
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ELEWACJI (PATIO) BUDYNKU URZĘDU STATYSTYCZNEGO WE WROCŁAWIU ODDZIAŁ
W JELENIEJ GÓRZE
ADRES INWESTYCJI : 58-500 JELENIA GÓRA UL. 1 MAJA 1
INWESTOR : URZĄD STATYSTYCZNY WE WROCŁAWIU
ADRES INWESTORA : UL. OŁWASKA 31 , 50-950 WROCŁAW
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : WOJCIECH WARSZAWSKI
DATA OPRACOWANIA : marzec 2016

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 1kw2016

NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT ELEWACJI WEWNĘTRZNEJ (PATIO) W OBIEKCIE URZĘDU STATYCZNEGO					
1		RUSZTOWANIE , DASZKI , ZABEZPIECZENIA			
1	KNR-W 2-02 d.1 1609-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokość do 16 m (5.65*14.03)+(7.65*11.61)+(5.65*11.61)+(7.65*11.61)	m ² m ²	 322.499	
				RAZEM	322.499
2	KNR AT-05 d.1 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m (5.65*14.03)+(7.65*11.61)+(5.65*11.61)+(7.65*11.61)	m ² m ²	 322.499	
				RAZEM	322.499
3	KNR 2-02 d.1 0925-01	Oslony okien folią polietylenową (1.38*1.90)*6+(1.18*1.90)*3+(0.70*0.84)*6+(1.18*1.90)*1+(1.38*1.90)*6+(1.18*1.90)*4+(0.70*0.84)*6+(0.84*1.30)*12+(1.30*2.60)*2	m ² m ²	 76.320	
				RAZEM	76.320
4	KNR-W 2-02 d.1 1612-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 15 m 322.499	m ² m ²	 322.499	
				RAZEM	322.499
5	KNR-W 2-02 d.1 1613-02	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji rurowej (5.65+7.65+5.65+7.65)*2.00	m ² m ²	 53.200	
				RAZEM	53.200
6	KNR 4-01 d.1 0421-03	Podstemplowanie zagrożonych ścian krawędziakami o przekroju do 250 cm2 (5.65+7.65+5.65+7.65)*2	m m	 53.200	
				RAZEM	53.200
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE NA ZEWNĄTRZ WEWNĘTRZNEJ KLATKI SCHODOWEJ			
7	KNR 4-01 d.2 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 1.85	m m	 1.850	
				RAZEM	1.850
8	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pas przyścienny 3.75*0.30	m ² m ²	 1.125	
				RAZEM	1.125
9	KNR 4-01 d.2 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 3.75*1.65	m ² m ²	 6.188	
				RAZEM	6.188
10	KNR 4-01 d.2 0511-01	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych płaskich nadających się do użytku (1.30*3.00)+(3.20*3.70)	m ² m ²	 15.740	
				RAZEM	15.740
3		ROBOTY ROZBIÓRKOWE NA ELEWACJI			
11	KNR 4-01 d.3 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 20.00	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
12	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pas przy świetliku (7.65+5.65)*2+1.00	m ² m ²	 27.600	
				RAZEM	27.600
13	KNR 4-01 d.3 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych (1.50*6)+(1.30*3)+(0.80*6)+(1.30*1)+(1.50*6)+(1.30*4)+(0.80*6)+(1.00*12)+(1.40*2)	m m	 52.800	
				RAZEM	52.800
14	TZKNBK VIII d.3 06-07	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cem.-wap. 322.499	m ² m ²	 322.499	
				RAZEM	322.499
15	KNR 4-01 d.3 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu 54.00	m ³ m ³	 54.000	
				RAZEM	54.000
16	KNR 4-01 d.3 0108-18	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km 54.00	m ³ m ³	 54.000	
				RAZEM	54.000
17	KNR 4-01 d.3 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km - 14 km Krotność = 14 54.00	m ³ m ³	 54.000	
				RAZEM	54.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	d.3 analiza indywidualna	Koszty wywozu i utylizacji eternitu i elementów rozbiórkowych.	kpl		
	1		kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4		TYNKI ELEWACJI NA WYSOKOŚCI PIERWESZEGO PIĘTRA RENOWACYJNE			
19	d.4 KNR-W 7-12 0302-05 analiza indywidualna	Czyszczenie-mycie strumieniowo-ściernie z resztek starej farby, brudu i kurzu - powierzchni elementów elewacji o odpowiednim ciśnieniu urządzenia stosując środek np. firmy KEIM Steinreiniger N jako koncentrat (z wodą 1:10) do czyszczenia wszystkich rodzajów powierzchni, tolerowany przez środowisko; ulega biodegradacji - lub równorzędnymi o podobnych parametrach	m ²		
		106.400	m ²	106.400	
				RAZEM	106.400
20	d.4 KNR 0-40 0209-01	Przygotowanie podłoża pod tynki - warstwa szczepna; wykonanie obrzutki ręcznie, nakładanie zaprawy kryjąco - Vorspritzmoertel WTA - lub równorzędnej o podobnych parametrach	m ²		
		(5.65+7.65+5.65+7.65)*4.00	m ²	106.400	
				RAZEM	106.400
21	d.4 KNR 0-40 0210-01	Tynk podkładowy Grundputz WTA wykonywane ręcznie - lub równorzędny o podobnych parametrach	m ²		
		(5.65+7.65+5.65+7.65)*4.00	m ²	106.400	
				RAZEM	106.400
22	d.4 KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne Sanierputz WTA stara biel wykonywane ręcznie - lub równorzędne o podobnych parametrach	m ²		
		(5.65+7.65+5.65+7.65)*4.00	m ²	106.400	
				RAZEM	106.400
23	d.4 KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne szpachlowy Feinputz WTA wykonywane ręcznie - lub równorzędne o podobnych parametrach	m ²		
		(5.65+7.65+5.65+7.65)*4.00	m ²	106.400	
				RAZEM	106.400
24	d.4 KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie - Hydro - Tiefengrund - lub równorzędny o podobnych parametrach	m ²		
		(5.65+7.65+5.65+7.65)*4.00	m ²	106.400	
				RAZEM	106.400
25	d.4 KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne - Siliconfarbe SF - lub równorzędnej o podobnych parametrach	m ²		
		(5.65+7.65+5.65+7.65)*4.00	m ²	106.400	
				RAZEM	106.400
5		TYNKI ELEWACJI POWYŻEJ PIERWSZEGO PIĘTRA			
26	d.5 KNR-W 7-12 0302-05 analiza indywidualna	Czyszczenie-mycie strumieniowo-ściernie z resztek starej farby, brudu i kurzu - powierzchni elementów elewacji o odpowiednim ciśnieniu urządzenia stosując środek np. firmy KEIM Steinreiniger N jako koncentrat (z wodą 1:10) do czyszczenia wszystkich rodzajów powierzchni, tolerowany przez środowisko; ulega biodegradacji - lub równorzędny o podobnych parametrach	m ²		
		216.099	m ²	216.099	
				RAZEM	216.099
27	d.5 KNR 0-40 0209-01	Przygotowanie podłoża pod tynki - warstwa szczepna; wykonanie obrzutki ręcznie, nakładanie zaprawy kryjąco - Vorspritzmoertel WTA - lub równorzędna o podobnych parametrach	m ²		
		216.099	m ²	216.099	
				RAZEM	216.099
28	d.5 KNR 0-40 0210-01	Tynk podkładowy Remmers Putzmortel wykonywane ręcznie - lub równorzędny o podobnych parametrach	m ²		
		216.099	m ²	216.099	
				RAZEM	216.099
29	d.5 KNR 0-40 0210-01	Tynk nawierzchniowy Remmers MS Fassadenputz wykonywane ręcznie - lub równorzędny o podobnych parametrach	m ²		
		216.099	m ²	216.099	
				RAZEM	216.099
30	d.5 KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie - Hydro - Tiefengrund - lub równorzędny o podobnych parametrach	m ²		
		216.099	m ²	216.099	
				RAZEM	216.099
31	d.5 KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne - Siliconfarbe SF - lub równorzędnej o podobnych parametrach	m ²		
		216.099	m ²	216.099	
				RAZEM	216.099
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ZEWNĘTRZNE WEWNĘTRZNEJ KLATKI SCHODOWEJ			
32	d.6 KNR 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm, o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
		6.188	m ²	6.188	
				RAZEM	6.188
33	d.6 KNR 2-02 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpówka ceramiczna w koronkę	m ²		
		6.188	m ²	6.188	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.188
34	KNR 2-02 d.6 0509-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm- z blachy z tytalcynku 1.85	m m	1.850	
				RAZEM	1.850
35	KNR 2-02 d.6 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z tytalcynku - przy- ścienne 1.125	m ² m ²	1.125	
				RAZEM	1.125
36	KNNR 2 d.6 0507-04	Pokrycie zewnętrznej części klatki schodowej dachówką bitumiczną (1.30*3.00)+(3.20*3.70)	m ² m ²	15.740	
				RAZEM	15.740
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ELEWACJI			
37	KNR 2-02 d.7 0511-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm- z blachy z tytalcynku 20.00	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
38	KNR 2-02 d.7 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z tytalcynku - przy- ścienne 27.600	m ² m ²	27.600	
				RAZEM	27.600
39	KNR 2-02 d.7 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - z blachy powle- kanej 6.00+6.00+12.00	szt szt	24.000	
				RAZEM	24.000
40	KNR 2-02 d.7 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - z blachy po- wlekanej 6.00+3.00+1.00+6.00+4.00+2.00	szt szt	22.000	
				RAZEM	22.000
8		PRACA RUSZTOWANIA			
41	KNR 2-02 d.8 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:2,4,7,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31, 32,33,34,35,36,37,38,39,40)			