

PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku remizy OSP w Szapsku.
 ADRES INWESTYCJI : Szapsk Gmina Raciąż
 INWESTOR : Gmina Raciąż
 ADRES INWESTORA : Kilińskiego 2 09-140 Raciąż
 WYKONAWCA ROBÓT : z przetargu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Krzysztof Paluszyński (ogólnobudowlana)
 DATA OPRACOWANIA : 03.05.2014

Stawka roboczogodziny :
 Poziom cen : II kw 2014

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
 Zysk [Z] % R+Kp(R), M, S+Kp(S)
 VAT [V] % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
 Podatek VAT : zł
 Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Kosztorys przygotowano na podstawie obmiarów w terenie
 Koszty utylizacji materiałów z rozbiórki uwzględniono w cenie robót towarzyszących

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 03.05.2014

Data zatwierdzenia

inż. KRZYSZTOF PALUSZYŃSKI
 Opracowanie budowlano-projektowe
 i robót budowlanych
 ograniczeń w specyficzności
 konstrukcyjnej budowlanej
 MAZ/0209/OWOK/03/ MAZ/0365/POOK 03

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres robót budowlanych, zaplanowanych do wykonania w istniejącym obiekcie budowlanym polega na odtworzeniu stanu pierwotnego, a nie stanowi bieżącej konserwacji. Przy czym zaplanowano stosowanie wyrobów budowlanych innych niż użyto w stanie pierwotnym.

Zakres robót obejmuje:

Rozbiórkę istniejącej podłogi drewnianej.

Wykonanie podsypki piaskowej.

Wykonanie chudego betonu gr 15cm.

Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej z folii gr. 0,3mm.

Wykonanie izolacji cieplnej podłogi ze styropianu EPS 200.

Wykonanie wylewki betonowej gr 5cm

Uwaga!!!! wylewkę należy dylatować na pola zbliżone do kwadratu max 6x6m.

Wykonanie okładziny podłogowej z płytek gresowych antypoślizgowych 30x30cm układanych na klej. w sali głównej i na scenie.

Uwaga !!!! w miejscu dylatacji montować listwy dylatacyjne systemowe wykonać cokolik z płytek gresowych wokół wszystkich ścian.

Zdemontować istniejącą boazerię ze ścian.

Skuć zagrzybiony tynk i uzupełnić nowy.

Zeskrobać stara farbę, skasować wykwyty.

Wykonać dwukrotną gładź wapienną.

Wykonać laperię z tynku mozaikowego 1,5mm do wysokości 1,6

Ściany powyżej malować farbą emulsyjną.

Obsadzić podokienniki z konglomeratu marmurowego gr 3cm

Ponadto zakres robót obejmuje:

Remont oświetlenia ogólnego w dużej Sali.

Remont instalacji gniazd wtykowych w dużej sali.

Montaż skrzynki bezpiecznikowej dla remontowanej instalacji.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Podłoga			
1	KNR 4-04 d.1 0405-03	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust 101.59	m ² m ²		
				101.590	
				RAZEM	101.590
2	KNR 4-04 d.1 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów 12.39*9	m m		
				111.510	
				RAZEM	111.510
3	KNR 2-02 d.1 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 8.2*12.39*0.3	m ³ m ³		
				30.479	
				RAZEM	30.479
4	KNR 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 8.2*12.39*0.15	m ³ m ³		
				15.240	
				RAZEM	15.240
5	KNR 2-02 d.1 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 8.2*12.39	m ² m ²		
				101.598	
				RAZEM	101.598
6	KNR 2-02 d.1 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 8.2*12.39	m ² m ²		
				101.598	
				RAZEM	101.598
7	NNRNKB d.1 202 1124-01	(z.VI) Podkłady betonowe grubości 8 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 8.2*12.39	m ² m ²		
				101.598	
				RAZEM	101.598
8	NNRNKB d.1 202 1125-02	(z.VI) Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm Krotność = -3 8.2*12.39	m ² m ²		
				101.598	
				RAZEM	101.598
9	KNR AT-24 d.1 0102-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 24.34	m ² m ²		
				24.340	
				RAZEM	24.340
10	NNRNKB d.1 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 <Sala główna>101.59+<scena>24.34	m ² m ²		
				125.930	
				RAZEM	125.930
11	NNRNKB d.1 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 <sala>8.2+8.2+12.39+12.39+<scena>0.38+1.42+2.72+8.2+2.72+1.42+0.38	m m		
				58.420	
				RAZEM	58.420
12	d.1 analiza indywidualna	Dostawa i montaż nowych schodów drewnianych na scenę 1	szt szt		
				1.000	
				RAZEM	1.000
2		Ściany			
13	d.2 analiza indywidualna	Rozbiórka istniejących boazerii <sala>35.82*1.7+<scena>17.24*2.55	m ² m ²		
				104.856	
				RAZEM	104.856
14	KNR 4-01 d.2 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 <sala>35.82*1.7+<scena>17.24*1.5	m ² m ²		
				86.754	
				RAZEM	86.754
15	KNR 4-01 d.2 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) <sala>35.82*1.7+<scena>17.24*1.5	m ² m ²		
				86.754	
				RAZEM	86.754
16	KNR 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 <sala>35.82*1.52+<scena>17.24*2.55	m ² m ²		
				98.408	
				RAZEM	98.408
17	KNR 4-01 d.2 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) <sala>35.82*1.52+<scena>17.24*2.55	m ² m ²		
				98.408	
				RAZEM	98.408

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.2 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 <sala>35.82*1.52+<scena>17.24*0.85	m ² m ²	69.100	69.100
				RAZEM	69.100
19	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <sala>35.82*1.52+<scena>17.24*0.85	m ² m ²	69.100	69.100
				RAZEM	69.100
20	d.2 analiza indywidualna	Lamperia z marmolitu <sala>35.82*1.6+<scena>17.24*1.6	m ² m ²	84.896	84.896
				RAZEM	84.896
21	KNR 2-02 d.2 2103-01	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 20 cm 1.2*6	m m	7.200	7.200
				RAZEM	7.200
3		Instalacja elektryczna			
22	KNNR 5 d.3 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 50	m m	50.000	50.000
				RAZEM	50.000
23	KNNR 5 d.3 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku innym niż betonowy 75	m m	75.000	75.000
				RAZEM	75.000
24	KNNR 5 d.3 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe 75	m m	75.000	75.000
				RAZEM	75.000
25	KNNR 5 d.3 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur 20	m m	20.000	20.000
				RAZEM	20.000
26	KNNR 5 d.3 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
27	KNNR 5 d.3 0205-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie 10	m m	10.000	10.000
				RAZEM	10.000
28	KNNR 5 d.3 1208-03	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm 50	m m	50.000	50.000
				RAZEM	50.000
29	KNNR 5 d.3 0301-08	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany 20	szt. szt.	20.000	20.000
				RAZEM	20.000
30	KNNR 5 d.3 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 10	szt. szt.	10.000	10.000
				RAZEM	10.000
31	KNNR 5 d.3 0307-02	Łączniki świecznikowe 5	szt. szt.	5.000	5.000
				RAZEM	5.000
32	KNNR 5 d.3 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 5	szt. szt.	5.000	5.000
				RAZEM	5.000
33	KNNR 5 d.3 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa 2	kpl. kpl.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
34	KNNR 5 d.3 0501-03	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - świetłówkowa do 4x40 W 2	kpl. kpl.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
35	KNNR 5 d.3 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa 8	kpl. kpl.	8.000	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8.000
36	KNNR 5 d.3 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 100	szt.żył szt.żył	100.000	
				RAZEM	100.000
37	KNNR 5 d.3 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierw- szy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNNR 5 d.3 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następ- ny pomiar) 9	pomiar pomiar	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Podłoga						
2	Ściany						
3	Instalacja elektryczna						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie: