	kom.	1,00				

01 01 005	Demontaža unutrašnjih jednokrlnih drvenih vrata sa štokom, površine do 2,50m². Vrata pažljivo skinuti, izneti iz objekta, zaštititi i deponovati u okviru parcele, na mesto koje odredi investitor (u slučaju da se vrata čuvaju) ili utovariti u kamion i odvesti na deponiju udaljenu do 15km. Građevinski šut od demontaže takođe prikupiti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju. U cenu ulazi i istovar. Obračun po komadu demontiranih vrata. U stavku su ukalkulisane pozicije: POS 1, POS 2, POS 3, POS 4 i POS 5.	kom.	150,00				
01 01 006	Demontaža unutrašnjih dvokrlnih drvenih vrata sa štokom, površine do 5,00m². Vrata pažljivo skinuti, izneti iz objekta, zaštititi i deponovati u okviru parcele, na mesto koje odredi investitor (u slučaju da se vrata čuvaju) ili utovariti u kamion i odvesti na deponiju udaljenu do 15km. Građevinski šut od demontaže takođe prikupiti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju. U cenu ulazi i istovar. Obračun po komadu demontiranih vrata. U stavku su ukalkulisane pozicije: POS 6 i POS 8 .	kom.	3,00				
01 01 007	Demontaža unutrašnjih dvokrlnih drvenih vrata sa nadsvetlom, površine do 5,50m². Vrata pažljivo skinuti, izneti iz objekta, zaštititi i deponovati u okviru parcele, na mesto koje odredi investitor (u slučaju da se vrata čuvaju) ili utovariti u kamion i odvesti na deponiju udaljenu do 15km. Građevinski šut od demontaže takođe prikupiti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju. U cenu ulazi i istovar. Obračun po komadu demontiranih vrata. U stavku su ukalkulisane pozicije: POS 6 i POS 8	kom.	4,00				
01 01 008	Rušenje pregradnog zida od blokova i opeke, debljine 10cm. Šut prikupiti, izneti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju udaljenu do 15km. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije. Obračun po m ² zida.	m ²	45,00				

01 01 009	Razbijanje i uklanjanje postojećeg poda od keramičkih pločica u pcm. Obiti pločice, skinuti podlogu do betonske konstrukcije. Šut prikupiti, izneti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju udaljenu 15km. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije.	m2	100,00				
01 01 010	Obijanje oštećenog krečnog maltera sa zidova prostorija u podrumu. Obiti malter, očistiti spojnice do dubine 1cm. Površinu opeke očistiti čeličnim četkama i oprati zidove vodom. Šut prikupiti, izneti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije.	m2	210,00				
01 01 011	Delimično obijanje oštećenog krečnog maltera sa zidova prostorija koje se adaptiraju. Obiti malter, očistiti spojnice do dubine 1cm. Površinu bloka očistiti čeličnim četkama i oprati zidove vodom. Šut prikupiti, izneti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije.	m2	25,00				
01 01 012	Obijanje keramičkih pločica sa unutrašnjih zidova. Obiti oblogu sa klamfama očistiti spojnice do dubine 1cm. Površinu bloka očistiti čeličnim četkama i oprati zidove vodom. Šut prikupiti, izneti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije.	m2	920,00				
01 01 013	Probijanje zida od opeke, za prolaz kanalizacionih i ventilacionih cevi. Kroz zidove probiti rupe prečnika 15cm. Šut prikupiti, izneti, utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije.	kom.	4,00				
01 01 014	Probijanje fasadnog zida od opeke, na mestu nekadašnjeg otvora. Debljina zida 25cm. Šut prikupiti, izneti, utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije.	m2	2,50				

01 01 015	Probijanje poda od betona debljine do 15cm, za ugradnju slivnika. Šut prikupiti, izneti, utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije.	kom.	24,00				
01 01 016	Uklanjanje drvenih i gipsanih pregrada u holu drugog sprata, stomatološke i dečije ambulante. Debljina pregrade 10cm. Šut prikupiti, izneti, utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije. Obračun po m ² zida.	m2	50,00				
01 01 017	Probijanje otvora u unutrašnjem zidu na mestu nekadašnjih zazidanih vrata, u zidu debljine 15cm. Šut prikupiti, izneti, utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije. Obračun po m2 zida.	m2	10,00				
01 01 018	Obijanje maltera sa šaletni radi lakše ugradnje vrata. Obiti malter klamfama očistiti spojnice do dubine 1cm. Površinu zida očistiti čeličnim četkama i oprati zidove vodom. Šut prikupiti, izneti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije.	m2	150,00				
01 01 019	Demontaža postojećih svetiljki sa plafona sanitarnog čvora. Demontirane svetiljke odložiti u okviru parcele, a potom sa preostalim šutom odvesti na gradsku deponiju.	kom.	50,00				
01 01 020	Demontaža sanitarne galanterije. Galanteriju lagerovati u okviru parcele, sve u dogovoru sa investitorom.	kom.	90,00				
01 01 021	Odmašćivanje postojećeg poda od teraca, radi postavljanja keramike na lepak. Odmašćivanje vršiti ekološkio biološkim sredstvima za uklanjanje i biorazgradnju mineralnih ulja kao i dubinskih uljnih mrlja iz betona-teraca.	m2	475,00				
01 01 022	Raparacija postojećeg drvenog rukohvata uz zamenu 5% istog. Drveni rukohvat je polukružnog oblika ø 50mm na metalnoj ogradi od nosača i flahova. Reparacija podrazumeva šmirglanje i nanošenje lazurnog premaza u dva sloja na rukohvat i farbanje metalne ograde	m1	50,00				

01 01 023	Demontaža i ponovna ugradnja nosača stolice za invalide nakon polaganja keramike. Nosač se nalazi uz stepenišnu ogradu. Izrađen je od čeličnih cevi koje su ankerisane u beton (stepenišna gazišta) na svakih 90-100cm sa tri ankera.	m1	26,00				
				УКУПНО:			

01 02 000	ZIDARSKI RADOVI						
01 02 001	Zaziđivanje postojećih otvora u pregradnom zidu od ytong blokova, d=7cm. Nakon demontaže unutrašnjih vrata pojedini otvori u delu laboratorije i ginekološke ambulante se zatvaraju. Ankerima napraviti vezu starog i novog zida. Obračun po m2 ugrađenog zida.	m2	14,00				
01 02 002	Zidanje pregradnih zidova debljine 10cm od ytong blokova u građevinskom lepku, sa istovremenom izradom serklaža u visini nadvratnika, visine 20 cm, sa armaturom i oplatom, MB 20 armatura +/- 2 FI 8 mm i uzengije FI 6/25 cm.	m2	265,00				
01 02 003	Zaziđivanje otvora fasadnog dvorišnog zida na mestu demontiranog fasadnog PVC platna. Zaziđivanje izvesti Ytong blokovima u građevinskom lepku, debljine 25cm. Cenom obuhvatiti i montažu i demontažu fasadne skele. Otvor se nalazi na drugom spratu uličnog krila objekta.	m3	5,00				
01 02 003	Malterisanje novih i obijenih zidova od opeke i ytong blokova, produžnim u dva sloja. Pre malterisanja zidne površine očistiti i isprskati razređenim malterom. Omalterisane površine moraju biti ravne, bez preloma i talas, sa oštrim i pravim ivicama, kao i bez vidnih spojeva sa postojećim malterom.	m2	350,00				
01 02 004	Malterisanje obijenih zidova od opeke i novih zidova od ytong blokova, produžnim malterom, kao podloge za lepljenje pločica. Pre malterisanja zidne površine očistiti i isprskati razređenim cementnim malterom 1:1.	m2	650,00				

01 02 005	Malterisanje zidova podruma sistemom paropropusnih sanacionih mineralnih maltera u svemu prema propisanoj tehnologiji proizvođača materijala. Na prethodno očišćenju i pripremljenoj podlozi prvo izvršiti zamenu oštećenih opeka, popunjavanje kraterastih oštećenja i fuga sanacionim malterom za popunjavanje i izravnavanje sa porama za taloženje soli, potom naneti sanirni špric otporan na štetne soli, mrežasto, sa pokrivanjem oko 60%. Preko šprica naneti osnovni malter za saniranje do potrebne debljine. Obračun po m2 Ekvivalent: Rofix; Baumit; Mapei.	m2	210,00				
01 02 006	Malterisanje špaletni nakon ugradnje novih vrata. Pre malterisanja zidne površine očistiti i isprskati retkim cem. malterom. Na uglove špaletni postaviti ugaone profile od celicnog obostranog poncikovanog lima, radi zaštite od udara. Dubina špaletni je 35cm	m1	580,00				
01 02 007	Izrada cementne košuljice 1:3 kao podloge za podne obloge. Prosečna debljina košuljice je 6.0cm. Cenom obuhvatiti i mrežastu armaturu Q 84	m2	135,00				
01 02 008	Izrada hidroizolacije podova i zidova, mokrog čvora od premaza Sika ili slično. Izolaciju izvesti preko potpuno suve i čiste podloge i podiči uz zidove. Sika lastic 200w (hidroizolacija) i Sikadur -31 (vodonepropusna obrada prodora). Hiroizolaciju naneti na pod i u visini zida od 20cm od gotovog poda. Posebnu pažnju posvetiti oko slivnika.	m2	160,00				
01 02 009	Izravnavanje postojećeg poda u prizemlju objekta cementnom košuljicom razmere 1:3 promenljive debljina od 2- 6.0cm. Cenom obuhvatiti i mrežastu armaturu Q 84	m2	65,00				
				УКУПНО:			

01 03 000	BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI						
01 03 001	Izrada nadvratnika u pregradnom zidu d=15cm za vrata dim 80/200 , od prefabrikovanih elemenata. Nadvratnik je od betona MB 30, sa naleganjem min 15cm. U cenu ulazi i malterisanje sa rabc mrežom. Malterisanje izvesti tako da se ne vidi spoj starog i novog maltera. Građevinski šut prikupiti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju.	kom	1,00				
01 03 002	Izrada nadvratnika u pregradnom zidu d=10cm za vrata dim 90/200 , od prefabrikovanih elemenata. Nadvratnik je od betona MB 30, sa naleganjem min 15cm. U cenu ulazi i malterisanje sa rabc mrežom. Malterisanje izvesti tako da se ne vidi spoj starog i novog maltera. Građevinski šut prikupiti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju.	kom	1,00				
01 03 003	Betoniranje arm. betonskih nadprozornika u fasadnom zidu od Ytong blokova , pravougaonog preseka betonom MB 30 b/d=25/20cm. Cenom obuhvatiti potrebnu oplatu i armaturu.	m3	0,15				
				УКУПНО:			

01 04 000	STOLARSKI RADOVI					
napomena	SVE MERE PROVERITI NA LICU MESTA, NAKON DEMONTAŽE VRATA					
01 04 001	Izrada i postavljanje punih unutrašnjih PVC vrata, dimenzija 70/210. Vrata izraditi od visokootpornog tvrdog PVC petokomornog profila i ispunom od PVC panela, po šemi stolarije i detaljima. Vrata dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma, leptir brava i tri šarke. Boja vrata bela. Obračun po komadu. U cenu uračunati pervajz lajsne i postavljanje odbojnika na podu ili zidu. Zvučna izolovanost vrata 33dB. POS 1	kom	7,00			
01 04 002	Izrada i postavljanje punih unutrašnjih PVC vrata, dimenzija 70/210. Vrata izraditi od visokootpornog tvrdog PVC petokomornog profila i ispunom od PVC panela, po šemi stolarije i detaljima. Vrata dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma, cilindar brava sa tri ključa i tri šarke. Boja vrata bela. Obračun po komadu. U cenu uračunati pervajz lajsne i postavljanje odbojnika na podu ili zidu. Zvučna izolovanost vrata 33dB. POS 2	kom	3,00			
01 04 003	Izrada i postavljanje punih unutrašnjih PVC vrata, dimenzija 80/210. Vrata izraditi od visokootpornog tvrdog PVC petokomornog profila i ispunom od PVC panela, po šemi stolarije i detaljima. Vrata dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma, leptir brava i tri šarke. Boja vrata bela. Obračun po komadu. U cenu uračunati pervajz lajsne i postavljanje odbojnika na podu ili zidu. POS 3	kom	5,00			

01 04 004	Izrada i postavljanje punih unutrašnjih PVC vrata, dimenzija 80/210. Vrata izraditi od visokootpornog tvrdog PVC petokomornog profila i ispunom od PVC panela, po šemi stolarije i detaljima. Vrata dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma, cilindar brava sa tri ključa i tri šarke. Boja vrata bela. Obračun po komadu. U cenu uračunati i postavljanje odbojnika na podu ili zidu. Zvučna izolovanost vrata 33dB. POS 4	kom	13,00				
01 04 005	Izrada i postavljanje punih unutrašnjih PVC vrata, dimenzija 90/210. Vrata izraditi od visokootpornog tvrdog PVC petokomornog profila i ispunom od PVC panela, po šemi stolarije i detaljima. Vrata dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma, leptir brava i tri šarke. Boja vrata bela. Obračun po komadu. U cenu uračunati pervajz lajsne i postavljanje odbojnika na podu ili zidu. Zvučna izolovanost vrata 33dB. POS 5	kom	18,00				
01 04 006	Izrada i postavljanje punih unutrašnjih PVC vrata, dimenzija 90/210. Vrata izraditi od visokootpornog tvrdog PVC petokomornog profila i ispunom od PVC panela, po šemi stolarije i detaljima. Vrata dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma, cilindar brava sa tri ključa i tri šarke. Boja vrata bela. Obračun po komadu. U cenu uračunati pervajz lajsne i postavljanje odbojnika na podu ili zidu. Zvučna izolovanost vrata 33dB. POS 6	kom	30,00				

01 04 007	Izrada i postavljanje punih unutrašnjih PVC vrata, dimenzija 100/210. Vrata izraditi od visokootpornog tvrdog PVC petokomornog profila i ispunom od PVC panela, po šemi stolarije i detaljima. Vrata dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma, cilindar brava sa tri ključa i tri šarke. Boja vrata bela. Obračun po komadu. U cenu uračunati pervajz lajsne i postavljanje odbojnika na podu ili zidu. Zvučna izolovanost vrata 33dB. POS 7	kom	32,00				
01 04 008	Izrada i postavljanje punih unutrašnjih PVC vrata, dimenzija 110/210. Vrata izraditi od visokootpornog tvrdog PVC petokomornog profila i ispunom od PVC panela, po šemi stolarije i detaljima. Vrata dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma, cilindar brava sa tri ključa i tri šarke. Boja vrata bela. U cenu uračunati potrebne pervajz lajsne i postavljanje odbojnika na podu ili zidu. Zvučna izolovanost vrata 33dB. POS 8	kom	41,00				
01 04 009	Izrada i postavljanje punih unutrašnjih PVC vrata, dimenzija 110/210. Vrata izraditi od visokootpornog tvrdog PVC petokomornog profila i ispunom od PVC panela, sa svim potrebnim pervajz lajsnama, po šemi stolarije i detaljima. Vrata dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma, cilindar brava sa tri ključa i tri šarke. Boja vrata bela. Obračun po komadu. U cenu uračunati tapaciranje sa jedne strane vrta. Tapaciranje izvesti sa stiroporom protiv udarne buke debljine 5cm i obložiti eko kožom u boji po želji investitora. Zvučna izolovanost vrata min 36dB. POS 9	kom	5,00				

01 04 010	<p>Izrada i ugradnja zastakljenih PVC jednokrlnih prozora, dimenzija 60/60cm. Prozore izraditi od visokootpornog tvrdog petekomornog PVC profila, sa ojačanim čeličnim nerđajućim profilima, po šemi stolarije i detaljima. Prozore dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma. Boja profila bela. Krilo prozora zastakliti termo Flot staklom d=4+16+4 mm i dihtovati EPDM gumom. U cenu ulazi i doprozorna PVC daska sa unutrašnje strane prozora širine 20cm i okapnica od pocinkovanog lima sa spoljne strane prozora u širini do 33cm. Ovaj tip stolarije treba da obezbeđuje koeficijet toplotne provodljivosti profila $k=1,4-1,8W/m2K$, odnosno, koeficijet toplotne provodljivosti stakla $k=1,5 W/m2K$, i zvučne izolacije 38dB. POS 10</p>	kom	2,00				
01 04 011	<p>Izrada i ugradnja zastakljenog PVC dvokrlnog prozora sa venecijanerima, dimenzija 160/140cm, na mestu nekadašnjeg prozora, trenutno zazidanog opekom debljine 25cm. Prozor se nalazi na drugom spratu - dvorišna fasada. Prozore izraditi od visokootpornog tvrdog petekomornog PVC profila, sa ojačanim čeličnim nerđajućim profilima, po šemi stolarije i detaljima. Prozore dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma. Boja profila bela. Krilo prozora zastakliti termo Flot staklom d=4+16+4 mm i dihtovati EPDM gumom. U cenu ulazi i doprozorna PVC daska sa unutrašnje strane prozora širine 20cm i okapnica od pocinkovanog lima sa spoljne strane prozora u širini do 33cm. Ovaj tip stolarije treba da obezbeđuje koeficijet toplotne provodljivosti profila $k=1,4-1,8W/m2K$, odnosno, koeficijet toplotne provodljivosti stakla $k=1,5 W/m2K$, i zvučne izolacije 38dB. POS 11</p>	kom.	1,00				

01 04 012	Izrada i postavljanje delimično zastakljenih unutrašnjih aluminijumskih dvokrilnih vrata, dimenzija 180/210. Vrata izraditi od eloksiranog aluminijuma, po šemi stolarije i detaljima. Vrata dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma, a boja vrata bela. Vrata zastakliti peskarenim staklom debljine 5mm. Obračun po komadu. U cenu uračunati i postavljanje odbojnika na podu ili zidu. POS 12	kom	3,00				
01 04 013	Izrada i postavljanje delimično zastakljenih unutrašnjih aluminijumskih dvokrilnih vrata sa nadsvetlom, dimenzija 180/320. Vrata izraditi od eloksiranog aluminijuma, po šemi stolarije i detaljima. Vrata dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma, a boja vrata bela. Vrata zastakliti peskarenim staklom debljine 5mm. Obračun po komadu. U cenu uračunati potrebne pervajz lajsne i postavljanje odbojnika na podu ili zidu. Zvučna izolovanost vrata 33dB. POS 13	kom	3,00				
01 04 014	Izrada i postavljanje delimično zastakljenih unutrašnjih aluminijumskih dvokrilnih vrata sa fiksnim punim krilom i nadsvetlom, dimenzija 230/320. Vrata izraditi od eloksiranog aluminijuma, po šemi stolarije i detaljima. Vrata dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov od eloksiranog aluminijuma, a boja vrata bela. Vrata zastakliti peskarenim staklom debljine 5mm. Obračun po komadu. U cenu uračunati potrebne pervajz lajsne i postavljanje odbojnika na podu ili zidu. Zvučna izolovanost vrata 33dB POS 14	kom	1,00				
01 04 015	Popravka jednokrilnih PVC fasadnih vrata u prizemlju objekta, odnosno, u čekaonici odeljenja pedijatrije. Vrata popraviti, naštelovati, promeniti okov i dihtung gume, silikonom zadihtovati otvore uz prag i ugraditi nedostajuću okapnicu na krilu vrata. Vrata dim 90 x 220cm. POS 15	kom	1,00				
				УКУПНО:			

01 05 000	GIPSARSKI RADOVI						
01 05 001	Nabavka i postavljanje gips-kartonskih ploča d=1,2cm, zajedno sa izradom podkonstrukcije i bandažiranjem spojnica. Metalna konstrukcija je viseća, a postavlja se na delovima tavanica sanitarnih čvorova i pojedinih prostorija gde prolaze kanalizacione cevi.	m2	135,00				
01 05 002	Zatvaranje instalacionih kanala vlagootpornim gips-kartonskim pločama na metalnoj podkonstrukciji. Obračun po m2.	m2	20,00				
				УКУПНО:			

01 06 000	MOLERO-FARBARSKI RADOVI						
01 06 001	Nabavka materijala, transport, gletovanje i bojenje disperzijom unutrašnjih zidova. Malterisane zidove gletovati glet masom (kitom). Površine obrusiti, očistiti i izvršiti neutralizovanje. Pregledati i kitovati oštećenja i pukotine. Predbojiti i ispraviti toniranim disperzionim kitom, a zatim bojiti disperzivnom bojom prvi i drugi put. Boja i ton po izboru investitora. Obračun po m2 sa gletovanjem.	m2	575,00				
	Nabavka materijala i bojenje saniranih zidova u podrumu, kvalitetnom paropropusnom fasadnom silikatnom bojom, u dva sloja, u svemu po tehnologiji i uputstvu izabranog proizvođača. Bojenje se vrši u dva do tri tona po izboru konzervatorskog nadzora. Malterisane površine moraju biti potpuno suve pre bojenja (minimum 14 dana od nanošenja završnog sloja maltera). Pre početka bojenja u saradnji sa nadzornim organom uraditi probne uzorke koji ulaze u cenu. □ Obračun po m2 ortogonalne projekcije, bez odbijanja i bez razvijanja. Ekvivalent: Röfix PE 225 RENO 1 K; JUB; Baunit;	m2	210,00				

01 06 002	Nabavka materijala, gletovanje i bojenje disperzijom špaletni, širine 35cm , nakon ugradnje vrata i obrade istih. Malterisane špaleni gletovati glet masom (kitom). Površine obrusiti, očistiti i izvršiti neutralizovanje. Pregledati i kitovati oštećenja i pukotine. Predbojiti i ispraviti toniranim disperzionim kitom, a zatim bojiti disperzivnom bojom prvi i drugi put. Boja i ton po izboru investitora (može i bela kao sto su vrata). Obračun po m1 obrađene špalene širine 35cm i dvosranog okvira širine 15cm.	m1	580,00				
01 06 003	Nabavka i bojenje zidova poludisperzivnim bojama sa delimičnim struganjem stare boje. Sve oštećene površine ostrugati, brusiti, predimpregnirati, kitovati emulzionim kitom i bojiti prvi put, a zatim ispraviti disperzionim kitom manja oštećenja. Bojiti poludisperzivnom bojom prvi i drugi put. Boja i ton po izboru projektanta. Obračun po m2 obojene površine.	m2	4.285,00				
01 06 004	Nabavka materijala, transport, gletovanje i bojenje disperzijom plafona. Malterisane plafome gletovati glet masom (kitom). Površine obrusiti, očistiti i izvršiti neutralizovanje. Pregledati i kitovati oštećenja i pukotine. Predbojiti i ispraviti toniranim disperzionim kitom, a zatim bojiti disperzivnom bojom prvi i drugi put. Boja bela. Obračun po m2 sa gletovanjem.	m2	2.100,00				
01 06 005	Bojenje pojedinih starih vrata sa kojih je skinuta stara boja. Pre bojenja drvo brusiti i očistiti, a zatim naneti podlogu od firnisa sa dodatkom uljane boje. Izvršiti predkitovanje i prevlačenje uljanim kitom, brušenje i nadkitovanje. Bojiti uljanom bojom u dva premaza. Obračun po m2 prozora. U cenu je uračunato i skidanje stare boje. Opis se odnosi na dvoje vrata prostora laboratorije (čekaonica) - POS 11	m2	10,00				
				УКУПНО:			

01 07 000 KERAMIČARSKI RADOVI							
01 07 001	Oblaganja zidova keramičkim pločicama I klase. Pločice dimenzija 20/40, 25/50 ili sl, sve u dogovoru sa investitorom. Pločice polagati na lepak, spojnice širine 2 mm. Spojnice zatvoriti belim cementom. Obložene površine moraju biti ravne i vertikalne. Po potrebi pločice seći ručno. Na uglovima postaviti PVC polukružne ugaone bele lajsne. Uložine otvora takođe obložiti kao i gornju stranu parapetnih zidova. Postavljene pločice očistiti piljevinom. Visina oblaganja 1.6m u ordinacijama, a 2.25m u sanitarnim čvorovima.	m2	780,00				
01 07 002	Polaganje podnih keramičkih pločica na lepak u sanitarnim čvorovima, I klase. Pod izvesti u nagibu prema podnoj rešetki. Veličinu i boju pločica uskladiti sa zidnom keramikom, sve u dogovoru sa investitorom.	m2	135,00				
01 07 003	Polaganje podne granitne keramike u dve nijanse, na lepak u holovima, podestima i hodnicima. Pločice dimenzije 30x30cm, I klase, polagati u holovima i čekaonicama, direktno na postojeći teraco. Veće pukotine i oštećenja u postojećem podu sanirati, radi lakšeg postavljanja keramike.	m2	475,00				
01 07 004	Postavljanje sokle od podnih pločica granitne keramike, visine 15cm. Pločice lepiti lepkom za pločice. Podloga mora biti ravna i pripremljena.	m1	330,00				
01 07 005	Polaganje granitne keramike na stepenište. Pločice cu prve klase, dim 30x30cm. Podloga je teraco, koji se ne uklanja. Pločice se polažu na lepak. Pločice koje se polaže na gazište moraju biti sa protivkliznim rubom. Širina kraka je 1.45m, a dimenzije stepeništa su 30/15cm.	m2	78,00				
01 07 006	Postavljanje sokle stepeništa od podnih pločica granitne keramike I klase, visine15 - 30cm. Pločice lepiti lepkom za pločice. Podloga mora biti ravna i pripremljena.	m1	40,00				
				УКУПНО:			

01 08 000	PODOPOLAGAČKI RADOVI						
01 08 001	Nanošenje prajmera za popunjavanje fuga na pločice koje se ne uklanjaju, a na koje je predviđeno nanošenje PVC poda. Masu izravnati sa gornjim nivoom pločica.	m2	350,00				
01 08 002	Nanošenje izravnavajućeg sloja, podoliva, na površine na koje se nanosi liveni pod. Pre izlivanja podoliva naneti odgovarajući prajmer. Sloj podoliva maksimalno 5mm.	m2	810,00				
01 08 003	Nabavka i postavljanje na lepak, podne PVC višeslojne obloge debljine 3mm. PVC pod u trakam se postavlja na već pripremljenu podlog lepljenjem u punoj površini i varenjem spojeva pripadajućom trakom za varenje (elektroda) u boji poda. Protivklizni PVC podovi su izrađeni od visokokvalitetnog vinila sa granulama aluminijum-trioksida, silicijum karbida, kvarca i ugrađenog bakterioštata u punom preseku. Podovi treba da podnesu statički i dinamički pritiske 30 tona/m2. Pod se nanosi lepi i na holekere. Boja poda u dogovoru sa investitorom Pod naneti po uputstvu proizvođača. U cenu ulazi sav potreban materijal koji se nanosi iznad izravnavajućeg sloja. Obračun po m2 ugrađenog poda.	m2	1.045,00				
01 08 004	Nabavka i postavljanje prefabrikovanih holкера visine 10cm od poliesterske betonske mase, finalno obrađene. Gornja strana holкера pod uglom od 45°. Holker fiksirati poliuretanskom lepkom, a po potrebi ankerisati u pod. Boja holкера po izboru investitora. Obračun po m1 ugrađenog holкера.	m1	905,00				

01 08 005	Nabavka i postavljanje podne obloge laminat, klik, debljine 11 mm, (klasa 32), po izboru investitora. Laminatna podna obloga postavlja se kao plivajući pod. Laminat mora da bude jak, trajan i visokopresovan, a nosač ploča visoke gustine, HDF, ivice impregnirane i sa nutom i federom. Podnu oblogu uneti, raspakovati i ostaviti 24 časa da se aklimatizuje u atmosferi prostorije. Preko pripremljene podloge postaviti filc i foliju. Pored zidova ostaviti dilatacione spojnice širine 10 mm. Sistem zatvaranja je na suvo. Podnu oblogu pažljivo postaviti i sastaviti na "klik". Pored zidova postaviti lajsne i na svakih 80 cm lajsne pričvrstiti za zid. Sučeljavanja gerovati.						
		m2	30,00				
						УКУПНО:	

01 09 000	ELEKTRO INSTALATERSKI RADOVI						
01 09 001	Demontaža postojećih plafonjera, nabavka, ugradnja i povezivanje novih nadgradnih led plafonjera, snage 22W, spoljnih dimenzija ~300mm. Svetiljke se nalaze u postojećim sanitarnim čvorovima i ostavama. Cenom obuhvatiti sav potreban materijal i ugradnja predhodno pomenute opreme.						
		kom	50,00				
01 09 002	Nabavka, ugradnja i povezivanje nadgradnih led plafonjera, snage 22W, spoljnih dimenzija ~300mm u novim sanitarnim čvorovima. Cenom obuhvatiti sav potreban materijal i ugradnja predhodno pomenute opreme.						
		kom	10,00				
01 09 003	Isporuca i montaža jednopolnog prekidača za instalacije niskog napona, nazivne struje 10A, sa povezivanjem na instalaciju, slično Aling Conel Prestige Line art.605.000.						
		kom	48,00				
01 09 004	Isporuca i montiranje monofazne priključnice za instalacije niskog napona, nazivne struje 16A, sa povezivanjem na instalaciju, slično Aling Conel Prestige Line art.600.000.						
		kom	28,00				

01 09 005	Isporuka, montiranje i povezivanje sušača za ruke koji rade na senzor , odnosno, kada se ruke stave ispod senzora sušač se automatski uključuje, a kada se ruke sklone od senzora aparat se automatski isključuje. Snaga aparata 1800W. Boja sušača bela.	kom	22,00				
01 09 006	Isporuka i polaganje na zid pod malter, regale i PVC instalacione za tip provodnika PP 2x1.5mm² . U cenu ulazi štemanje i zatvaranje zida nakon polaganja provodnika. Šut prikupiti utovariti u kamion i odvesti na deponiju.	m1	150,00				
01 09 007	Isporuka i polaganje na zid pod malter, regale i PVC instalacione za tip provodnika PP-Y 3x1.5mm² . U cenu ulazi štemanje i zatvaranje zida nakon polaganja provodnika. Šut prikupiti utovariti u kamion i odvesti na deponiju.	m1	500,00				
01 09 008	Ispitivanje kompletne instalacije, izdavanje stručnog nalaza i puštanje pod napon	paus.	1,00				
				УКУПНО:			

01 10 000	GREJANJE						
01 10 001	Pažljiva demontaža radijatora sa pripadajućom radijatorskim ventilima, prigušnicama i nosačima. Radijatore deponovati u okviru objekta radi ponovne ugradnje. U stavku uključeno blindiranje cevovoda nakon demontaže. Radijatori se nalaze u prostoriji laboratorije na mestu gde se izvodi sanitarni čvor za pacijente.	kom	2,00				
01 10 002	Montaža demontiranih radijatora na novu poziciju u okviru iste prostorije. Cenom obuhvatiti čišćenje farbanje, isporuku novog ventila i navijka. Prepravka veze podrazumeva ugradnju novih cevi R1/2" , dužine do 6m po svakom radijatoru. Cevi predhodno očistiti i ofarbati temeljnom bojom, a nakon hladne i tople probe naneti lak boju. Obračun po kompletu pozicije.	kom	2,00				
				УКУПНО:			

01 11 000	RAZNI RADOVI					
01 11 001	Nabavka tavanских stepenica koje se ugrađuju u postojeći otvor u ploči dim 70/120cm.	kom.	1,00			
01 11 002	Nabavka i ugradnja oznaka na vratima wc kabina. Oznaku odrediti i ugraditi u dogovoru sa investitorom.	kom.	35,00			
01 11 003	Nabavka i postavljanje mesinganih ili aluminijumskih poklapajućih lajsni za spoj dve vrste poda istih visina.	m1	60,00			
01 11 004	Izrada, transport i ugradnja montažno-demontažnog staklenog pregradnog zida sa punim vratima. Pregradni zid se sastoji od staklenih elemenata koji idu celom visinom zida sa providnim polikarbontskim vertikalnim spojnicama, jednokrlnim punim vratima sa servisnim panelom i nosećom konstrukcijom sačinjenom od ekstrudiranih anodiziranih aluminijumskih profila. Finalni presek aluminijumskih profila iznosi 100x46mm, debljine najmanje 1,55mm. Staklo je EXTRA CLEAR kaljeno debljine 12mm. Ramovska konstrukcija krila vrata je napravljena od saća obostrano obloženih medijapanom koji je završno obradjen melaminskom folijom. Vrata su opremljena HOPE okovom. Vrata su visine 2.10m. Aluminijumski profili se postavljaju i fiksiraju u pod, plafon i bočno u zidove. Fiksiranje se vrši šrafljenjem. U plafonu je potrebno prethodno obezbediti podkonstrukciju od čeličnih kutijastih profila, koja takođe ulazi u cenu. Profili su snabdeveni posebnom zaptivnom lajsnom koja se nalazi na mestima spoja aluminijuma i stakla. Pregrada obezbeđuje zvučnu izolaciju od min. 36db. Na sraklo u donjem delu pregrade zalepiti neprovidnu foliju. Visina folije 1.0m. Dimenzije pregrade je 2,65x3,2m +3,65x3,2m Obračun po kom, komplet prema opisa.	kom.	1,00			

01 11 005	Opis stavke isti kao u poziciji 01 011 005, ali dimenzije pregrade je 1,7x3,2m +1,35x3,2m Obračun po kom.	kom.	1,00				
01 11 006	Izrada, transport i ugradnja montažno-demontažnog staklenog pregradnog zida. Pregradni zid se sastoji od staklenih elemenata koji idu celom visinom zida sa providnim polikarbontskim vertikalnim spojnica. Finalni presek aluminijumskih profila iznosi 100x46mm, debljine najmanje 1,55mm. Staklo je EXTRA CLEAR kaljeno debljine 12mm. Aluminijumski profili se postavljaju i fiksiraju u pod, plafon i bočno u zidove. Fiksiranje se vrši šrafljenjem. U plafonu je potrebno prethodno obezbediti podkonstrukciju od čeličnih kutijastih profila, koja takođe ulazi u cenu. Profili su snabdeveni posebnom zaptivnom lajsnom koja se nalazi na mestima spoja aluminijuma i stakla. Pregrada obezbeđuje zvučnu izolaciju od min. 36db. Na sraklo u donjem delu pregrade zalepiti neprovidnu foliju. Visina folije 1.0m. Dimenzije pregrade je 1,5x3,2m+2,6mx3,2m Obračun po kom, komplet prema opisa.	kom.	1,00				

УКУПНО:

01 12 000	RADOVI NA FASADI I ZAŠTITNI TROTOAR						
01 12 001	Demontaža oštećenih visećih oluka prvog objekta (10%), visećih oluka drugog objekta, kao i svih olučnih vertikala i traka gromobrama sa fasada objekata. Ispravnu limariju obeležiti i lagerovati u okviru gradilišta radi ponovne ugradnje, a oštećenu i neiskoristivu limariju demontirati, upakovati, utovariti u kamion i odvesti na deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije. Obračun po ml limarije.	m1	204,00				
01 12 002	Demontaža gromobrantskih traka sa fasada objekata. Trake spakovati i odvesti na deponiju koju odredi nadzorni organ. Do 15 km	m1	96,00				

01 12 003	Demontaža solbanka i limenih opšava betonskih venaca od pocinkovanog lima , razvijene širine do 33cm. Kompletnu limariju demontirati, upakovati, utovariti u kamion i odvesti na deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije. Obračun po ml limarije.	m1	345,00				
01 12 004	Demontaža spoljnih klima jedinica zajedno sa nosačima . Svaku klima jedinicu obeležiti i lagerovati u okviru objekta, sve u dogovoru sa investitorom.	kom.	45,00				
01 12 005	Demontaža držača za zastave . Demontirani držač odložiti u okviru gradilišta radi ponovne ugradnje.	kom.	1,00				
01 12 006	Demontaža metalnih tabli dim. 45/65cm koje se postavljene na uličnu fasadu uz glavni ulaz u objekat. Demontirani table odložiti u okviru gradilišta radi ponovne ugradnje.	kom.	7,00				
01 12 007	Delimično obijanje fasade objekta (produžni malter sa bavalitom) . Oštećene delove fasade obiti, očistiti spojnice do dubine 1cm. Površinu opeke očistiti čeličnim četkama i oprati zidove vodom. Šut prikupiti, izneti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije.	m2	20,00				
01 12 0087	Delimično obijanje sokle izrađene od pikovanog cementnog maltera . Oštećene delove sokle obiti, očistiti spojnice do dubine 1cm. Površinu opeke očistiti čeličnim četkama i oprati zidove vodom. Šut prikupiti, izneti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije.	m2	10,00				
01 12 009	Demontaža stehe od broskog poda, čeonih daski i vetar lajsni na objektu broj 2, u dvorištu. Šut prikupiti, izneti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije.	m2	35,00				

01 12 010	Razbijanje postojećeg betonskog trotoara sa uklanjanjem sloja zemlje i šljunak u visini od 15cm. Debljina ploče prosečno 8cm. Šut prikupiti, izneti, utovariti u kamion i odvesti na deponiju. Cenom obuhvatiti istovar i troškove deponije.	m2	70,00				
01 12 011	Nabavka i postavljanje na fasadne zidove, termo izolacione ploča od kamene vune debljine 10cm, koeficijent toplotne provodljivosti 0.040 - 0.035, sa pripremom za izradu termo fasade. Ploče od kamene vune postaviti kao termo i zvučnu izolaciju fasade preko građevinskog lepka i ankerovati specijalnim tiplovima. Preko ploča naneti sloj građevinskog lepka, utisnuti po celoj površini staklenu mrežicu i naneti završni sloj građevinskog lepka. U cenu ulaze i početne i ugaone lajsne, kao i zasecanje ploča na mestu betonskih venaca. Obračun po m2 obloženog zida.	m2	1.420,00				
01 12 012	Nabavka i postavljanje na pojedine delove fasadnih zidova, termo izolacione ploče od kamene vune, debljine 5cm, mase 16-20kg/m3, koeficijent toplotne provodljivosti 0.040 - 0.035, sa pripremom za izradu termo fasade. Ploče od kamene vune postaviti kao termo i zvučnu izolaciju fasade preko građevinskog lepka i ankerovati specijalnim tiplovima. Preko ploča naneti sloj građevinskog lepka, utisnuti po celoj površini staklenu mrežicu i naneti završni sloj građevinskog lepka. U cenu ulaze početne i ugaone lajsne, kao i sva potrebna zasecanja. Obračun po m2 obloženog zida.	m2	50,00				

01 12 013	<p>Nabavka i postavljanje na tavanicu ajnforta (natkrivenog prolaza), termo izolacione ploča od kamene vune debljine 10cm, koeficijent toplotne provodljivosti 0.040 - 0.035, sa pripremom za izradu termo fasade. Ploče od kamene vune postaviti kao termo i zvučnu izolaciju međuspratne konstrukcije preko građevinskog lepka i ankerovati specijalnim tiplovima. Preko ploča naneti sloj građevinskog lepka, utisnuti po celoj površini staklenu mrežicu i naneti završni sloj građevinskog lepka. Obračun po m2 obložene tavanice.</p>	m2	70,00				
01 12 014	<p>Nabavka i ugradnja troslojnih lakih kombi ploče izrađenih od kamene vune obostrano presvučene slojem drvolita debljine 2 x 7,5 mm, ukupne debljine 100mm, mase 18-20 kg/m2, čiji je toplotni otpor Ro=2.25 m2K/W. Kombi ploče postaviti kao termo i zvučnu izolaciju fasade ankerisanjem specijalnim tiplovima, po uputstvu proizvođača (najmanje 4 tiple po ploči). Preko ploča na spojevima naneti mrežicu i sloj građevinskog lepka U cenu ulaze i početne i ugaone lajsne. Početnu lajsnu izvesti od čeličnog lima ("L" profil), dim. 70x70x3mm, koja se tipluje u postojeću fasadu. Ugaone profile, pre ugradnje ošistiti od korozije, ofarbati temeljnom bojom i dva puta završnom (siva boja). Ploče se postavljaju u prizemlju objekta na postojeću pikovanu fasadu. Oraditi posebnu pažnju na tiplovanje ploča pošto se na iste nanosi sloj veštačkog kamena i završno pikuje. U cenu ne ulazi završna fasada od veštačkog kamena.</p>	m2	130,00				

01 12 015	Nabavka i oblaganje kventova kao i pojedinih betonskih elemenata, termo izolacionim pločana od kamene vune, debljine 3cm, mase 16-20kg/m3, sa pripremom za izradu termo fasade. Stirodur ploče postaviti kao termo i zvučnu izolaciju fasade preko građevinskog lepka. Preko traka od ploča naneti sloj građevinskog lepka, utisnuti po celoj površini staklenu mrežicu i naneti završni sloj građevinskog lepka. Obračun po m1 obloženog kventa. Širina trake do 25cm	m1	1.150,00				
01 12 016	Malterisanje objijenih fasadnih zidova od opeke, cementnim malterom, kao podloge za postavljanje ploča od kamene vune. Pre malterisanja zidne površine očistiti i isprskati razređenim malterom. Malter naneti tako da bude u ravni sa postojećom fasadom. Uglove pravilno obraditi.	m2	20,00				
01 12 017	Izrada sokle od pikovanog maltera spravljenog od cementa i veštačkog kamena koja se nanosi na prethodno očišćenu podlogu. Podligu isprskati cementnim mlekom. Preko ovako pripremljene podloge nanosi se prvi sloj od cementnog maltera razmere 1:3 spravljenog od prosejanog šljunka u sloju debljine 1,50-2,00cm. Kada se sloj malo prosuši i izbrazda naneti mešavinu veštačkog kamena u sloju od 1,50-3,00 cm . Kada se nanetii sloj prosuši vrši se glačanje. Nakon 5-7 dana vrši se definitivna površinska obrada pikovanjem dvozubim čekićem. Ton skole u boji postojeće(siva)	m2	10,00				

01 12 018	Izrada završne ulične fasade u delu prizemlja objekta, pikovanim malterom, koja se nanosi na postavljene troslojne kombi ploče, čiji su spojevi obrađeni slojem lepka i mrežice. Ovako pripremljena podloga prska se cementnim mlekom i nanosi sloj od cementnog maltera razmere 1:3 spravljenog od prosejanog šljunka u sloju debljine 1,50-2,00cm. Kada se sloj malo prosuši i izbrazda, nanosi se mešavinu veštačkog kamena u sloju od 1,50-3,00 cm. Kada se naneti sloj prosuši vrši se glačanje. Nakon 5-7 dana vrši se definitivna površinska obrada pikovanjem dvozubim čekićem sa horizontalnom podelom datom u projektu.	m2	120,00				
01 12 019	Obrada fasade plastičnim malterom (tipa Bavalit) valjanjem u dve nijanse, po uzoru na postojeću fasadu. Izabranu boju mora odobriti Pokrajinski zavod za zaštitu spomenika kulture. Podloga fasade mora biti zdrava i suva. Podlogu očistiti i impregnirati izolacionom masom, radi bolje veze. Naneti molerskom četkom u jednom sloju. Na osušenu podlogu naneti malter, napravljen i dobro izmešan da se dobije jednolična i konzistentna masa. Plastični malter naneti gletelicom i strukturu izvući valjkom. Debljina nanetog sloja mora biti jednaka debljini, odnosno veličini zrna u plastičnom malteru. Otvore i drugo zaštititi PVC folijom što ulazi u cenu. Takođe u cenu ulazi obrada spaletni posto se otvori ne odbijaju od površine fasade.	m2	1.850,00				
01 12 020	Izrada strehe od brodskog poda. Ugraditi obrađeni brodski pod. U cenu je uračunata i obrada finom šmirglom kao i bojenje lazurnim premazom u dva sloja.	m2	30,00				
01 12 021	Nabavka i ugradnja čeone, odnosno, vetar lajsne. Ugraditi obrađene daske debljine 24mm U cenu je uračunata i obrada finom šmirglom kao i bojenje lazurnim premazom u dva sloja. Širina daske, odnosno vetar lajsne je max 25cm.	m1	56,00				

01 12 022	Izrada i montaža okapnice od pocinkovanog lima betonskih venaca na fasadi objekta. Razvijena širina okapnice je 25cm.	m1	94,00				
01 12 023	Izrada i montaža okapnice od pocinkovanog lima koja se postavlja kao zaštita termoizolacije fasade. Gornji ivicu uvući u predhodno zasečen zid od opeke i zasilikonirati. Razvijena širina okapnice 25cm.	m1	55,00				
01 12 024	Izrada i montaža vodoskupljača od pocinkovanog lima debljine 0,60 mm, po detaljima iz projekta. Obračun po komadu vodoskupljača.	kom.	8,00				
01 12 025	Izrada i montaža visećih polukružnih oluka od pocinkovanog lima, razvijene širine (RS) 33cm, debljine 0,60 mm. Oluke spajati pop nitnama, jednoreдно sa maksimalnim razmakom 3 cm i zalepiti silikonom. Držače visećih oluka raditi od flaha 25x5 mm i nitovati sa prednje strane. Obračun po ml visećeg oluka.	m1	41,00				
01 12 026	Izrada i montaža visećih pravougaonih oluka od pocinkovanog lima, razvijene širine (RS) 40cm, debljine 0,60 mm. Oluke spajati pop nitnama, jednoreдно sa maksimalnim razmakom 3 cm i zalepiti silikonom. Držače visećih oluka raditi od flaha 25x5 mm i nitovati sa prednje strane. Obračun po ml visećeg oluka.	m1	26,00				
01 12 027	Izrada i montaža olučnih pocinkovanih cevi , razvijene širine (RŠ) do 50 cm, preseka 12x12 cm, debljine lima 0,60 mm. Delovi olučnih cevi moraju da ulaze jedan u drugi minimum 50 mm i da sezaletuju kalajem od najmanje 40%. Pocinkovane obujmice sa držačima postaviti na razmaku od 200cm. Preko obujmica postaviti ukrasnu traku. Cevi moraju biti udaljene od zida minimum 20 mm. Završetak olučne cevi po detalju. Obračun po m1 olučne cevi.	m1	170,00				
01 12 028	Nabavka i montaža gusene cevi sa kolenom ø 125mm, 90°, kao nastavka olučnih vertikala na uličnoj fasadi. Visina cevi je 2.5m.	kom.	3,00				

01 12 029	Opšivanje krovnih ivica i veter lajsni od pocinkovanog lima, razvijene širine (RŠ) 25 cm, debljine 0,60 mm.	m1	35,00				
01 12 030	Izrada i montaža solbanka od pocinkovanog lima. Razvijena širina solbana je 30cm. Prilikom ploštavljanja istih paziti da se ne zatvore otvori odvod kondenza na parozorima.	m1	265,00				
01 12 031	Nabavka i montaža maski za spoljnu jedinicu klima uređaja koje se postavljaju na uličnoj fasadi objekta. Maske se izrađuju od eloksiranog aluminijuma, dimenzija 65x95x65cm. Ram je od kutijastih profila, a između je demontažna ventilaciona rešetka sa fiksnim krilcima (sa tri strane). Ram se tipluje u zid od opeke, pre postavljanja termoizolacije. Kutijaste profile zaštititi prilikom izrade fasade objekta.	kom.	37,00				
01 12 032	Nabavka i montaža vertikalnih maski na uličnoj fasade za odvod kondenzne vode od spoljnih jedinica klima uređaja. Cenom obuhvatiti komplet koji čine: neperforirana kanalica od eloksiranog aluminijuma dim. 60x40mm, sabirno pvc crevo za kondenznu vodu ø 20mm i pet račvi za kondenzna creva ø16/20mm. Dužina maske je 10m.	kom.	6,00				
01 12 033	Nabavka i montaža vertikalnih maski na dvorišnoj fasade za odvod kondenzne vode od spoljnih jedinica klima uređaja. Cenom obuhvatiti : neperforiranu PVC kanalice, dim. 60x40mm i pvc crevo za kondenznu vodu ø 16mm. Obracun po m1 ugrađene maske.	m1	40,00				
01 12 034	Montaža demontiranih spoljnih klima jedinica na uličnoj fasadi. Klime postaviti u fasadne maske. Cenom obuhvatiti i bušenje zida d=55cm i povezivanje sa unutrašnjom jedinicom.	kom.	25,00				

01 12 035	Montaža demontiranih spoljnih klima jedinica na dvorišnoj fasadi. Klime postavljati jednu iznad druge u nivou gornje ivice prozora. Cenom obuhvatiti i bušenje zida d=50cm (opeka sa malterom 43cm + 10cm kamena vuna),ovezivanje sa unutrašnjom jedinicom kao i ugradnju demontiranih nosača.	kom.	20,00				
01 12 036	Nabavka i montaža fasadnih gromobranskih traka. Gromobranske trake postaviti na ista mesta. Cenom obuhvatiti povezivanje sa krovnim trakama kao i nove nosače na fasadi.	m1	96,00				
01 12 037	Montaža i demontaža fasadne cevaste skele sa potrebnim ukrućivanjem po važećim propisima i normama sa postavljanjem zaštitne jutane zavese.	m2	1.750,00				
01 12 038	Montaža demontiranog držača zastava	kom.	1,00				
01 12 039	Montaža demontiranih metalnih tabli dim. 45/65cm. Table se postavljaju na fasadu uz glavni ulaz u objekat.	kom.	7,00				
01 12 040	Demontaža šaht poklopaca i ramova fi60 cm sa šahtova na zaštitnom trotoaru, čišćenje i deponovanje u krugu gradilišta za ponovnu ugradnju.	kom.	6,00				
01 12 041	Izrada armirano betonske ploče d=10 cm za šahtove na zaštitnom trotoaru . U ploči ostaviti otvor fi 60 cm i postaviti postojeći nosač poklopca šahta. Ploču armirati mrežastom armaturom Q188 i betonirati betonom MB 30 (1m2/kom.šahata) Gornju površinu izravnati i beton negovati. U cenu ulaze i oplata i armatura. Obračun po m2 ploče.	m2	6,00				
01 12 042	Izrada armirano betonske ploče d=10 cm za sabirni šaht kod suterenskog dela objekta. U ploči ostaviti otvor fi 60 cm i postaviti nosač poklopca šahta, koji se posebno plaća.. Ploču armirati mrežastom armaturom Q188 i betonirati betonom MB 30 (1m2/kom.šahata) Gornju površinu izravnati i beton negovati. U cenu ulaze i oplata i armatura. Obračun po m2 ploče.	m2	11,40				

01 12 043	Nabavka i postavljanje gvozdeno livenog poklopca sa ramom za šaht, prečnika 60 cm i težine 28 kg. Poklopac je za pešački saobraćaj. Poklopac postaviti u nivou armirano betonske ploče. Obračun po komadu poklopca.	kom.	1,00				
01 12 044	Nivelisanje zidova postojećih šahtova prema novoprojektovanim visinama zaštitnog trotoara nadziđivanjem opekom punog formata d=12-25 cm u cementnom malteru (do 1m2/šahtu). Obračun po komadu nivelisanog šahta.	kom.	7,00				
01 12 045	Nabavka i nasipanje sloja peska , kao izravnavajućeg sloja za izradu zaštitnog trotoara. Debljina sloja je 5cm.	m2	70,00				
01 12 046	Nabavka, nasipanje i nabijanje šljunka , kao podloge za izradu zaštitnog trotoara oko objekta u sloju debljine 10 cm. Tamponski sloj šljunka nasuti u slojevima, nabiti i fino isplanirati sa tolerancijom +/-1 cm. Šljunak nabiti do modula stišljivosti Mv=30MPa.	m2	70,00				
01 12 047	Izrada staze od lako armiranog betona, debljine 10 cm, marke MB 30. Stazu armirati mrežastom armaturom Q 188 i betonirati. Gornju površinu staze obraditi u padu od objekta prema rigoli , odnosno zelenoj površini. U cenu ulazi i mrežasta armatura.	m2	70,00				
01 12 048	Nabavka i postavljanje betonskih presovanih rigola, dimenzija 50x35x10cm, u sivoj boji. Rigole postaviti u sloju sitnozrnog betona MB30. sa padom prema zelenim površinama. Spojnice fugovati cementnim malterom.	m1	10,00				
				УКУПНО:			

[02 01]	INSTALACIJA VODOVODA I KANALIZACIJE						
[02 01 000]	RADOVI NA FASADI I ZAŠTITNI TROTOAR						
02 01 001	Rušenje betonskih površina. Betonske površine su debljine d=10cm. Cenom obuhvatiti radove na ručnom rušenju i utovoaru, i odvozu na gradsku deponiju, na udaljenosti od 15km.	m ²	38,00				
[02 01 002]	Demontaža umivaonika sa sifonom i baterijom. Demontirane elemente odvesti na deponiju određenu od strane Investitora na udaljenostu do 15km. Obračun po komadu.	[kom]	[62,00		[]	[]	[]
[02 01 003]	Demontaža WC šolje, vodokotlića i cevi. Demontirane elemente odvesti na deponiju određenu od strane Investitora na udaljenostu do 15km. Obračun po komadu.	[kom]	[22,00		[]	[]	[]
[02 01 004]	Demontaža odvodne rešetke ø50mm. Demontirane elemente odvesti na deponiju određenu od strane Investitora na udaljenostu do 15km. Obračun po komadu.	[kom]	[16,00		[]	[]	[]
[02 01 005]	Demontaža električnih bojlera od 5l. Demontirane elemente odvesti na deponiju određenu od strane Investitora na udaljenostu do 15km. Obračun po komadu.	[kom]	[52,00		[]	[]	[]
[02 01 006]	Demontaža električnih bojlera od 80l. Demontirane elemente odvesti na deponiju određenu od strane Investitora na udaljenostu do 15km. Obračun po komadu.	[kom]	[9,00		[]	[]	[]
[02 01 007]	Demontaža kompletne vodovodne i kanalizacione mreže. Izvršiti demontažu horizontalnog i vertikalnog vodovodnog razvoda u sanitarnim čvorovima, ordinacijama i laboratorijama. Cenom obuhvatiti sav potreban rad na demontaži. Demontirane elemente odvesti na deponiju određenu os strane Investitora na udaljenostu do 15km. Obračun paušalno.	[pauš]	[1,00		[]	[]	[]
[]	[]					[УКУПНО:	[]
[02 02 000]	VODOVOD						[]

02 02 001	Nabavka i montaža PPR vodovodnih cevi zajedno sa odgovarajućim fazonskim elementima. Cevi se spajaju zavarivanjem. Pod ovom pozicijom se podrazumevaju nosači i obujmice za kačenje cevi na konstrukciju, kao i izrada Sliceva i formiranja prodora u zidu.							
	Obračun po m1 komplet izvedene pozicije.							
	DN32	m1	70,00					
	DN25	m1	70,00					
	DN20	m1	400,00					
02 02 002	Nabavka i montaža ventila od PPRa u kombinaciji sa metalom, u kompletu sa niklovanom kapom i rozetnom.							
02 02 001	Obračun po kom komplet izvedene pozicije.							
	DN32	kom	5,00					
	DN25	kom	12,00					
	DN20	kom	12,00					
02 02 003	Nabavka i montaža EK ventila sa rozetnom.							
	Obračun po kom komplet izvedene pozicije.							
	Ø15	kom	226,00					
02 02 004	Ispitivanje mreže na pritisak od 10 bara i sačinjavanje zapisnika. Mreža se ispituje po deonicama. Cenu dati za ispitivanje svake pojedinačne deonice.	kom	12,00					
02 02 005	Dezinfekcija vodovodne mreže. Pod ovom pozicijom se podrazumeva i obezbeđenje atesta o ispitivanju.	paus	1,00					
		[УКУПНО:						
02 03 000	KANALIZACIJA							
02 03 001	Nabavka i montaža PVC kanalizacionih cevi. Cevi se montiraju kačenjem o konstrukciju pomoću obujmica. Pod ovom pozicijom se podrazumeva i zaptivni materijal za spojeve cevi i materijal za kačenje cevi o konstrukciju.							
	Obračun po m1 komplet izvedene pozicije.							
	DN160	m1	7,00					
	DN110	m1	96,00					
	DN75	m1	210,00					
	DN50	m1	16,00					

02 03 002]	Nabavka i montaža podnih slivnika sa sifonom. Slivnici su obezbeđeni od širenjaneprijatnih mirisa u slučaju da voda iz sifona ispari.]							
[]	Obračun po kom komplet izvedene pozicije.]							
[]	DN75]	kom]	24,00					
02 02 003]	Nabavka i ugradnja limene ventilacione glave sa svim potrebnim opšavima. Obračun se vrši po komadu ugrađene ventilacione glave.]							
[]	Ø75mm]	kom]	10,00					
[]	fi 110mm]	kom]	4,00					
02 03 004]	Ispitivanje izgrađene kanalizacione mreže.]	pauš.]	1,00					
02 04 000]	SANITARNI UREĐAJI]							
[]	Napomena: boju i oblik sanitarnih uređaja određuje projektant arhitektonsko građevinskog projekta ili investitor.]							
02 04 001]	Nabavka i montaža keramičkog konzolnog umivaonika. Pod ovom pozicijom se podrazumeva: umivaonik vel.60/50cm. montiran na zid, sa stojećom izlivnom slavnom za protočni bojler i odvodnom armaturom od hromiranog materijala.]							
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije.]	kom]	67,00					
02 04 002]	Nabavka i montaža komplet baltik WC šolje. Pod ovom pozicijom podrazumeva se: WC-šolja, vodokotlić i poklopac WC-šolje od tvrdog PVC-a. WC šolju preko gumenih podmetača pričvrstiti za zid mesinganim šrafovim sa čeličnim tiplama.]							
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije.]	kom]	31,00					
02 04 003]	Nabavka i montaža keramičkog zidnog pisoara. Pod ovom pozicijom se podrazumeva: kljunasti pisoar komplet sa elektronikom za njegovo aktiviranje, ventilima, priključnim crevom, trafoom i odvodnom armaturom od hromiranog materijala.]							
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije.]	kom]	2,00					
02 04 004]	Nabavka i montaža stojeće izlivne slavine za sudiperu i montažu na protočni bojler.]							
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije.]	kom]	12,00					
02 04 005]	Nabavka i montaža zidne slavine sa crevom i tušem.]							
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije.]	kom]	20,00					

02 04 006]	Nabavka i ugradnja električnog bojlera zapremine 50L.]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije.]	[kom]	[]	[12,00]	[]	[]	[]
02 02 007]	Nabavka i ugradnja niskomontažnog bojlera zapremine 5L.]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije.]	[kom]	[]	[45,00]	[]	[]	[]
[]	[]	[]	[]	[]	[]	[УКУПНО:]	[]
[02 05 000]	[SANITARNA GALANTERIJA]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
02 05 001]	Nabavka i montaža ogledala u iznad umivaonika veličine 60/80.]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije]	[kom]	[]	[72,00]	[]	[]	[]
02 05 002]	Nabavka i montaža dozatora za sapun 0.35 lit.]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije.]	[kom]	[]	[72,00]	[]	[]	[]
02 05 003]	Nabavka i montaža fenomata za sušenje ruku, pogon na senzor, čelik - hrom sjajni.]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije.]	[kom]	[]	[23,00]	[]	[]	[]
02 05 004]	Nabavka i montaža držača za ubruse, hromiran sa poklopcem.]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije.]	[kom]	[]	[72,00]	[]	[]	[]
02 05 005]	Nabavka i montaža držača WC papira u rolni, metalni - hromirani.]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije.]	[kom]	[]	[32,00]	[]	[]	[]
02 05 006]	Nabavka i montaža kante sa pedalom, 5 lit. metalna - hromirana.]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije.]	[kom]	[]	[72,00]	[]	[]	[]
02 05 007]	Nabavka i montaža zidne četke za WC-šolju, metalna - hromirana.]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
[]	Obračun po kom. komplet izvedene pozicije.]	[kom]	[]	[32,00]	[]	[]	[]
[]	[]	[]	[]	[]	[]	[УКУПНО:]	[]
[02 06 000]	[OSTALI RADOVI]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
02 06 001]	Betoniranje porušenih betonskih površina betonom marke MB20, debljine d=10cm. Cenom obuhvatiti sav rad i materijal na spravljanju i ugradnji betona zajedno sa potrebnom oplatom i izradom tampon sloja šljunka d=10cm. Obračun po m2 izgrađene betonske površine.]	[m²]	[]	[23,00]	[]	[]	[]

[02 06 002]	[Nabavka i postavljanje betonskih rigola dimenzije 40x40x12cm, za odvodnju atmosferske vode od olukado zelene površine. Rigole se postavljaju u cementnom malteru 1:2. Spojnice ce fuguju. Obračun po m ugrađenog rigola.]	[m]	[35,00]	[]	[]	[]	[]
[]	[]	[УКУПНО:				[]	[]

ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА РАДОВА ПО ВРСТАМА РАДОВА:

[
АРХИТЕКТОНСКО ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ БЕЗ ПДВ-а: _____
[
INSTALACIЈА VODOVODA I KANALIZACIЈE БЕЗ ПДВ-а: _____

УКУПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ БЕЗ ПДВ-а: _____

ОБРАЧУНАТ ПДВ: _____

УКУПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ СА ПДВ-ом: _____

НАПОМЕНА:

Изјављујем да сам понуду сачинио у сладу са техничким условима и техничком документацијом који су саставни део ове конкурсне документације.

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- 1) у колони 4. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- 2) у колони 5. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- 3) у колони 6. уписати укупна цена без ПДВ-а за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 4.) са траженим количинама (које су наведене у колони 3.); На крају уписати укупну цену предмета набавке без ПДВ-а.
- 4) у колони 7. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 5.) са траженим количинама (које су наведене у колони 3.); На крају уписати укупну цену предмета набавке са ПДВ-ом.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача
