

**PREDMJER I PREDRAČUN RADOVA - formiranje 3 prostorije u jednoj učionici u prizemlju Gimnazije u Pljevljima**

<b>I Suvomontažni radovi</b>					
<b>Red. broj</b>	<b>Opis pozicije radova</b>	<b>Jedinica mjere</b>	<b>Količina</b>	<b>Jedinična cijena (€)</b>	<b>Cijena (€)</b>
1	Nabavka materijala i izrada pregradnih zidova ukupne debljine, d=150 mm,(12,5mmx2+100mm + 12,5mm x2), visine 4m, obostrano, dvoslojno obloženih običnim gipskartonskim pločama d= 12,5 mm, na željezo-pocinčanoj konstrukciji od tipskih "UW"- "CW" profila "100"mm. Ispuna zida je od mineralne vune d=10 cm, koja je sastavni dio ove pozicije. Sve spojeve tabli popuniti masom za ispunu spojnice i bandažirati. Obračun po m <sup>2</sup> izvedene pregrade, u svemu prema uputstvu proizvođača i detaljima iz projekta. (PREGRADNI ZID 100/150 mm)	m <sup>2</sup>	47,56		
2	Djelimična demontaža postojećeg, kasetnog, spuštenog plafona, na mjestima formiranja pregradnih zidova, zatim prekrajanje konstrukcije i prilagođavanje iste novoformiranim pregradama, sa dodavanjem potrebne količine novih profila konstrukcije i montiranjem plafona. Obračun po	m <sup>2</sup>	14,30		
<b>Suvomontažni radovi ukupno:</b>					
<b>II Stolarski radovi</b>					
1	Nabavka i ugradnja drvenih, običnih duplošperovanih vrata. Krilo vrata duplošperovano, čiji je kostur od čamove letve, a ispunjena kartonsko saće. Štok od punog čamovog drveta d=48 mm, širine 150 mm. Pervajzne lajsne takođe od punog čamovog drveta, obostrano. Vrata snabdjevena bravom sa tri ključa, šildovima, kvakom i šarkama i ofarbana 2x osnovnom bojom za drvo i 2x završnom lak bojom za drvo. Boja bijela. Dimenzije vrata 90 x 205 cm.	kom	2,00		
<b>Stolarski radovi ukupno:</b>					
<b>III Molerski radovi</b>					
1	Nabavka materijala i gletovanje novoizvedenih gipskartonskih zidova 2x glet masom i bojenje istih 2x poludisperzivnom bojom, uz predhodno nanošenje odgovarajuće podloge (impregnacije). <b>Obračun po m<sup>2</sup>.</b>	m <sup>2</sup>	95,12		
2	Nabavka materijala i bojenje starih zidova 2x poludisperzivnom bojom, uz predhodno djelimično gipsanje i nanošenje odgovarajuće podloge (impregnacije). <b>Obračun po m<sup>2</sup>.</b>	m <sup>2</sup>	72,00		
<b>Molerski radovi ukupno:</b>					

<b>IV Podopolagački radovi</b>					
1	Nabavka i zamjena oštećenog dijela broskog poda zajedno sa podpatosnicama od drvenih gredica 5x8 cm. Oštećene površine broskog poda isjeći, pažljivo demontirati, zajedno sa podpatosnicama, zatim ugraditi nove podpatosnice 8x5 cm, tiplovati ih u betonsku ploču i na njih pokovati broski pod d=21 mm. Obračun po m <sup>2</sup> zamijenjenog poda	m <sup>2</sup>	4,00		
2	Nabavka i ugradnja laminata d=12mm, klase 33 sa svim pripadajućim ugaonim i prelaznim lajsnama. U cijenu uračunati i filc platno d=2mm, koje se postavlja preko postojećeg broskog poda, a prije polaganja laminata. Obračun po m <sup>2</sup> gotovog poda.	m <sup>2</sup>	44,70		
<b>Podopolagački radovi ukupno:</b>					
<b>VII Elektro radovi</b>					
1	Nabavka i ugradnja spratne table sa 16 automatska osigurača, čiju jačinu je potrebno odrediti na osnovu površine poprečnog presjeka ugrađenih elektro kablova. Predhodno isključiti napajanje i demontirati postojeću razvodnu tablu sa keramičkim osiguračima. Obračun po kompletu.	komad	1,00		
2	Nabavka i ugradnja elektro kabla PPY 3x2.5mm za napajanje predmetnih prostorija. Kabl se polaže dijelom u prošlićani kanal u malteru zida i plafona, a dijelom iznad postojećeg spuštenog plafona. Obračun po m <sup>1</sup> ugrađenog kabla.	m <sup>1</sup>	40,00		
3	Nabavka materijala i izrada razvoda za sijalična mjesta, kablom 3x1,5mm <sup>2</sup> , prosječne dužine 15 m <sup>1</sup> . Kabl se polaže 50% uštemavanjem u malterisani zid i 50% iznad spuštenog plafona. Obračun po komadu.	komad	4,00		
4	Nabavka materijala i razdvajanje postojeće instalacije rasvjete, koja se uključuje pomoću jednog prekidača, prosječne dužine 15 m <sup>1</sup> , tako da se u svakoj novoformiranoj prostoriji rasvjeta uključuje posebnim prekidačem. U cijenu uračunati i potrebnu količinu kabla 3x1,5 mm <sup>2</sup> .	komad	3,00		
5	Nabavka i ugradnja ugradnih svjetiljki 4x18W, dimenzija 60x60cm. Obračun po komadu.	komad	4,00		
6	Nabavka i ugradnja doznih, nosača I maski 4M, šuko utičnica 2M (4kom), prekidača (2kom) sa doznom, nosačem I maskom 3 kom. U cijenu uračunati gips i sav sitni nespecificirani materijal. Obračun po kompletu.	komplet	1,00		

7	Ispitivanje i mjerenje izvedenih instalacija i izdavanje atesta o ispravnosti instalacija, od strane ovlaštene institucije. Obračun paušalno.	paušal	1,00		
<b>Elektro radovi ukupno:</b>					

<b>Ukupno bez PDV-a:</b>		
<b>PDV 21%:</b>		
<b>Ukupno sa PDV-om:</b>		