
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ TEATRU - BUDYNEK TECHNICZNY
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA, PLAC TEATRALNY 3
INWESTOR : TEATR NARODOWY
ADRES INWESTORA : WARSZAWA, PLAC TEATRALNY 3

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stanisława Kowalczyk
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2016 r.

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kod CPV
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2016 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Ad 1 Pokrycie papowe , obróbki blacharskie					
1	kalkulacja własna	Przeгляд pokryć papowych miejscowe podklejenie naprawa wstawienie lat i naprawa obróbek blachatrskich	m ²		
d.1		2000	m ²	2000.00	
				RAZEM	2000.00
2 Ad.3 Remont kabiny oświetlenia i dźwięku Scena Studio					
2	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie urządzeń - rozdzielni elektrycznych folią	m ²		
d.2	1216-01	30	m ²	30.00	
				RAZEM	30.00
3	kalkulacja indywidualna	Przeniesienie mebli i zabezpieczenie	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	kalkulacja indywidualna	Wymiana podsufitki z pomalowaniem na kolor brązowy tak jak ściany farba o podobnych parametrach jak Tikurilla	m ²		
d.2		14.6	m ²	14.60	
				RAZEM	14.60
5	KNR 4-01	Zerwanie wykładziny dywanowej posadzka i podesty	m ²		
d.2	0818-05 analogia	14.6	m ²	14.60	
				RAZEM	14.60
6	KNR 4-01	Rozbiórka posadzki cementowej i przygotowanie pod wykładzinę	m ²		
d.2	0211-01 analogia	14.6	m ²	14.60	
				RAZEM	14.60
7	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
d.2	0211-01	14.6	m ²	14.60	
				RAZEM	14.60
8	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.2	202 1130-02	14.6	m ²	14.60	
				RAZEM	14.60
9	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.2	202 1134-01	14.6	m ²	14.60	
				RAZEM	14.60
10	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu	m ²		
d.2	1113-01	14.6	m ²	14.60	
				RAZEM	14.60
11	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.2	0713-01	[6+2.6]*2*2.8	m ²	48.16	
				RAZEM	48.16
12	KNR 2-02	Gruntowanie ścian przygotowanie pod malowanie	m ²		
d.2	1501-05	48.16	m ²	48.16	
				RAZEM	48.16
13	TZKNBK XV	Malowanie farbą paroprzepuszczalną ścian o podobnych parametrach jak Tikurilla	m ²		
d.2	0108-01	48.16	m ²	48.16	
				RAZEM	48.16
3 Ad6. Wykonanie ściany scena Grzegorzewskiego					
14	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłogi folią	m ²		
d.3	1216-01	10	m ²	10.00	
				RAZEM	10.00
15	kalkulacja indywidualna	Rozbiórka sufitu podwieszanego w celu zbudowania ścianki działowej z drzwiami oraz obrobienie po zamontowaniu ścianki	m ²		
d.3		1.7*0.4	m ²	0.68	
				RAZEM	0.68
16	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02 REI60	m ²		
d.3	2003-06	1.7*2.7-1.05*2.1	m ²	2.39	
				RAZEM	2.39

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.3	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho 2.39	m ² m ²	 2.39	
				RAZEM	2.39
18 d.3	TZKNBK XV 0108-01	Malowanie farbą paroprzepuszczalną ścian o podobnych parametrach jak Tl-kurilla 2.39*2	m ² m ²	 4.78	
				RAZEM	4.78
19 d.3	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI 30 1.0*2.1	m ² m ²	 2.10	
				RAZEM	2.10
4 Ad.9 Korytarz przy pracowni ślusarsko-mechanicznej					
20 d.4	kalkulacja indywidualna	Przeniesienie urządzeń i maszyn 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
21 d.4	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej <pom.4.12>161 <POM.4.12A>4.2	m ² m ² m ²	 161.00 4.20	
				RAZEM	165.20
22 d.4	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 10 cm 165.2*0.13	m ³ m ³	 21.48	
				RAZEM	21.48
23 d.4	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na posadzce 165.2	m ² m ²	 165.20	
				RAZEM	165.20
24 d.4	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej twardej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 165.2	m ² m ²	 165.20	
				RAZEM	165.20
25 d.4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 165.2	m ² m ²	 165.20	
				RAZEM	165.20
26 d.4	KNR 2-02 1102-02 analogia współ.do R 1,2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko z wykonaniem dylatacji wokół ścian jak również na środku oddylatowany prostokąt 14,5*5,6 165.2	m ² m ²	 165.20	
				RAZEM	165.20
27 d.4	KNR 2-02 1102-03 analogia współ.do R1,2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm oddylatowanie j/w Krotność = 3 165.2	m ² m ²	 165.20	
				RAZEM	165.20
28 d.4	KNR 2-02 1106-07 współ.do R 1,2	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową oddylatowanie j/w 165.2	m ² m ²	 165.20	
				RAZEM	165.20
29 d.4	KNR 2-02 1106-05 analogia współ.do R 1,2	Posadzki betonowe szlifowane na gładko utwardzane opiłkami stalowymi grubości 30 mm oddylatowanie j/w 165.2	m ² m ²	 165.20	
				RAZEM	165.20
5 Ad.10 ocieplenie wełną stropu pom.4.22 ;4,23					
30 d.5	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią oraz maszyn i urządzeń 156.5*2	m ² m ²	 313.00	
				RAZEM	313.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.5	KNR 2-02 2011-01 ana- logia współ do R 0,4	Demontaż okładzin paneli stalowych na suficie <pom.4,22>105.3 <pom.4,23>51.2	m ² m ² m ²	 105.30 51.20	
				RAZEM	156.50
32 d.5	kalkulacja indywidual- na	Demontaż podwieszonych znajdujących się na suficie 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
33 d.5	KNR 4-01 1215-06 współ. do R 1,6	Mycie paneli stalowych 156.5	m ² m ²	 156.50	
				RAZEM	156.50
34 d.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej paroizolacyjnej 156.5	m ² m ²	 156.50	
				RAZEM	156.50
35 d.5	kalkulacja indywidual- na	Montaż szpilek do mocowania wełny mineralnej 40	kpl. kpl.	 40.00	
				RAZEM	40.00
36 d.5	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm 156.5	m ² m ²	 156.50	
				RAZEM	156.50
37 d.5	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm 156.5	m ² m ²	 156.50	
				RAZEM	156.50
38 d.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej paroprzepuszczalnej 156.5	m ² m ²	 156.50	
				RAZEM	156.50
39 d.5	KNR 2-02 2011-01 ana- logia	Montaż okładzin paneli stalowych na suficie <pom.4,22>105.3 <pom.4,23>51.2	m ² m ² m ²	 105.30 51.20	
				RAZEM	156.50
6 Ad.12 Pom 4,27 i 4,28					
40 d.6	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.9*2.01*0.3	m ³ m ³	 0.54	
				RAZEM	0.54
41 d.6	KNR 4-01 0346-02	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych 2	gniazd. gniazd.	 2.00	
				RAZEM	2.00
42 d.6	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.0	m m	 1.00	
				RAZEM	1.00
43 d.6	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 1.4*2	m m	 2.80	
				RAZEM	2.80
44 d.6	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
45 d.6	KNR 4-01 0705-06	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 50 cm na murach z cegieł [2*2+1.0]	m m	 5.00	
				RAZEM	5.00
46 d.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi ościeży 2*2+1.0	m ² m ²	 5.00	
				RAZEM	5.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47 d.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów [2*2+1.0]*0.3	m ² m ²	1.50	
				RAZEM	1.50
48 d.6	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie wykładziny PCW <pom.4,27>15.1	m ² m ²	15.10	
				RAZEM	15.10
49 d.6	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie wykładziny dywanowej <pom.4,28>19	m ² m ²	19.00	
				RAZEM	19.00
50 d.6	KNR 4-01 0211-01 analogia	Oczyszczenie posadzki cementowej i przygotowanie pod tarket 34.1	m ² m ²	34.10	
				RAZEM	34.10
51 d.6	KNR 4-01 0428-04 kalkulacja indywidualna	Rozebranie listew drewnianych cokołowych <pom.4,27>[3.4+4.2+3.4] <pom.4,28>[5.2+3.6]*2	m m m	11.00 17.60	
				RAZEM	28.60
52 d.6	KNR-W 2-02 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący 34.1	m ² m ²	34.10	
				RAZEM	34.10
53 d.6	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych Tarket z wywinięciem na ścianę 34.1*1.2	m ² m ²	40.92	
				RAZEM	40.92
54 d.6	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby na ścianach <pom.4,27>[3.4+4.2+3.4]*2.46 <pom.4,28>[5.2+3.6]*2*2.46	m ² m ² m ²	27.06 43.30	
				RAZEM	70.36
7 Ad.13 Wykonanie izolacji p.poż. kanałów wentylacyjnych					
55 d.7	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 65*2	m ² m ²	130.00	
				RAZEM	130.00
56 d.7	kalkulacja własna	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 4 m 1	kol. kol.	1.00	
				RAZEM	1.00
57 d.7	KNR-W 2-16 0201-08 analogia wspó.0,4	Demontaz izolacji cieplnej kanałów wentylacyjnych - praca na rusztowaniu <;pomieszczenie nr1>5.9*[0.4*4]+1.5*[0.4*4] <;pomieszczenie nr2>8.5*[0.7+0.6+0.7*0.6]+8.5*[0.6*4] <;pomieszczenie nr3>8.0*[0.7*4]+8.0*[0.7*4]+6*[0.7*4]+6*[0.7*4]	m ² m ² m ²	11.84 35.02 78.40	
				RAZEM	125.26
58 d.7	KNR-W 2-16 0201-08 analogia	Izolacja elementami z wełny mineralnej pokrytej folią -praca na rusztowaniu <;pomieszczenie nr1>5.9*[0.4*4]+1.5*[0.4*4] <;pomieszczenie nr2>8.5*[0.7+0.6+0.7*0.6]+8.5*[0.6*4] <;pomieszczenie nr3>8.0*[0.7*4]+8.0*[0.7*4]+6*[0.7*4]+6*[0.7*4]	m ² m ² m ²	11.84 35.02 78.40	
				RAZEM	125.26
59 d.7		Czas pracy rusztowań grupy 1	r-g		
				RAZEM	0.00
8 Wywóz gruzu					
60 d.8	kalkulacja własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km 25	m ³ m ³	25.00	
				RAZEM	25.00