

Przedmiar robót

Budowa: **Prace remontowo-konserwatorskie**

Obiekt lub rodzaj robót: **Kapliczka**

Lokalizacja: **Pławniowice**

Data opracowania:

2024-05-27

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	Prace wewnętrzne		
1	KNR 1901/832/4	Zabezpieczenie stolarki folią		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,60*2,30		3,680000
			RAZEM:	3,680000
			m2	3,680
2	KNNRW 3/1013/1	Zabezpieczenie podłóg folią		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,10*2,10		4,410000
			RAZEM:	4,410000
			m2	4,410
3	Kalkulacja indywidualna	Malowanie wnękii wraz z demontażem figury, jej oczyszczeniem i ponownym montażem	kpl	1,000
4	KNR 1901/703/2 analogia	Odbicie tynków ze sklepień R = 1,200 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,10*2,10*1,4		6,174000
			RAZEM:	6,174000
			m2	6,174
5	KNR 1901/640/3	Oczyszczenie powierzchni stropów od spodu przy użyciu szczotek stalowych, powierzchnia ponad 5,0 m2 R = 1,200 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,174		6,174000
			RAZEM:	6,174000
			m2	6,174
6	KNR 1901/642/3	Oczyszczenie spoin stropów ceglanych na głębokość do 2 cm, powierzchnia ponad 5,0 m2 R = 1,200 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,174		6,174000
			RAZEM:	6,174000
			m2	6,174
7	KNR 1901/314/2 analogia	Drobne naprawy sklepienia		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3		3,000000
			RAZEM:	3,000000
			miejsce	3,000
8	KNR 1901/644/5	Odrzybianie stropów ceglanych metodą smarowania, powierzchnia ponad 5,0 m2, 2-krotne R = 1,200 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,174		6,174000
			RAZEM:	6,174000
			m2	6,174
9	KNR 921/201/1	Osuszanie pomieszczeń przy użyciu osuszacza kondensacyjnego, kubatura pomieszczenia, do 25 m3	pomieszczenie	1,000
10	ZKNR C 1/408/6 (1)	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie obrzutki pokrywającej 50 proc. powierzchni, na stropach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2 R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,174		6,174000
			RAZEM:	6,174000
			m2	6,174
11	ZKNR C 1/409/6	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego, tynk grubości 1 cm na stropach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2 R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,174		6,174000
			RAZEM:	6,174000
			m2	6,174
12	ZKNR C 1/410/6	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego, tynk grubości 2 cm na stropach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2 R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,174		6,174000
			RAZEM:	6,174000
			m2	6,174
13	KNR BC 3/124/3	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, gruntowanie powierzchni tynków		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,174		6,174000
		(2,10+2,10)*2*2,60		21,840000
			RAZEM:	28,014000
			m2	28,014
14	KNR BC 3/124/5	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		28,014		28,014000
			RAZEM:	28,014000
			m2	28,014

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR 1901/1314/2	Mycie i czyszczenie po robotach malarskich, mycie drzwi pozostałych typów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3.680	3,680000	
		RAZEM:	3,680000	m2 3,680
2	Element	Dach		
16	KNR 401/535/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(2,30+1,20)/2*2,20*2+2,50*2,20/2$	10,450000	
		RAZEM:	10,450000	m2 10,450
17	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Gzymsy i mury	$2,50*3*0,15+(1,40+1,25)*0,35*2+2,50*0,35+2,20*2*0,35$	5,395000
		Sygnaturka	$0,15*4*2,20*2+(0,90+0,20)/2*1,10*4$	5,060000
		RAZEM:	10,455000	m2 10,455
18	KNR 1901/405/5	Wymiana elementów konstrukcyjnych, w konstrukcji dachu, krokiew lub jętką		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10.450/0,5	20,900000	
		RAZEM:	20,900000	m 20,900
19	KNR 1901/416/2	Wymiana deskowania dachu z desek na styk, grubość deski 25 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10.450	10,450000	
		RAZEM:	10,450000	m2 10,450
20	KNR 401/627/6	Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania (preparatami solowymi), 3-krotna, bale i krawędziaki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$10,450/0,5*(0,10+0,15)*2$	10,450000	
		RAZEM:	10,450000	m2 10,450
21	KNR 401/627/5	Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania (preparatami solowymi), 3-krotna, deski i płyty		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$10,450*2$	20,900000	
		RAZEM:	20,900000	m2 20,900
22	KNR 912/204/3 (1)	Mocowanie maty strukturalnej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10.450	10,450000	
		RAZEM:	10,450000	m2 10,450
23	KNR 1901/533/4	Krycie dachu blachą o grubości 0,6 mm, blacha z cynku, na rąbek podwójny, wymiary arkusza 0,667x1,0 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10.450	10,450000	
		RAZEM:	10,450000	m2 10,450
24	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie zgodnie z wytycznymi Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków sygnaturki, wraz z dostawą, montażem i osadzeniem dzwonka	kpl	1,000
25	KNR 1901/539/4	Obicie blachą cynkową powierzchni drewnianych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Słupki	$0,15*4*2,20*2$	2,640000
		RAZEM:	2,640000	m2 2,640
26	KNR 1901/538/3	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy z cynku, gzymsów i pasów elewacyjnych, szerokość do 25 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Gzyms	$2,50*3*0,15$	1,125000
		RAZEM:	1,125000	m2 1,125
27	KNR 1901/538/9	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy z cynku, mury ogniowe, dach kryty blachą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Mury	$(1,40+1,25)*0,35*2+2,50*0,35+2,20*2*0,35$	4,270000
		RAZEM:	4,270000	m2 4,270
28	KNR 1901/535/1	Wykonanie i zawieszenie rynien z blachy z cynku, rynny półokrągłe, średnica Fi 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,50+2,70*2$	7,900000	
		RAZEM:	7,900000	m 7,900
29	KNR 1901/535/6	Wykonanie i zawieszenie rynien z blachy z cynku, dodatek za rzygacz		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,000
30	KNR 1901/1310/10	Usunięcie starej farby olejnej, opalenie, drobne elementy, powierzchnia do 0,25 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Krzyż	1	1,000000
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
31	KNR 1901/1311/9	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów ozdobnych, miniowanie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Krzyż 0,05*4*(0,5+0,7)		0,240000
		RAZEM:		0,240000
			m2	0,240
32	KNR 1901/1311/8 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów ozdobnych, malowanie 2-krotne, farba ftalowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Krzyż 0,05*4*(0,5+0,7)		0,240000
		RAZEM:		0,240000
			m2	0,240
3	Element	Elewacje		
33	KNR 1901/832/4	Zabezpieczenie stolarki folią		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,60*2,30		3,680000
		RAZEM:		3,680000
			m2	3,680
34	KNR 913/101/1	Przygotowanie podłoża, zmycie podłoża myjką ciśnieniową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(7,83+6,40)/2*3,10*2+2,50*1,93+0,8^2*3,14/2+2,65*3,00*2		65,842800
		-1,60*2,30		-3,680000
		RAZEM:		62,162800
			m2	62,163
35	KNR BC 3/124/3	Gruntowanie powierzchni tynków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		62,163		62,163000
		Tablice kamienne -0,80*1,50*2		-2,400000
		RAZEM:		59,763000
			m2	59,763
36	KNR BC 3/124/5	Malowanie 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		59,763		59,763000
		RAZEM:		59,763000
			m2	59,763
37	Kalkulacja indywidualna	Malowanie wnętrza nad drzwiami wraz z demontażem figury, jej oczyszczeniem i ponownym montażem	kpl	1,000
38	KNR 1901/1314/2	Mycie i czyszczenie po robotach malarskich, mycie drzwi pozostałych typów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,680		3,680000
		RAZEM:		3,680000
			m2	3,680
4	Element	Otoczenie		
39	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*2,00*2*0,15		0,900000
		RAZEM:		0,900000
			m3	0,900
40	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,02*6,174+0,003*6,174+0,003*10,450+0,003*10,455+0,016*2		1,752617
		0,900+0,03*10,450+0,900		1,752617
		RAZEM:		1,752617
			m3	1,753
41	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność=9		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,753		1,753000
		RAZEM:		1,753000
			m3	1,753
42	Kalkulacja indywidualna	Koszt utylizacji odpadów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,753		1,753000
		RAZEM:		1,753000
			m3	1,753
43	KNNR 6/101/8	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, głębokość 20 cm, kategoria gruntu III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*2,00*2+(1,40+1,25+0,85)*2*0,50		9,500000
		RAZEM:		9,500000
			m2	9,500
44	KNR 401/108/6	Wywóz ziemi samochodami samowładawczymi do 1 km, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9,500*0,2		1,900000
		RAZEM:		1,900000
			m3	1,900
45	KNR 401/108/8	Wywóz ziemi samochodami samowładawczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1 km Krotność=9		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,900		1,900000
		RAZEM:		1,900000
			m3	1,900

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
46	Kalkulacja indywidualna	Koszt utylizacji ziemi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1.900	1,900000	
		RAZEM:	1,900000	m3
47	KNNR 6/103/1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9.500	9,500000	
		RAZEM:	9,500000	m2
48	KNNR 6/202/2	Nawierzchnie żwirowe, rozścielenie ręczne, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9.500	9,500000	
		RAZEM:	9,500000	m2
49	KNNR 6/202/3	Nawierzchnie żwirowe, rozścielenie ręczne, warstwa górna, po zagęszczeniu 8 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9.500	9,500000	
		RAZEM:	9,500000	m2
50	KNR 211/604/5	Sadzenie krzewów i drzew w terenie płaskim, krzewy, dół Fi 0,50x0,50 m, grunt kategorii III		
				szt
				6,000