

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT, WZMOCNIENIE/WYMIANA STROPÓW WE WSCHODNIEJ CZĘŚCI BUDYNKU MUZEUM
REGIONALNEGO IM. STANISŁAWA SANKOWSKIEGO W RADOMSKU UŻYTKOWANEJ PRZEZ
URZĄD STANU CYWILNEGO W RADOMSKU
ADRES INWESTYCJI : 97-500 Radomsko, ul. Narutowicza 1
INWESTOR : MUZEUM REGIONALNE im. Stanisława Sankowskiego w Radomsku
DATA OPRACOWANIA : 9.04.2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
9.04.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Kosztorys na wykonanie remontu stropów części wschodniej budynku Muzeum Regionalnego w Radomsku					
1		PRACE ROZBIÓRKOWE STROPÓW			
1.1		PRACE ROZBIÓRKOWE POMIESZCZENIA BIUROWE I SALA ŚLUBÓW			
1	KNR 4-04	Stemplowanie zagrożonych stropów	szt.		
d.1.1	0406-06	24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
2	KNR 4-04	rozebrania wykładzin w pomieszczeniach biurowych	m ²		
d.1.1	0504-06	22.23+13.11	m ²	35.340	
				RAZEM	35.340
3	KNR 4-04	ROZEBRANIE POSADZEK Z PANELI PODŁOGOWYCH W POMIESZCZENIU BIUROWYM	m ²		
d.1.1	0504-07	10.60	m ²	10.600	
	analogia			RAZEM	10.600
4	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z deszczułek mocowanych na gwoździe - do 111 deszczułek na 1 m2 posadzki	m ²		
d.1.1	0501-02	13.11+22.23+10.60+23.55+23.59+72.10	m ²	165.180	
				RAZEM	165.180
5	KNR 4-04	Oczyszczenie deszczułek z gwoździ	m ²		
d.1.1	0501-07	13.11+22.23+10.60+23.55+23.59+72.10	m ²	165.180	
				RAZEM	165.180
6	KNR 4-04	ROZEBRANIE PODŁOGI DREWNIANEJ I i II WARSTWY DESKOWANIA	m ²		
d.1.1	0405-02	Krotność = 2			
	analiza indywidualna	165.18	m ²	165.180	
				RAZEM	165.180
7	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych legarów deskowania pod zasypkę	m		
d.1.1	0405-04	9.30*2*19	m	353.400	
	analogia			RAZEM	353.400
8	KNR 4-04	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe	m ²		
d.1.1	0406-01	123.885	m ²	123.885	
				RAZEM	123.885
9	KNR 4-04	Rozebranie stropów drewnianych - ślepe pułapy	m ²		
d.1.1	0406-02	123.885	m ²	123.885	
				RAZEM	123.885
10	KNR 4-04	Przygotowanie desek z rozbiórki do użytku	m ³		
d.1.1	1005-01	14.66	m ³	14.660	
				RAZEM	14.660
1.2		PRACE ROZBIÓRKOWE POMIESZCZENIA MAGAZYNOWE			
11	KNR 4-04	Stemplowanie zagrożonych stropów	szt.		
d.1.2	0406-06	5*4+5*4	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
12	KNR 4-04	ROZEBRANIE PODŁOGI DREWNIANEJ I i II WARSTWY DESKOWANIA	m ²		
d.1.2	0405-02	Krotność = 2			
	analiza indywidualna	20.87+21.36	m ²	42.230	
				RAZEM	42.230
13	KNR 4-04	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe	m ²		
d.1.2	0406-01	42.23*0.76	m ²	32.095	
				RAZEM	32.095
14	KNR 4-04	Rozebranie stropów drewnianych - ślepe pułapy	m ²		
d.1.2	0406-02	32.095	m ²	32.095	
				RAZEM	32.095
15	KNR 4-04	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych	m ²		
d.1.2	0406-03	42.23	m ²	42.230	
				RAZEM	42.230
16	KNR 4-04	Rozebranie belek stropowych	m		
d.1.2	0406-05	5*9.4	m	47.000	
				RAZEM	47.000
17	KNR 4-04	Przygotowanie desek z rozbiórki do użytku	m ³		
d.1.2	1005-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	DESKI STROPU ŚLEPY PU-ŁAP	(20.87+21.36)*0.07	m ³	2.956	
		0.04*32.095	m ³	1.284	
				RAZEM	4.240
18 d.1.2	KNR 4-04 1005-03	Przygotowanie krawędziaków i bali z rozbiórki do użytku	m ³		
		0.2*0.3*5*9.4	m ³	2.820	
				RAZEM	2.820
1.3		PRACE ROZBIÓRKOWE SALA BANKIETOWA			
19 d.1.3	KNR 4-04 0501-02	Rozebranie posadzek z deszczułek mocowanych na gwoździe - do 111 deszczułek na 1 m2 posadzki	m ²		
		28.37	m ²	28.370	
				RAZEM	28.370
20 d.1.3	KNR 4-04 0501-07	Oczyszczenie deszczułek z gwoździ	m ²		
		28.37	m ²	28.370	
				RAZEM	28.370
21 d.1.3	KNR 4-04 0405-02	PODŁOGI DREWNIANEJ I i II WARSTWY DESKOWANIA	m ²		
		Krotność = 2			
		28.37	m ²	28.370	
				RAZEM	28.370
22 d.1.3	KNR 4-04 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów	m		
		4.2*8	m	33.600	
				RAZEM	33.600
23 d.1.3	KNR 4-04 1005-01	Przygotowanie desek z rozbiórki do użytku	m ³		
		28.37*0.07	m ³	1.986	
				RAZEM	1.986
24 d.1.3	KNR 4-04 1005-03	Przygotowanie krawędziaków i bali z rozbiórki do użytku	m ³		
		0.1*0.18*4.2*8	m ³	0.605	
				RAZEM	0.605
25 d.1.3	KNR 4-04 0406-01	WYBRANIE ZASYPKI STROPOWEJ	m ²		
		28.37	m ²	28.370	
				RAZEM	28.370
2		PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE ELEMENTÓW MUROWANYCH			
26 d.2	KNR 4-01 0422-02	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
27 d.2	KNR 4-01 0614-01	Odgrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania	m ²		
		165.18	m ²	165.180	
				RAZEM	165.180
27' d.2	KNR 4-01 0614-02	Odgrzybianie desek lub płyt przez powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania - każde następne	m ²		
		165.18	m ²	165.180	
				RAZEM	165.180
28 d.2	KNR 4-01 0614-03	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania	m ²		
		9.6*20*(0.3+0.3+0.2)	m ²	153.600	
				RAZEM	153.600
28' d.2	KNR 4-01 0614-04	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania - każde następne	m ²		
		9.6*20*(0.3+0.3+0.2)	m ²	153.600	
				RAZEM	153.600
29 d.2	KNR 4-01 0330-07	Wykucie wnęk o głębok.do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - WYKUCIE WNEKI NA STROPY/WIENCE	m ²		
		(9.2+5.2+5.2+5.2+5.2+9.2)*0.25	m ²	9.800	
		(20.1*2+9.6*2+4.3*3+10.80)*0.25	m ²	20.775	
		7.3*2+4.7*2	m ²	24.000	
				RAZEM	54.575
30 d.2	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowładowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 1 km	m ³		
		54+17.1+4.3+3.67	m ³	79.070	
				RAZEM	79.070

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31	KNR 4-04 d.2 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km 54+17.1+4.3+3.67	m ³ m ³	79.070	
				RAZEM	79.070
3		PRACE BETONOWE			
32	KNR 4-01 d.3 0203-07 analogia	BELKI I WIENCE STROPU KASETONOWEGO 9.6*0.08*0.3*39+8*0.75*0.06*0.3*39+(20.1*5+9.6*3)*0.2*0.2	m ³ m ³	18.370	
				RAZEM	18.370
33	KNR 4-01 d.3 0203-08 analogia	PŁYTA STROPOWA STROPU KASETONOWEGO 171.44*0.08	m ³ m ³	13.715	
				RAZEM	13.715
34	KNR 4-01 d.3 0203-08 analogia	PŁYTY STROPOWE PL1 i PL2 PŁYTY PL02 23.66*0.15+23.38*0.15 PŁYTA PL01 33.58*0.15	m ³ m ³ m ³	7.056 5.037	
				RAZEM	12.093
35	KNR 4-01 d.3 0201-05 kalk. własna	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek i podciągów - BELKI GŁÓWNE I POPRZECZNE STROPU KASETONOWEGO-SZALUNEK TRACONY 9.6*0.3*39+0.75*0.3*8*2*39	m ² m ²	252.720	
				RAZEM	252.720
36	KNR 4-01 d.3 0201-05 kalk. własna	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej - WIENCE STROPU KASETONOWEGO-SZALUNEK TRACONY 20.1*0.3*2+9.2*0.3*2	m ² m ²	17.580	
				RAZEM	17.580
37	KNR 4-01 d.3 0201-06 kalk. własna	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych-PŁYTA STROPU KASETONOWEGO-SZALUNEK TRACONY 171.44*0.7	m ² m ²	120.008	
				RAZEM	120.008
38	KNR 4-01 d.3 0201-06 kalk. własna	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych-SZALUNEK TRACONY 33.58	m ² m ²	33.580	
				RAZEM	33.580
39	KNR 4-01 d.3 0201-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji 47.04	m ² m ²	47.040	
				RAZEM	47.040
40	KNR 4-01 d.3 0201-06 kalk. własna	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych 23.66+23.38	m ² m ²	47.040	
				RAZEM	47.040
41	KNR 4-01 d.3 0202-01 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm (32+50*39)*1.05*0.222	kg kg	462.004	
		PŁYTY PL1 i PL2 19.2+16.47*2	kg	52.140	
		WIENCE (20.1+20.1+9.6+9.6)*5*0.222*1.00	kg	65.934	
				RAZEM	580.078
42	KNR 4-01 d.3 0202-02 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 8 mm 262.5	kg kg	262.500	
				RAZEM	262.500
43	KNR 4-01 d.3 0202-03 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm (10.5*0.617*2+10.5*0.888*1+16*1.05*0.395)*39	kg kg	1127.763	
		PŁYTA STROPU KASETONOWEGO 20.1*5*9.6*0.617+9.6*5*0.617	kg	624.898	
		PŁYTY PL1 i PL2 517.36-262.5+442.79+447.59	kg	1145.240	
		WIENCE (20.1+20.1+9.6+9.6)*4*0.888	kg	210.989	
				RAZEM	3108.890

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Prace izolacyjne			
44	KNR 2-02 d.4 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 104.35	m ² m ²	 104.350	 104.350
				RAZEM	104.350
45	KNR 2-02 d.4 0607-01 analogia	Izolacja polietylenowa metalizowana aluminium trzywarstwowa 282.94	m ² m ²	 282.940	 282.940
				RAZEM	282.940
46	KNR 2-02 d.4 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome (folia budowlana czarna) 78.9	m ² m ²	 78.900	 78.900
				RAZEM	78.900
5		Roboty zabezpieczające i odtworzeniowe			
47	d.5 kalk. własna	zabezpieczenie podłóg pomieszczeń parteru na każdym etapie realizowanych robót 211.12	m ² m ²	 211.120	 211.120
				RAZEM	211.120
48	d.5 kalk. własna	zabezpieczenie okien w pomieszczeniach USC oraz kondygnacji parteru na każdym etapie realizowanych robót 30	szt szt	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
49	d.5 kalk. własna	Wykonanie podpór montażowych dla belek typ III i IV 8	szt szt	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
50	d.5 kalk. własna	Zabezpieczenie ścianek działowych profilami CE160 obustronnie skręcanymi śrubami M10 co 60cm (4.8*3+4.9*2+5.4)*2	m m	 59.200	 59.200
				RAZEM	59.200
51	d.5 kalk. własna	Demontaż opraw świetlnych, części obwodów oświetleniowych wraz z ich odtworzeniem po wymianie stropów w pomieszczeniach hol galerii, sanitariaty parter oraz hol i archiwum USC 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
52	d.5 kalk. własna	Demontaż sufitu podwieszanego w sanitariatach galerii oraz ponowny montaż po wymianie stropu 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000