

KOSZTORYS NAKŁADCZY- prac remontowo-budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Prace remontowo-budowlane w budynkach Teatru Narodowego.
ADRES INWESTYCJI : Pl. Teatralny 3, 00-077 Warszawa
INWESTOR : TEATR NARODOWY
ADRES INWESTORA : Pl. Teatralny 3, 00-077 Warszawa

- egzemplarz nr 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Buczek
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Franciszek KOMOROWSKI
DATA OPRACOWANIA : 2014-04-10

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I kwartał 2014 roku

NARZUTY

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

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

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kody CPV:

- 45442100-8 Roboty malarskie
- 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
- 45262321-7 Wyrównywanie podłóg
- 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
- 45431000-7 Kładzenie płytek
- 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
- 45261910-6 Naprawa dachów
- 45261920-9 Konserwacja dachów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR

Data opracowania
2014-04-10

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Kosztorys - prac remontowo-budowlanych w budynkach TEATRU NARODOWEGO			
1	BUDYNEK TECHNICZNY	1	81
1.1	KORYTARZ ZASCENIA	1	5
1.2	POMIESZCZENIA 3.31; 3.32; 3.33	6	30
1.2.	Pomieszczenie 3.31	6	13
1			
1.2.	Pomieszczenie 3.32	14	21
2			
1.2.	Pomieszczenie 3.33	22	30
3			
1.3	REMONT PODJAZDÓW DO DWÓCH BRAM WJAZDOWYCH - od ul. Niecałej	31	38
1.4	POMIESZCZENIE 4.09; 4.41 - ŁAZIENKI	39	69
1.5	DACH	70	73
1.6	INNE (ocieplenie ściany)	74	81
2	BUDYNEK GŁÓWNY	82	125
2.1	POMIESZCZENIE 2.21; 4.32	82	103
2.1.	Pomieszczenie 2.21	82	92
1			
2.1.	Pomieszczenie 4.32	93	103
2			
2.2	HOLL SZATNIOWY	104	109
2.3	DACH - wymiana pokrycia papowego w pionie klatki Przybylewskiego (materiały Wykonawcy)	110	119
2.4	BUFET DLA WIDZÓW (ZIELONY)	120	125

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Kosztorys - prac remontowo-budowlanych w budynkach TEATRU NARODOWEGO						
1		BUDYNEK TECHNICZNY				
1.1		KORYTARZ ZASCENIA				
1 d.1. 1	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przyjęto 20% powierzchni ścian - malowanej na kolor zgodny z uzdzeniami z Inwestorem	m ²	20%*(<ściany>2.7*(8.9+0.55+3.1+0.5+1.3+0.4+0.32+0.25+0.5+0.5+1.95+1.7+0.55+1.46+0.25+3.3+0.4*2+1.02+6.12+4.04) - <drzwi i otwory>1.4*2+0.8*2+2.3*2.5+1*2.4+2.7*15) = 29.745		
2 d.1. 1	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach - przyjęto 10% powierzchni stropów	m ²	10%*(43.5+10.5+3) = 5.700		
3 d.1. 1	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - Farby zakupi Inwestor	m ²	<ściany> 2.7*(8.9+0.55+3.1+0.5+1.3+0.4+0.32+0.25+0.5+0.5+1.95+1.7+0.55+1.46+0.25+3.3+0.4*2+1.02+6.12+4.04) - <drzwi i otwory>1.4*2+0.8*2+2.3*2.5+1*2.4+2.7*15 +< wentylatory>16.3*(0.62+0.5*2)+5.5*(0.5*2+0.9)+3.2*(1.1+0.5*2)+1.1*(0.6+0.5*2) + <sufit> 43.5+10.5+3 = 251.063		
4 d.1. 1	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³	(29.75+5.7)*0.005 = 0.177		
5 d.1. 1	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 20	m ³	(29.75+5.7)*0.005 = 0.177		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2		POMIESZCZENIA 3.31; 3.32; 3.33				
1.2.1		Pomieszczenie 3.31				
6 d.1. 2.1	KNR 4-04 0504-06 analogia	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²	4.95*4.3+1 = 22.285		
7 d.1. 2.1	KNR 4-01 0804-03 analogia	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu naprawa posadzki pod wykładziną.	miejsc.	(4.95*4.3+1) *20% = 4.457		
8 d.1. 2.1	KNP 02 1119-03.05 analogia	Wykładziny rulonowe dywanowe gr. 5 mm o przeznaczeniu do pomieszczeń biurowych. Wykładzina dywanowa RICHELIEU 76, wykonana w 100% PA, gramatura: 720 gr/m2, powłoka-Protect Plus, atest Cfl-s1, szer.400cm (lub równoważna technologia). Wykładzinę zakupi Inwestor	m ²	4.95*4.3+1 = 22.285		
9 d.1. 2.1	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przyjęto 20% powierzchni ścian	m ²	20%*(<ściany> 3.9* (1.06+0.38* 2+0.34+ 3.41+4.27+ 4.81+0.44* 2+4.27) - < okna> 4.* 1.4*1.3+ < ościeża> 0.45*(1.3*8+ 1.4*4)) = 15.428		
10 d.1. 2.1	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - Farby zakupi Inwestor	m ²	<ściany> 3.9*(1.06+ 0.38*2+ 0.34+3.41+ 4.27+4.81+ 0.44*2+4.27) - <okna> 4.* 1.4*1.3+ < ościeża> 0.45*(1.3*8+ 1.4*4)) = 77.140		
11 d.1. 2.1	KNR-W 2-02 1516-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych - Farby zakupi Inwestor	m	1.1*2 <grzejnik o wymiarach 105x60cm> = 2.200		
12 d.1. 2.1	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³	(4.95*4.3+1) *0.01 = 0.223		
13 d.1. 2.1	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 20	m ³	(4.95*4.3+1) *0.01 = 0.223		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2. 2		Pomieszczenie 3.32				
14 d.1. 2.2	KNR 4-04 0504-06 analogia	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²	3.7*5.5+0.9*0.4 = 20.710		
15 d.1. 2.2	KNR 4-01 0804-03 analogia	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu naprawa posadzki pod wykładziną.	miejsc.	(3.7*5.5+0.9*0.4)*20% = 4.142		
16 d.1. 2.2	KNP 02 1119-03.05 analogia	Wykładziny rulonowe dywanowe gr. 5 mm o przeznaczeniu do pomieszczeń biurowych. Wykładzina dywanowa RICHELIEU 76, wykonana w 100% PA, gramatura: 720 gr/m2, powłoka-Protect Plus, atest CfI-s1, szer.400cm (lub równoważna technologia). - Wykładzinę zakupi Inwestor	m ²	3.7*5.5+0.9*0.4 = 20.710		
17 d.1. 2.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przyjęto 20% powierzchni ścian	m ²	20%*(<ściany>3.85*3.7+ <ościeża>0.4*(1.4*4+1.3*8) - <okna>4*1.4*1.3) = 2.673		
18 d.1. 2.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - Farby zakupi Inwestor	m ²	<ściany>3.85*3.7+ <ościeża>0.4*(1.4*4+1.3*8) - <okna>4*1.4*1.3 = 13.365		
19 d.1. 2.2	KNR-W 2-02 1516-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych - Farby zakupi Inwestor	m	1.1*2 <grzejnik o wymiarach 105x60cm> = 2.200		
20 d.1. 2.2	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³	(3.7*5.5+0.9*0.4)*0.01 = 0.207		
21 d.1. 2.2	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 20	m ³	(3.7*5.5+0.9*0.4)*0.01 = 0.207		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2. 3		Pomieszczenie 3.33				
22 d.1. 2.3	KNR 4-04 0504-06 analogia	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²	33.3		
23 d.1. 2.3	KNR 4-01 0804-03 analogia	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu naprawa posadzki pod wykładziną.	miejsc.	33.3*20% = 6.660		
24 d.1. 2.3	KNP 02 1119-03.05 analogia	Wykładziny rulonowe dywanowe gr. 5 mm o przeznaczeniu do pomieszczeń biurowych. Wykładzina dywanowa RICHELIEU 76, wykonana w 100% PA, gramatura: 720 gr/m2, powłoka-Protect Plus, atest CfI-s1, szer.400cm (lub równoważna technologia). Wykładzinę zakupi Inwestor	m ²	33.3		
25 d.1. 2.3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przyjęto 20% powierzchni ścian	m ²	20%*(<ściany> 3.96* 3.87 + < ościeża> 0.45*(1.4*4+ 1.3*8) - < okna> 4*1.4* 1.3) = 3.049		
26 d.1. 2.3	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach - przyjęto 10% powierzchni stropów	m ²	10%*(< część stropu>0.45* 3.95+0.3* 3.95+1) = 0.396		
27 d.1. 2.3	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - Farby zakupi Inwestor	m ²	<ściany> 3.96*3.87 + <ościeża> 0.45*(1.4*4+ 1.3*8) - < okna> 4*1.4* 1.3 + < część stropu>0.45* 3.95+0.3* 3.95+1 = 19.208		
28 d.1. 2.3	KNR-W 2-02 1516-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych - Farby zakupi Inwestor	m	1.1*2 <grzejnik o wymiarach 105x60cm> = 2.200		
29 d.1. 2.3	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³	33.3*0.01 = 0.333		
30 d.1. 2.3	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 20	m ³	33.3*0.01 = 0.333		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.3		REMONT PODJAZDÓW DO DWÓCH BRAM WJAZDOWYCH - od ul. Niecałej				
31 d.1. 3	KNR 4-04 0504- 01 analogia	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastry- kowych	m ²	7.05*1.1+ 7.35*1.2 = 16.575		
32 d.1. 3	KNR 2-02 1106- 02 analogia	Posadzki cementowe zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²	7.05*1.1+ 7.35*1.2 = 16.575		
33 d.1. 3	KNR 2-02 1106- 03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogru- bienie posadzki o 1 cm Krotność = 4.5	m ²	7.05*1.1+ 7.35*1.2 = 16.575		
34 d.1. 3	KNR 2-02 1106- 07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	7.05*1.1+ 7.35*1.2 = 16.575		
35 d.1. 3	KNR 2-02 1116- 02 analogia	Posadzki typu Plastidur - epoksydowe wylewano- szpachlowe EWS grubości 3-5 mm	m ²	7.05*1.1+ 7.35*1.2 = 16.575		
36 d.1. 3	KNR 2-02 1116- 07	Posadzki typu Plastidur - epoksydowe warstwy gruntują- ce przy posadzkach nie zbrojonych	m ²	7.05*1.1+ 7.35*1.2 = 16.575		
37 d.1. 3	KNR 4-04 1101- 03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załado- waniu i wyładowaniu samochodem dostawczym na od- ległość do 1 km	m ³	0.07*(7.05* 1.1+7.35* 1.2) = 1.160		
38 d.1. 3	KNR 4-04 1101- 05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załado- waniu i wyładowaniu samochodem ciężarowym - doda- tek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 20	m ³	0.07*(7.05* 1.1+7.35* 1.2) = 1.160		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.4		POMIESZCZENIE 4.09; 4.41 - ŁAZIENKI				
39 d.1. 4	KNR-W 4-02 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalki, prysznicie i baterie wodne	kpl.	6*2+2*2+2*2 = 20.000		
40 d.1. 4	KNR 4-02 0235- 02	Demontaż WC	kpl.	2		
41 d.1. 4	KNR 4-02 0235- 07 analogia	Demontaż brodzika wraz z elementami towarzyszącymi	kpl.	2		
42 d.1. 4	KNR-W 4-02 0521-05	Demontaż grzejnika stalowego z rur gładkich o śr. 40 mm	m	3*2 = 6.000		
43 d.1. 4	KNR 4-04 0504- 03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²	0.85*1.6*2+ 1.7*0.87*2+ 2.9*4.13 = 17.655		
44 d.1. 4	KNR-W 4-01 0701-06 analogia	Skucie okładziny z płytek ceramicznych na ścianach łazienki	m ²	2.2*(2.9+ 0.3+1.6+ 0.86+1.6+ 0.3+1.7+ 0.9+3.32+ 1.06*2+ 0.12*2+ 3.32+0.85+ 1.65+0.35+ 1.56*2+0.9+ 0.3+2.9+0.4* 2+0.55+0.5* 2) = 69.476		
45 d.1. 4	KNR 4-01 0108- 09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	(269.5+17.7) *0.03+1 = 9.616		
46 d.1. 4	KNR 4-01 0108- 10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³	(269.5+17.7) *0.03+1 = 9.616		
47 d.1. 4	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przyjęto całą powierzchnie ścian ponad płytkami	m ²	<ściany> 0.75*(2.9+ 0.3+1.6+ 0.86+1.6+ 0.3+1.7+ 0.9+3.32+ 1.06*2+ 0.12*2+ 3.32+0.85+ 1.65+0.35+ 1.56*2+0.9+ 0.3+2.9+0.4* 2+0.55+0.5* 2) = 23.685		
48 d.1. 4	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach - całą powierzchnia stropów	m ²	0.85*1.6*2+ 1.7*0.87*2+ 2.9*4.13+ 5.5*0.7*2 = 25.355		
49 d.1. 4	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - Farby zakupi Inwestor	m ²	<ściany> 0.75*(2.9+ 0.3+1.6+ 0.86+1.6+ 0.3+1.7+ 0.9+3.32+ 1.06*2+ 0.12*2+ 3.32+0.85+ 1.65+0.35+ 1.56*2+0.9+ 0.3+2.9+0.4* 2+0.55+0.5* 2) + <strop> 0.85*1.6*2+ 1.7*0.87*2+ 2.9*4.13+ 5.5*0.7*2 = 49.040		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
50 d.1. 4	KNR AT-24 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych i podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	<ściany> 2.2*(2.9+ 0.3+1.6+ 0.86+1.6+ 0.3+1.7+ 0.9+3.32+ 1.06*2+ 0.12*2+ 3.32+0.85+ 1.65+0.35+ 1.56*2+0.9+ 0.3+2.9+0.4* 2+0.55+0.5* 2) + <podłogi> 0.85*1.6* 2+1.7*0.87* 2+2.9*4,13 = 87.131		
51 d.1. 4	KNR AT-24 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych i podłogowych - jednokrotne gruntowanie pod kleje cementowe	m ²	<ściany> 2.2*(2.9+ 0.3+1.6+ 0.86+1.6+ 0.3+1.7+ 0.9+3.32+ 1.06*2+ 0.12*2+ 3.32+0.85+ 1.65+0.35+ 1.56*2+0.9+ 0.3+2.9+0.4* 2+0.55+0.5* 2) + <podłogi> 0.85*1.6* 2+1.7*0.87* 2+2.9*4,13 = 87.131		
52 d.1. 4	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 50 cm - na klej - Płytki zakupi Inwestor	m ²	<ściany> 2.2*(2.9+ 0.3+1.6+ 0.86+1.6+ 0.3+1.7+ 0.9+3.32+ 1.06*2+ 0.12*2+ 3.32+0.85+ 1.65+0.35+ 1.56*2+0.9+ 0.3+2.9+0.4* 2+0.55+0.5* 2) = 69.476		
53 d.1. 4	KNR 2-02 1104-01	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych(terakotowych), Płytki zakupi Inwestor	m ²	<podłogi> 0.85*1.6*2+ 1.7*0.87*2+ 2.9*4.13 = 17.655		
54 d.1. 4	KNNR 4 0419-02 analogia	Grzejniki z rur stalowych śr. 40 mm gładkie poziome dwurzędowe o dług. do 4,0 m - montaż poprzecznie zdemontowanych oraz ich odmalowanie	szt.	2		
55 d.1. 4	KNR 2-15 0212-01	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm	szt.	2		
56 d.1. 4	KNR 2-15 0221-01 analogia	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem uruchamianym kolanem i baterią wodną - baterie i umywalki zakupi Inwestor	szt.	6		
57 d.1. 4	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego - wraz z niezbędnym osprzętem i przesłoną z jednej strony - Brodziki zakupi Inwestor	kpl.	2		
58 d.1. 4	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' - Kompakty zakupi Inwestor	kpl.	2		
59 d.1. 4	KNNR 8 0118-01 analogia	Wymiana zaworków czerpalnych chromowanych do wężyków spłuczek ustępowych (wraz z wężykami)	szt	2		
60 d.1. 4	KALKULACJA WŁASNA	montaż nowych krutek rewizyjnej	szt	4		
61 d.1. 4	KALKULACJA WŁASNA	Montaż podajnika na ręczniki papierowe firmy Merida (lub równoważny produkt) - Podajniki zakupi Inwestor	szt	3		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
62 d.1. 4	KALKULACJA WŁASNA	Montaż podajnika na mydło w płynie firmy Merida (lub równoważny produkt) - Podajniki zakupi Inwestor	szt	4		
63 d.1. 4	KALKULACJA WŁASNA	Montaż podajnika na papier toaletowy firmy Merida (lub równoważny produkt) - Podajniki zakupi Inwestor	szt	2		
64 d.1. 4	KALKULACJA WŁASNA	Montaż lustra w ścianie o wymiarach 90 x 70 cm - Lustro zakupi Inwestor	szt	4		
65 d.1. 4	KNNR 8 0118- 05 analogia	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej stojącej o śr.15 mm - Baterie zakupi Inwestor	szt	6		
66 d.1. 4	KNNR 8 0118- 07	Wymiana baterii natryskowej ściiennej z sitkiem i rurą natryskową - Baterie zakupi Inwestor	szt	2		
67 d.1. 4	KNR-W 2-02 1513-12	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną lub ftalową drewnianych drzwi i szafek o powierzchni ponad 1 m2 - (p.o. - powierzchnia obliczeniowa/p.f.p. - powierzchnia faktycznie pomalowana - powiększona o 15% na ościeża) - Farby zakupi Inwestor	m ² p.o.	0.9*2.1*2 = 3.780		
68 d.1. 4	KNR 0-31 0116- 04	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach niemieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	m	20		
69 d.1. 4	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	20		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.5		DACH				
70 d.1. 5	KALKULACJA WŁASNA	Przeгляд pokryć dachowych oraz obróbek blacharskich	kpl.	1		
71 d.1. 5	KNR-W 4-01 0519-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia	m ²	<około>0.9* 10+3+1.5 = 13.500		
72 d.1. 5	KNR-W 4-01 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia	m ²	<około>1.5* 3*5 = 22.500		
73 d.1. 5	KNR-W 4-01 0540-03	Naprawa obróbek blacharskich, wyprostowanie i poluto- wanie drobnych uszkodzeń	m	<około>15+ 3+6 = 24.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.6		INNE (ocieplenie ściany)				
74 d.1. 6	KNNR 2 1503-05	Rusztowania wewnętrzne rurowe o wysokości 5-7 m - pomosty dodatkowe do robót wykonywanych na ścianach	m ²	5.9*5.75 = 33.925		
75 d.1. 6	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	5.9*5.75+ 0.5*5.75 = 36.800		
76 d.1. 6	Analiza własna kalkulacja indywidualna	Badanie stanu elewacji poprzez dokładne ostukanie i zaznaczenie do odbicia	m ²	5.9*5.75+ 0.5*5.75 = 36.800		
77 d.1. 6	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²	963.61		
78 d.1. 6	KNR 0-33 0108-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 12 cm klejonymi do podłoża w technologii Ceresit (lub innej podobnej) wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej i siatka podtynkową - roboty wykonywane ręcznie - ściany do 20 m wysokości	m ²	5.9*5.75+ 0.5*5.75 = 36.800		
79 d.1. 6	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system Ceresit - lub równorzędny - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	5.75*2 = 11.500		
80 d.1. 6	KNR 0-33 0124-05	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - Ceresit lub równorzędny o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie Krotność = 1.05	m ²	5.9*5.75+ 0.5*5.75 = 36.800		
81 d.1. 6	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji Krotność = 1.05	m ²	5.9*5.75+ 0.5*5.75 = 36.800		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		BUDYNEK GŁÓWNY				
2.1		POMIESZCZENIE 2.21; 4.32				
2.1.1		Pomieszczenie 2.21				
82 d.2. 1.1	KNR 4-04 0504-06 analogia	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony Krotność = 1.05	m ²	22.6		
83 d.2. 1.1	KNR 4-01 0804-03 analogia	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu naprawa posadzki pod wykładziną.	miejsc.	22.6*20% = 4.520		
84 d.2. 1.1	KNR-W 2-02 1123-02 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina Tarkett Eurohomogen gr. 2mm (lub równoważna oferta) - kolorystyka do uzgodnienia z Inwestorem. Wykonanie dodatkowego wykonania zabezpieczenia posadzki Impregnatem akryl PCV połysk - SELE 215 (lub równoważna technologia). Materiały Wykonawcy.	m ²	22.6		
85 d.2. 1.1	KNR-W 2-02 1123-04 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych. Materiały Wykonawcy.	m ²	22.6		
86 d.2. 1.1	KNR-W 2-02 1124-05 analogia	Wykonanie cokolików z wykładziny Tarkett na ścianach jako elementy ciągle połączone z posadzką. Materiały Wykonawcy.	m	3.4+4.56+ 4.2+1.35+ 1.32+0.9+ 0.5+3.5 = 19.730		
87 d.2. 1.1	KNR-W 4-01 0713-01 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przyjęto 20% powierzchni ścian	m ²	20%*(<ściany> 3.1*(3.4+ 4.56+4.2+ 1.35+1.32+ 0.9+0.5+3.5)) = 12.233		
88 d.2. 1.1	KNR-W 4-01 0713-02 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach - przyjęto 10% powierzchni stropów	m ²	10%*(22.6) = 2.260		
89 d.2. 1.1	KNR-W 2-02 1510-07 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - Farby zakupi Inwestor	m ²	<ściany> 3.1*(3.4+ 4.56+4.2+ 1.35+1.32+ 0.9+0.5+3.5) + <strop> 22.6 = 83.763		
90 d.2. 1.1	KNR-W 2-02 1516-06 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych - Farby zakupi Inwestor	m	1.1*2 <grzejnik o wymiarach 110x60cm> = 2.200		
91 d.2. 1.1	KNR 4-04 1101-03 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³	22.6*0.01 = 0.226		
92 d.2. 1.1	KNR 4-04 1101-05 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 20	m ³	22.6*0.01 = 0.226		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.1.		Pomieszczenie 4.32				
2						
93 d.2. 1.2	KNR 4-04 0504-06 analogia	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony Krotność = 1.05	m ²	32.6		
94 d.2. 1.2	KNR 4-01 0804-03 analogia	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu naprawa posadzki pod wykładziną.	miejsc.	32.6*20% = 6.520		
95 d.2. 1.2	KNR-W 2-02 1123-02 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina Tarkett Eurohomogen gr. 2mm (lub równoważna oferta) - kolorystyka do uzgodnienia z Inwestorem. Wykonanie dodatkowego wykonania zabezpieczenia posadzki Impregnatem akryl PCV połysk - SELE 215 (lub równoważna technologia). Materiały Wykonawcy.	m ²	32.6		
96 d.2. 1.2	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych. Materiały Wykonawcy.	m ²	32.6		
97 d.2. 1.2	KNR-W 2-02 1124-05 analogia	Wykonanie cokolków z wykładziny Tarkett na ścianach jako elementy ciągle połączone z posadzką. Materiały Wykonawcy.	m	4.05+1.7+1+ 2.8+3.6+ 0.9+5.6 = 19.650		
98 d.2. 1.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przyjęto 20% powierzchni ścian	m ²	20%*(<ściany> 2.5*(4.05+ 1.7+1+2.8+ 3.6+0.9+5.6)) = 9.825		
99 d.2. 1.2	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach - przyjęto 10% powierzchni stropów	m ²	10%*(32.6) = 3.260		
100 d.2. 1.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - Farby zakupi Inwestor	m ²	<ściany> 2.5*(4.05+ 1.7+1+2.8+ 3.6+0.9+5.6) + <strop> 32.6 = 81.725		
101 d.2. 1.2	KNR-W 2-02 1516-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych - Farby zakupi Inwestor	m	1.1*2 <grzejnik o wymiarach 110x60cm> = 2.200		
102 d.2. 1.2	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³	32.6*0.01 = 0.326		
103 d.2. 1.2	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 20	m ³	32.6*0.01 = 0.326		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.2		HOLL SZATNIOWY				
104 d.2. 2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przyjęto 20% powierzchni ścian	m ²	20%*(< ściany wraz z ościeżami> 3.3*(5.2+5.9+3.55+2+2+1.6+1.51+2.05*2+1.6+7.8+0.9+9.5)+1.05*(1.7+2.3+1+0.8*3+2.52+2.4)+1.2*9*2+3.5*0.8+20) = 41.603		
105 d.2. 2	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach - przyjęto 10% powierzchni stropów	m ²	10%*(121.4+8.6+213.9+52+77.5+0.15*473) = 54.435		
106 d.2. 2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (nakład roboczogodzin został zwiększony dwukrotnie ze względu na trudności związane z malowaniem elementów ozdobnych) - Farby zakupi Inwestor Krotność = 1.05	m ²	<ściany wraz z ościeżami> 3.3*(5.2+5.9+3.55+2+2+1.6+1.51+2.05*2+1.6+7.8+0.9+9.5)+1.05*(1.7+2.3+1+0.8*3+2.52+2.4)+1.2*9*2+3.5*0.8+20 + <stropy> 121.4+8.6+213.9+52+77.5+0.15*473 = 752.364		
107 d.2. 2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią - powierzchnia powiększona o 10% Krotność = 1.1	m ²	121.4+8.6+213.9+52+77.5 = 473.400		
108 d.2. 2	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³	(42+55)* 0.005 = 0.485		
109 d.2. 2	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 20	m ³	(42+55)* 0.005 = 0.485		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.3		DACH - wymiana pokrycia papowego w pionie klatki Przybylewskiego (materiały Wykonawcy)				
110 d.2. 3	KALKULACJA WŁASNA	Demontaż i późniejszy montaż elementów przestawnych klimatyzacji na stropodachu (kanał wentylacyjny na dachu o długości około 16m oraz elementy pojedyncze)	kpl.	2		
111 d.2. 3	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²	9.8*20.2+ 12.9*17.2+ < obróbki>0.6* (9.8+21.8+ 9.8+18.4+ 18.6+12.6+ 15.2+12.2) = 490.880		
112 d.2. 3	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m ²	0.8*(9.8+ 21.8+9.8+ 18.5+12.6+ 15.2+12.2) = 79.920		
113 d.2. 3	KNR-W 2-02 1104-01 analogia	Wykonanie naprawy podłoża stropodachu pod izolację termiczną i przekrycie z papy	m ²	9.8*20.2+ 12.9*17.2 = 419.840		
114 d.2. 3	KNR 0-15II 0527-01	Pokrycie stropodachów papą termozgrzewalną -pamiętając o odpowiednim jej wyprowadzeniu na ściany attyk dachowych oraz odpowiednim jej wykończeniu w miejscu połączenia z elementami znajdującymi się na stropodachu - I warstwa Krotność = 1.05	m ²	9.8*20.2+ 12.9*17.2+ < obróbki>0.6* (9.8+21.8+ 9.8+18.4+ 18.6+12.6+ 15.2+12.2) = 490.880		
115 d.2. 3	KNR 0-15II 0527-02	Pokrycie stropodachów papą termozgrzewalną -pamiętając o odpowiednim jej wyprowadzeniu na ściany attyk dachowych oraz odpowiednim jej wykończeniu w miejscu połączenia z elementami znajdującymi się na stropodachu - II warstwa Krotność = 1.05	m ²	9.8*20.2+ 12.9*17.2+ < obróbki>0.6* (9.8+21.8+ 9.8+18.4+ 18.6+12.6+ 15.2+12.2) = 490.880		
116 d.2. 3	KNR-W 2-02 0516-02 analogia	Ponowny montaż obróbek przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy miedzianej z ewentualnymi pracami naprawczymi i wymianą uszkodzonych elementów na nowe	m ²	0.8*(9.8+ 21.8+9.8+ 18.5+12.6+ 15.2+12.2) = 79.920		
117 d.2. 3	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu i odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0.02*(9.8* 20.2+12.9* 17.2+ <ob- róbki z papy>0.6* (9.8+21.8+ 9.8+18.4+ 18.6+12.6+ 15.2+12.2)) = 9.818		
118 d.2. 3	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 20	m ³	0.02*(9.8* 20.2+12.9* 17.2+ <ob- róbki z papy>0.6* (9.8+21.8+ 9.8+18.4+ 18.6+12.6+ 15.2+12.2)) = 9.818		
119 d.2. 3	Kalkulacja własna	Utylizacja materiałów z rozbiórki	m ³	0.02*(9.8* 20.2+12.9* 17.2+ <ob- róbki z papy>0.6* (9.8+21.8+ 9.8+18.4+ 18.6+12.6+ 15.2+12.2)) = 9.818		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.4		BUFET DLA WIDZÓW (ZIELONY)				
120 d.2. 4	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przyjęto 20% powierzchni ścian	m ²	20%*(<ściany>3.55*(1.8+1.8+1.75+2.08+1.9+0.6+4+2.07)+0.6*4.8+2.8*(1.96+4.2+1.7+2) + 1.1*(6.7+4.4+1.4) + 3.2*(0.7+1.2+0.3+1.05+0.3+0.3+1.05)+1.5*(0.8+1.05+1.05) + 0.4*(20+4.5+6)) =		
				26.654		
121 d.2. 4	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach - przyjęto 10% powierzchni stropów	m ²	10%*(190.9+122.9 + 0.15*314) =		
				36.090		
122 d.2. 4	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem (nakład roboczogodzin został zwiększony dwukrotnie ze względu na trudności związane z malowaniem elementów ozdobnych) - Farby zakupi Inwestor	m ²	<ściany wraz z ościeżkami> 3.55*(1.8+1.8+1.75+2.08+1.9+0.6+4+2.07) +0.6*4.8+2.8*(1.96+4.2+1.7+2) + 1.1*(6.7+4.4+1.4) + 3.2*(0.7+1.2+0.3+1.05+0.3+0.3+1.05)+1.5*(0.8+1.05+1.05) + 0.4*(20+4.5+6) + <sufit> 190.9+122.9 + 0.15*314 =		
				494.168		
123 d.2. 4	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią - powierzchnia powiększona o 10% Krotność = 1.1	m ²	190.9+122.9 =		
				313.800		
124 d.2. 4	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³	(27+36)* 0.005 =		
				0.315		
125 d.2. 4	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 20	m ³	(27+36)* 0.005 =		
				0.315		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna'	m ³	9.8180		
2.	robocizna	r-g	2401.7582		
3.	robocizna"	r-g	3.9000		
RAZEM					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma kсы- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	kratka rewizyjna biała		4.0000		4.0000							
2.	Podajnik na pojedyncze ręczniki pa- pierowe MAXi MERIDA TOP (lub rów- noważny produkt)		3.0000		3.0000							
3.	Dozownik mydła w płynie MERIDA TOP (lub równoważny produkt)		4.0000		4.0000							
4.	Podajnik papierowy Merida Mini (lub równoważny produkt)		2.0000		2.0000							
5.	lustro	szt.	4.0000		4.0000							
6.	gaz propan-butan	kg	154.627 2		154.627 2							
7.	gaz propanowo-butanowy	kg	11.8800		11.8800				ICB_ SRED NIE			
8.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	1.4089		1.4089				ICB_ SRED NIE			
9.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	4.3476		4.3476				ICB_ SRED NIE			
10.	spoiwo cynowo-ołowiowe (pręty)	kg	1.2000		1.2000				ICB_ SRED NIE			
11.	blacha miedziana 0.70 mm	kg	589.010 4		589.010 4				ICB_ SRED NIE			
12.	kątownik aluminiowy ochronny	mb	13.5240		13.5240							
13.	siatka tkana Rabitza	m ²	16.9065		16.9065				ICB_ SRED NIE			
14.	kwask solny techniczny	kg	2.8800		2.8800				ICB_ SRED NIE			
15.	Żywica epoksydowa Epidian 6	kg	5.4200		5.4200				ICB_ SRED NIE			
16.	ciecz zawierająca żywicę epoksydową rozcieńczalnik i inne mater.pomoc.(składnik A)	kg	38.9513		38.9513				ICB_ SRED NIE			
17.	mieszanka sucha wypełniaczy uniwer- salnych (składnik B)	kg	117.019 5		117.019 5				ICB_ SRED NIE			
18.	Utwardzacz do tworzyw sztucznych Z- 1	kg	3.4973		3.4973				ICB_ SRED NIE			
19.	farba emulsyjna	dm ³	481.598 6		481.598 6							
20.	Farba epoksydowa do gruntowania powierzchni stalowych	dm ³	1.9910		1.9910				ICB_ SRED NIE			
21.	Farba ftalowa nawierzchniowa ogólne- go stosowania Ftalonal - biała	dm ³	0.3395		0.3395				ICB_ SRED NIE			
22.	Emalia ftalowa modyfikowana ogólne- go stosowania - biała	dm ³	1.7930		1.7930				ICB_ SRED NIE			
23.	farba dyspersyjna	dm ³	13.5240		13.5240							
24.	Rozcieńczalnik do wyrobów lakiero- wych olejnych i ftalowych	dm ³	0.9160		0.9160				ICB_ SRED NIE			
25.	Impregnat akryl PCV połysk - SELE 215	l	4.1526		4.1526				ICB_ SRED NIE			
26.	zaprawa spoinująca	kg	38.2118		38.2118				ICB_ SRED NIE			
27.	środek gruntujący	kg	11.0400		11.0400							
28.	szybkowiązący klej dyspersyjny	kg	13.8000		13.8000				ICB_ SRED NIE			
29.	zaprawa zbrojeniowa i klejąca	kg	294.400 0		294.400 0							
30.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	10.3500		10.3500							
31.	Zaprawa klejowa do płytek szybkowią- żąca Extralep 106	kg	361.275 2		361.275 2				ICB_ SRED NIE_N			

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
32.	klej Thomsit Totanol UK 200	kg	45.7770		45.7770				ICB_ SRED NIE			
33.	folia polietylenowa	m ²	309.133 4		309.133 4				ICB_ SRED NIE			
34.	plyty styropianowe gr. 12 cm	m ³	4.7693		4.7693				ICB_ SRED NIE			
35.	wykładzina podłogowa Eurohomogen	m ²	67.2564		67.2564				ICB_ SRED NIE			
36.	Wykładzina dywanowa RICHELIEU 76	m	85.4504		85.4504				KA- RIM			
37.	pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego	kg	1.6560		1.6560				ICB_ SRED NIE			
38.	Piaski do zapraw budowlanych naturalne do 1 mm, gat. I	m ³	1.8910		1.8910				ICB_ SRED NIE			
39.	Piaski do zapraw budowlanych naturalne do 1 mm, gat. I	m ³	0.3862		0.3862				ICB_ SRED NIE			
40.	cement murarski '15'	t	0.0001		0.0001				ICB_ SRED NIE			
41.	cement 25 z dodatkami	t	0.0182		0.0182				ICB_ SRED NIE			
42.	Cement portlandzki CEM II 32,5 - w opakowaniu 25-50 kg	t	0.3445		0.3445				ICB_ SRED NIE			
43.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m ³	0.6433		0.6433				ICB_ SRED NIE			
44.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	409.347 4		409.347 4				ATTIC			
45.	asfaltowa emulsja anionowa	kg	154.627 2		154.627 2							
46.	lepik asfaltowy	kg	4.5000		4.5000				ICB_ SRED NIE			
47.	papa polimerowo-asfaltowa termozgrzewalna	m ²	1211.24 64		1211.24 64							
48.	roztwór do gruntowania	kg	15.7500		15.7500				ICB_ SRED NIE			
49.	papa wentylacyjna perforowana	m ²	608.200 3		608.200 3							
50.	papa wierzchniego pokrycia gr.4.7 mm	m ²	41.8050		41.8050				ICB_ SRED NIE			
51.	zaprawa cementowa M 12	m ³	10.2676		10.2676				ICB_ SRED NIE			
52.	tynk	kg	173.880 0		173.880 0							
53.	tynk mineralny hydrofobowy o strukturze baranek lub kornik, gr. 1,5 mm -	kg	62.5600		62.5600							
54.	Środek gruntujący na bazie dyspersji akrylowej Tynkolit-T 330 (biały)	kg	21.7828		21.7828				ICB_ SRED NIE_N			
55.	Preparat gruntujący do powierzchniowego wzmocnienia podłoża Ceresit CT 17	dm ³	192.722 0		192.722 0				ICB_ SRED NIE			
56.	Płytki gresowe 32,4x32,4 cm'	m ²	70.8655		70.8655				ICB_ SRED NIE_N			
57.	Płytki gresowe 60x30 cm	m ²	18.0081		18.0081				ICB_ SRED NIE_N			
58.	plyty pomostowe robocze	m ²	0.4783		0.4783							
59.	siatka zbrojeniowa z włókna szklanego	m ²	43.4240		43.4240							
60.	papier ścierny	m ²	0.1612		0.1612				ICB_ SRED NIE			

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- so- wa- ny
61.	drewno opałowe	kg	2.4863		2.4863				ICB_ SRED NIE			
62.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane	szt.	4.0000		4.0000				ICB_ SRED NIE			
63.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane	szt.	2.0000		2.0000				ICB_ SRED NIE			
64.	łączniki z żeliwa ciągliwego czarne o śr. 40 mm	szt.	4.0000		4.0000							
65.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane	szt.	40.0000		40.0000				ICB_ SRED NIE			
66.	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	12.6000		12.6000							
67.	Korki żeliwne kanalizacyjne	szt.	20.0000		20.0000				ICB_ SRED NIE_N			
68.	korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt.	2.0000		2.0000				ICB_ SRED NIE			
69.	zawory czerpalne mosiężne chromowane	szt.	2.0000		2.0000							
70.	bateria umywalkowa stojąca	szt.	6.0000		6.0000				ICB_ SRED NIE			
71.	spusty do wanien z tworzywa sztucznego	szt.	2.0000		2.0000				ICB_ SRED NIE			
72.	bateria natryskowa ścienna mosiężna chromowana z rurą natryskową i siłkiem	szt.	2.0000		2.0000				ICB_ SRED NIE			
73.	Syfon umywalkowy z tworzywa sztucznego, M1516, o średnicy 32 mm	szt.	6.0000		6.0000				ICB_ SRED NIE_N			
74.	Uchwyty do grzejników	szt.	4.0000		4.0000				ICB_ SRED NIE_N			
75.	Wsporniki do grzejników	szt.	6.0000		6.0000				ICB_ SRED NIE_N			
76.	Umywalka porcelanowa typ 260 i 265 gatunek I	szt.	6.0000		6.0000				ICB_ SRED NIE_N			
77.	Urządzenia sanitarne porcelanowe - kompakt	szt.	2.0000		2.0000				ICB_ SRED NIE_N			
78.	Sedes z tworzywa sztucznego do misek ustępowych kompakt	szt.	2.0000		2.0000				ICB_ SRED NIE_N			
79.	Wsporniki do umywalk	szt.	6.0000		6.0000				ICB_ SRED NIE_N			
80.	kominki wentylacyjne warstwy pokryw- czej	szt.	0.2250		0.2250				ICB_ SRED NIE			
81.	wpusty ściekowe podłogowe z rusz- tem	szt.	2.0000		2.0000				ICB_ SRED NIE			
82.	brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego z kabiną	szt.	2.0000		2.0000				ICB_ SRED NIE			
83.	Sznury konopne surowe	kg	1.8000		1.8000				ICB_ SRED NIE_N			
84.	sznur konopny surowy	kg	0.0400		0.0400				ICB_ SRED NIE			
85.	sznur konopny smołowany	kg	0.1600		0.1600				ICB_ SRED NIE			
86.	kołki rozporowe	szt.	535.464 0		535.464 0							
87.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
------	-------	----	-------	---------	---------	------------	---------	-------	--------------------	------------------------------	---	--

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	1.8814		
2.	wyciąg	m-g	12.9731		
3.	wyciąg	m-g	5.6104		
4.	żuraw okienny	m-g	1.9587		
5.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0081		
6.	żuraw okienny 0.5 t	m-g	0.7200		
7.	środek transportowy	m-g	1.3624		
8.	środek transportowy	m-g	0.3128		
9.	środek transportowy	m-g	0.0058		
10.	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	2.8699		
11.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	23.1651		
12.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250 dm3	m-g	0.1774		
13.	środek transportowy'	m-g	1.4359		
14.	środek transportowy	m-g	4.5357		
15.	środek transportowy'''	m-g	0.4444		
16.	środek transportowy''''	m-g	0.0155		
				RAZEM	

Słownie: