

Przedmiar

REmont pracowni endoskopowej

Data: 2015-06-05

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)

15.00% (R+S+Kp)

23,00%

mgr inż. Agnieszka Oniszczyk
Z-ca DIREKTORA
ds. Administracyjno-Exploatacyjnych
ZOZ w Oświęcimiu

Przedmiar

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1 roboty budowlane					
1.1 Skucie płytek					
4,43*2*2-2*2+1,73*2 =			17,18		
			17,18	~17,180	m2
1.2 Ługowanie farby olejnej z tynków ścian					
1,28*2+3,8*2+2*(2*3,68+2*5,90-0,8-1,73) =			43,42		
			43,42	~43,420	m2
1.3 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne z gruntowaniem, sufity wewnętrzne					
5,9*3,68+4,43*3,8 =			38,546		
			38,546	~38,546	m2
1.4 Malowanie farbami zmywalne, szorowalna, odporne na środki dezynfekcyjne np. PW1 CS Polska starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne z gruntowaniem					
1*(3,8*2+4,43*2)+3*(5,90*2+3,68*2)-0,8*2*2-1,2*1,6 =			68,82		
brudzy 35*0,30 =			10,5		
			79,32	~79,320	m2
1.5 Licowanie ścian płytkami 30x30 na klej, metoda zwykła					
2*(4,43*2+3,80)-1*2*4+1,6*1,2 =			19,24		
			19,24	~19,240	m2
1.6 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki żebrowe, 2-krotne					
				4	m
1.7 Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość do 1/2 cegły					
0,9*2 =			1,8		
			1,8	~1,800	m2
1.8 Montaż nadczoła z kształtownika stalowego wraz z robotami towarzyszącymi-osiatkowanie, otynkowanie					
				1,2	mb
1.9 Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnętrzne lokalowych, FD1, grunt ftalowy + farba ftalowa					
1 =			1,0		
			1,0	~1,000	szt
1.10 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne 1-dzielne, do 2,0 m2, drzwi na 3 zawiasach					
0,9*2 =			1,8		
			1,8	~1,800	m2
1.11 Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłogi betonowe					
1*(3,8*2+4,43*2)+3*(5,90*2+3,68*2)-0,8*2*2-1,2*1,6 =			68,82		
2,5*0,4 =			1,0		
			69,82	~69,820	m2
1.12 Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, grunt kategorii IV					
0,9*2*0,20 =			0,36		
			0,36	~0,360	m3
1.13 Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe gumolit-uzupełnienie po wykuciu otworu					
				0,7	m2
1.14 Dostawa szaf biurowych 80*200 szer 40 cm					
				2	szt
1.15 dostawa biurka 120*70, z kontenerkiem na kółkach i półką pod klawiaturę					
				1	szt
2 elektryka					
2.1 analogia - Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych 2x36					
3 =			3,0		
			3,0	~3	szt
2.2 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych mechanicznie, podłogi: beton- do podłączenia oświetlenia i internetu					
10 =			10,0		
			10,0	~10,000	m
2.3 Zaprawianie bruzd, o szerokości do 25 mm					
10 =			10,0		
			10,0	~10,000	m
2.4 Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5 mm2					
10 =			10,0		
			10,0	~10,000	m
2.5 Demontaż opraw żarowych, porcelanowych lub plafonier, przykręcanych					
				10	szt
3 sanitarne					
3.1 Demontaż zmywaka kuchennego					
				1	kpl
3.2 Demontaż umywalki					
				2	kpl
3.3 Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych, Fi 50 mm					
				1	szt
3.4 Demontaż baterii, umywalkowej i zmywakowej					
				3	szt
3.5 Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca Dn 15 mm wraz z przerobieniem instalacji z baterii ściennej na baterię					
				2	szt
3.6 Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym, z syfonem z tworzywa sztucznego					
				2	szt
4 gazy medyczne					
4.1 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1/2 cegły					
				35	m

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
4.2 Rurociągi miedziane na ścianie- tlen, powietrze, próżnia , Fi 15 mm						
tlen	35	=	35,0			
powietrze	17+3+6	=	26,0			
próżnia	30+3+6	=	39,0			
			100,0	~100		m
4.3 Trójniki miedziane gładkie, Fi 12-15 mm						
	7	=	7,0			
			7,0	~7		szt
4.5 Punkty poboru gazów medycznych w standardzie AGA np. typu MC70 do SPREŻONEGO POWIETRZA MEDYCZNEGO (5bar), TLENU, PRÓŻNI , wyprodukowane zgodnie z zakupioną licencją oraz normą PN-EN ISO 9170-1; 2009r.						
				7		kpl
4.6 Połączenia lutowane elementów instalacji gazów medycznych, rura Fi 12 mm						
	21+33	=	54,0			
			54,0	~54		szt
Złączki miedziane gładkie, Fi 12-15 mm						
						szt
4.7 Przygotowanie instalacji do uruchomienia, próba na ciśnienie do 1 MPa, pierwsze 30 m- próba wytrzymałości, próba szczelności						
				1		odc
4.8 Przygotowanie instalacji do uruchomienia, próba na ciśnienie do 1 MPa, następne 30 m-próba wytrzymałości, próba szczelności						
				2		odc
4.9 Przygotowanie instalacji do uruchomienia, przedmuchiwanie						
				3		punkt
4.10 Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścian 1/2 cegły						
				5		szt
4.11 Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy z przewodami elektrycznymi, pas do 20 cm						
				35		m

--- TLEN - 3 gwiazda
 --- POLITECH - 1 gwiazda
 --- PRZEMIA - 3 gwiazda

GABINET ZABIEGOWY
POR. WADLOGICZNA
POR. ONKOLOGICZNA

