

# KOSZTORYS OFERTOWY

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont przedszkola - sale zabaw i ściany zewnętrzne budynku  
ADRES INWESTYCJI : Iłowa ul. Żagańska 40A  
INWESTOR : Gmina Iłowa  
ADRES INWESTORA : Iłowa ul. Żeromskiego 27  
WYKONAWCA ROBÓT : .....  
ADRES WYKONAWCY : .....  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : .....  
DATA OPRACOWANIA : .....

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

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

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

### Słownie:

WYKONAWCA :

Data opracowania

.....

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednos- tkę zł	Udzi ał pro- cen- towy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 13	Remont sali nr 1 i nr 2						
2.1	14 - 28	Blenda budynku						
2.2	29 - 60	Ściany zewnętrzne murowane						
2	14 - 60	Remont elewacji i ścian ze- wnętrznych						
		<b>RAZEM netto</b>						
		VAT						
		<b>Razem brutto</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>								
W tym:								
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>								
<b>Podatek VAT</b>								

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>Remont sali nr 1 i nr 2</b>				
1 d.1	<b>KNR 4-01 0815-08</b>	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego - rozebranie i montaż nowych listew o wysokości 7 cm	m	64.7		
2 d.1	<b>KNR-W 4-01 0404-01 anal</b>	Rozebranie i ponowne zamontowanie obicia drewnianego grzejników - wykorzystany materiał z odzysku z uzupełnieniem akcesoriów mocujących i ponownym lakierowaniem	m <sup>2</sup>	19.80		
3 d.1	<b>KNR 4-01 0814-03</b>	Uzupełnienie posadzki o pow.do 5 m2 w jednym miejscu z deszczulek dębowych lub jesionowych o grub. 22 mm mocow.na klej syntetyczny Uzine - miejscowe przymocowanie istniejących luźnych deszczulek do podłoża Wsp.do R=2	m <sup>2</sup>	19.8		
4 d.1	<b>KNR 4-01 1212-21</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych	m	71.80		
5 d.1	<b>KNR 4-01 1212-28</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o średnicy do 20 mm	m	32		
6 d.1	<b>KNR 2-02 0607-01anal</b>	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome - paroizolacja podłoża	m <sup>2</sup>	128.7		
7 d.1	<b>KNR 2-02 0607-01anal</b>	Izolacje - pianka poliuretanowa pod panele	m <sup>2</sup>	128.7		
8 d.1	<b>NNRNKB 202 1136-01</b>	Posadzki z paneli podłogowych okleina bukowa kl. C4 - bezklejowa technologia montażu	m <sup>2</sup>	128.70		
9 d.1	<b>KNR 4-01 1205-01</b>	Zerwanie starych tapet - do wysokości 150 cm	m <sup>2</sup>	97.1		
10 d.1	<b>KNR 4-01 1205-03</b>	Układanie tapet gładkich na styk - winylowe, zmywalne	m <sup>2</sup>	97.1		
11 d.1	<b>KNR 4-01 1204-08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności - sufity i ściany powyżej tapet	m <sup>2</sup>	212.8		
12 d.1	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych , podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany i sufity	m <sup>2</sup>	212.8		
13 d.1	<b>KNR 2-02 1505-04</b>	Malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>	212.8		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>Remont elewacji i ścian zewnętrznych</b>				
2.1		<b>Blenda budynku</b>				
14 d.2. 1	<b>KNR 2-02 1610-01 anal.</b>	Rusztowania ramowe przyścienne - wys.do 10 m	m <sup>2</sup>	915		
15 d.2. 1	<b>KNNR 9 0601-05</b>	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m	213.70		
16 d.2. 1	<b>KNR 4-01 1306-01 anal</b>	Demontaż wsporników instalacji odgromowej - odcięcie od konstrukcji blendy Wsp.do R=2	szt.	196		
17 d.2. 1	<b>KNR 4-01 0426-03</b>	Rozebranie obicia ścian blendy z desek nieotynkowa-nych na wpust	m <sup>2</sup>	203.5		
18 d.2. 1	<b>KNR 4-01 0430-10 anal</b>	Rozebranie elementów więźb dachowych - baliki drewniane blendy	m	603		
19 d.2. 1	<b>KNR 4-01 1212-03</b>	Miniowanie powierzchni metal.pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m <sup>2</sup>	94.1		
20 d.2. 1	<b>KNR 4-01 1212-02</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal.pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m <sup>2</sup>	94.1		
21 d.2. 1	<b>KNR-W 2-05 1005-01 anal</b>	Montaż rygielków pod montaż blachy trapezowej , z profilu zamkniętego 40x25 mm ; malowanie 1+2x	t	2.015		
22 d.2. 1	<b>KNR 2-02 1218-02</b>	Wsporniki ze stali teowej ramienne spawana lub skręcane do konstrukcji blendy - do mocowania instalacji odgromowej ; linki poziome	szt.	196		
23 d.2. 1	<b>KNR-W 2-05 1007-01</b>	Lekka obudowa ścian z blach stalowych fałdowych bez ocieplenia montowaną metodą tradycyjną - blacha trapezowa kolorowa T8 powłoka poliestr matowa ; powierzchnia blendy	m <sup>2</sup>	203.50		
24 d.2. 1	<b>KNR-W 2-05 1003-04</b>	Lekka obudowa ścian i dachów montowaną metodą tradycyjną - montaż obróbek blacharskich blach trapezowych tytan cynk ; malowane	kg	112		
25 d.2. 1	<b>KNR 5-08 0604-04anal</b>	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na wspornikach stalowych	m	213.7		
26 d.2. 1	<b>KNR 5-08 0617-11</b>	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie na dachu - pręt o śr.10 mm	szt.	228		
27 d.2. 1	<b>KNR 5-08 0619-01</b>	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.	12		
28 d.2. 1		Czas pracy rusztowań (poz.:15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27)				

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.2</b>		<b>Ściany zewnętrzne murowane</b>				
29 d.2. 2	<b>KNR 4-04 0301-04</b>	Rozebranie zapadliska podłoża z betonu żwirowego o grub. ponad 15 cm - pas przy budynku	m <sup>3</sup>	8.85		
30 d.2. 2	<b>KNR 4-01 0106-02</b>	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach	m <sup>3</sup>	4.8		
31 d.2. 2	<b>KNR 4-01 0349-02</b>	Rozebranie ścian, z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	10.8		
32 d.2. 2	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym B10	m <sup>3</sup>	0.60		
33 d.2. 2	<b>KNR 2-02 0201-01</b>	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer. do 0,6 m - B15	m <sup>3</sup>	2.40		
34 d.2. 2	<b>KNR 2-02 0604-03</b>	Izolacje przeciwwilgociowe z papy podkładowej zgrzewalnej pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa ; fundamenty i ściana fundamentowa Krotność = 2	m <sup>2</sup>	6		
35 d.2. 2	<b>NNRNKB 202 0136-02</b>	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - ściana fundamentowa	m <sup>3</sup>	2.4		
36 d.2. 2	<b>KNR 2-02 0107-01</b>	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr.24cm	m <sup>2</sup>	26.4		
37 d.2. 2	<b>KNR 4-01 0725-06</b>	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.II o podłożach z betonów żwirowych,bloczków ( do 5 m2 w 1 miejscu ) - rapówka	m <sup>2</sup>	19.2		
38 d.2. 2	<b>KNR 4-01 0603-05</b>	Dwuwarstw.isolacje pionowe murów lepikiem z wyprawą z zaprawy cement.z dod.środka wodoszczel.	m <sup>2</sup>	19.2		
39 d.2. 2	<b>KNR 4-01 0105-02</b>	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m <sup>3</sup>	4.8		
40 d.2. 2	<b>KNR 2-31 0105-01</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.; powierzchnia po zapadlisku	m <sup>2</sup>	44.5		
41 d.2. 2	<b>KNR 2-31 0105-02</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 5	m <sup>2</sup>	19.2		
42 d.2. 2	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - B10	m <sup>3</sup>	4.45		
43 d.2. 2	<b>KNR 2-02 0604-03</b>	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej pow.poziomych - pierwsza warstwa chodnik tarasowy przy budynku szer. 150 cm	m <sup>2</sup>	44.50		
44 d.2. 2	<b>KNR 2-31 0407-01</b>	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	34		
45 d.2. 2	<b>KNR 2-31 0511-02</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik tarasowy	m <sup>2</sup>	51		
46 d.2. 2	<b>KNR 0-17 2610-10</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - ochrona narożników kątownikiem metalowym	m	87		
47 d.2. 2	<b>KNR 0-17 2610-01</b>	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi gr .12 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej gr.1,50 mm z got. suchej mieszanki akrylowej , kolorowej	m <sup>2</sup>	132		
48 d.2. 2	<b>KNR-W 4-01 0821-04</b>	Wymiana płytek okładzinowych ściennych ceramicznych 20x20 układanych na kleju	m <sup>2</sup>	52.8		
49 d.2. 2	<b>KNR-W 4-01 0812-02</b>	Wymiana posadzek o pow. do 1 m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych 20x20 cm na kleju	m <sup>2</sup>	38		
50 d.2. 2	<b>NNRNKB 202 2809-05</b>	Lstwa wykańczająca pvc	m	25		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
51 d.2. 2	<b>KNR-W 4-01 0810-02</b>	Uzupełnienie cokolików z płytek gresowych 10x10 cm	m	36		
52 d.2. 2	<b>KNR 4-01 1204- 08</b>	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m <sup>2</sup>	95		
53 d.2. 2	<b>KNR 2-02 1505- 03</b>	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	115		
54 d.2. 2	<b>KNR 2-02 1505- 04</b>	Malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>	115		
55 d.2. 2	<b>KNR 0-19 0929- 02</b>	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielnne z PCV o pow. do 0.6 m2	m <sup>2</sup>	34.8		
56 d.2. 2	<b>KNR 0-19 0929- 06</b>	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielnne z PCV o pow. do 1.5 m2	m <sup>2</sup>	39.8		
57 d.2. 2	<b>KNNR 2 0505- 01</b>	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm - obróbki okien i parapety podokienne	m <sup>2</sup>	31.5		
58 d.2. 2	<b>KNR 4-01 0108- 11</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>	23.1		
59 d.2. 2	<b>KNR 4-01 0108- 12</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>	23.1		
60 d.2. 2	<b>Kalk. własna</b>	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>	23.1		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Remont sali nr 1 i nr 2</b>			
1	KNR 4-01 d.1 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego - rozebranie i montaż nowych listew o wysokości 7 cm 64.7	m m	64.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.700</b>
2	KNR-W 4-01 d.1 0404-01 anal	Rozebranie i ponowne zamontowanie obicia drewnianego grzejników - wykorzystany materiał z odzysku z uzupełnieniem akcesoriów mocujących i ponownym lakierowaniem 19.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.800</b>
3	KNR 4-01 d.1 0814-03	Uzupełnienie posadzki o pow.do 5 m2 w jednym miejscu z deszczulek dębowych lub jesionowych o grub. 22 mm mocow.na klej syntetyczny Uzine - miejscowe przymocowanie istniejących luźnych deszczulek do podłoża Wsp.do R=2 19.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.800</b>
4	KNR 4-01 d.1 1212-21	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych 71.80	m m	71.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.800</b>
5	KNR 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o średnicy do 20 mm 32	m m	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
6	KNR 2-02 d.1 0607-01anal	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome - paroizolacja podłoża 128.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	128.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.700</b>
7	KNR 2-02 d.1 0607-01anal	Izolacje - pianka poliuretanowa pod panele 128.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	128.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.700</b>
8	NNRNKB d.1 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych okleina bukowa kl. C4 - bezklejowa technologia montażu 128.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	128.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.700</b>
9	KNR 4-01 d.1 1205-01	Zerwanie starych tapet - do wysokości 150 cm 97.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	97.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.100</b>
10	KNR 4-01 d.1 1205-03	Układanie tapet gładkich na styk - winylowe, zmywalne 97.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	97.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.100</b>
11	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności - sufity i ściany powyżej tapet 212.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	212.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.800</b>
12	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych , podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany i sufity 212.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	212.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.800</b>
13	KNR 2-02 d.1 1505-04	Malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie 212.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	212.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.800</b>
<b>2</b>		<b>Remont elewacji i ścian zewnętrznych</b>			
<b>2.1</b>		<b>Blenda budynku</b>			
14	KNR 2-02 d.2. 1610-01 1 anal.	Rusztowania ramowe przyścienne - wys.do 10 m 915	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	915.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>915.000</b>
15	KNNR 9 d.2. 0601-05 1	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej 213.70	m m	213.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>213.700</b>
16	KNR 4-01 d.2. 1306-01 anal 1	Demontaż wsporników instalacji odgromowej - odcięcie od konstrukcji blendy Wsp.do R=2 196	szt. szt.	196.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>196.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 d.2. 0426-03 1	Rozebranie obicia ścian blendy z desek nieotynkowanych na wpust  203.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  203.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>203.500</b>
18	KNR 4-01 d.2. 0430-10 anal 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - baliki drewniane blendy  603	m  m	  603.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>603.000</b>
19	KNR 4-01 d.2. 1212-03 1	Miniowanie powierzchni metal.pełnych szpachlowanych jednokrotnie  94.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  94.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.100</b>
20	KNR 4-01 d.2. 1212-02 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal.pełnych szpachlowanych jednokrotnie  94.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  94.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.100</b>
21	KNR-W 2-05 d.2. 1005-01 anal 1	Montaż rygielków pod montaż blachy trapezowej , z profilu zamkniętego 40x25 mm ; malowanie 1+2x  2.015	t  t	  2.015	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.015</b>
22	KNR 2-02 d.2. 1218-02 1	Wsporniki ze stali teowej ramienne spawana lub skręcane do konstrukcji blendy - do mocowania instalacji odgromowej ; linki poziome  196	szt.  szt.	  196.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>196.000</b>
23	KNR-W 2-05 d.2. 1007-01 1	Lekka obudowa ścian z blach stalowych fałdowych bez ocieplenia montowaną metodą tradycyjną - blacha trapezowa kolorowa T8 powłoka poliester matowa ; powierzchnia blendy 203.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  203.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>203.500</b>
24	KNR-W 2-05 d.2. 1003-04 1	Lekka obudowa ścian i dachów montowaną metodą tradycyjną - montaż obróbek blacharskich blach trapezowych tytan cynk ; malowane  112	kg  kg	  112.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.000</b>
25	KNR 5-08 d.2. 0604-04anal 1	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na wspornikach stalowych  213.7	m  m	  213.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>213.700</b>
26	KNR 5-08 d.2. 0617-11 1	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie na dachu - pręt o śr.10 mm  228	szt.  szt.	  228.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>228.000</b>
27	KNR 5-08 d.2. 0619-01 1	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej  12	szt.  szt.	  12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
28	d.2. 1	Czas pracy rusztowań (poz.:15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27)			
<b>2.2</b>		<b>Ściany zewnętrzne murowane</b>			
29	KNR 4-04 d.2. 0301-04 2	Rozebranie zapadliska podłoża z betonu żwirowego o grub. ponad 15 cm - pas przy budynku  8.85	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  8.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.850</b>
30	KNR 4-01 d.2. 0106-02 2	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach  4.8	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
31	KNR 4-01 d.2. 0349-02 2	Rozebranie ścian, z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  10.8	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  10.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.800</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	KNR 2-02 d.2. 1101-01 2	Podkłady betonowe na podł.gruntowym B10  0.60	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.600	  <b>0.600</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
33	KNR 2-02 d.2. 0201-01 2	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer. do 0,6 m - B15  2.40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.400	  <b>2.400</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
34	KNR 2-02 d.2. 0604-03 2	Izolacje przeciwwilgociowe z papy podkładowej zgrzewalnej pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa ; fundamenty i ściana fundamentowa Krotność = 2 6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.000	  <b>6.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
35	NNRNKB d.2. 202 0136-02 2	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - ściana fundamentowa  2.4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.400	  <b>2.400</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
36	KNR 2-02 d.2. 0107-01 2	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórek.gr.24cm  26.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  26.400	  <b>26.400</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>26.400</b>
37	KNR 4-01 d.2. 0725-06 2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.II o podłożach z betonów żwirowych,bloczków ( do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu ) - rapówka  19.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.200	  <b>19.200</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>19.200</b>
38	KNR 4-01 d.2. 0603-05 2	Dwuwarstw.isolacje pionowe murów lepikiem z wyprawą z zaprawy cement.z dod.środką wodoszczel.  19.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.200	  <b>19.200</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>19.200</b>
39	KNR 4-01 d.2. 0105-02 2	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III  4.8	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.800	  <b>4.800</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
40	KNR 2-31 d.2. 0105-01 2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.; powierzchnia po zapadlisku  44.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  44.500	  <b>44.500</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>44.500</b>
41	KNR 2-31 d.2. 0105-02 2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 5 19.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.200	  <b>19.200</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>19.200</b>
42	KNR 2-02 d.2. 1101-01 2	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - B10  4.45	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.450	  <b>4.450</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>4.450</b>
43	KNR 2-02 d.2. 0604-03 2	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej pow.poziomych - pierwsza warstwa chodnik tarasowy przy budynku szer. 150 cm  44.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  44.500	  <b>44.500</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>44.500</b>
44	KNR 2-31 d.2. 0407-01 2	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin z prawą cem.  34	m  m	  34.000	  <b>34.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
45	KNR 2-31 d.2. 0511-02 2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik tarasowy  51	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  51.000	  <b>51.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>51.000</b>
46	KNR 0-17 d.2. 2610-10 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - ochrona narożników kątownikiem metalowym 87	m  m	  87.000	  <b>87.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>87.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47	KNR 0-17 d.2. 2610-01 2	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi gr .12 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej gr.1,50 mm z got. suchej mieszanki akrylowej , kolorowej 132	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	132.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.000</b>
48	KNR-W 4-01 d.2. 0821-04 2	Wymiana płytek okładzinowych ściennych ceramicznych 20x20 układanych na kleju  52.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	52.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.800</b>
49	KNR-W 4-01 d.2. 0812-02 2	Wymiana posadzek o pow. do 1 m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych 20x20 cm na kleju  38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
50	NNRNKB d.2. 202 2809-05 2	Lstwa wykańczająca pvc  25	m m	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
51	KNR-W 4-01 d.2. 0810-02 2	Uzupełnienie cokolików z płytek gresowych 10x10 cm  36	m m	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
52	KNR 4-01 d.2. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności  95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	95.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.000</b>
53	KNR 2-02 d.2. 1505-03 2	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem  115	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	115.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.000</b>
54	KNR 2-02 d.2. 1505-04 2	Malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie  115	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	115.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.000</b>
55	KNR 0-19 d.2. 0929-02 2	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielnne z PCV o pow. do 0.6 m2  34.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.800</b>
56	KNR 0-19 d.2. 0929-06 2	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielnne z PCV o pow. do 1.5 m2  39.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	39.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.800</b>
57	KNNR 2 d.2. 0505-01 2	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm - obróbki okien i parapety podokienne 31.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.500</b>
58	KNR 4-01 d.2. 0108-11 2	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km  23.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.100</b>
59	KNR 4-01 d.2. 0108-12 2	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 23.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.100</b>
60	Kalk. własna d.2. 2	Utylizacja gruzu  23.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.100</b>

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	blacha tytan cynk , z akcesoriami	kg	117.600 0		117.600 0							
2.	rura prostokątna 40x25 mm	t	2.0150		2.0150							
3.	blacha trapezowa T-8; poliester matowa	m <sup>2</sup>	217.745 0		217.745 0							
4.	opłata za wysypisko	m <sup>3</sup>	23.1000		23.1000							
5.	klej Uzine	kg	37.0260		37.0260							
6.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	116.320 0		116.320 0							
7.	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	6.0496		6.0496							
8.	pręty stalowe ocynkowane fi 8 mm	m	222.248 0		222.248 0							
9.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	8.2350		8.2350							
10.	kątownik aluminiowy perforowany	m	102.312 0		102.312 0							
11.	kołki rozporowe fi 8 mm	szt	129.400 0		129.400 0							
12.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.1465		2.1465							
13.	haki do muru	kg	10.9800		10.9800							
14.	kotwy stalowe	szt	698.068 0		698.068 0							
15.	elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	m <sup>2</sup>	31.8150		31.8150							
16.	wsporniki stalowe	kg	294.000 0		294.000 0							
17.	kwask solny techniczny gat.I/II roztwór 5%	kg	15.8400		15.8400							
18.	kwask solny techniczny 5%	kg	1.0800		1.0800							
19.	preparat przeciwgrzybowy do podłoży mineralnych (CT99)	dm <sup>3</sup>	13.2000		13.2000							
20.	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	29.8880		29.8880							
21.	silikon	dm <sup>3</sup>	6.6140		6.6140							
22.	środek (dodatek) uszczelniający do zapraw "Murosan B"	kg	9.6000		9.6000							
23.	farba akrylowa	dm <sup>3</sup>	132.759 0		132.759 0							
24.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	14.7719		14.7719							
25.	farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	16.4640		16.4640							
26.	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60 %	dm <sup>3</sup>	5.4578		5.4578							
27.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	13.8813		13.8813							
28.	farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	14.1120		14.1120							
29.	kit szpachlowy olejno-żywiczny ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	7.8103		7.8103							
30.	szpachlówka olejno-żywiczna na tynki biała	dm <sup>3</sup>	25.3431		25.3431							
31.	lakier chemoutwardzalny na drewno	dm <sup>3</sup>	7.7220		7.7220							
32.	utwardzacz do lakieru	dm <sup>3</sup>	0.7920		0.7920							
33.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	1.9600		1.9600							
34.	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m <sup>3</sup>	5.8800		5.8800							
35.	klej na bazie pochodnych celulozy "Celtap lux"	kg	4.0782		4.0782							
36.	farba gruntująca	dm <sup>3</sup>	39.6000		39.6000							
37.	preparat wzmacniający podłoże (CT17)	dm <sup>3</sup>	26.4000		26.4000							
38.	zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	kg	1455.30 00		1455.30 00							
39.	zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	kg	78.3000		78.3000							
40.	masa klejąca(sucha mieszanka)	kg	353.400 0		353.400 0							
41.	folia polietylenowa 0,20 mm	m <sup>2</sup>	154.440 0		154.440 0							
42.	pianka pod panele	m <sup>2</sup>	154.440 0		154.440 0							

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
43.	plyty styropianowe	m <sup>3</sup>	15.8730		15.8730							
44.	okna pvc o pow. 0,60 m2	m <sup>2</sup>	34.8000		34.8000							
45.	okna pvc o pow. do 1,50 m2	m <sup>2</sup>	39.8000		39.8000							
46.	piasek	m <sup>3</sup>	7.0059		7.0059							
47.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.9082		0.9082							
48.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0720		0.0720							
49.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	194.6880		194.6880							
50.	cement portlandzki zwykly bez dodatków 35	t	0.0034		0.0034							
51.	cement portlandzki zwykly bez dodatków "35"	t	0.5967		0.5967							
52.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0998		0.0998							
53.	cement portlandzki"25"	kg	32.4000		32.4000							
54.	wapno suchogaszzone	t	0.0960		0.0960							
55.	gips szpachlowy	kg	263.0160		263.0160							
56.	gips szpachlowy	kg	92.3400		92.3400							
57.	panele podłogowe buk C4 gr.7 mm	m <sup>2</sup>	133.8480		133.8480							
58.	błoczki z betonu komórkowego 49x24x24	szt	213.8400		213.8400							
59.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	34.6800		34.6800							
60.	kostka brukowa 6 cm kolorowa	m <sup>2</sup>	52.2750		52.2750							
61.	papa podkładowa zgrzewalna	m <sup>2</sup>	13.8000		13.8000							
62.	papa podkładowa zgrzewalna'	m <sup>2</sup>	51.1750		51.1750							
63.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	23.6700		23.6700							
64.	sucha mieszanka tynkarska żywiczno-mineralna o grubości ziarna do 2,5 mm (CT69)	kg	330.0000		330.0000							
65.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	473.2200		473.2200							
66.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B15	m <sup>3</sup>	2.4360		2.4360							
67.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B10	m <sup>3</sup>	5.2015		5.2015							
68.	masa fugowa	kg	39.9520		39.9520							
69.	zaprawa	m <sup>3</sup>	1.0128		1.0128							
70.	plytki podłogowe gresowe	m <sup>2</sup>	3.7080		3.7080							
71.	plytki podłogowe gresowe'	m <sup>2</sup>	42.9400		42.9400							
72.	plytki ceramiczne ścienne	m <sup>2</sup>	59.6640		59.6640							
73.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.1647		0.1647							
74.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.1190		0.1190							
75.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.2745		0.2745							
76.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0120		0.0120							
77.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0192		0.0192							
78.	listwy cokołowe sosnowe impregnowane i bejcowane	m	69.2290		69.2290							
79.	plyty pomostowe robocze	m <sup>2</sup>	5.6730		5.6730							
80.	plyty pomostowe komunikacyjne	m <sup>2</sup>	0.1830		0.1830							
81.	tkaniny lniane wykończone specjalne	m <sup>2</sup>	19.4200		19.4200							
82.	siatka z włókna szklanego	m <sup>2</sup>	149.8200		149.8200							
83.	tapety winylowe zmywalne	m <sup>2</sup>	111.6650		111.6650							
84.	papier ścierny w arkuszach	ark	122.2128		122.2128							
85.	papier ścierny	ark	4.7520		4.7520							
86.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.0979		0.0979							
87.	woda	m <sup>3</sup>	1.4773		1.4773							
88.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0.0144		0.0144							

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
89.	złącza	szt	12.0000		12.0000							
90.	kołki rozporowe	szt	118.800 0		118.800 0							
91.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	549.120 0		549.120 0							
92.	listwa wykończająca pvc	m	25.7500		25.7500							
93.	bloczki betonowe 25x25x14 cm	szt	175.920 0		175.920 0							
94.	bloczki betonowe 25x12x14 cm	szt	112.560 0		112.560 0							
95.	materiały pomocnicze	zł										
<b>RAZEM</b>												

Słownie: