

Przedmiar robót

Remont pomieszczenia orkiestry dętej nr 8, hollu wyjęcia ewakuacyjnego oraz sali baletowej nr 18 w Budynku SCK w Mielcu

Data: 2009-07-17

Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
Zamawiający: Samorządowe Centrum Kultury w Mielcu, 39-300 Mielec, al. Niepodległości 7,
e-mail: sck@kultura.mielec.pl

Kosztorys opracowali:
inż. Dariusz Rżany,

Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 Rozdział 1 - SALA ORKIESTRY DĘTEJ NR 8 I HOLL					
1.1 SALA ORKIESTRY DĘTEJ NR 8 I HOLL					
1.1.1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze					
1 KNR 404/504/6 Rozebranie posadzek, z wykładzin w rulonie	m2		~61,830		
2 KNR 401/426/4 Rozebranie obicia ścian i sufitów, płyty wiórowo-cementowe i spilśnione	m2		170,833		
3 Kalkulacja indywidualna Demontaż szaf przyściennych	m2		~62,935		
4 KNR 404/405/1 Rozebranie drewnianych podłóg, ślepych - podest	m2		~31,200		
5 KNR 404/405/4 Rozebranie legarów - podest	m		~46,800		
6 KNBK 1/303/1 Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30m	m3		~18,000		
7 KNBK 1/303/5 Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każdy 1m wysokości znoszenia	m3		~18,000		
8 KNR 404/1101/3 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) samochodem dostawczym	m3		~18,000		
9 KNR 404/1101/6 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1·km ponad 1·km) samochodem dostawczym	m3	10,00	~18,000		
1.1.2 Stolarka drzewiowa					
10 KNR 401/354/5 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2	m2		~7,600		
11 KNNR 7/503/8 Okna i drzwi aluminiowe, drzwi dwuskrzydłowe dźwiękochłonne	m2		~3,420		
12 KNNR 7/503/8 Okna i drzwi aluminiowe, drzwi dwuskrzydłowe	m2		~4,180		
1.1.3 Instalacja c.o.					
13 KNR 404/707/1 Demontaż grzejników żeliwnych o powierzchni grzewczej do 2.5 m2	zespół		~3,000		
14 KNNR 4/403/2 Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn·20·mm	m		~6,000		
15 KNNR 4/418/7 Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900·mm, długość do 1600·mm	szt		~3,000		
16 KNNR 4/412/2 Zawory grzejnikowe, Dn·20·mm	szt		~3,000		
1.1.4 Instalacja elektryczna					
17 KNNR 9/501/6 Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt		~7,000		
18 KNR 403/1116/3 Demontaż przewodów wtynkowych, na podłożu ceglany lub betonowym	m		~58,000		
19 KNR 504/101/2 Montaż rozdzielni w obudowie zamkniętej (szafowej), 1x12	szt		~1,000		
20 KNNR 5/1207/1 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47·mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m		135,000		
21 KNNR 5/205/1 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm2	m		238,000		
22 KNNR 5/205/3 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 30·mm2 - zasilanie rozdzielni	m		~13,500		
23 KNNR 5/1208/2 Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50·mm	m		~91,000		
24 KNNR 5/501/2 (2) Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykle), świetlówkowe, 4x40·W	kpl		~16,000		

Remont pomieszczenia orkiestry
dętej nr 8, hollu wyjścia
ewakuacyjnego oraz sali baletowej
nr 18 w Budynku SCK w Mielcu

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
25 KNNR 5/502/2 Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetlówkowe podwójne, do 20·W - Lampa ewakuacyjna	kpl		~1,000		
26 KNR 508/307/3 Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt		~4,000		
27 KNR 508/309/3 Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, podtynekowe, 2P+Z, w puszkach	szt		~9,000		
28 KNR 403/1205/5 Badanie i pomiar skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	pomiar		~1,000		
29 KNR 403/1205/6 Badanie i pomiar skuteczności zerowania, pomiar następny	pomiar		~9,000		
1.1.5 Podest dla orkiestry					
30 KNR 205/120/2 Konstrukcja stalowa podestu o masie do 0,5·t, dostawa, montaż, malowanie,	t		~0,700		
31 Kalkulacja indywidualna Obłożenie konstrukcji podestu płytami OSB podwójne	m2		~26,520		
1.1.6 Roboty wykończeniowe					
32 KNR 728/305/1 Naprawa tynków, do 0,5 m2	miejsce		250,000		
33 KNR 202/613/5 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z filców z wełny mineralnej kamienniej o grubości 60 mm	m2		170,833		
34 KNNR 2/604/2 Izolacja z folii polietylenowej, przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m2		170,833		
35 KNR 202/9910/2 Okładziny ścian panelami akustycznymi typu SEKWOJA o gr. 12,5 mm	m2		170,833		
36 KNR 202/1112/5 (1) Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe PCW	m2		~65,895		
37 KNR 202/1112/9 Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		~65,895		
38 KNR 202/1113/7 Listwy przyścienne PCW zgrzewane	m		~31,400		
39 ORGB 202/1134/2 (2) Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2		207,193		
40 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2		207,193		
41 KNNR 2/602/5 Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowe	m2		~65,895		
42 ORGB 202/2702/1 Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych, profile poprzeczne długości 60·cm	m2		~65,895		
1.1.7 Szafki i pawlacze					
43 KNR 202/1021/6 Szafy przesuwne, 2-drzwiowe, z wyposażeniem,	m2		~16,400		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
2 Rozdział 2 - SALA BALETOWA NR 18					
2.1 SALA BALETOWA NR 18					
2.1.1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze					
1 Kalkulacja indywidualna Demontaż opaski ozdobnej na ścianach przy suficie	m		~47,400		
2 KNR 401/702/6 Odbicie pasów tynków wewnętrznych, cementowo-wapiennych, szerokości do 30·cm	m		~99,000		
3 KNBK 1/303/1 Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30m	m3		~6,500		
4 KNBK 1/303/5 Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego. Dodatek za każdy 1m wysokości znoszenia	m3	5	~6,500		
5 KNR 404/1101/3 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) samochodem dostawczym	m3		~6,500		
6 KNR 404/1101/6 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1·km ponad 1·km)) samochodem dostawczym	m3	10,00	~6,500		
2.1.2 Stolarka drzewiowa					
7 KNR 401/354/5 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2	m2		~10,928		
8 KNNR 7/503/8 Okna i drzwi aluminiowe, drzwi dwuskrzydłowe dźwiękochłonne	m2		~10,928		
2.1.3 Instalacja c.o.					
9 KNR 404/707/1 Demontaż grzejników żeliwnych o powierzchni grzejnej do 2.5 m2	zespół		~5,000		
10 KNNR 4/403/2 Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn·20·mm	m		~35,000		
11 KNNR 4/418/7 Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900·mm, długość do 1600·mm	szt		~5,000		
12 KNNR 4/412/2 Zawory grzejnikowe, Dn·20·mm	szt		~5,000		
2.1.4 Instalacja elektryczna i nagłaśniająca					
13 KNNR 9/501/6 Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem	szt		~2,000		
14 KNR 403/1116/3 Demontaż przewodów wtynkowych, na podłożu ceglanym lub betonowym	m		~70,000		
15 KNR 504/101/2 Montaż rozdzielni w obudowie zamkniętej (szafowej), 2x12	szt		~1,000		
16 KNNR 5/1207/1 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47·mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m		231,000		
17 KNNR 5/205/1 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm2	m		384,000		
18 KNNR 5/205/3 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 30·mm2 - zasilanie rozdzielni	m		~35,000		
19 KNNR 5/1208/2 Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50·mm	m		231,000		
20 KNR 508/307/3 Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt		~6,000		
21 KNR 508/309/3 Montaż do gotowego podłoża gniazd wtynkowych z podłączeniem, podtynkowe, 2P+Z, w puszkach	szt		~8,000		
22 KNNR 5/503/2 (2) Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych, świetlówkowe, 4x40·W	kpl		~30,000		
23 KNNR 5/502/2 Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetlówkowe podwójne, do 20·W - Lampa ewakuacyjna	kpl		~2,000		
24 KNNR 5/1008/1 Montaż opraw stylowych - kinkiety	kpl		~4,000		
25 KNR 504/101/1 Montaż rozdzielni w obudowie zamkniętej (szafowej), do audio	szt		~1,000		
26 KNNR 5/302/1 Puszki instalacyjne podtynkowe, głośnikowe	szt		~4,000		
27 KNR 508/309/3 Montaż do gotowego podłoża gniazd głośnikowych	szt		~4,000		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
28 KNR 403/1205/5 Badanie i pomiar skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	pomiar		~1,000		
29 KNR 403/1205/6 Badanie i pomiar skuteczności zerowania, pomiar następny	pomiar		~8,000		
2.1.5 Roboty wykończeniowe					
30 KNR 401/711/9 (1) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne: z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiór-cem) zaprawa cem-wap, do 5·m2 (w 1 miejscu)	m2		~29,700		
31 ORGB 202/1134/2 (2) Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2		183,383		
32 KNR 202/815/2 Analogia. Szpachlowanie ścian 2-krotne	m2		183,383		
33 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2		183,383		
34 KNNR 2/602/5 Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowe	m2		130,813		
35 ORGB 202/2702/1 Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych, profile poprzeczne długości 60·cm	m2		130,813		

Tabela elementów scalonych

Rozdział 1 - SALA ORKIESTRY DEJEJ NR 8 I HOLL

Narzuty: Koszty pośrednie

67.50% (R+S)

Zysk

12.70% (R+S+Kp)

VAT

22,00%

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1.1 SALA ORKIESTRY DEJEJ NR 8 I HOLL	
1.1.1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	
1.1.2 Stolarka drzwiowa	
1.1.3 Instalacja c.o.	
1.1.4 Instalacja elektryczna	
1.1.5 Podest dla orkiestry	
1.1.6 Roboty wykończeniowe	
1.1.7 Szafki i pawlacze	

Rozdział 2 - SALA BALETOWA NR 18

Narzuty: Koszty pośrednie

67.50% (R+S)

Zysk

12.70% (R+S+Kp)

VAT

22,00%

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
2.1 SALA BALETOWA NR 18	
2.1.1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	
2.1.2 Stolarka drzwiowa	
2.1.3 Instalacja c.o.	
2.1.4 Instalacja elektryczna i nagłaśniająca	
2.1.5 Roboty wykończeniowe	

Podsumowanie tabeli elementów scalonych

Nazwa rozdziału	Wartość rozdziału	Dotatki	Wartość rozdziału netto	VAT	Wartość brutto
Rozdział 1 - SALA ORKIESTRY DEJEJ NR 8 I HOLL					
Rozdział 2 - SALA BALETOWA NR 18					