

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku mieszkalnego wielolokalowego - część mieszkalna.  
ADRES INWESTYCJI : ul. Św. Walentego 30; 48-220 Łącznik dz. nr 462/104  
INWESTOR : Gmina Biała  
ADRES INWESTORA : 48-210 Biała, ul. Rynek 10  
WYKONAWCA ROBÓT : Wyłoniony w przetargu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Badura  
DATA OPRACOWANIA : 16.10.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
16.10.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>PIWNICA</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - DRZWI	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - OKNA	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3 d.1.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		$0.26 * \{ [1.76 * (3.53 + 1.63)] - [0.87 - 1.75] \} + 0.6 * \{ [1.96 * (1.5 + 0.6)] \} + \{ 0.12 * [1.96 * 1.57] - [0.9 * 1.73] \}$	m <sup>3</sup>	3.872	
				RAZEM	3.872
4 d.1.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>		
		$\{ 1.76 * [6.38 + 6.38 + 4.32 + 4.32] \} + 1.96 * \{ [1.65 + 1.65 + 4.59 + 4.59 + 4.59 + 4.59 + 1.57 + 1.57 + 2.4 + 1.45 + 4.59 + 4.59] \} + [41.30]$	m <sup>2</sup>	153.111	
				RAZEM	153.111
5 d.1.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
		$0.15 * [27.58 + 3.26 + 10.46]$	m <sup>3</sup>	6.195	
				RAZEM	6.195
6 d.1.1	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach	m <sup>3</sup>		
		$10.46 * [0.09 + 0.29] + 3.26 * [0.05 + 0.29] + 27.56 * [0.5]$	m <sup>3</sup>	18.863	
				RAZEM	18.863
7 d.1.1	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		
		$3.872 + 6.195 + 18.863 + [153.111 * 0.02]$	m <sup>3</sup>	31.992	
				RAZEM	31.992
8 d.1.1	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
		$3.872 + 6.195 + 18.863 + [153.111 * 0.02]$	m <sup>3</sup>	31.992	
				RAZEM	31.992
9 d.1.1		OPLATA ZA WYSYPISKO	m <sup>3</sup>		
		$3.872 + 6.195 + 18.863 + [153.111 * 0.02]$	m <sup>3</sup>	31.992	
				RAZEM	31.992
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE I WYKOŃCZENIOWE</b>			
10 d.1.2	NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych - BETONOWE TYPU L	m		
		$6 * 1.2 + 3 * 1.5 + 3 * 1.8$	m	17.100	
				RAZEM	17.100
11 d.1.2	KNR-W 2-02 0803-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>		
		$[27.58 + 3.26 + 10.46]$	m <sup>2</sup>	41.300	
				RAZEM	41.300
12 d.1.2	KNR-W 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		$\{ 1.76 * [6.38 + 6.38 + 4.32 + 4.32] \} + 1.96 * \{ [1.65 + 1.65 + 4.59 + 4.59 + 4.59 + 4.59 + 1.57 + 1.57 + 2.4 + 1.45 + 4.59 + 4.59] \}$	m <sup>2</sup>	111.811	
				RAZEM	111.811
13 d.1.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>		
		$\{ 1.76 * [6.38 + 6.38 + 4.32 + 4.32] \} + 1.96 * \{ [1.65 + 1.65 + 4.59 + 4.59 + 4.59 + 4.59 + 1.57 + 1.57 + 2.4 + 1.45 + 4.59 + 4.59] \} + 41.30$	m <sup>2</sup>	153.111	
				RAZEM	153.111
14 d.1.2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - WYPROFILOWANIE LEJA NA PELET	m <sup>3</sup>		
		$0.15 * [(6.4 + 6.4) * 2.6]$	m <sup>3</sup>	4.992	
				RAZEM	4.992
15 d.1.2	KNR AT-22 0101-06 analogia	Przygotowanie podłoża - IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA - FOLIA W PŁYNYE	m <sup>2</sup>		
		$[(6.4 + 6.4) * 2.6]$	m <sup>2</sup>	33.280	
				RAZEM	33.280
16 d.1.2	KNR-W 2-02 1121-01 analogia	Podłoga z desek struganych grubości 25 mm - MONTAŻ PŁYT OSB gr. 25mm NA SKOSACH LEJA	m <sup>2</sup>		
		$[(6.4 + 6.4) * 2.6]$	m <sup>2</sup>	33.280	
				RAZEM	33.280
17 d.1.2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - 10cm	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.1*3.26+10.48	m <sup>3</sup>	10.806	
				RAZEM	10.806
18	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome pod-	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0606-01	posadzkowe			
		3.26+10.48	m <sup>2</sup>	13.740	
				RAZEM	13.740
19	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0608-03	chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 12 cm - EPS100 (0,036)			
		3.26+10.48	m <sup>2</sup>	13.740	
				RAZEM	13.740
20	KNR-W 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1116-01				
		3.26+10.48	m <sup>2</sup>	13.740	
				RAZEM	13.740
21	KNR-W 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1116-03	10 mm			
		Krotność = 2			
		3.26+10.48	m <sup>2</sup>	13.740	
				RAZEM	13.740
22	KNR-W 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1116-07				
		3.26+10.48	m <sup>2</sup>	13.740	
				RAZEM	13.740
23	KNR-W 2-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na za-	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1111-04	prawie klejowej układane metodą regularną			
		3.26+10.48	m <sup>2</sup>	13.740	
				RAZEM	13.740
24	KNR-W 2-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gład-	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1105-01	ko - SCHODY			
		0.95*[(0.22+0.27)*11]	m <sup>2</sup>	5.121	
				RAZEM	5.121
25	KNR-W 2-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1120-02	zaprawie klejowej			
		0.95*[(0.22+0.27)*11]	m <sup>2</sup>	5.121	
				RAZEM	5.121
26	KNR-W 2-02	Pochwyty na wspornikach	m		
d.1.2	1208-03				
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
27	KNR-W 2-02	Drzwi jednoskrzydłowe - EI60	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1040-01				
		0.9*2	m <sup>2</sup>	1.800	
				RAZEM	1.800
28	KNR-W 2-02	Drzwi jednoskrzydłowe - EI30	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1040-01				
		0.9*2	m <sup>2</sup>	1.800	
				RAZEM	1.800
29	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m <sup>2</sup> -	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1018-02	3szt.			
		2*[0.8*1]+[0.73*0.85]	m <sup>2</sup>	2.221	
				RAZEM	2.221
30	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych do 1.5 m w ścianach	szt.		
d.1.2	0321-03	z cegieł			
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
31		ZAKUP PARAPETÓW	m <sup>2</sup>		
d.1.2					
		0.35*[0.85+0.85+0.78]	m <sup>2</sup>	0.868	
				RAZEM	0.868
32	KNR-W 2-02	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych - KOMIN SYSTEMOWY	m		
d.1.2	0128-05				
		13.40	m	13.400	
				RAZEM	13.400
<b>2</b>		<b>PARTER</b>			
<b>2.1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
33	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - DRZWI	szt.		
d.2.1	0354-04				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> - OKNA	szt.		
d.2.1	0354-04				
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
35	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.2.1	0349-02				
		0.33*[0.6*2]	m <sup>3</sup>	0.396	
				RAZEM	0.396

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.2.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0.33*[0.5*2]	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.330	
				RAZEM	0.330
37 d.2.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 2.62*[4.11+5.06]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.025	
				RAZEM	24.025
38 d.2.1	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi 0.396+[24.025*0.02]	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.877	
				RAZEM	0.877
39 d.2.1	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieganych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 20 km 0.396+[24.025*0.02]	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.877	
				RAZEM	0.877
40 d.2.1		OPŁATA ZA WYSYPISKO 0.396+[24.025*0.02]	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.877	
				RAZEM	0.877
<b>2.2</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE I WYKOŃCZENIOWE</b>			
41 d.2.2	NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych - BETONOWE TYPU L 3*1.2	m m	 3.600	
				RAZEM	3.600
42 d.2.2	KNR-W 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 24.025	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.025	
				RAZEM	24.025
43 d.2.2	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 24.025	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.025	
				RAZEM	24.025
44 d.2.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich 24.025	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.025	
				RAZEM	24.025
45 d.2.2	KNR AT-22 0101-06 analogia	Przygotowanie podłoża - GRUNTOWANIE ŚRODKIEM SZCZEPNYM 2.62*[5.06+4.01]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.763	
				RAZEM	23.763
46 d.2.2	KNR-W 2-02 2008-01 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków - PŁYTY G-K Z PŁYTĄ IZOLACYJNĄ PIR 10cm (0,022) 2.62*[5.06+4.01]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.763	
				RAZEM	23.763
47 d.2.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ŚCIANY 2.62*[5.06+4.01]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.763	
				RAZEM	23.763
48 d.2.2	KNR 2-02 2011-02 2011-04	Okładziny gipsowo-kartonowe, podwójne na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - 2X PŁYTA G-K OGNIOWA REI 60 20.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.790	
				RAZEM	20.790
49 d.2.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - SUFITY 20.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.790	
				RAZEM	20.790
50 d.2.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 5 cm - EPS100 (0,036) 20.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.790	
				RAZEM	20.790
51 d.2.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe 20.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.790	
				RAZEM	20.790
52 d.2.2	KNR-W 2-02 1116-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm 20.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.790	
				RAZEM	20.790
53 d.2.2	KNR-W 2-02 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 2 20.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.790	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54	KNR-W 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>	RAZEM	20.790
d.2.2	1116-07	20.79	m <sup>2</sup>	20.790	
				RAZEM	20.790
55	KNR-W 2-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na za-	m <sup>2</sup>		
d.2.2	1111-04	prawie klejowej układane metodą regularną	m <sup>2</sup>	20.790	
		20.79		RAZEM	20.790
56	KNR-W 2-02	Drzwi jednoskrzydłowe - EI30	m <sup>2</sup>		
d.2.2	1040-01	[0.9*2]	m <sup>2</sup>	1.800	
				RAZEM	1.800
57	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m <sup>2</sup>		
d.2.2	1018-03	1.34*1.72	m <sup>2</sup>	2.305	
				RAZEM	2.305
58	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych do 1.5 m w ścianach	szt.		
d.2.2	0321-03	z cegieł	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
59		ZAKUP PARAPETÓW	m <sup>2</sup>		
d.2.2		0.35*[1.34]	m <sup>2</sup>	0.469	
				RAZEM	0.469
60		ZAKUP MONTAŻ BARIEREK OCHRONNYCH W OKNACH	m		
d.2.2		1.34	m	1.340	
				RAZEM	1.340
<b>3</b>		<b>PIĘTRO</b>			
<b>3.1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
61	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - DRZWI	szt.		
d.3.1	0354-04	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
62	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.3.1	0354-05	1.1*2	m <sup>2</sup>	2.200	
				RAZEM	2.200
63	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2- OKNA	szt.		
d.3.1	0354-04	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
64		ROZEBRANIE PIECY KAFLOWYCH	szt.		
d.3.1		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
65	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.3.1	0349-02	0.33*[0.9*2]+0.27*[0.66*2.9]+0.08*[2.11*2.9]+0.12*[2*2.9]+0.08*[1.42+1.81]+	m <sup>3</sup>	3.636	
		0.28*[0.8*2.9]+0.27*[0.8*2]		RAZEM	3.636
66	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m <sup>3</sup>		
d.3.1	0304-01	towo-wapiennej cegłami	m <sup>3</sup>	1.386	
		0.33*[2*1]+0.33*[1.1*2]		RAZEM	1.386
67	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,	m <sup>2</sup>		
d.3.1	0701-02	filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>	182.932	
		2.9*[4.01+1.3+1.5+3.8+3.26+1.6+2.52+1.6+1.88+2.05+2.95+0.78+0.78+		RAZEM	182.932
		4.07+1.5+5.9+5.9+1.5+1.56+3.32+3.3+1.7+1.7+3.3]			
68	KNR 4-01	Rozebranie podłóg białych na wpust	m <sup>2</sup>		
d.3.1	0428-03	117.85-12.22	m <sup>2</sup>	105.630	
				RAZEM	105.630
69	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m <sup>2</sup>		
d.3.1	0429-02	117.85-12.22	m <sup>2</sup>	105.630	
				RAZEM	105.630
70	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m <sup>2</sup>		
d.3.1	0429-03	117.62	m <sup>2</sup>	117.620	
				RAZEM	117.620
71	KNR 4-04	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.3.1	0901-05	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72 d.3.1	KNR 4-04 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
73 d.3.1	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
		3+[182.932*0.02]+[117.620*0.25]+3.636	m <sup>3</sup>	39.700	
				RAZEM	39.700
74 d.3.1		OPŁATA ZA WYSYPISKO	m <sup>3</sup>		
		39.70	m <sup>3</sup>	39.700	
				RAZEM	39.700
<b>3.2</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE I WYKOŃCZENIOWE</b>			
75 d.3.2	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		117.85-12.22	m <sup>2</sup>	105.630	
				RAZEM	105.630
76 d.3.2	KNR-W 2-02 0410-01 analogia	Montaż płyt OSB gr 25mm	m <sup>2</sup>		
		117.85-12.22	m <sup>2</sup>	105.630	
				RAZEM	105.630
77 d.3.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - EPS 100 - gr. 10cm	m <sup>2</sup>		
		117.85-12.22	m <sup>2</sup>	105.630	
				RAZEM	105.630
78 d.3.2	KNR 0-24 2017-01	Podłogi - ułożenie płyt - FERMACELL na konstrukcji drewnianej bez wypełnienia typu 1H13; montaż płyt wkrętami	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2	m <sup>2</sup>	105.630	
		117.85-12.22		RAZEM	105.630
79 d.3.2	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z listwami	m <sup>2</sup>		
		[34.52+37.40+33.71]-[3.46+3.71+3.3]	m <sup>2</sup>	95.160	
				RAZEM	95.160
80 d.3.2	KNR-W 2-02 1111-04	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - ŁAZIENKI	m <sup>2</sup>		
		[3.46+3.71+3.3]	m <sup>2</sup>	10.470	
				RAZEM	10.470
81 d.3.2	NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych - BETONOWE TYPU L	m		
		12*1.2	m	14.400	
				RAZEM	14.400
82 d.3.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych - IPE 160 mm	m		
		2*2.29	m	4.580	
				RAZEM	4.580
83 d.3.2	KNR-W 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		182.932	m <sup>2</sup>	182.932	
				RAZEM	182.932
84 d.3.2	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		182.932	m <sup>2</sup>	182.932	
				RAZEM	182.932
85 d.3.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>		
		182.932	m <sup>2</sup>	182.932	
				RAZEM	182.932
86 d.3.2	KNR AT-22 0101-06 analogia	Przygotowanie podłoża - GRUNTOWANIE ŚRODKIEM SZCZEPNYM	m <sup>2</sup>		
		2.9*[3.26+2.8+2.09+4.01+2.15+2.86+4.07+1.7+3.19+3.21]	m <sup>2</sup>	85.086	
				RAZEM	85.086
87 d.3.2	KNR-W 2-02 2008-01 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków - PŁYTY G-K Z PŁYTĄ IZOLACYJNĄ PIR 10cm (0,022)	m <sup>2</sup>		
		85.086	m <sup>2</sup>	85.086	
				RAZEM	85.086
88 d.3.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - ŚCIANY	m <sup>2</sup>		
		85.086	m <sup>2</sup>	85.086	
				RAZEM	85.086
89 d.3.2	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - 1 PŁYTA G-K EI 30	m <sup>2</sup>		
		117.85-12.22	m <sup>2</sup>	105.630	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90	KNR 2-02 d.3.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem - SUFITY 117.85-12.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 105.630	105.630
91	KNR 2-02 d.3.2 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych po- jedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02 {2.9*[2.08+1.99+1.6+1.72+2.15+2.05+2.01+2.52+2.8+4.01]}-[(0.8*2)*4]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 60.097	60.097
92	KNR 2-02 d.3.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem - ŚCIANY 60.097	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 60.097	60.097
93	KNR-W 2-02 d.3.2 0840-07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na za- prawie klejowej - WC {2.9*[2.15+2.15+1.6+1.6+2.05+2.05+2.01+2.01+1.3+1.3+2.8+2.8]}-[(0.8*2)*3}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 59.514	59.514
94	KNR-W 2-02 d.3.2 1111-04	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na za- prawie klejowej układane metodą regularną - BALKON 4.97*1.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 6.958	6.958
95	KNR-W 2-02 d.3.2 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzch- ni ponad 1.5 m <sup>2</sup> - DRZWI DO MIESZKAN 3*[0.9*2]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 5.400	5.400
96	KNR-W 2-02 d.3.2 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW  1*1.7+0.64*0.94+1*1.74+1*1.73+1*1.73+1*1.7+1.35*1.71+1*1.7+0.77*2+1* 1.7+1.34*1.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 18.728	18.728
97	KNR 4-01 d.3.2 0321-03	Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych do 1.5 m w ścianach z cegieł 11	szt. szt.	RAZEM 11.000	11.000
98	d.3.2	ZAKUP PARAPETÓW  0.35*[1+0.64+1+1+1+1.35+1+0.77+1+1.34]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 3.535	3.535
99	d.3.2	ZAKUP MONTAŻ BARIEREK OCHRONNYCH W OKNACH  [1+0.64+1+1+1+1.35+1+1+1.34]	m m	RAZEM 9.330	9.330
100	KNR-W 2-02 d.3.2 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone 6*[0.8*2]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 9.600	9.600
101	KNR-W 2-15 d.3.2 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce  3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000
102	KNR-W 2-15 d.3.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym  3	kpl. kpl.	RAZEM 3.000	3.000
103	KNR-W 2-15 d.3.2 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm  6	szt. szt.	RAZEM 6.000	6.000
104	KNR-W 2-15 d.3.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"  3	kpl. kpl.	RAZEM 3.000	3.000
105	KNR-W 2-15 d.3.2 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm  3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000
106	KNR 0-35 d.3.2 0123-01	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, kwadratowe, z szybami ze szkła harto- wanego 3	kpl. kpl.	RAZEM 3.000	3.000
107	d.3.2	ZAKUP I MONTAŻ KUCHENKI (GAZOWA LUB ELEKTRYCZNA)  3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000
4		<b>PODDASZE</b>		RAZEM	3.000
4.1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
108 d.4.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - DRZWI	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
109 d.4.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - OKNA	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
110 d.4.1		ROZEBRANIE PIECY KAFLOWYCH	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
111 d.4.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		$0.24 \cdot [2.45 \cdot 1.8] + 0.15 \cdot [(4.91 + 4.42 + 1.85 + 1.6 + 4.18 + 3.54 + 1.03 + 0.69) \cdot 1.8] + 0.2 \cdot [(1.44 + 2.18) \cdot 1.8]$	m <sup>3</sup>	8.361	
				RAZEM	8.361
112 d.4.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m <sup>3</sup>		
		$0.3 \cdot [0.8 \cdot 2] + 0.2 \cdot [0.2 \cdot 2.75] + 0.2 \cdot [0.3 \cdot 2.75]$	m <sup>3</sup>	0.755	
				RAZEM	0.755
113 d.4.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>		
		$2 \cdot [5.13 + 5.13 + 3.6 + 3.6 + 1.35 + 1.35 + 3.73 + 2.73 + 3.3]$	m <sup>2</sup>	59.840	
				RAZEM	59.840
114 d.4.1	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust	m <sup>2</sup>		
		123.06-7.8	m <sup>2</sup>	115.260	
				RAZEM	115.260
115 d.4.1	KNR 4-01 0429-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m <sup>2</sup>		
		115.26	m <sup>2</sup>	115.260	
				RAZEM	115.260
116 d.4.1	KNR 4-01 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m <sup>2</sup>		
		115.26	m <sup>2</sup>	115.260	
				RAZEM	115.260
117 d.4.1	KNR 4-04 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
118 d.4.1	KNR 4-04 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
119 d.4.1	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
		$1 + [59.84 \cdot 0.02] + [151.60 \cdot 0.25] + 8.361$	m <sup>3</sup>	48.458	
				RAZEM	48.458
120 d.4.1		OPŁATA ZA WYSYPISKO	m <sup>3</sup>		
		48.458	m <sup>3</sup>	48.458	
				RAZEM	48.458
<b>4.2</b>		<b>ROBOTY BUDOWLANE I WYKOŃCZENIOWE</b>			
121 d.4.2	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		115.26	m <sup>2</sup>	115.260	
				RAZEM	115.260
122 d.4.2	KNR-W 2-02 0410-01 analogia	Montaż płyt OSB gr 25mm	m <sup>2</sup>		
		115.26	m <sup>2</sup>	115.260	
				RAZEM	115.260
123 d.4.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - EPS 100 - gr. 10cm	m <sup>2</sup>		
		115.26	m <sup>2</sup>	115.260	
				RAZEM	115.260
124 d.4.2	KNR 0-24 2017-01	Podłogi - ułożenie płyt - FERMACELL na konstrukcji drewnianej bez wypełnienia typu 1H13; montaż płyt wkrętami	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2	m <sup>2</sup>	115.260	
		115.26			
				RAZEM	115.260
125 d.4.2	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z listwami	m <sup>2</sup>		
		$[43.95 + 35.79 + 43.32] - [5.9 + 3.26 + 5.02]$	m <sup>2</sup>	108.880	
				RAZEM	108.880



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
126 d.4.2	KNR-W 2-02 1111-04	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - ŁAZIENKI 5.9+3.26+5.02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.180	
				RAZEM	14.180
127 d.4.2	NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych - BETONOWE TYPU L 4*1.2	m m	 4.800	
				RAZEM	4.800
128 d.4.2	KNR-W 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 59.84	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 59.840	
				RAZEM	59.840
129 d.4.2	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 59.84	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 59.840	
				RAZEM	59.840
130 d.4.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich 59.84	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 59.840	
				RAZEM	59.840
131 d.4.2	KNR AT-22 0101-06 analogia	Przygotowanie podłoża - GRUNTOWANIE ŚRODKIEM SZCZEPNYM [8.6*0.9+2.2+1.3+4.6*2.65]*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 46.860	
				RAZEM	46.860
132 d.4.2	KNR-W 2-02 2008-01 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków - PŁYTY G-K Z PŁYTĄ IZOLACYJNĄ PIR 10cm (0,022) 46.86	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 46.860	
				RAZEM	46.860
133 d.4.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ŚCIANY 46.86	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 46.860	
				RAZEM	46.860
134 d.4.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - 18cm 186.899	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 186.899	
				RAZEM	186.899
135 d.4.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - 12cm 186.899	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 186.899	
				RAZEM	186.899
136 d.4.2	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje z folii - FOLIA POROIZOLACYJNA 186.899	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 186.899	
				RAZEM	186.899
137 d.4.2	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - 1XG-K [17.23*[0.9+2.7+4.1+2.7+0.9]]-[7.8]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 186.899	
				RAZEM	186.899
138 d.4.2	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - 1 PŁYTA G-K EI 30 186.899	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 186.899	
				RAZEM	186.899
139 d.4.2	KNR 2-02 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02 {1.8*[1.75+2.7+3.9+2.25+3.72+1.5+1.55+2.29+4.34+3.38+1.48+0.94+0.3+2.49+2.53+1.4+4.25]}-[(0.8*2)*3}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 68.586	
				RAZEM	68.586
140 d.4.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ŚCIANY 68.586	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 68.586	
				RAZEM	68.586
141 d.4.2	KNR-W 2-02 0840-07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej - WC 1.5*[3.1+3.1+1.75+1.75+1.35+1.35+2.53+2.53+1.78+1.78+3.2+3.2]-[(0.8*2)*3]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.330	
				RAZEM	36.330
142 d.4.2	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> - DRZWI DO MIESZKAN 3*[0.9*2]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.400	
				RAZEM	5.400
143 d.4.2	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW 0.4*0.5+0.9*1.4+0.9*1.4+1.88*1.35+0.9*1.4+0.9*1.4+0.58*0.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.219	
				RAZEM	8.219

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
144 d.4.2	KNR 4-01 0321-03	Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych do 1.5 m w ścianach z cegieł 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
145 d.4.2		ZAKUP PARAPETÓW  0.35*[0.4+0.9+0.9+1.88+0.58+0.9+0.9]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.261	
				RAZEM	2.261
146 d.4.2		ZAKUP MONTAŻ BARIEREK OCHRONNYCH W OKNACH  [0.4+0.9+0.9+1.88+0.58+0.9+0.9]	m m	 6.460	
				RAZEM	6.460
147 d.4.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 6*[0.8*2]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.600	
				RAZEM	9.600
148 d.4.2	KNR-W 2-02 1016-04	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni 1.0-1.25 m2 - OKNA 0,78X1,4 9*[0.78*1.4]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.828	
				RAZEM	9.828
149 d.4.2	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
150 d.4.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
151 d.4.2	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
152 d.4.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
153 d.4.2	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
154 d.4.2	KNR 0-35 0123-01	Kabiny natryskowe do kąpieli, narożne, kwadratowe, z szybami ze szkła hartowanego 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
155 d.4.2		ZAKUP I MONTAŻ KUCHENKI (GAZOWA LUB ELEKTRYCZNA) 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
<b>5</b>		<b>KLATKA SCHODOWA</b>			
<b>5.1</b>		<b>PIWNICA</b>			
156 d.5.1	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko - SCHODY 0.95*[(0.22+0.27)*11]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.121	
				RAZEM	5.121
157 d.5.1	KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej 0.95*[(0.22+0.27)*11]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.121	
				RAZEM	5.121
158 d.5.1	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyt na wspornikach 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
<b>5.2</b>		<b>PARTER</b>			
159 d.5.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - DRZWI WEJŚCIOWE 1.39*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.780	
				RAZEM	2.780
160 d.5.2	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 2.71*[5.59+2.47]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.843	
				RAZEM	21.843
161 d.5.2	KNR 4-01 0431-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej 1.2*4.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.992	
				RAZEM	4.992
162 d.5.2	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		21.843*0.02	m <sup>3</sup>	0.437	
				RAZEM	0.437
163 d.5.2	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
		0.437	m <sup>3</sup>	0.437	
				RAZEM	0.437
164 d.5.2		OPŁATA ZA WYSYPISKO	m <sup>3</sup>		
		0.437	m <sup>3</sup>	0.437	
				RAZEM	0.437
165 d.5.2	KNR-W 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		21.843	m <sup>2</sup>	21.843	
				RAZEM	21.843
166 d.5.2	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		21.843	m <sup>2</sup>	21.843	
				RAZEM	21.843
167 d.5.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>		
		21.843	m <sup>2</sup>	21.843	
				RAZEM	21.843
168 d.5.2	KNR AT-22 0101-06 analogia	Przygotowanie podłoża - GRUNTOWANIE ŚRODKIEM SZCZEPNYM	m <sup>2</sup>		
		[2.54*2.47]-[1.3*2]	m <sup>2</sup>	3.674	
				RAZEM	3.674
169 d.5.2	KNR-W 2-02 2008-01 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków - PŁYTY G-K Z PŁYTĄ IZOLACYJNĄ PIR 10cm (0,022)	m <sup>2</sup>		
		3.674	m <sup>2</sup>	3.674	
				RAZEM	3.674
170 d.5.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ŚCIANY	m <sup>2</sup>		
		3.674	m <sup>2</sup>	3.674	
				RAZEM	3.674
171 d.5.2	KNR 2-02 2011-02 2011-04	Okładziny gipsowo-kartonowe, podwójne na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - 2X PŁYTA G-K OGNIOWA REI 60	m <sup>2</sup>		
		6.44	m <sup>2</sup>	6.440	
				RAZEM	6.440
172 d.5.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - SUFITY	m <sup>2</sup>		
		6.44	m <sup>2</sup>	6.440	
				RAZEM	6.440
173 d.5.2	KNR-W 2-02 1116-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m <sup>2</sup>		
		6.44	m <sup>2</sup>	6.440	
				RAZEM	6.440
174 d.5.2	KNR-W 2-02 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 9	m <sup>2</sup>		
		6.44	m <sup>2</sup>	6.440	
				RAZEM	6.440
175 d.5.2	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		6.44	m <sup>2</sup>	6.440	
				RAZEM	6.440
176 d.5.2	KNR-W 2-02 1111-04	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m <sup>2</sup>		
		6.44	m <sup>2</sup>	6.440	
				RAZEM	6.440
177 d.5.2	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi zewnętrzne drewniane dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> - WEJŚCIOWE 1.3*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.600	
				RAZEM	2.600
178 d.5.2	KNR-W 2-02 1214-01	Schody stalowe z jednostronną poręczą bez spoczników - KONSTRUKCJA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
179 d.5.2	KNR-W 2-02 1034-07	Stopnie długości 1.2 m mocowane na konstrukcji stalowej	stopn.		
		17	stopn.	17.000	
				RAZEM	17.000
180 d.5.2	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4.2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
<b>5.3</b>		<b>PIĘTRO</b>			
181 d.5.3	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - OKNO	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
182 d.5.3	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust	m <sup>2</sup>		
		12.20	m <sup>2</sup>	12.200	
				RAZEM	12.200
183 d.5.3	KNR 4-01 0429-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m <sup>2</sup>		
		12.20	m <sup>2</sup>	12.200	
				RAZEM	12.200
184 d.5.3	KNR 4-01 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m <sup>2</sup>		
		12.20	m <sup>2</sup>	12.200	
				RAZEM	12.200
185 d.5.3	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 {2.7*[6.6+5.2]}+[0.9*2]	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	33.660	
				RAZEM	33.660
186 d.5.3	KNR 4-01 0431-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>		
		1.2*3.8	m <sup>2</sup>	4.560	
				RAZEM	4.560
187 d.5.3	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
		0.02*33.66+12.22*0.25	m <sup>3</sup>	3.728	
				RAZEM	3.728
188 d.5.3		OPŁATA ZA WYSYPISKO	m <sup>3</sup>		
		3.728	m <sup>3</sup>	3.728	
				RAZEM	3.728
189 d.5.3	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		12.20	m <sup>2</sup>	12.200	
				RAZEM	12.200
190 d.5.3	KNR-W 2-02 0410-01 analogia	Montaż płyt OSB gr 25mm	m <sup>2</sup>		
		12.20	m <sup>2</sup>	12.200	
				RAZEM	12.200
191 d.5.3	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - EPS 100 - gr. 10cm	m <sup>2</sup>		
		12.20	m <sup>2</sup>	12.200	
				RAZEM	12.200
192 d.5.3	KNR 0-24 2017-01	Podłogi - ułożenie płyt - FERMACELL na konstrukcji drewnianej bez wypełnienia typu 1H13; montaż płyt wkrętami Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		12.20	m <sup>2</sup>	12.200	
				RAZEM	12.200
193 d.5.3	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m <sup>2</sup>		
		12.20	m <sup>2</sup>	12.200	
				RAZEM	12.200
194 d.5.3	KNR-W 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		33.66	m <sup>2</sup>	33.660	
				RAZEM	33.660
195 d.5.3	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		33.66	m <sup>2</sup>	33.660	
				RAZEM	33.660
196 d.5.3	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>		
		33.66	m <sup>2</sup>	33.660	
				RAZEM	33.660
197 d.5.3	KNR AT-22 0101-06 analogia	Przygotowanie podłoża - GRUNTOWANIE ŚRODKIEM SZCZEPNYM	m <sup>2</sup>		
		[2.50*2.52]-[1*1.71]	m <sup>2</sup>	4.590	
				RAZEM	4.590

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
198 d.5.3	KNR-W 2-02 2008-01 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków - PŁYTY G-K Z PŁYTĄ IZOLACYJNĄ PIR 10cm (0,022) 4.59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.590	 4.590
199 d.5.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ŚCIANY 4.59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.590	 4.590
200 d.5.3	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - 1X G-K EI 30 12.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.220	 12.220
201 d.5.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - SUFITY 12.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.220	 12.220
202 d.5.3	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 12.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.220	 12.220
203 d.5.3	KNR-W 2-02 1214-01	Schody stalowe z jednostronną poręczą bez spoczników - KONSTRUKCJA 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
204 d.5.3	KNR-W 2-02 1034-07	Stopnie długości 1.2 m mocowane na konstrukcji stalowej 15	stopn. stopn.	 15.000	 15.000
205 d.5.3	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane 3.8	m m	 3.800	 3.800
206 d.5.3	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW 1*1.71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.710	 1.710
207 d.5.3		ZAKUP PARAPETÓW 0.35*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.350	 0.350
208 d.5.3		ZAKUP MONTAŻ BARIEREK OCHRONNYCH W OKNACH 1	m m	 1.000	 1.000
5.4		<b>PODDASZE</b>		RAZEM	1.000
209 d.5.4	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 7.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.800	 7.800
210 d.5.4	KNR 4-01 0429-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek 7.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.800	 7.800
211 d.5.4	KNR 4-01 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów 7.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.800	 7.800
212 d.5.4	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 3.4*2.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.500	 8.500
213 d.5.4	KNR 4-01 0431-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej 1.2*[3.4+1.4]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.760	 5.760
214 d.5.4	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 20 km 0.02*8.5+7.8*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.120	 2.120
215 d.5.4		OPLATA ZA WYSYPISKO 2.12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.120	 2.120
216 d.5.4	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	RAZEM	2.120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7.8	m <sup>2</sup>	7.800	
				RAZEM	7.800
217 d.5.4	KNR-W 2-02 0410-01 analogia	Montaż płyt OSB gr 25mm	m <sup>2</sup>		
		7.8	m <sup>2</sup>	7.800	
				RAZEM	7.800
218 d.5.4	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - EPS 100 - gr. 10cm	m <sup>2</sup>		
		7.8	m <sup>2</sup>	7.800	
				RAZEM	7.800
219 d.5.4	KNR 0-24 2017-01	Podłogi - ułożenie płyt - FERMACELL na konstrukcji drewnianej bez wypełnienia typu 1H13; montaż płyt wkrętami Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		7.8	m <sup>2</sup>	7.800	
				RAZEM	7.800
220 d.5.4	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m <sup>2</sup>		
		7.8	m <sup>2</sup>	7.800	
				RAZEM	7.800
221 d.5.4	KNR-W 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		8.5	m <sup>2</sup>	8.500	
				RAZEM	8.500
222 d.5.4	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		8.5	m <sup>2</sup>	8.500	
				RAZEM	8.500
223 d.5.4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>		
		8.5	m <sup>2</sup>	8.500	
				RAZEM	8.500
224 d.5.4	KNR 2-02 2011-02 2011-04	Okładziny gipsowo-kartonowe, podwójne na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - 1X PŁYTA G-K	m <sup>2</sup>		
		7.8	m <sup>2</sup>	7.800	
				RAZEM	7.800
225 d.5.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - SUFITY	m <sup>2</sup>		
		7.8	m <sup>2</sup>	7.800	
				RAZEM	7.800
226 d.5.4	KNR-W 2-02 1214-02	Schody stalowe z jednostronną poręczą ze spocznikami- KONSTRUKCJA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
227 d.5.4	KNR-W 2-02 1034-07	Stopnie długości 1.2 m mocowane na konstrukcji stalowej	stopn.		
		15+4	stopn.	19.000	
				RAZEM	19.000
228 d.5.4	KNR-W 2-02 1034-07	Stopnie długości 1.1 m mocowane na konstrukcji stalowej- PODEST	m <sup>2</sup>		
		1.5*1.5	m <sup>2</sup>	2.250	
				RAZEM	2.250
229 d.5.4	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m		
		2.6+1.4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
<b>6</b>		<b>DACHY</b>			
<b>6.1</b>		<b>DACH GŁÓWNY</b>			
230 d.6.1		PRZEJŚCIE PRZEZ DACH KOMINAMI - SPALINOWY I WENTYLACYJNE	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
231 d.6.1		Demontaż istniejących belek stropowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
232 d.6.1	KNR-W 2-02 0408-02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
		{[0.08*0.16]*4.92}*32	m <sup>3</sup>	2.015	
				RAZEM	2.015
<b>7</b>		<b>ELEWACJE</b>			
233 d.7	KNR-W 2-02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
		18.83*9+18.83*9+11.55*9+11.55*9+11.55*3	m <sup>2</sup>	581.490	
				RAZEM	581.490

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
234	KNNR 3 d.7 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach 17.83*7.2+17.83*7.2+1.85*7.2+1.85*7.20+9.69*7.2+9.69*7.2+9.69*4.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 463.626	
				RAZEM	463.626
235	KNR 4-01 d.7 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość 20 km 0.02*463.626	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.273	
				RAZEM	9.273
236	d.7	OPŁATA ZA WYSYPISKO 0.02*463.626	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.273	
				RAZEM	9.273
237	KNR AT-48 d.7 0101-01	Oczyszczenie i zmycie podłoża 17.83*7.2+17.83*7.2+1.85*7.2+1.85*7.20+9.69*7.2+9.69*7.2+9.69*4.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 463.626	
				RAZEM	463.626
238	KNR-W 2-02 d.7 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie 17.83*7.2+17.83*7.2+1.85*7.2+1.85*7.20+9.69*7.2+9.69*7.2+9.69*4.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 463.626	
				RAZEM	463.626
239	KNR-W 4-01 d.7 0353-11	Wykucie z muru podokienników stalowych 0.9+1+1+0.62+1+1+1+0.64+1	m m	 9.160	
				RAZEM	9.160
240	KNR-W 4-01 d.7 0323-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
241	KNR AT-48 d.7 0103-01	Wykonanie warstwy izolacyjnej ze styropianu (EPS) wraz z warstwą zbrojoną na ścianach - gr 14cm 17.83*7.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 128.376	
				RAZEM	128.376
242	KNR AT-48 d.7 0106-02	Mocowanie mechaniczne termoizolacji ścian ze styropianu lub wełny mineralnej łącznikami w ilości 4 szt/m <sup>2</sup> w podłożu z cegły 17.83*7.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 128.376	
				RAZEM	128.376
243	KNR AT-48 d.7 0108-03	Wykonanie cienkowarstwowych silikonowo-silikatowych tynków strukturalnych na ścianach 17.83*7.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 128.376	
				RAZEM	128.376
244	NNRNKB d.7 202 2608-05	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 463.626-128.376	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 335.250	
				RAZEM	335.250
245	KNR AT-48 d.7 0108-03	Wykonanie cienkowarstwowych silikonowo-silikatowych tynków strukturalnych na ścianach 463.626-128.376	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 335.250	
				RAZEM	335.250
246	KNR AT-38 d.7 0212-04	Malowanie tynku farbą elewacyjną - PASY NA ELEWACJI I COKÓŁ 7.2*[1*8]+[9.69+9.69+17.83+17.38+1.85+1.85]*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 86.745	
				RAZEM	86.745
247	d.7	ZAKUP I MONTAZ SZKALNYCH DASZKÓW NAD WEJŚCIEM 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
248	d.7	WYKONANIE KOMPLETNYCH SCHODÓW WEJŚCIOWYCH DO CZĘŚCI MIESZKALNEJ BUDYNKU 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
<b>8</b>		<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU</b>			
249	KNR-W 2-01 d.8 0201-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 140*0.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 56.000	
				RAZEM	56.000
250	KNR-W 4-01 d.8 0109-05 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km (grunt kat. I-II) 140*0.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 56.000	
				RAZEM	56.000
251	KNR 2-31 d.8 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 62*0.2*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.480	
				RAZEM	2.480

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
252	KNR 2-31 d.8 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		62	m	62.000	
				RAZEM	62.000
253	KNR 2-31 d.8 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		140	m <sup>2</sup>	140.000	
				RAZEM	140.000
254	KNR 2-31 d.8 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		140	m <sup>2</sup>	140.000	
				RAZEM	140.000
255	KNR 2-31 d.8 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
		140	m <sup>2</sup>	140.000	
				RAZEM	140.000
256	KNR 2-31 d.8 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
		140	m <sup>2</sup>	140.000	
				RAZEM	140.000
257	kalk. własna	ZAKUP I MONTAZ WIATY NA ŚMIETNIKI DLA MIESZKAŃCÓW	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
258	kalk. własna	ŁAWKA WOLNOSTOJĄCA DLA MIESZKAŃCÓW	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
259	kalk. własna	STOJAK NA ROWERY DLA MIESZKAŃCÓW	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
260	kalk. własna	KUBŁY NA ŚMIECI - 1100 - 2 szt. + 240 - 3 szt. - DLA MIESZKAŃCÓW	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
261	kalk. własna	ZAKUP I MONTAZ SKRZYŃKI NA LISTY DLA MIESZKAŃCÓW	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000