

Symbol Opracowania Pr.- 03/2013

Symbol branży PR ( B )

Egz. 4A

Archiwalny

## Przedmiar robót Roboty ogólnobudowlane

do Projektu wykonawczego pt. „Przebudowa i remont Pomieszczenia Foyer Małej Sceny”

Obiekt : Budynek Teatru Dramatycznego w Warszawie  
00-901 Warszawa, Plac Defilad 1

Pomieszczenie : Foyer Małej Sceny (poziom +15,60 m n.p.p.)

Temat : Przebudowa i remont Pomieszczenia

Zadanie : Przebudowa Foyer na potrzeby osób niepełnosprawnych

Faza Projektu : Projekt wykonawczy

Inwestor : Teatr Dramatyczny m. st. Warszawa, 00-901 Warszawa, Plac Defilad 1

Zlecający : j.w.

### Zespół autorski

L.p.	Tytuł	Imię	Nazwisko	Funkcja, branża	Uprawnienia	Podpis
1.	techn. bud.	Marek	Kruk	Kosztorysant	638 / 87 / Os	.....

Dobrze, 10 maja - 2013 r.

## Spis zawartości

### Przedmiar robót

- |    |                        |           |
|----|------------------------|-----------|
| 1) | Stronica tytułowa      | s. 1      |
| 2) | Tabela elem. scalonych | s. 2      |
| 3) | Przedmiar              | s. 3 - 12 |

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

45453000-7 ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE  
 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia  
 45262300-4 Konstrukcje dla świetlików  
 45262500-6 Roboty murarskie i murowe  
 45410000-4 Tynkowanie  
 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
 45440000-3 Roboty malarskie  
 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : TEMAT : 'PRZEBUDOWA I REMONT POMIESZCZENIA FOYER MAŁEJ SCENY ( POZIOM +15,60 M N.P.P. ) - PRZEBUDOWA FOYER DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH

ADRES INWESTYCJI : PLAC DEFILAD 1 , 00-901 WARSZAWA

INWESTOR : TEATR DRAMATYCZNY M. STOLECZNEGO WARSZAWY IM. G. HOLUBKA

ADRES INWESTORA : PLAC DEFILAD 1 , 00-901 WARSZAWA

BRANŻA : REMONTOWO-BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MAREK KRUK UPR. BUD. 638/87/Os , NR EW. M.O.I.I.B. MAZ/BO/6005/02

DATA OPRACOWANIA : maj 2013

Stawka roboczogodziny :

Poziom cen : 1 kw. 13a

**NARZUTY**

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania  
maj 2013

Data zatwierdzenia

Przebud Foyer dla niepełnosprawnych na poz +15,6  
TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Udział procentowy
1	2	3	4	5
1.1	1 - 18	Roboty w zakresie burzenia		
1.2	19 - 28	Konstrukcje dla świetlików		
1.3	29 - 37	Roboty murarskie i murowe		
1.4	38 - 54	Tynkowanie		
1.5	55 - 59	Pokrywanie podłóg i ścian		
1.6	60 - 60	Roboty malarskie		
1.7	61 - 67	Roboty w zakresie stolarki budowlanej		
1	1 - 67	<b>ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE</b>		
		Narzuty kosztorysu		
		<b>RAZEM</b>		
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>				
W tym:				
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>				
<b>Podatek VAT</b>				

Słownie:

KOSZTORYS  
Przebud Foyer dla niepełnosprawnych na poz +15,6

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>Przedmiar robót - "Przebudowa Foyer dla niepełnosprawnych na poziomie +15,60"</b>						
<b>1</b>	<b>45453000-7</b>	<b>ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE</b>				
<b>1.1</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty w zakresie burzenia</b>				
1	TZKBNB VIII d.1.1 05-164	Zabezpieczenie stolarki dębowej przed zabrudzeniem zaprawa przez obłożenie folią parkiet i od str. schodów	m <sup>2</sup>	94.000		
2	TZKBNB IV - d.1.1 559	Ręczne wykucie z muru drzwi o pow. do 2 m2	szt.	2.000		
3	TZKBNB IV - d.1.1 541	Ręczne rozebranie muru z cegły o grub. 1/2 ceg. łącznie z obustronnym tynkiem	m <sup>2</sup>	33.730		
4	TZKBNB V - d.1.1 279	Podstemplowanie zagrożonych stropów tymczasowe	m	25.400		
5	TZKBNB V - d.1.1 285	Rozebranie stemplowania zagrożonych stropów -po wyk. robót	m	25.400		
6	TZKBNB IV - d.1.1 462	Wykucie otworów na drzwi i okna w ścianach z cegły budowlanej grub. 1 i więcej ceg. na zaprawie wapiennej lub cem.-wap. -powiększenie otworu	m <sup>3</sup>	1.080		
7	TZKBNB IV - d.1.1 502	Przebiecie otworów o pow.do 0.05 m2 w murach z cegły na zaprawie cem.-wap. grub. 2 ceg.	szt.	2.000		
8	TZKBNB III - d.1.1 62 analogia	Ręczne rozebranie konstrukcji warstw stropu pod świetliki dachowe o gr. ponad 15 cm bez wywiezienia gruzu	m <sup>3</sup>	17.194		
9	TZKBNB I d.1.1 0504-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odl.do 30 m	m <sup>3</sup>	23.406		
10	TZKBNB I d.1.1 0602-01	Przenoszenie ładunku sypkiego w wiadrach za pomocą liny i krazka na wys.do 6 m - zespół transportowy	m <sup>3</sup>	23.406		
11	TZKBNB I d.1.1 0602-04	Przenoszenie ładunku sypkiego w wiadrach za pomocą liny i krazka - dod.za każde dalsze 3 m - zespół transportowy Krotność = 2	m <sup>3</sup>	23.406		
12	TZKBNB I d.1.1 0602-02	Przenoszenie ładunku sypkiego w wiadrach za pomocą liny i krazka na wys.do 6 m - zespół odbierający	m <sup>3</sup>	23.406		
13	TZKBNB I d.1.1 0602-05	Przenoszenie ładunku sypkiego w wiadrach za pomocą liny i krazka - dod.za każde dalsze 3 m - zespół odbierający Krotność = 2	m <sup>3</sup>	23.406		
14	TZKBNB I d.1.1 0807-01	Ręczne przenoszenie drewna bud.,desek,stempli,bali , stolarki itp.o ciężarze do 25 kg w jednym poziomie na odl.do 10 m	m <sup>3</sup>	0.360		
15	TZKBNB I d.1.1 0807-05	Ręczne przenoszenie drewna bud.,desek,stempli,bali , stolarki itp.o ciężarze do 25 kg - za każdy 1 m wys.znoszenia Krotność = 16.6	m <sup>3</sup>	0.360		
16	TZKBNB I d.1.1 0807-02	Ręczne przenoszenie drewna bud.,desek,stempli,bali , stolarki itp.o ciężarze do 25 kg - za każde dalsze 10 m przeniesienia w poziomie Krotność = 2	m <sup>3</sup>	0.360		
17	TZKBNB II - d.1.1 202	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami na wyznaczone wysypisko z załadowaniem i wyładowaniem na odl. do 1 km wraz z kosztami utylizacji	m <sup>3</sup>	23.766		
18	TZKBNB II - d.1.1 203	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami - dodatek za każde rozpoczęte 0,5 km ponad 1 km -łącznie 30 km Krotność = 58	m <sup>3</sup>	23.766		
<b>Razem dział: Roboty w zakresie burzenia</b>						
<b>1.2</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Konstrukcje dla świetlików</b>				
19	TZKBNB III - d.1.2 01	Wykonanie i rozebranie stemplowania szalunków konstrukcji betonowych i żelbetowych o wys. do 8 m	mp	36.513		
20	TZKBNB III - d.1.2 05	Wykonanie i rozebranie deskowania konstrukcji betonowych i żelbetowych prostych, o powierzchni deskowania w rozwinięciu 2.0 do 5.0 m2	m <sup>2</sup>	36.513		
21	TZKBNB III - d.1.2 17	Przygotowanie i montaż zbrojenia w konstrukcjach żelbetowych wymagających gięcia zbrojenia	kg	250.000		
22	TZKBNB III - d.1.2 30	Układanie betonu w elementach konstrukcyjnych zbrojonych, prostych przy najmniejszym jednym wymiarze do 20 cm, o objętości elementu 0.5 do 1.0 m3	m <sup>3</sup>	2.226		
23	KNR 2-02 0602- d.1.2 09	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa -pod papę termozgrzewalną	m <sup>2</sup>	12.425		
24	NNRNKB 202 d.1.2 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>	12.425		
25	NNRNKB 202 d.1.2 0188c-07	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m <sup>2</sup>	14.910		
26	NNRNKB 202 d.1.2 0190a-04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m <sup>2</sup>	22.750		

KOSZTORYS  
Przebud Foyer dla niepełnosprawnych na poz +15,6

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
27 d.1.2	<b>TZKNBK VII - 83</b>	Izolacja pionowa z płyt styropianowych grub. 12 cm na zaprawie z siatką metalową łącznie z izoklinami Płyty styrop.frez.EPS 100-038	m <sup>2</sup>	32.802		
28 d.1.2	<b>TZKNBK VII - 75</b>	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych 12 cm ułożona na wierzchu konstrukcji - pozioma na lepiku Płyty styrop.EPS 100-038 (dach/podłoga)	m <sup>2</sup>	2.250		
<b>Razem dział: Konstrukcje dla świetlików</b>						
<b>1.3</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Roboty murarskie i murowe</b>				
29 d.1.3	<b>TZKNBK VII - 33</b>	Izolacja pozioma murów z dwóch warstw papy asfaltowej na lepiku z wykonaniem warstwy wyrównawczej o grubości do 2 cm z zaprawy cement., z dod.środka wodoszczelnego -pod ścianki	m <sup>2</sup>	0.218		
30 d.1.3	<b>TZKNBK III - 02</b>	Wykonanie i rozebranie deskowania konstrukcji betonowych i żelbetowych prostych, o powierzchni deskowania w rozwinięciu do 0.5 m <sup>2</sup> -poduszki pod nadproża stalowe	m <sup>2</sup>	0.750		
31 d.1.3	<b>TZKNBK III - 45</b>	Betonowanie różnych oddzielnych elementów (poduszki pod nadproża) wykonywanych na placu budowy w formach rozbiernych	m <sup>3</sup>	0.030		
32 d.1.3	<b>TZKNBK IV - 190</b>	Ułożenie belek stalowych w gotowych gniazdach z wypoziomowaniem i podklinowaniem -5 dwuteowników 160 mm , odłuszczone i pomalowane f. antykoryjną	kg	164.680		
33 d.1.3	<b>TZKNBK XXIV 2301-01</b>	Dodatek za scalenie konstrukcji	kg	164.680		
34 d.1.3	<b>TZKNBK IV - 197</b>	Obłożenie (szpaldowanie) belek dwuteowych do 180 mm. Cegła budowlana	m	4.600		
35 d.1.3	<b>TZKNBK IV - 191</b>	Obmurowanie końca belki stalowej cegłą budowlaną na zapr.cem.-wap.	szt.	2.000		
36 d.1.3	<b>TZKNBK IV - 405</b>	Ścianki działowe pełne grub. 1/2 ceg.z cegieł budowlanych	m <sup>2</sup>	1.390		
37 d.1.3	<b>TZKNBK IV - 407</b>	Ścianki działowe - dopłata za wzmocnienie bednarką	m <sup>2</sup>	1.390		
<b>Razem dział: Roboty murarskie i murowe</b>						
<b>1.4</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Tynkowanie</b>				
38 d.1.4	<b>KNR 4-01 1202-09</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> -sufity	m <sup>2</sup>	78.250		
39 d.1.4	<b>TZKNBK VIII 07-54</b>	Uzup.tynku wewn.kat.III w brudach o szer.do 15 cm na ścianach -po wyburzonych ściankach	m	6.600		
40 d.1.4	<b>TZKNBK VIII 07-64</b>	Przetarcie tynków wewn.wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o pow.do 0.1 m <sup>2</sup> bez zeskrob.starej farby na sufitych	m <sup>2</sup>	78.250		
41 d.1.4	<b>TZKNBK VIII 07-69</b>	Dopłata do tynków wewn.za filcowanie pow.na sufitych	m <sup>2</sup>	78.250		
42 d.1.4	<b>TZKNBK VIII 07-30</b>	Uzup.i napr.tynku wewn.kat.III z zapr.wap.lub cem.-wap.na ścianach ceram.o pow.do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4.780		
43 d.1.4	<b>TZKNBK VIII 06-24</b>	Zagruntowanie (oszprycowanie) rzadka zaprawa cem.stropów i pow.osiatkowanych z przygotowaniem zaprawy	m <sup>2</sup>	14.640		
44 d.1.4	<b>KNR 4-01 1202-09</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> -ściany	m <sup>2</sup>	110.250		
45 d.1.4	<b>TZKNBK VIII 07-63</b>	Przetarcie tynków wewn.wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o pow.do 0.1 m <sup>2</sup> bez zeskrob.starej farby na ścianach	m <sup>2</sup>	110.250		
46 d.1.4	<b>TZKNBK VIII 07-68</b>	Dopłata do tynków wewn.za filcowanie pow.na ścianach	m <sup>2</sup>	110.250		
47 d.1.4	<b>KNR 0-14 2011-01 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929</b>	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi ogniodpornymi 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	1.200		
48 d.1.4	<b>KNR 0-14 2011-07</b>	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi ogniodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01	m <sup>2</sup>	6.400		
49 d.1.4	<b>KNR 0-14 2011-07 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929 analogia</b>	Obudowa elementów konstrukcji płytami ze sklejki wodoodpornej gr. 12 mm na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	2.160		
50 d.1.4	<b>KNR 2-02 2006-01</b>	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych ognio i wodoodporne 12,5 mm (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach i sufitych na zaprawie bez pasków -świetliki od wewnątrz	m <sup>2</sup>	61.713		

KOSZTORYS  
Przebud Foyer dla niepełnosprawnych na poz +15,6

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
51 d.1.4	<b>KNR 2-02 2006-06</b>	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie j/w	m <sup>2</sup>	61.713		
52 d.1.4	<b>KNR 0-23 2612-06 analogia</b>	Przyklejenie warstwy siatki na w/w obudowach , płytach g/k i pokrycie cienk warstwowym tynkiem gisowym	m <sup>2</sup>	71.473		
53 d.1.4	<b>KNR 0-23 2612-08</b>	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem AL	m	56.000		
54 d.1.4	<b>TZKNBK IX 0307b</b>	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wys.detalu w rzucie do 8 cm) - montaż odlewów gipsowych -zakup i montaż	m	30.000		
<b>Razem dział: Tynkowanie</b>						
1.5	<b>45430000-0</b>	<b>Pokrywanie podłóg i ścian</b>				
55 d.1.5	<b>TZKNBK XI 1301-70</b>	Uzupełnienie posadzek z deszczulek o pow.do 5 m2 w jednym miejscu mocowanych na lepiku	m <sup>2</sup>	4.845		
56 d.1.5	<b>TZKNBK XI 1302-72</b>	Uzupełnienie cokołów z drewna liściastego w odcinkach prostych	m	4.361		
57 d.1.5	<b>TZKNBK XI 1307-80</b>	Ocyklinowanie posadzki z deszczulek starych nie zniszczonych	m <sup>2</sup>	94.000		
58 d.1.5	<b>TZKNBK XV 0651-01</b>	Olejowanie wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz	m <sup>2</sup>	94.000		
59 d.1.5	<b>TZKNBK XV 0651-02</b>	Olejowanie wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz	m <sup>2</sup>	94.000		
<b>Razem dział: Pokrywanie podłóg i ścian</b>						
1.6	<b>45440000-3</b>	<b>Roboty malarskie</b>				
60 d.1.6	<b>TZKNBK XV 0108-01</b>	Malowanie farbą zmywalną z dodatkiem silikonu wystrojów sztukatorskich o charakterze prostym -ściany, sufity i obudowa świetlików	m <sup>2</sup>	236.800		
<b>Razem dział: Roboty malarskie</b>						
1.7	<b>45421000-4</b>	<b>Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b>				
61 d.1.7	<b>KSNR 2 1003-05 analogia</b>	Montaż drzwi wewnętrznych przymykowych i wachadłowych EI30	m <sup>2</sup>	5.400		
62 d.1.7	<b>KNNR 2 1105-03</b>	Świetliki dachowe stałe z poliwęglanu 3-komorowego w ramie aluminiowej	m <sup>2</sup>	11.250		
63 d.1.7	<b>KNNR 2 1105-03</b>	Świetliki dachowe otwierane z siłownikiem z poliwęglanu 3-komorowego mm w ramie aluminiowej	m <sup>2</sup>	4.500		
64 d.1.7	<b>KSNR 3 0503-01</b>	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną podkładową (1-krotne pokr.papą wierzchn.pokrycia po wyrów.istn.pokrycia papy)	m <sup>2</sup>	69.689		
65 d.1.7	<b>KNR-W 2-02 0504-03</b>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej gr. 5,2 m	m <sup>2</sup>	69.689		
66 d.1.7	<b>KNR 2-02 0515-05</b>	Obróbki świetlików dachowych w dachach krytych papą z blachy tytanowo-cynkowej	szt.	12.425		
67 d.1.7	<b>TZKNBK VIII 07-62</b>	Uszczelnienie zaprawa styków opasek ościeżnicowych,listew, cokołowych	m	15.061		
<b>Razem dział: Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b>						
<b>Razem dział: ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

PRZEDMIAR  
Przebud Foyer dla niepełnosprawnych na poz +15,6

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przedmiar robót - "Przebudowa Foyer dla niepełnosprawnych na poziomie +15,60"</b>					
1	45453000-7	<b>ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE</b>			
1.1	45111100-9	<b>Roboty w zakresie burzenia</b>			
1	TZKNBK d.1. VIII 05-1 164	Zabezpieczenie stolarki dębowej przed zabrudzeniem zaprawa przez obłożenie folią parkiet i od str. schodów (94.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	94.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.000</b>
2	TZKNBK d.1. IV -559 1	Ręczne wykucie z muru drzwi o pow. do 2 m2 (2.00)	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3	TZKNBK d.1. IV -541 1	Ręczne rozebranie muru z cegły o grub. 1/2 ceg. łącznie z obustronnym tynkiem (10.50+1.50+4.15)*2.20-(0.90*2.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.730</b>
4	TZKNBK d.1. V -279 1	Podstemplowanie zagrożonych stropów tymczasowe (2.20*2) (1.50*7)*2	m m m	4.400 21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.400</b>
5	TZKNBK d.1. V -285 1	Rozebranie stemplowania zagrożonych stropów -po wyk. robót (poz.4)	m m	25.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.400</b>
6	TZKNBK d.1. IV -462 1	Wykucie otworów na drzwi i okna w ścianach z cegły budowlanej grub. 1 i więcej ceg.na zaprawie wapiennej lub cem.-wap. -powiększenie otworu (0.90*2.00*0.60)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.080</b>
7	TZKNBK d.1. IV -502 1	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w murach z cegły na zaprawie cem.-wap. grub. 2 ceg. (2.00)	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	TZKNBK d.1. III -62 1 analogia	Ręczne rozebranie konstrukcji warstw stropu pod świetliki dachowe o gr. ponad 15 cm bez wywiezienia gruzu dla świetlików (2.05*15.25)*0.55	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	17.194	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.194</b>
9	TZKNBK I d.1. 0504-01 1	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odl.do 30 m (poz.3)*0.15+(poz.6)+(poz.7)*0.60*0.30*0.20+(poz.8)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23.406	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.406</b>
10	TZKNBK I d.1. 0602-01 1	Przenoszenie ładunku sypkiego w wiadrach za pomocą liny i krazka na wys.do 6 m - zespół transportowy (poz.9)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23.406	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.406</b>
11	TZKNBK I d.1. 0602-04 1	Przenoszenie ładunku sypkiego w wiadrach za pomocą liny i krazka - dod.za każde dalsze 3 m - zespół transportowy Krotność = 2 (poz.10)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23.406	



PRZEDMIAR  
Przebud Foyer dla niepełnosprawnych na poz +15,6

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>23.406</b>
12	TZKNBK I d.1. 0602-02 1	Przenoszenie ładunku sypkiego w wiadrach za pomoca liny i krazka na wys.do 6 m - zespól odbierający  (poz.11)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  23.406	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.406</b>
13	TZKNBK I d.1. 0602-05 1	Przenoszenie ładunku sypkiego w wiadrach za pomoca liny i krazka - dod.za każde dalsze 3 m - zespól odbierający Krotność = 2 (poz.12)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  23.406	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.406</b>
14	TZKNBK I d.1. 0807-01 1	Ręczne przenoszenie drewna bud.,desek,stempli,bali , stolarki itp.o ciężarze do 25 kg w jednym poziomie na odl.do 10 m  (0.90*2.00)*2*0.10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.360</b>
15	TZKNBK I d.1. 0807-05 1	Ręczne przenoszenie drewna bud.,desek,stempli,bali , stolarki itp.o ciężarze do 25 kg - za każdy 1 m wys.znoszenia Krotność = 16.6 (poz.14)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.360</b>
16	TZKNBK I d.1. 0807-02 1	Ręczne przenoszenie drewna bud.,desek,stempli,bali , stolarki itp.o ciężarze do 25 kg - za każde dalsze 10 m przeniesienia w poziomie Krotność = 2 (poz.14)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.360</b>
17	TZKNBK d.1. II -202 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami na wyznaczone wysypisko z załadowaniem i wyładowaniem na odl. do 1 km wraz z kosztami utylizacji (poz.9)+(poz.14)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  23.766	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.766</b>
18	TZKNBK d.1. II -203 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami - dodatek za każde rozpoczęte 0,5 km ponad 1 km -łącznie 30 km Krotność = 58 (poz.17)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  23.766	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.766</b>
<b>1.2</b>	<b>45262300-4</b>	<b>Konstrukcje dla świetlików</b>			
19	TZKNBK d.1. III -01 2	Wykonanie i rozebranie stemplowania szalunków konstrukcji betonowych i żelbetowych o wys. do 8 m  (2.05*15.25)-(1.50*1.50)*7+(1.50*0.20*4)*7+(1.50*0.15*2*4)*7	mp  mp	  36.513	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.513</b>
20	TZKNBK d.1. III -05 2	Wykonanie i rozebranie deskowania konstrukcji betonowych i żelbetowych prostych, o powierzchni deskowania w rozwinięciu 2.0 do 5.0 m <sup>2</sup> (poz.19)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  36.513	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.513</b>
21	TZKNBK d.1. III -17 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia w konstrukcjach żelbetowych wymagających gięcia zbrojenia  (250.00)	kg  kg	  250.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>250.000</b>
22	TZKNBK d.1. III -30 2	Układanie betonu w elementach konstrukcyjnych zbrojonych, prostych przy najmniejszym jednym wymiarze do 20 cm, o objętości elementu 0.5 do 1.0 m <sup>3</sup> [(2.05+1.25)*(0.225*0.15)]*7+[(2.05+1.25)*(0.225*0.10)]*7+[(1.75+1.25)*(0.10*0.12)]*7+(1.50*0.50*0.30)*3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.226	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.226</b>

PRZEDMIAR  
Przebud Foyer dla niepełnosprawnych na poz +15,6

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23	KNR 2-02 d.1. 0602-09 2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - pod papę termozgrzewalną (2.05+1.50)*2*0.25*7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.425	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.425</b>
24	NNRNKB d.1. 202 0618- 2 01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej  (2.05+1.50)*2*0.25*7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.425	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.425</b>
25	NNRNKB d.1. 202 0188c- 2 07	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem (2.05+1.50)*2*0.30*7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.910</b>
26	NNRNKB d.1. 202 0190a- 2 04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem (1.75+1.50)*2*0.50*7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.750</b>
27	TZKNBK d.1. VII -83 2	Izolacja pionowa z płyt styropianowych grub. 12 cm na zaprawie z siatką metalową łącznie z izoklinami Płyty styrop.frez.EPS 100-038 (2.05+1.50)*2*0.6*7*1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32.802	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.802</b>
28	TZKNBK d.1. VII -75 2	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych 12 cm ułożona na wierzchu konstrukcji - pozioma na lepiku Płyty styrop.EPS 100-038 (dach/podłoga) (1.50*0.50)*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.250</b>
<b>1.3</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Roboty murarskie i murowe</b>			
29	TZKNBK d.1. VII -33 3	Izolacja pozioma murów z dwóch warstw papy asfaltowej na lepiku z wykonaniem warstwy wyrównawczej o grubości do 2 cm z zaprawy cement., z dod.środka wodoszczelnego -pod ścianki (1.45*0.15)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.218	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.218</b>
30	TZKNBK d.1. III -02 3	Wykonanie i rozebranie deskowania konstrukcji betonowych i żelbetonowych prostych, o powierzchni deskowania w rozwinięciu do 0.5 m2 -poduszki pod nadproża stalowe (0.60*2+0.30)*0.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.750</b>
31	TZKNBK d.1. III -45 3	Betonowanie różnych oddzielnych elementów (poduszki pod nadproża) wykonywanych na placu budowy w formach rozbieralnych  (0.60*0.25*0.20)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.030</b>
32	TZKNBK d.1. IV -190 3	Ułożenie belek stalowych w gotowych gniazdach z wypoziomowaniem i podklinowaniem -5 dwuteowników 160 mm , odtłuszczone i pomalowane f. antykorywną (2.30*4)*17.90	kg kg	164.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>164.680</b>
33	TZKNBK d.1. XXIV 3 2301-01	Dodatek za scalenie konstrukcji  (poz.32)	kg kg	164.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>164.680</b>

PRZEDMIAR  
Przebud Foyer dla niepełnosprawnych na poz +15,6

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	TZKNBK d.1. IV -197 3	Obłożenie (szpaldowanie) belek dwuteowych do 180 mm. Cegła budowlana  (2.30)*2	m  m	  4.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.600</b>
35	TZKNBK d.1. IV -191 3	Obmurowanie końca belki stalowej cegłą budowlaną na zapr.cem.-wap.  (2.00)	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
36	TZKNBK d.1. IV -405 3	Ścianki działowe pełne grub. 1/2 ceg.z cegieł budowlanych  (1.45*2.20)-(0.90*2.00)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.390</b>
37	TZKNBK d.1. IV -407 3	Ścianki działowe - dopłata za wzmocnienie bednarką  (poz.36)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.390</b>
<b>1.4</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Tynkowanie</b>			
38	KNR 4-01 d.1. 1202-09 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 -sufity (94.00)-(1.50*1.50)*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  78.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.250</b>
39	TZKNBK d.1. VIII 07-54 4	Uzup.tynku wewn.kat.III w bruzdach o szer.do 15 cm na ścianach -po wyburzonych ściankach  (2.20*3)	m  m	  6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
40	TZKNBK d.1. VIII 07-64 4	Przetarcie tynków wewn.wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o pow.do 0.1 m2 bez zeskrob.starej farby na sufitach  (poz.38)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  78.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.250</b>
41	TZKNBK d.1. VIII 07-69 4	Dopłata do tynków wewn.za filcowanie pow.na sufitach  (poz.40)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  78.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.250</b>
42	TZKNBK d.1. VIII 07-30 4	Uzup.i napr.tynku wewn.kat.III z zapr.wap.lub cem.-wap.na ścianach ceram.o pow.do 5 m2  -po zamurowaniu obustronnie i nadprożu (poz.36)*2+(2.30*0.20*2+1.80*0.60)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.780</b>
43	TZKNBK d.1. VIII 06-24 4	Zagruntowanie (oszprycowanie) rzadka zaprawa cem.stropów i pow.osiatkowanych z przygotowaniem zaprawy  (12.20*0.60)+(12.20*0.30)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.640</b>
44	KNR 4-01 d.1. 1202-09 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 -ściany (16.30+5.75)*2*2.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  110.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.250</b>
45	TZKNBK d.1. VIII 07-63 4	Przetarcie tynków wewn.wraz z naprawą rys i drobnych uszkodzeń o pow.do 0.1 m2 bez zeskrob.starej farby na ścianach	m <sup>2</sup>		

PRZEDMIAR  
Przebud Foyer dla niepełnosprawnych na poz +15,6

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(poz.44)	m <sup>2</sup>	110.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.250</b>
46	TZKNBK d.1. VIII 07-68 4	Dopłata do tynków wewn.za filcowanie pow.na ścianach	m <sup>2</sup>		
		(poz.45)	m <sup>2</sup>	110.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.250</b>
47	KNR 0-14 d.1. 2011-01 4 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi ognioodpornymi 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2.	m <sup>2</sup>		
		(2.00)*(0.20*3)	m <sup>2</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
48	KNR 0-14 d.1. 2011-07 4	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi ognioodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01	m <sup>2</sup>		
		(10.00)*(0.20+0.44)	m <sup>2</sup>	6.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>
49	KNR 0-14 d.1. 2011-07 4 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929 analogia	Obudowa elementów konstrukcji płytami ze sklejki wodoodpornej gr. 12 mm na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2.	m <sup>2</sup>		
		(12.60+1.80)*0.15	m <sup>2</sup>	2.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.160</b>
50	KNR 2-02 d.1. 2006-01 4	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych ognio i wodoodporne 12,5 mm (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach i sufitach na zaprawie bez pasków -świetliki od wewnątrz	m <sup>2</sup>		
		(1.50+1.50)*2*1.15*7+(2.05*15.25)-(1.50*1.70)*7	m <sup>2</sup>	61.713	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.713</b>
51	KNR 2-02 d.1. 2006-06 4	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na zaprawie j/w	m <sup>2</sup>		
		(1.50+1.50)*2*1.15*7+(2.05*15.25)-(1.50*1.70)*7	m <sup>2</sup>	61.713	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.713</b>
52	KNR 0-23 d.1. 2612-06 4 analogia	Przyklejenie warstwy siatki na w/w obudowach , płytach g/k i pokrycie cienkowarstwowym tynkiem gisowym	m <sup>2</sup>		
		(poz.47)+(poz.48)+(poz.49)+(poz.51)	m <sup>2</sup>	71.473	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.473</b>
53	KNR 0-23 d.1. 2612-08 4	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem AL	m		
		(2.00*2)+(10.00)+(1.50*4)*7	m	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
54	TZKNBK d.1. IX 0307b 4	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wys.detalu w rzucie do 8 cm) - montaż odlewów gipsowych -zakup i montaż	m		
		(30.00)	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
<b>1.5</b>	<b>45430000-0</b>	<b>Pokrywanie podłóg i ścian</b>			
55	TZKNBK d.1. XI 1301-70 5	Uzupełnienie posadzek z deszczulek o pow.do 5 m2 w jednym miejscu mocowanych na lepiku	m <sup>2</sup>		
		(10.50+1.50+4.15)*0.30	m <sup>2</sup>	4.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.845</b>

PRZEDMIAR  
Przebud Foyer dla niepełnosprawnych na poz +15,6

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56	TZKNBK d.1. XI 1302-72 5	Uzupełnienie cokołów z drewna liściastego w odcinkach prostych  (poz.55)*0.9	m  m	  4.361	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.361</b>
57	TZKNBK d.1. XI 1307-80 5	Ocyklinowanie posadzki z deszczulek starych nie zniszczonych  (94.00)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  94.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.000</b>
58	TZKNBK d.1. XV 0651- 5 01	Olejowanie wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz  (poz.57)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  94.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.000</b>
59	TZKNBK d.1. XV 0651- 5 02	Olejowanie wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz  (poz.57)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  94.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.000</b>
<b>1.6</b>	<b>45440000-3</b>	<b>Roboty malarskie</b>			
60	TZKNBK d.1. XV 0108- 6 01	Malowanie farbą zmywalną z dodatkiem silikonu wystrojów sztuka- torskich o charakterze prostym -ściany, sufity i obudowa świetlików sufity (poz.41) ściany (poz.46) (1.50*4)*1.15*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  78.250 110.250 48.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>236.800</b>
<b>1.7</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b>			
61	KSNR 2 d.1. 1003-05 7 analogia	Montaż drzwi wewnętrznych przymykowych i wachadłowych EI30  (0.90*2.00)*1+(1.80*2.00)*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
62	KNNR 2 d.1. 1105-03 7	Świetliki dachowe stałe z poliwęglanu 3-komorowego w ramie alu- miniowej  (1.50*1.50)*5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.250</b>
63	KNNR 2 d.1. 1105-03 7	Świetliki dachowe otwierane z siłownikiem z poliwęglanu 3-komo- rowego mm w ramie aluminiowej  (1.50*1.50)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
64	KSNR 3 d.1. 0503-01 7	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną podkładową (1- krotne pokr.papą wierzchn.pokrycia po wyrów.istn.pokrycia papy)  (2.05*4)*0.60*7*1.3+(17.25*2.05)*1.15-(1.50*1.50*7)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  69.689	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.689</b>
65	KNR-W 2- d.1. 02 0504-03 7	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzch- niowej gr. 5,2 m  (2.05*4)*0.60*7*1.3+(17.25*2.05)*1.15-(1.50*1.50*7)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  69.689	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.689</b>
66	KNR 2-02 d.1. 0515-05 7	Obróbki świetlików dachowych w dachach krytych papą z blachy ty- tanowo-cynkowej	szt.		

PRZEDMIAR  
Przebud Foyer dla niepełnosprawnych na poz +15,6

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(2.05+1.50)*2*0.25*7$	szt.	12.425	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.425</b>
67 d.1. 7	TZKNBK VIII 07-62	Uszczelnienie zaprawa styków opasek ościeżnicowych, listew, cokołowych $(0.90+2+2.00)+(1.80+2.00*2)+(poz.56)$	m		
			m	15.061	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.061</b>