

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej  
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OŚRODKA EDUKACJI PRZYRODNICZEJ NA PONIDZIU W M. UMIANOWICE GM. KIJE  
- ETAP 2

ADRES INWESTYCJI : Dz. nr ewid. 180, 269, 270, 281/1 Obręb Umianowice  
INWESTOR : ZESPÓŁ ŚWIĘTOKRZYSKICH I NADNIDZIAŃSKICH PARKÓW KRAJOBRAZOWYCH  
ADRES INWESTORA : ul. Łódzka 244, 25-656 Kielce  
BRANŻA : Architektura, konstrukcje budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Markowski  
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
kwiecień 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	45200000-9 REMONT I ADAPTACJA WIEŻY CIŚNIEN	1	62
2	45200000-9 TRANSLOKACJA DWORCA KOLEI WĄSKOTOROWEJ	63	102
3	45400000-1 ROBOTY WYKONCZENIOWE W BUDYNKU DWORCA	103	158
3.1	ROBOTY WYKONCZENIOWE	103	149
3.2	WYPOSAŻENIE	150	158
4	45200000-9 MAŁA ARCHITEKTURA	159	162

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>45200000-9 REMONT I ADAPTACJA WIEŻY CIŚNIEN</b>			
1	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0353-05				
	analogia				
		3,23	m <sup>2</sup>	3,23	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,23</b>
2	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0353-04				
	analogia				
		10,0	szt.	10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
3	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m <sup>2</sup>		
d.1	0509-02				
		18,0	m <sup>2</sup>	18,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,00</b>
4	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m <sup>2</sup>		
d.1	0403-04				
		poz.3	m <sup>2</sup>	18,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,00</b>
5	KNR 4-04	Stemplowanie zagrożonych stropów	szt.		
d.1	0406-06				
		10,0	szt.	10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
6	KNR-W 4-01	Rozebranie stropu z cegieł	m <sup>2</sup>		
d.1	0351-03				
	analogia				
		17,5	m <sup>2</sup>	17,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,50</b>
7	KNR-W 4-01	Rozebranie belek stropowych stalowych z dawnych szyn kolejowych	m		
d.1	0351-05				
	analogia				
		3,62*6	m	21,72	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,72</b>
8	KNR 4-04	Rozebranie deskowania stropu	m <sup>2</sup>		
d.1	0406-04				
	analogia				
		poz.6	m <sup>2</sup>	17,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,50</b>
9	KNR 4-04	Rozebranie belek stropowych drewnianych	m		
d.1	0406-05				
		3,42*4	m	13,68	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,68</b>
10	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem	t		
d.1	1107-01	ręcznym na odległość 10 km			
	1107-04				
		0,41	t	0,41	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,41</b>
11	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na od-	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11	ległość 20 km - obmiar założony			
	0108-12				
		8,0	m <sup>3</sup>	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,00</b>
12	kalk. indywi-	Utylizacja materiałów z rozbiórki	m <sup>3</sup>		
d.1	dualna				
		poz.10	m <sup>3</sup>	0,41	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,41</b>
13	kalk. indywi-	Demontaż i ponowny montaż zbiornika stalowego	kpl.		
d.1	dualna				
		1,0	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
14	kalk. indywi-	Zabezpieczenie zbiornika poprzez cynkowanie	kpl.		
d.1	dualna				
		1,0	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
15	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - fundament pod sil-	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-03	nik			
		0,20	m <sup>3</sup>	0,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,20</b>
16	KNR 2-02	Odtworzenie fundamentu pod silnik	m <sup>3</sup>		
d.1	0204-01				
		0,20	m <sup>3</sup>	0,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,20</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 4-01	Montaż siatki w kątownikach stalowych w miejscu otworów okiennych	m <sup>2</sup>		
d.1	0322-02				
	analogia	1,33*10	m <sup>2</sup>	13,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,30</b>
18	KNR 2	Montaż drzwi stalowych dwuskrzydłowych	m <sup>2</sup>		
d.1	1302-03	3,2	m <sup>2</sup>	3,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,20</b>
19	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	0348-02	3,00	m <sup>3</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
20	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m <sup>3</sup>		
d.1	0304-01	3,00	m <sup>3</sup>	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
21	KNR AT-27	Piaskowanie powierzchni muru	m <sup>2</sup>		
d.1	0102-04	233,60	m <sup>2</sup>	233,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>233,60</b>
22	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurzałych spoin w murach z cegły	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-02	116,80	m <sup>2</sup>	116,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>116,80</b>
23	KNR-W 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
d.1	0308-01	100,00	szt.	100,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>100,00</b>
24	KNR-W 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
d.1	0308-02	50,00	szt.	50,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,00</b>
25	KNR-W 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt.	szt.		
d.1	0308-03	30,00	szt.	30,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
26	KNR-W 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
d.1	0308-04	10,00	szt.	10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
27	KNR-W 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
d.1	0308-05	5,00	szt.	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
28	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-05	233,60	m <sup>2</sup>	233,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>233,60</b>
29	KNR AT-26	Impregnacja przeciwsolna ręczna	m <sup>2</sup>		
d.1	0102-05	233,60	m <sup>2</sup>	233,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>233,60</b>
30	KNR AT-26	Hydrofobizacja powierzchni cegły preparatami płynnymi - ręcznie	m <sup>2</sup>		
d.1	0304-03	233,60	m <sup>2</sup>	233,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>233,60</b>
31	KNR 7-12	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji stalowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m <sup>2</sup>		
d.1	0102-02	49,40	m <sup>2</sup>	49,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,40</b>
32	KNR 7-12	Odtłuszczenie konstrukcji stalowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-02	49,40	m <sup>2</sup>	49,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,40</b>
33	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji stalowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0204-02	49,40	m <sup>2</sup>	49,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,40</b>
34	KNR 7-12	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji stalowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0213-02	49,40	m <sup>2</sup>	49,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,40</b>
35	KNR 7-12	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji stalowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0213-02	49,40	m <sup>2</sup>	49,40	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>49,40</b>
36	KNR-W 4-01 d.1 0203-04 analogia	Uzupełnienie zbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu monolitycznego. Wsp. R=3 4,14	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,14</b>
37	KNR-W 4-01 d.1 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów 15,70	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 15,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,70</b>
38	KNR 2-01 d.1 0206-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 47,00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 47,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,00</b>
39	KNR 2-01 d.1 0230-01 analogia	Dostawa piasku i zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m (62,70-14,21)*0,60	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 29,09	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,09</b>
40	KNR 2-01 d.1 0501-01 analogia	Dostawa piasku i ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odl. do 3 m (62,70-14,21)*0,40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 19,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,40</b>
41	KNR 2-01 d.1 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III poz.39+poz.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 48,49	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,49</b>
42	KNR-W 2-02 d.1 1101-07	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton C12/15 gr. 10 cm (3,16*1,6*2+3,31*4,19)*0,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,40</b>
43	KNR BC-02 d.1 0301-01	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wilgoci gruntowej; grubość warstwy 2,00 mm - izolacja pozioma na podkładzie betonowym 3,16*1,6*2+3,31*4,19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23,98	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,98</b>
44	KNR-W 2-02 d.1 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty żebrowane śr. 6mm (9,4+18,7+13,5)/1000	t t	 0,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,04</b>
45	KNR-W 2-02 d.1 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty żebrowane śr. 8 mm (42,4+47)/1000	t t	 0,09	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,09</b>
46	KNR-W 2-02 d.1 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty żebrowane śr. 10 mm (172,6+116+86,9)/1000	t t	 0,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,38</b>
47	KNR-W 2-02 d.1 0259-04 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty żebrowane śr. 12 mm (281,4+233,5+71+175,6)/1000	t t	 0,76	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,76</b>
48	KNR-W 2-02 d.1 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 1.5 m <sup>3</sup> - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C30/37 W8 - w technologii betonu wodoszczelnego - stopa SF-1 1,47*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,94	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,94</b>
49	KNR-W 2-02 d.1 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 1.5 m <sup>3</sup> - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C30/37 W8 - w technologii betonu wodoszczelnego - stopa SF-2 4,73	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4,73	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,73</b>
50	KNR BC-02 d.1 0301-02	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wilgoci gruntowej; grubość warstwy 2,00 mm - izolacja pionowa stóp fundamentowych 4,85*2+9,84	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,54	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,54</b>
51	KNR BC-02 d.1 0301-01	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wilgoci gruntowej; grubość warstwy 2,00 mm - izolacja pozioma stóp fundamentowych 3,07*2+10,81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,95	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,95</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.1	KNR-W 2-02 0242-04	Wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego ob- wodu do przekroju do 14 - beton C25/30 0,38*0,14*16,7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,89	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,89</b>
53 d.1	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - beton C25/30 4,18*4,18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,47	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,47</b>
54 d.1	KNR-W 2-02 1101-08 analogia	Wylewka betonowa na stropie tarasu widokowego o średniej grubości 6 cm w spadku 1% 4,18*4,18*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,05	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,05</b>
55 d.1	KNR AT-40 0404-04 analogia	Przygotowanie powierzchni pod nałożenie izolacji - ręczne zatarcie powierzch- ni betonu na gładko szpachlówką 4,18*4,18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,47	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,47</b>
56 d.1	KNR-W 7-12 0401-04	Malowanie ochronne farbą do konstrukcji betonowych - dwie warstwy Krotność = 2 poz.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,47	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,47</b>
57 d.1	KNR 2-05 0120-05	Montaż konstrukcji stalowej schodów ze stali ocynkowanej 4,85	t t	 4,85	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,85</b>
58 d.1	KNR 2-05 0104-05 analogia	Montaż konstrukcji stalowej dachu nad tarasem widokowym ze stali ocynkowa- nej 1,23	t t	 1,23	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,23</b>
59 d.1	NNRNKB 202 0525-01	(z.IV) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 blachą stalową ocynkowaną płaską o pow.arkuszy do 0.70 m2 na rąbek podwójny - blacha grub. 0,7 mm 17,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,60</b>
60 d.1	KNR-W 2-02 0702-09 analogia	Montaż stopni schodów stalowych - stopnie STO/33x33/40x3/1200x350 1,2*0,35*49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20,58	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,58</b>
61 d.1	KNR 2-02 0702-09 analogia	Montaż krat pomostowych - kraty spocznikowe systemowe wciskane o oczku 33x33 mm z płaskownika 40x3 mm 28,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,70</b>
62 d.1	KNR 2-05 0120-06 analogia	Montaż konstrukcji stalowej balustrad ze st. ocynkowanej z wypełnieniem z siatki w kolorze czarnym RAL 9005 (oczko 3,0x3,0cm) 1,46	t t	 1,46	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,46</b>
<b>2</b>		<b>45200000-9 TRANSLOKACJA DWORCA KOLEI WĄSKOTOROWEJ</b>			
63 d.2	kalk. indywi- dualna	Rozbiórka dworca kolei wąskotorowej o kubaturze ok. 340 m3, o konstrukcji drewnianej, sumikowo-ławkowej, obejmujące rozbiórkę budynku wraz z instala- cjami oraz wykonanie inwentaryzacji elementów zdemontowanych, określenie stanu technicznego, mikologicznego elementów historycznych nadających się do zastosowania w nowym obiekcie wraz z zabezpieczeniem tych elementów do czasu ich wbudowania. Transport elementów przeznaczonych do wbudo- wania do nowej lokalizacji budynku.Transport i utylizacja pozostałych elemen- tów. 1,00	szt szt	 1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
64 d.2	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek 105,26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 105,26	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,26</b>
65 d.2	KNR 2-01 0212-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. I- III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km 105,26*0,30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 31,58	
				<b>RAZEM</b>	<b>31,58</b>
66 d.2	KNR 2-01 0206-04 0214-04 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III, wraz z odwodnieniem, z transportem urobku samochodami sa- mowładowymi na odległość 5 km 115,78	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 115,78	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>115,78</b>
67	KNR 2-01 d.2 0230-01 analogia	Dostawa piasku i zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m 93,76*0,60	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 56,26	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,26</b>
68	KNR 2-01 d.2 0501-01 analogia	Dostawa piasku i ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl. do 3 m 93,76*0,40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 37,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,50</b>
69	KNR 2-01 d.2 0236-01	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III poz.67+poz.68	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 93,76	
				<b>RAZEM</b>	<b>93,76</b>
70	KNR 2-02 d.2 1916-01	Betonowanie podbetonu o grubości 10 cm - beton C12/15 (42,00+17,20)*0,60*0,10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3,55	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,55</b>
71	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 6 mm 54,20/1000	t t	 0,05	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,05</b>
72	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm 341,40/1000	t t	 0,34	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,34</b>
73	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm 822,20/1000	t t	 0,82	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,82</b>
74	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm 458,20/1000	t t	 0,46	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,46</b>
75	KNR 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C30/37 W8 - w technologii betonu wodoszczelnego (42,00+17,20)*0,40*0,40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9,47	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,47</b>
76	KNR 2-02 d.2 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C30/37 W8 - w technologii betonu wodoszczelnego (42,00+17,20)*0,78	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 46,18	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,18</b>
77	KNR AT-27 d.2 0202-02	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu (42,00+17,20)*0,40*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,36	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,36</b>
78	KNR AT-27 d.2 0201-02	Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu (42,00+17,20)*0,40*2+2*poz.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 139,72	
				<b>RAZEM</b>	<b>139,72</b>
79	KNR AT-27 d.2 0508-04	Izolacje pionowe - ułożenie płyt termoizolacyjnych klejonych punktowo masą bitumiczną - styropian XPS gr. 5 cm 37,80*0,93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35,15	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,15</b>
80	KNR AT-27 d.2 0508-02	Ułożenie folii kubelkowej poz.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35,15	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,15</b>
81	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm 1129,10/1000	t t	 1,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,13</b>
82	KNR 2-02 d.2 0205-01 analogia	Płyta żelbetowa przyziemia - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C30/37 W8 - w technologii betonu wodoszczelnego 73,38*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11,01	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,01</b>
83	KNR 2-02 d.2 0210-01	Belki żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C30/37 42,00*0,15*0,17	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,07	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,07</b>
84	KNR 2-02 d.2 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		144,60*0,06*0,14	m <sup>3</sup>	1,21	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,21</b>
85	KNR 2-02 d.2 0406-06	Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 19,60*0,15*0,15	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,44</b>
86	KNR 2-02 d.2 0408-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 46,68*0,04*0,16	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,30</b>
87	KNR 2-02 d.2 0406-08	Podwaliny - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 19,60*0,15*0,15	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,44</b>
88	KNR 2-02 d.2 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 8*0,94*0,15*0,15	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0,17	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,17</b>
89	KNR 2-02 d.2 0408-01	Miecze z tarcicy nasyczonej 13,54*0,06*0,14	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,11	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,11</b>
90	KNR 2-02 d.2 0410-03 analogia	Ołacenie połaci dachowych łatami 40x70 mm z tarcicy nasyczonej 119,89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	119,89	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,89</b>
91	KNR 2-02 d.2 0410-04 analogia	Ołacenie połaci dachowych - kontrłaty 25x50 mm z tarcicy nasyczonej 119,89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	119,89	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,89</b>
92	KNR 2-02 d.2 0406-06 analogia	Belka oczepowa, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 60,80*0,15*0,15	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	1,37	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,37</b>
93	KNR 0-21 d.2 4005-01	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 160 mm 241,56*0,05*0,18	mb mb	2,17	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,17</b>
94	KNR 2-02 d.2 0406-06 analogia	Podciąg - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 4,80*0,15*0,20	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0,14	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,14</b>
95	KNR 2-02 d.2 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 13,25*0,15*0,15	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,30</b>
96	NNRNKB d.2 202 0525-04 analogia	Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną powlekąną płaską gr.0,7mm na rąbek stojący 119,89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	119,89	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,89</b>
97	KNR 2-02 d.2 0616-01 analogia	Membrana wysokoparoprzepuszczalna 119,89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	119,89	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,89</b>
98	KNR-W 2-02 d.2 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej 11,28*2+2,24*2	m m	27,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,04</b>
99	KNR-W 2-02 d.2 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej 2*2,50+4*2,80	m m	16,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,20</b>
100	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		23,20	m <sup>2</sup>	23,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,20</b>
101	KNR AT-09 d.2 0104-04 analogia	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	m		
		6,00	m	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
102	KNR AT-09 d.2 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		
		23,00	szt.	23,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,00</b>
<b>3</b>		<b>45400000-1 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE W BUDYNKU DWORCA</b>			
<b>3.1</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
103	KNR 2-02 d.3. 1916-01 1	Betonowanie podbetonu o grubości 10 cm	m <sup>3</sup>		
		73,38*0,10	m <sup>3</sup>	7,34	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,34</b>
104	KNR AT-27 d.3. 0202-02 1	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających na- kładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m <sup>2</sup>		
		73,38	m <sup>2</sup>	73,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>73,38</b>
105	KNR 2-02 d.3. 0616-01 1 analogia	Izolacje z folii PE	m <sup>2</sup>		
		73,38	m <sup>2</sup>	73,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>73,38</b>
106	KNR-W 2-02 d.3. 1121-04 1 analogia	Deskowanie o grubości 20 mm na legarach	m <sup>2</sup>		
		73,38	m <sup>2</sup>	73,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>73,38</b>
107	KNR 2-02 d.3. 0616-01 1 analogia	Membrana wysokoparoprzepuszczalna	m <sup>2</sup>		
		73,38	m <sup>2</sup>	73,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>73,38</b>
108	KNR 2-02 d.3. 0613-03 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układa- nych na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
		66,04	m <sup>2</sup>	66,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>66,04</b>
109	KNR 2-02 d.3. 0613-03 1	Izolacje z wełny mineralnej szklanej o niskiej ściśliwości CP2 - jedna warstwa gr. 3cm	m <sup>2</sup>		
		61,04	m <sup>2</sup>	61,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,04</b>
110	KNR 2-02 d.3. 0616-01 1 analogia	Izolacje z folii paroizolacyjnej	m <sup>2</sup>		
		61,04	m <sup>2</sup>	61,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,04</b>
111	KNR AT-12 d.3. 0401-06 1	Podłoga - suchy jastrych gr. 2 cm	m <sup>2</sup>		
		61,04	m <sup>2</sup>	61,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,04</b>
112	KNR-W 2-02 d.3. 1121-01 1	Podłoga z desek struganych grubości 2 cm	m <sup>2</sup>		
		27,78	m <sup>2</sup>	27,78	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,78</b>
113	KNR 2-02 d.3. 1118-09 1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych - gres, układane na klej metodą kom- binowaną	m <sup>2</sup>		
		33,26	m <sup>2</sup>	33,26	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,26</b>
114	KNR 0-21 d.3. 4004-01 1	Poszycie ścian z desek elewacyjnych gr. 2,5 cm - ściana zewnętrzna	m <sup>2</sup>		
		96,60	m <sup>2</sup>	96,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,60</b>
115	KNR 2-02 d.3. 0410-03 1 analogia	Łaty pionowe 40x70 mm z tarcicy nasyczonej - ściana zewnętrzna	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.114	m <sup>2</sup>	96,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,60</b>
116	KNR 2-02 d.3. 0616-01 1 analogia	Membrana wysokoparoprzepuszczalna - ściana zewnętrzna	m <sup>2</sup>		
		poz.114	m <sup>2</sup>	96,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,60</b>
117	KNR 0-21 d.3. 4004-03 1 analogia	Poszycie ścian z płyt gipsowo-włóknowa gr. 1,25 cm, EI30 - ściana zewnętrzna	m <sup>2</sup>		
		poz.114	m <sup>2</sup>	96,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,60</b>
118	KNR 0-21 d.3. 4004-06 1	Poszycie ścian z płyt OSB gr.1,2 cm, NRO - ściana zewnętrzna	m <sup>2</sup>		
		poz.114	m <sup>2</sup>	96,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,60</b>
119	KNR 2-02 d.3. 0613-06 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 15 cm pionowe z płyt układanych na sucho - ściana zewnętrzna	m <sup>2</sup>		
		poz.114*0,90	m <sup>2</sup>	86,94	
				<b>RAZEM</b>	<b>86,94</b>
120	KNR 0-21 d.3. 4004-06 1	Poszycie ścian z płyt OSB gr.1,2 cm, NRO - ściana zewnętrzna	m <sup>2</sup>		
		poz.114	m <sup>2</sup>	96,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,60</b>
121	KNR 2-02 d.3. 0616-01 1 analogia	Izolacje z folii paroizolacyjnej - ściana zewnętrzna	m <sup>2</sup>		
		poz.114	m <sup>2</sup>	96,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,60</b>
122	KNR 0-21 d.3. 4004-03 1 analogia	Poszycie ścian z płyt gipsowo-włóknowa gr. 1,25 cm, EI30 - ściana zewnętrzna	m <sup>2</sup>		
		poz.114	m <sup>2</sup>	96,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,60</b>
123	KNR 0-21 d.3. 4004-03 1 analogia	Poszycie ścian z płyt gipsowo-włóknowa gr. 1,25 cm, EI30 - ściana wewnętrzna konstr.	m <sup>2</sup>		
		22,90	m <sup>2</sup>	22,90	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,90</b>
124	KNR 2-02 d.3. 0613-06 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 12 cm pionowe z płyt układanych na sucho- ściana wewnętrzna konstr.	m <sup>2</sup>		
		poz.123*0,90	m <sup>2</sup>	20,61	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,61</b>
125	KNR 0-21 d.3. 4004-03 1 analogia	Poszycie ścian z płyt gipsowo-włóknowa gr. 1,25 cm, EI30 - ściana wewnętrzna konstr.	m <sup>2</sup>		
		22,90	m <sup>2</sup>	22,90	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,90</b>
126	KNR 0-21 d.3. 4004-03 1 analogia	Poszycie ścian szkieletowych z płyt gipsowo-kartonowych, EI15 - ściana wewnętrzna w zabudowie lekkiej	m <sup>2</sup>		
		47,20	m <sup>2</sup>	47,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,20</b>
127	KNR 2-02 d.3. 0613-06 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 7,5 cm pionowe z płyt układanych na sucho- ściana wewnętrzna konstr.	m <sup>2</sup>		
		poz.126*0,95	m <sup>2</sup>	44,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,84</b>
128	KNR 0-21 d.3. 4004-03 1 analogia	Poszycie ścian szkieletowych z płyt gipsowo-kartonowych, EI15 - ściana wewnętrzna w zabudowie lekkiej	m <sup>2</sup>		
		47,20	m <sup>2</sup>	47,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,20</b>
129	KNR-W 2-02 d.3. 1027-05 1	Drzwi zewnętrzne drewniane	m <sup>2</sup>		
		2*1,09*2,10	m <sup>2</sup>	4,58	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,58</b>
130	KNR-W 2-02 d.3. 1027-05 1	Drzwi wewnętrzne drewniane	m <sup>2</sup>		
		2*1,02*2,06+1,045*2,10	m <sup>2</sup>	6,40	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>6,40</b>
131	KNR-W 2-02 d.3. 1025-01 1 analogia	Ościeżnice dla drzwi płytowych wewnętrznych	szt.		
		5,00	szt.	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
132	KNR-W 2-02 d.3. 1022-01 1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
		4*0,90*2,00+0,80*2,00	m <sup>2</sup>	8,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,80</b>
133	KNR-W 2-02 d.3. 1007-06 1	Okna drewniane o powierzchni do 2.0 m2	m <sup>2</sup>		
		9*1,00*1,50	m <sup>2</sup>	13,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,50</b>
134	KNR-W 2-02 d.3. 1007-05 1	Okna drewniane o powierzchni do 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
		2*0,65*1,00+0,80*1,00	m <sup>2</sup>	2,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,10</b>
135	NNRNKB d.3. 202 2030-01 1	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym	m <sup>2</sup>		
		61,04	m <sup>2</sup>	61,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,04</b>
136	KNR 0-21 d.3. 4004-03 1 analogia	Poszycie ścian z płyt gipsowo-włóknowa gr. 1,25 cm, EI30	m <sup>2</sup>		
		61,04	m <sup>2</sup>	61,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,04</b>
137	KNR 2-02 d.3. 0613-03 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 15 cm	m <sup>2</sup>		
		61,04	m <sup>2</sup>	61,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,04</b>
138	KNR 2-02 d.3. 0616-01 1 analogia	Izolacje z folii paroizolacyjnej	m <sup>2</sup>		
		61,04	m <sup>2</sup>	61,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,04</b>
139	KNR 2-02 d.3. 0613-03 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 5 cm	m <sup>2</sup>		
		61,04	m <sup>2</sup>	61,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,04</b>
140	NNRNKB d.3. 202 1134-02 1	Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		142,40	m <sup>2</sup>	142,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>142,40</b>
141	KNR 2-02 d.3. 0801-02 1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		poz.140	m <sup>2</sup>	142,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>142,40</b>
142	NNRNKB d.3. 202 1134-02 1	Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		94,40	m <sup>2</sup>	94,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,40</b>
143	KNR 2-02 d.3. 0815-03 1	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m <sup>2</sup>		
		poz.141+poz.142-88,00	m <sup>2</sup>	148,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>148,80</b>
144	NNRNKB d.3. 202 1134-01 1 analogia	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome (sufit)	m <sup>2</sup>		
		61,04	m <sup>2</sup>	61,04	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,04</b>
145	KNR 2-02 d.3. 0829-09 1	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		88,00	m <sup>2</sup>	88,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>88,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
146	KNR 2-02 d.3. 1505-01 1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		poz.143+poz.144	m <sup>2</sup>	209,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>209,84</b>
147	NNRNKB d.3. 202 2143-01 1 analogia	Podokienniki drewniane	m		
		10,30	m	10,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,30</b>
148	KNR 2-31 d.3. 0202-01 1 0202-02	Nawierzchnia żwirowa - grubość po zagęszczeniu 15 cm - opaska przyścienna	m <sup>2</sup>		
		14,00*0,50	m <sup>2</sup>	7,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>
149	KNR 2-31 d.3. 0407-03 1	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej - opaska przyścienna	m		
		14,00	m	14,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,00</b>
<b>3.2</b>		<b>WYPOSAŻENIE</b>			
150	d.3. kalk. indywi- 2 dualna	Dostawa i montaż - Lustro uchylne	szt		
		1,00	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
151	d.3. kalk. indywi- 2 dualna	Dostawa i montaż - Dekoracyjny osprzęt elektryczny - włączniki i gniazda ceramiczne, stylizowane na stare	szt		
		49,00	szt	49,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,00</b>
152	d.3. kalk. indywi- 2 dualna	Suszarka ręczna o mocy nie mniejszej niż 2000W z tworzywa ABS mocowana na wysokości 80cm	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
153	d.3. kalk. indywi- 2 dualna	Dozownik do mydła w płynie - ręczny mocowany na wysokości 80cm	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
154	d.3. kalk. indywi- 2 dualna	Kosz na śmieci otwierany ręcznie mocowany na ścianie	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
155	d.3. kalk. indywi- 2 dualna	Lustro uchylne	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
156	d.3. kalk. indywi- 2 dualna	Poręcz ścienna uchylna Średnica: 32 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Mocowana na płytce około 100 x 245 x 13,5 mm z otworami dla śrub montażowych. Poręcz wyposażona w bezpieczny mechanizm uchylania z łącznikiem. Dopuszczalne maksymalne obciążenie: 150 kg.	szt		
		4	szt	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
157	d.3. kalk. indywi- 2 dualna	Dostawa i montaż - moskitiery	m <sup>2</sup>		
		15,60	m <sup>2</sup>	15,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,60</b>
158	d.3. kalk. indywi- 2 dualna	Dostawa i montaż - rolety przeciwsłoneczne	m <sup>2</sup>		
		15,60	m <sup>2</sup>	15,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,60</b>
<b>4</b>		<b>45200000-9 MAŁA ARCHITEKTURA</b>			
159	d.4 kalk. indywi- dualna	Dostawa i montaż - Ławki z szczebelkami drewnianymi w kolorze Teak w okuciu stalowym malowanym w kolorze grafitowym	szt		
		6,00	szt	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
160	d.4 kalk. indywi- dualna	Dostawa i montaż - Stoliki drewniane w kolorze Teak, elementy stalowe malowane proszkowo w kolorze grafitowym	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,00	szt	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
161	kalk. indywidualna	Dostawa i montaż - Stojaki na rowery stalowe malowane proszkowo w kolorze grafitowym	szt		
		1,00	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
162	kalk. indywidualna	Dostawa i montaż - Kosze na śmieci, elementy stalowe malowane proszkowo w kolorze grafitowym, elementy drewniane malowane w kolorze Teak	szt		
		4,00	szt	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>