

Przedmiar

Remont pomieszczeń laboratorium analitycznego

Data: 2015-04-09

Budowa: Zespół Opieki Zdrowotnej w Oświęcimiu

Obiekt: Pawilon Główny

Zamawiający: ZOZ Oświęcim, 32-600 Oświęcim, ul. Wysokie Brzegi 4

Jednostka opracowująca kosztorys: Agnieszka Oniszczyk

Narzuty: Koszty pośrednie
Zysk
VAT

65.00% (R+S)
10.00% (R+S+Kp)
23,00%

Z-ca DYREKTORA
ds. Administracyjno-Higienicznych
ZOZ w Oświęcimiu
mgr inż. Agnieszka Oniszczyk

Przedmiar

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Laboratorium analityczne- zmywalnia			
1.1 Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształtowników metalowych pojedynczych 1*2 = 2,0 2,0	~2,000		m2
1.2 Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm 4 = 4,0 4,0	~4,000		m2
1.3 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m2	1		szt
1.4 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne 3,7*2,60 = 9,62 9,62	~9,620		m2
1.5 Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, płytki 30x30 cm 2*(3,70*2+2,60*2)-0,9*2 = 23,4 1,1*2 = 2,2 25,6	~25,600		m2
1.6 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne 1,3*(3,7*2+2,60*2)+2,2*2*1 = 20,78 20,78	~20,78		m2
1.7 Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, biegi, spoczniki schodowe, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej- skucie płytek 1,8*(3,7*2+2,60*2)-0,9*2 = 20,88 20,88	~20,880		m2
1.8 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1/2 cegły	4		m
1.9 Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach z cegieł, przekrój 1/2 x 1/2 cegły	4		m
1.10 Zlewozmywak na szafce, nierdzewny wraz z szafką 80 cm- zlewozmywak nadszafkowy z szafką dostarcza Inwestor	1		szt
1.11 Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50 mm 1 = 1,0 1,0	~1,000		szt
1.12 Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50 mm 3 = 3,0 3,0	~3,000		m
1.13 Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn 20 mm	2		szt
1.14 Bateria umywalkowa lub zmywakowa, ścienna, Dn 15 mm- materiał z demontażu	1		szt
1.15 Rurociągi z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn 20 mm 3 = 3,0 3,0	~3,000		m
1.16 Rurociągi z PVC łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Fi zew. 20 mm	3		m
1.17 Wymiana grzejnika żeliwnego członowego, do 10 elementów, T-0 na płytowy dł. 1m	1		kpl
2 pomieszczenie z aparatem			
2.1 Zerwanie posadzek cementowych i lastrykowych wraz z cokolikami 2,6*3,7 = 9,62 9,62	~9,62		m2
2.2 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro	9,62		m2
2.3 Posadzki 3- i więcej-barwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, metoda regularna, płytki 30x30 cm 3,7*2+2,6*2-0,9*2 = 10,8 10,8	~10,800		m2
2.4 Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej			m
2.5 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne 3,7*2,60 = 9,62 9,62	~9,620		m2
2.6 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne 1,3*(3,7*2+2,60*2)+2,2*2*1 = 20,78 20,78	~20,78		m2
2.7 Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, biegi, spoczniki schodowe, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej- skucie płytek 3*(3,7*2+2,60*2)-0,9*2*2 = 34,2 34,2	~34,200		m2
2.8 Demontaż baterii, umywalkowej i zmywakowej	2		szt
2.9 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1/2 cegły	3		m
2.10 Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn 20 mm	2		szt
2.11 Rurociągi z PVC łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Fi zew. 20 mm	1,5		m

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.12 Rurociągi z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn 20 mm 1,5 = 1,5	~1,500		m
2.13 Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50 mm 1,5 = 1,5	~1,500		m
2.14 Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50 mm 1 = 1,0	~1,000		szt
2.15 Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach z cegieł, przekrój 1/2 x 1/2 cegły	3		m
2.16 Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	1		kpl
2.17 Bateria umywalkowa lub zmywakowa, ścienna, Dn 15 mm- materiał z demontażu	1		szt
2.18 Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, płytki 30x30 cm 2*(3,70*2+2,60*2)-0,9*2*2 = 21,6 uzupełnienie po bruzdach 6*0,25 = 1,5 23,1	~23,100		m2
2.19 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych mechanicznie, podłoże: beton- do podłączenia oświetlenia i internetu 5 = 5,0	~5,000		m
2.20 Przewody S/FTP 4X22X0,5 wciągane do rur 12 = 12,0	~12		m
2.21 Rury winidurowe układane p.t. w podłożu różnym od betonu w gotowych bruzdach, do Fi 20 mm 5 = 5,0	~5,000		m
2.22 Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5 mm2 5 = 5,0	~5,000		m
2.23 Zarobienie, rozszycie na łączówkach i włączenie kabli stacyjnych, pojemność kabla 5x2	3		szt
2.24 Mocowanie zestawów gniazd lkońcowych kompletnych	1		szt
2.25 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5 mm2 przełotowe podwójne- internet +telefon 2 = 2,0	~2,000		szt
2.26 Aparaty elektryczne, masa do 2,5 kg- gniazdko elektryczne potrójne 1 = 1,0	~1,000		szt
2.27 Zaprawianie bruzd, o szerokości do 25 mm 5 = 5,0	~5,000		m
3 Pomieszczenie wydawania wyników			
3.1 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	1		szt
3.2 Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi 8,10 = 8,1	~8,100		m
3.3 Demontaż przewodów wtynkowych, na podłożu ceglanym lub betonowym 3 = 3,0	~3,000		m
3.4 Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10 A, podtynkowych, 1 wylot, wyłącznik lub przełącznik 2-biegunowy lub grupowy	3		szt
3.5 Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształtowników metalowych pojedynczych 2,10*1,2 = 2,52	~2,520		m2
3.6 Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm 2,52*2 = 5,04	~5,040		m2
3.7 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów 2,20*2 = 4,4	~4,400		m2
3.8 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian 3,3*(2,20*2+2*2) = 27,72	~27,720		m2
3.9 Montaż rolety wewnętrznej dł.2,10 m i wys. 1,2 m nad ladą, sterowana elektrycznie	1		szt
3.10 Montaż ludy meblowej stanowiska rejestracji, lada z nadstawką wys. nadstawki ok. 130cm, 2,10 m + część otwierana szer 0,8 m i wys. 1,2 m (drzwiczki do pomieszczenia z płyty) 2,10 = 2,1	~2,10		mb

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
3.11 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych mechanicznie, podłoże: beton 3 = 3,0	3,0		m
3.12 Zaprawianie bruzd, o szerokości do 25 mm 3 = 3,0	~3,000		m
3.13 Przewody S/FTP 4X22X0,5 wciągane do rur 3 = 3,0	~3,000		m
3.14 Mocowanie zestawów gniazd lkońcowych kompletnych	3		m
4 Socjalny	1		szt
4.1 Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, biegi, spoczniki schodowe, ponad 5 m ² , z zaprawy cementowo-wapiennej- skucie płytek 1,8*3,7+0,8*1,8 = 8,1	8,1		m ²
4.2 Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, płytki 30x30 cm 8,1 = 8,1	~8,100		m ²
4.3 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1/2 cegły 8,1 = 8,1	~8,100		m ²
4.4 Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach z cegieł, przekrój 1/2 x 1/2 cegły	3		m
4.5 Zlewozmywak pojedynczy bez ociekacza na szafce, nierdzewny wraz z szafką	3		m
4.6 Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50 mm 1 = 1,0	2		szt
4.7 Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50 mm 1,5 = 1,5	~1,000		szt
4.8 Rurociągi z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn 20 mm 1,5 = 1,5	~1,500		m
4.9 Rurociągi z PVC łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Fi zew. 20 mm 1,5 = 1,5	~1,500		m
4.10 Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca Dn 15 mm	1,5		m
4.11 Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn 20 mm	1		szt
5 pozostałe	2		szt
5.1 Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoże z tynku 3*0,15 = 0,45			
poprawki przy drzwiach 1 = 1,0			
	1,45		m ²
5.2 analogia- montaż drzwi wraz z ościeżnicą i zawiasami do szafy wnekowej- drzwiczki o szer 0,6 szt. 2	~1,450		m ²
	2,40		m ²