

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : ETAP I -adaptacja części pomieszczeń na oddziały przedszkolne  
ADRES INWESTYCJI : Rydułtowy, ul. Raciborska 270  
INWESTOR : Miasto Rydułtowy  
ADRES INWESTORA : 44-280 Rydułtowy, ul. Ofiar Terroru 36  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Syska  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. arch. Maciej Pindur  
DATA OPRACOWANIA : 23.06.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kalkulację wykonano na podstawie: Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz.U. Nr 18 poz. 172), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. nr 130 poz.1389), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. nr 202 poz. 2072).

Wszystkie elementy składowe tj. opis techniczny, specyfikacja techniczna, część rysunkowa oraz przedmiar robót stanowią komplet dokumentacji technicznej. Przy sporządzaniu oferty przetargowej oraz realizacji przedmiotu zamówienia wszystkie wymienione elementy dokumentacji technicznej należy rozpatrywać łącznie. W przypadku nie wystąpienia danej pozycji w jakiegokolwiek części składowej dokumentacji technicznej, np. w przedmiarze robót, a którą to ujęto w pozostałych jej częściach, nie zwalnia wykonawcy od realizacji całości zamówienia bądź nie ujęcia elementu w cenie ofertowej.

Kosztorys niniejszy jest wyceną wstępną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi, mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.

Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
23.06.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
<b>1.1</b>		<b>PIWNICA</b>			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	0354-10	(0,9*2,05*3)+(1,3*2,05)	m <sup>2</sup>	8,200	
1				<b>RAZEM</b>	<b>8,200</b>
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m <sup>2</sup>	szt.		
d.1.	0354-03	5	szt.	5,000	
1				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
3	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.1.	0354-11	(3*1,2)+(2*0,95)	m	5,500	
1				<b>RAZEM</b>	<b>5,500</b>
4	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.	0354-12	poz.3	m	5,500	
1				<b>RAZEM</b>	<b>5,500</b>
5	KNR 4-04	Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowej poniżej terenu	m <sup>3</sup>		
d.1.	0101-07	0,263+1,584+0,119	m <sup>3</sup>	1,966	
1				<b>RAZEM</b>	<b>1,966</b>
6	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0504-01	23,92	m <sup>2</sup>	23,920	
1				<b>RAZEM</b>	<b>23,920</b>
<b>1.2</b>		<b>PARTER</b>			
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	0354-10	(0,9*2,05*24)+(1,8*2,06)	m <sup>2</sup>	47,988	
2				<b>RAZEM</b>	<b>47,988</b>
8	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.1.	0354-04	6	szt.	6,000	
2				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
9	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.1.	0354-11	(2,4*2)+(2,6*4)	m	15,200	
2				<b>RAZEM</b>	<b>15,200</b>
10	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.	0354-12	poz.9	m	15,200	
2				<b>RAZEM</b>	<b>15,200</b>
11	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1.	0102-05	1,765+1,034+0,616+0,286+0,723+0,25+0,1+0,06+1,561+0,308+0,169+0,492+1,351+3,178+2,068+1,516+1,794+0,567+1,852+5,028+2,624+0,492+1,604+6,962+1,653+0,626+0,421+0,428+1,155+0,246+1,227+1,024+0,4+4,374+2,258+3,773+0,587	m <sup>3</sup>	54,572	
2				<b>RAZEM</b>	<b>54,572</b>
12	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0504-01	728,5-25,22-13,46-(3*5,8)	m <sup>2</sup>	672,420	
2				<b>RAZEM</b>	<b>672,420</b>
<b>1.3</b>		<b>PIĘTRO-1</b>			
13	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.1.	0354-04	3	szt.	3,000	
3				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
14	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.1.	0354-11				
3					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2,6+2,4+2,6	m	7,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,600</b>
15	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.	0354-12				
3		poz.14	m	7,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,600</b>
16	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1.	0102-05				
3		1+0,866	m <sup>3</sup>	1,866	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,866</b>
17	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0504-01				
3		16,25+16,46	m <sup>2</sup>	32,710	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,710</b>
<b>1.4</b>		<b>PIĘTRO-2</b>			
18	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	0354-10				
4		0,9*2,05	m <sup>2</sup>	1,845	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,845</b>
19	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.1.	0354-04				
4		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
20	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.1.	0354-11				
4		2,6+2,4+2,6	m	7,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,600</b>
21	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.	0354-12				
4		poz.20	m	7,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,600</b>
22	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1.	0102-05				
4		0,55+0,33	m <sup>3</sup>	0,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,880</b>
23	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-02				
4		4,35+1,966+4,44+54,572+4,44+poz.22+(poz.6*0,8)+(poz.12*0,8)+(poz.17*0,8)	m <sup>3</sup>	653,888	
				<b>RAZEM</b>	<b>653,888</b>
24	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-05				
4		Krotność = 10 poz.23	m <sup>3</sup>	653,888	
				<b>RAZEM</b>	<b>653,888</b>
25	indy	Oplata za wysypisko	m <sup>3</sup>		
d.1.					
4		poz.23	m <sup>3</sup>	653,888	
				<b>RAZEM</b>	<b>653,888</b>
<b>2</b>		<b>KONSTRUKCJA</b>			
<b>2.1</b>		<b>NADPROŻA STALOWE</b>			
26	KNR 13-23	Osadzenie belek stalowych	t		
d.2.	0206-10				
1		0,704	t	0,704	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,704</b>
27	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.2.	0336-06				
1		2*(2+2,4+4,7+1,7)	m	21,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,600</b>
28	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
d.2.	0346-04				
1		2*(3+3+1+6)	gniazd.	26,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 19-01	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągniętej na ścianach, przegrodach, ko-	m <sup>2</sup>		
d.2.	0704-01	lumnach, pilastrach			
1		poz.27*0,9	m <sup>2</sup>	19,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,440</b>
30	KNR 19-01	Uzupełnienie i naprawa tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej zwykłych	m <sup>2</sup>		
d.2.	0707-05	kat. III na ścianach ceramicznych o pow. do 1 m <sup>2</sup> - analogia - uzupełnienie za-			
1		prawą cementową bruzd z nadprożami	m <sup>2</sup>	19,440	
		poz.29			
				<b>RAZEM</b>	<b>19,440</b>
<b>3</b>		<b>DACH</b>			
31	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą - papa podkładowa	m <sup>2</sup>		
d.3	0501-01				
		314,7-36	m <sup>2</sup>	278,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>278,700</b>
32	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
d.3	0504-02				
		poz.31	m <sup>2</sup>	278,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>278,700</b>
<b>4</b>		<b>ROBOTY MUROWE</b>			
<b>4.1</b>		<b>PIWNICA</b>			
33	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m <sup>3</sup>		
d.4.	0304-01	towo-wapiennej ceglami			
1		2*4,5*2,3*0,45	m <sup>3</sup>	9,315	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,315</b>
<b>4.2</b>		<b>PARTER</b>			
34	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m <sup>3</sup>		
d.4.	0304-01	towo-wapiennej ceglami			
2		2,6+3,7+2,6+0,63+0,25+0,4+0,54+0,54+0,4+0,5+0,5+1,7+0,4	m <sup>3</sup>	14,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,760</b>
35	KNR 9-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków cementowo-wapiennych 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.4.	0105-02				
2		7+8,5+10,8+10,8+10,8+10,8+10,8+22,5+18,5+10,6+8,8+6+64+10,6+8,4+	m <sup>2</sup>	310,800	
		14,9+9,6+7+8,5+19,4+5,7+7,4+15+4,4			
				<b>RAZEM</b>	<b>310,800</b>
36	KNR 2-02	Otwory na w ścianach murowanych	szt		
d.4.	0126-02				
2		21-4	szt	17,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,000</b>
37	NNRNKB	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.4.	202 0160-01				
2		19*1,5	m	28,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,500</b>
<b>4.3</b>		<b>PIĘTRO-1</b>			
38	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m <sup>3</sup>		
d.4.	0304-01	towo-wapiennej ceglami			
3		3,6+2,8	m <sup>3</sup>	6,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,400</b>
39	KNR 9-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków cementowo-wapiennych 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.4.	0105-02				
3		6,9+19,8+14,8	m <sup>2</sup>	41,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,500</b>
40	KNR 2-02	Otwory na w ścianach murowanych	szt		
d.4.	0126-02				
3		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
41	NNRNKB	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.4.	202 0160-01				
3		3*1,5	m	4,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
<b>4.4</b>		<b>PIĘTRO-2</b>			
42	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m <sup>3</sup>		
d.4.	0304-01	towo-wapiennej ceglami			
4		1,9+3,3+0,3	m <sup>3</sup>	5,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,500</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	KNR 9-01 d.4. 0105-02 4	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków cementowo-wapiennych 12 cm	m <sup>2</sup>		
		21,4+12,5	m <sup>2</sup>	33,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,900</b>
44	NNRNKB d.4. 202 0160-01 4	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		2*1,5	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
<b>5</b>		<b>STOLARKA</b>			
<b>5.1</b>		<b>PIWNICA</b>			
45	kalk. ind. d.5. 1	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D9 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
46	kalk. ind. d.5. 1	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D11 wg dokumentacji	kpl		
		2	kpl	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
47	kalk. ind. d.5. 1	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D20 wg dokumentacji	kpl		
		2	kpl	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
48	KNR-W 2-02 d.5. 1039-01 1	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m <sup>2</sup> - EI60	m <sup>2</sup>		
		(1,2*0,45)+(0,95*0,45)	m <sup>2</sup>	0,968	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,968</b>
49	kalk. ind. d.5. 1	Obsadzenie podokienników wewnętrznych	mb		
		1,2+0,95	mb	2,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,150</b>
50	kalk. ind. d.5. 1	Obsadzenie podokienników zewnętrznych	mb		
		poz.49	mb	2,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,150</b>
<b>5.2</b>		<b>PARTER</b>			
51	kalk. ind. d.5. 2	Dostarczenie i montaż drzwi zewnętrznych - D1 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
52	kalk. ind. d.5. 2	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D2 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
53	kalk. ind. d.5. 2	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D3 wg dokumentacji	kpl		
		5	kpl	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
54	kalk. ind. d.5. 2	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D4 wg dokumentacji	kpl		
		5	kpl	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
55	kalk. ind. d.5. 2	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D5 wg dokumentacji	kpl		
		2	kpl	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
56	kalk. ind. d.5. 2	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D6 wg dokumentacji	kpl		
		8	kpl	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57 d.5. 2	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D7 wg dokumentacji	kpl		
		4	kpl	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
58 d.5. 2	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D8 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
59 d.5. 2	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D9 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
60 d.5. 2	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D10 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
61 d.5. 2	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D11 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
62 d.5. 2	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D13 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
63 d.5. 2	KNR-W 2-02 1019-04	Okna "PCV" o powierzchni ponad 1.5 m2	m <sup>2</sup>		
		(2,6*2,05*19)+(2,6*0,9)	m <sup>2</sup>	103,610	
				<b>RAZEM</b>	<b>103,610</b>
64 d.5. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - EI60	m <sup>2</sup>		
		(2,6*2,05*4)+(2,6*0,9)	m <sup>2</sup>	23,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,660</b>
65 d.5. 2	kalk. ind.	Obsadzenie podokienników wewnętrznych	mb		
		25*2,6	mb	65,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65,000</b>
66 d.5. 2	kalk. ind.	Obsadzenie podokienników zewnętrznych	mb		
		poz.65	mb	65,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65,000</b>
<b>5.3</b>		<b>PIETRO-1</b>			
67 d.5. 3	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D3 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
68 d.5. 3	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D10 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
69 d.5. 3	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D11 wg dokumentacji	kpl		
		2	kpl	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
70 d.5. 3	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D19 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
71 d.5. 3	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - EI60	m <sup>2</sup>		
		(2,6*2,05)+(2,6*1,6*2)	m <sup>2</sup>	13,650	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>13,650</b>
72	KNR-W 2-02	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.5.	1039-03				
3		2,6*1,6*2	m <sup>2</sup>	8,320	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,320</b>
73	kalk. ind.	Obsadzenie podokienników wewnętrznych	mb		
d.5.					
3		3*2,6	mb	7,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,800</b>
74	kalk. ind.	Obsadzenie podokienników zewnętrznych	mb		
d.5.					
3		poz.73	mb	7,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,800</b>
<b>5.4</b>		<b>PIĘTRO-2</b>			
75	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych - D3 wg dokumentacji	kpl		
d.5.					
4		2	kpl	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
76	KNR-W 2-02	Okna "PCV" o powierzchni ponad 1.5 m2	m <sup>2</sup>		
d.5.	1019-04				
4		2,6*2,05*2	m <sup>2</sup>	10,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,660</b>
77	kalk. ind.	Obsadzenie podokienników wewnętrznych	mb		
d.5.					
4		2*2,6	mb	5,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,200</b>
78	kalk. ind.	Obsadzenie podokienników zewnętrznych	mb		
d.5.					
4		poz.77	mb	5,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,200</b>
<b>6</b>		<b>PODŁOGI, POSADZKI</b>			
<b>6.1</b>		<b>PIWNICA</b>			
79	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m <sup>2</sup>		
d.6.	1102-02	zatarte na gładko			
1					
II		23,92	m <sup>2</sup>	23,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,920</b>
80	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-	m <sup>2</sup>		
d.6.	1102-03	trącenie za zmianę grubości o 10 mm			
1		Krotność = 6			
II		poz.79	m <sup>2</sup>	23,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,920</b>
81	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.6.	202 1134-01				
1		poz.79	m <sup>2</sup>	23,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,920</b>
82	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gru-	m <sup>2</sup>		
d.6.	202 1130-02	bości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach			
1		poz.81	m <sup>2</sup>	23,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,920</b>
83	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej -	m <sup>2</sup>		
d.6.	202 1130-03	dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm			
1		Krotność = 5			
		poz.82	m <sup>2</sup>	23,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,920</b>
84	KNNR 2	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 40x40 cm	m <sup>2</sup>		
d.6.	1209-04	układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm - płytki gress			
1		poz.81	m <sup>2</sup>	23,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,920</b>
<b>6.2</b>		<b>PARTER</b>			
85	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-	m <sup>2</sup>		
d.6.	0608-03	chu konstrukcji na sucho - 5 cm			
2					
II		13,46+25,22+(3*5,8)	m <sup>2</sup>	56,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,080</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
86	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m <sup>2</sup>		
d.6.	1102-02	zatarte na gładko			
2	II	728,5-poz.85	m <sup>2</sup>	672,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>672,420</b>
87	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-	m <sup>2</sup>		
d.6.	1102-03	trącenie za zmianę grubości o 10 mm			
2	II	Krotność = 4	m <sup>2</sup>	672,420	
		poz.86		<b>RAZEM</b>	<b>672,420</b>
88	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.6.	202 1134-01				
2		poz.86	m <sup>2</sup>	672,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>672,420</b>
89	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gru-	m <sup>2</sup>		
d.6.	202 1130-02	bości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach			
2		poz.86	m <sup>2</sup>	672,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>672,420</b>
90	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej -	m <sup>2</sup>		
d.6.	202 1130-03	dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm			
2		Krotność = 5	m <sup>2</sup>	672,420	
		poz.89		<b>RAZEM</b>	<b>672,420</b>
91	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m <sup>2</sup>		
d.6.	1123-01				
2		7,51+5,32+6,88+7,3+17,11+31,34+81,08+79,54+77,43+51,77+68,23+54,66+	m <sup>2</sup>	502,200	
		14,03		<b>RAZEM</b>	<b>502,200</b>
92	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono-	m <sup>2</sup>		
d.6.	1123-04	wych			
2		poz.91	m <sup>2</sup>	502,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>502,200</b>
93	KNR-W 2-02	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych zgrzewane	m		
d.6.	1124-05				
2		6,51+4,32+5,88+5,3+15,11+26,34+72,08+73,54+74,43+51,74+63,23+51,66+	m	462,170	
		12,03		<b>RAZEM</b>	<b>462,170</b>
94	KNR 2	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 40x40 cm	m <sup>2</sup>		
d.6.	1209-04	układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm - płytki gress			
2		poz.86-poz.91	m <sup>2</sup>	170,220	
				<b>RAZEM</b>	<b>170,220</b>
95	KNR 2	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej	m		
d.6.	1209-05				
2		179,6	m	179,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>179,600</b>
<b>6.3</b>		<b>PIĘTRO-1</b>			
96	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-	m <sup>2</sup>		
d.6.	0608-03	chu konstrukcji na sucho - 5 cm			
3	II	3*5,8	m <sup>2</sup>	17,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,400</b>
97	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m <sup>2</sup>		
d.6.	1102-02	zatarte na gładko			
3	II	poz.96+16,25+16,46	m <sup>2</sup>	50,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,110</b>
98	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-	m <sup>2</sup>		
d.6.	1102-03	trącenie za zmianę grubości o 10 mm			
3	II	Krotność = 4	m <sup>2</sup>	50,110	
		poz.97		<b>RAZEM</b>	<b>50,110</b>
99	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.6.	202 1134-01				
3		poz.97	m <sup>2</sup>	50,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,110</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
100	NNRNKB d.6. 202 1130-02 3	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach  poz.99	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  50,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,110</b>
101	NNRNKB d.6. 202 1130-03 3	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 poz.100	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  50,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,110</b>
102	KNR-W 2-02 d.6. 1123-01 3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe  16,25+16,46	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32,710	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,710</b>
103	KNR-W 2-02 d.6. 1123-04 3	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  poz.102	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32,710	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,710</b>
104	KNR-W 2-02 d.6. 1124-05 3	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych zgrzewane  14,3+15,3	m  m	  29,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,600</b>
<b>6.4</b>		<b>PIĘTRO-2</b>			
105	KNR-W 2-02 d.6. 0608-03 4 II	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - 5 cm  (3*5,8)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,400</b>
106	KNR 2-02 d.6. 1102-02 4 II	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  poz.105+16,07+16,51	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49,980	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,980</b>
107	KNR 2-02 d.6. 1102-03 4 II	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4 poz.106	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49,980	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,980</b>
108	NNRNKB d.6. 202 1134-01 4	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome  16,07+16,51	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32,580	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,580</b>
109	NNRNKB d.6. 202 1130-02 4	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach  poz.108	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32,580	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,580</b>
110	NNRNKB d.6. 202 1130-03 4	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 poz.109	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32,580	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,580</b>
111	KNR-W 2-02 d.6. 1123-01 4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe  16,07+16,51	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32,580	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,580</b>
112	KNR-W 2-02 d.6. 1123-04 4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  poz.111	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32,580	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,580</b>
113	KNR-W 2-02 d.6. 1124-05 4	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych zgrzewane  16,2+16,3	m  m	  32,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,500</b>
<b>7</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
<b>7.1</b>		<b>PIWNICA</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
114 d.7. 1	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 2,9+3,5+3,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,900	 9,900
				<b>RAZEM</b>	<b>9,900</b>
115 d.7. 1	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie - ściany 54+12,6+10+6,4+32+26,4+57,2+22,6+11,8+13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 246,000	 246,000
				<b>RAZEM</b>	<b>246,000</b>
116 d.7. 1	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie - sufity 36,76+23,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 60,680	 60,680
				<b>RAZEM</b>	<b>60,680</b>
117 d.7. 1	KNR K-04 0101-02	Przygotowanie podłoża - uzupełnienie ubytków w tynkach do 5 % powierzchni ściany poz.115*5%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12,300	 12,300
				<b>RAZEM</b>	<b>12,300</b>
118 d.7. 1	TZKNBK XV 0860-01	Przygotowanie podłoża gipsem i szlifowanie poz.115*10%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,600	 24,600
				<b>RAZEM</b>	<b>24,600</b>
119 d.7. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe poz.114+poz.115	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 255,900	 255,900
				<b>RAZEM</b>	<b>255,900</b>
120 d.7. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome 17,4+poz.116	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 78,080	 78,080
				<b>RAZEM</b>	<b>78,080</b>
121 d.7. 1	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia farba rustykalna 22,2*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33,300	 33,300
				<b>RAZEM</b>	<b>33,300</b>
122 d.7. 1	486,08	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - analogia - farba lateksowa poz.119-poz.121+poz.120	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 300,680	 300,680
				<b>RAZEM</b>	<b>300,680</b>
<b>7.2</b>	<b>PARTER</b>				
123 d.7. 2	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (18,6*2)+(poz.35*2)+5,3+7,3+1,8+1+1,6+(1,85*5)+3,4+5,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 693,650	 693,650
				<b>RAZEM</b>	<b>693,650</b>
124 d.7. 2	KNR-W 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach (3*5,8)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,400	 17,400
				<b>RAZEM</b>	<b>17,400</b>
125 d.7. 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 Krotność = 2 poz.123	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 693,650	 693,650
				<b>RAZEM</b>	<b>693,650</b>
126 d.7. 2	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.124	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17,400	 17,400
				<b>RAZEM</b>	<b>17,400</b>
127 d.7. 2	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie - ściany 4,3+9,2+(4,3*2)+14,6+8,8+(23,5*2)+16+12+88+20,5+20,5+(4,8*2)+(10,4*2)+(21,1*2)+19,6+19,8+20,7+21,2+(6,4*2)+(11,2*2)+58,8+(13,1*2)+(5,7*2)+50,1+(20*2)+(9,8*2)+(29,6*2)+(11*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 725,900	 725,900
				<b>RAZEM</b>	<b>725,900</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
128	KNR K-04 d.7. 0101-01 2	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie - sufity	m <sup>2</sup>		
		728,5-poz.124	m <sup>2</sup>	711,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>711,100</b>
129	KNR K-04 d.7. 0101-02 2	Przygotowanie podłoża - uzupełnienie ubytków w tynkach do 5 % powierzchni ściany	m <sup>2</sup>		
		poz.127*5%	m <sup>2</sup>	36,295	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,295</b>
130	TZKNBK XV d.7. 0860-01 2	Przygotowanie podłoża gipsem i szlifowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.127*10%	m <sup>2</sup>	72,590	
				<b>RAZEM</b>	<b>72,590</b>
131	NNRNKB d.7. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.123+poz.127	m <sup>2</sup>	1 419,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 419,550</b>
132	NNRNKB d.7. 202 1134-01 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		728,5	m <sup>2</sup>	728,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>728,500</b>
133	KNR-W 2-02 d.7. 1508-03 2	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia farba rustykalna	m <sup>2</sup>		
		(91,5+8,8+42,8+30,8)*1,5-(20*1,5)	m <sup>2</sup>	230,850	
				<b>RAZEM</b>	<b>230,850</b>
134	KNR-W 2-02 d.7. 0840-06 2	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
		[(4*2,4)+(2*5,9)+11,8+6,2+12,4+12,6+14,4+11,5]*2,05	m <sup>2</sup>	185,115	
				<b>RAZEM</b>	<b>185,115</b>
135	486,08 d.7. 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - analogia - farba lateksowa	m <sup>2</sup>		
		(poz.131+728,5)-poz.133-poz.134	m <sup>2</sup>	1 732,085	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 732,085</b>
136	kalk. ind. d.7. 2	Balustrady schodowe stalowe ocynkowane, malowane proszkowo wg dokumentacji	m		
		7,8	m	7,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,800</b>
137	kalk. ind. d.7. 2	Dostawa i montaż - kabina HPL wg dokumentacji	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
138	kalk. ind. d.7. 2	Dostawa i montaż - osłona grzejnika wg dokumentacji	kpl.		
		28	kpl.	28,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,000</b>
<b>7.3</b>		<b>PIĘTRO-1</b>			
139	KNR-W 2-02 d.7. 0801-02 3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		(poz.39*2)+5,4+7	m <sup>2</sup>	95,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>95,400</b>
140	KNR-W 2-02 d.7. 0801-04 3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>		
		17,4	m <sup>2</sup>	17,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,400</b>
141	KNR-W 2-02 d.7. 2011-02 3	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.139	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	95,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>95,400</b>
142	KNR-W 2-02 d.7. 2011-04 3	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.140	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>17,400</b>
143	KNR K-04 d.7. 0101-01 3	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie - ściany	m <sup>2</sup>		
		14,4+20,1+20,1+8,2	m <sup>2</sup>	62,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,800</b>
144	KNR K-04 d.7. 0101-01 3	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie - sufity	m <sup>2</sup>		
		16,25+16,46	m <sup>2</sup>	32,710	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,710</b>
145	KNR K-04 d.7. 0101-02 3	Przygotowanie podłoża - uzupełnienie ubytków w tynkach do 5 % powierzchni ściany	m <sup>2</sup>		
		poz.143*5%	m <sup>2</sup>	3,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,140</b>
146	TZKNBK XV d.7. 0860-01 3	Przygotowanie podłoża gipsem i szlifowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.143*10%	m <sup>2</sup>	6,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,280</b>
147	NNRNKB d.7. 202 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.139+poz.143	m <sup>2</sup>	158,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>158,200</b>
148	NNRNKB d.7. 202 1134-01 3	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		16,25+16,46+37,83	m <sup>2</sup>	70,540	
				<b>RAZEM</b>	<b>70,540</b>
149	KNR-W 2-02 d.7. 1508-03 3	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia farba rustykalna	m <sup>2</sup>		
		9,2*1,5	m <sup>2</sup>	13,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,800</b>
150	486,08 d.7. 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - analogia - farba lateksowa	m <sup>2</sup>		
		poz.147+poz.148+poz.149	m <sup>2</sup>	214,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>214,940</b>
<b>7.4</b>		<b>PIĘTRO-2</b>			
151	KNR-W 2-02 d.7. 0801-02 4	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		(poz.43*2)+6,5+4,2	m <sup>2</sup>	78,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,500</b>
152	KNR-W 2-02 d.7. 2011-02 4	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.151	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	78,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>78,500</b>
153	KNR K-04 d.7. 0101-01 4	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie - ściany	m <sup>2</sup>		
		14,6+19,2+5,6+6,4	m <sup>2</sup>	45,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,800</b>
154	KNR K-04 d.7. 0101-01 4	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie - sufity	m <sup>2</sup>		
		16,51+16,07	m <sup>2</sup>	32,580	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,580</b>
155	KNR K-04 d.7. 0101-02 4	Przygotowanie podłoża - uzupełnienie ubytków w tynkach do 5 % powierzchni ściany	m <sup>2</sup>		
		poz.153*5%	m <sup>2</sup>	2,290	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,290</b>
156	TZKNBK XV d.7. 0860-01 4	Przygotowanie podłoża gipsem i szlifowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.153*10%	m <sup>2</sup>	4,580	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,580</b>
157	NNRNKB d.7. 202 1134-02 4	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.151+poz.153	m <sup>2</sup>	124,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>124,300</b>
158	NNRNKB d.7. 202 1134-01 4	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		29,29+poz.154	m <sup>2</sup>	61,870	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,870</b>
159	486,08 d.7. 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - analogia - farba lateksowa	m <sup>2</sup>		
		poz.157+poz.158	m <sup>2</sup>	186,170	
				<b>RAZEM</b>	<b>186,170</b>
<b>8</b>		<b>ELEWACJE</b>			
160	KNR K-04 d.8 0101-01	Przygotowanie podłoża - usunięcie styropianu oczyszczenie i zmycie	m <sup>2</sup>		
		100,2+14,6+8,2	m <sup>2</sup>	123,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,000</b>
161	KNR K-04 d.8 0101-06	Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.160	m <sup>2</sup>	123,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,000</b>
162	KNR 0-23 d.8 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m <sup>2</sup>		
		poz.161	m <sup>2</sup>	123,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,000</b>
163	KNR 0-23 d.8 2613-02	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży	m <sup>2</sup>		
		[(4,4*9)+(6,7*29)+2,1+1,85+(5,8*2)]*0,25	m <sup>2</sup>	62,363	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,363</b>
164	KNR K-04 d.8 0103-02	Mocowanie płyt za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m <sup>2</sup> ) do podłoża z cegły	m <sup>2</sup>		
		poz.162	m <sup>2</sup>	123,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,000</b>
165	KNR K-04 d.8 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
		6,7*29	m	194,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>194,300</b>
166	KNR K-04 d.8 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		poz.162	m <sup>2</sup>	123,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,000</b>
167	KNR K-04 d.8 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		poz.163	m <sup>2</sup>	62,363	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,363</b>
168	KNR AT-31 d.8 0504-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m <sup>2</sup>		
		poz.166	m <sup>2</sup>	123,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,000</b>
169	KNR AT-31 d.8 0504-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		poz.167	m <sup>2</sup>	62,363	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,363</b>
170	KNR AT-31 d.8 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
		poz.166	m <sup>2</sup>	123,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,000</b>
171	KNR AT-31 d.8 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		poz.167	m <sup>2</sup>	62,363	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,363</b>
<b>9</b>	<b>CPV-45262100-2</b>	<b>RUSZTOWANIA</b>			
172	NNRNKB d.9 202 1621a-02	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
		poz.162	m <sup>2</sup>	123,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,000</b>
173	kalk. ind d.9	Praca rusztowań	dzień		
		4	dzień	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
174	NNRNKB d.9 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.172	m <sup>2</sup>	123,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,000</b>
175	KNR 2-02 d.9 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m poz.172	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 123,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>123,000</b>
<b>10</b>		<b>WYPOSAŻENIE</b>			
176	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - krzesło przedszkolne wg dokumentacji - A01 120	szt szt	 120,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,000</b>
177	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - stolik przedszkolny wg dokumentacji - A02 24	szt szt	 24,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
178	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - zestaw meblowy wg dokumentacji - A03 5	szt szt	 5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
179	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - dywan wg dokumentacji - A04 5	szt szt	 5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
180	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - biurko wg dokumentacji - A05 7	szt szt	 7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
181	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - krzesło obrotowe wg dokumentacji - A06 11	szt szt	 11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
182	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - szafka przedszkolna wg dokumentacji - A07 9	szt szt	 9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
183	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - łóżeczko przedszkolne wg dokumentacji - A08 25	szt szt	 25,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
184	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - skrzynia na zabawki wg dokumentacji - A09 14	szt szt	 14,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,000</b>
185	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - szafa biurowa wg dokumentacji - A10 7	szt szt	 7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
186	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - stół konferencyjny wg dokumentacji - A11 3	szt szt	 3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
187	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - krzesło konferencyjne wg dokumentacji - A12 24	szt szt	 24,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
188	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - szafka na pościel wg dokumentacji - A13 1	szt szt	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
189	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - szafa biurowa wg dokumentacji - A14 4	szt szt	 4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
190	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - biurko wg dokumentacji - A15 4	szt szt	 4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
191	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - szafa biurowa wg dokumentacji - A16 2	szt szt	 2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
192	kalk. ind. d.10	Dostawa i montaż - regał szatniowy wg dokumentacji - S01 21	szt szt	 21,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
193 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - pufa wg dokumentacji - S02	szt		
		7	szt	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
194 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - kosz na śmieci wg dokumentacji - T01	szt		
		12	szt	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
195 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa wg dokumentacji - T02	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
196 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szczotka toaletowa wg dokumentacji - W01	szt		
		12	szt	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
197 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - dozownik na mydło wg dokumentacji - W02	szt		
		16	szt	16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
198 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafka na kubeczki wg dokumentacji - W03	szt		
		10	szt	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
199 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - lustro wg dokumentacji - W04	szt		
		6	szt	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
200 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - dozownik na ręczniki wg dokumentacji - W05	szt		
		10	szt	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
201 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - dozownik na papier wg dokumentacji - W06	szt		
		12	szt	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
202 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - umywalka wg dokumentacji - W07	szt		
		12	szt	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
203 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - miska ustępowa wg dokumentacji - W08	szt		
		10	szt	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
204 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - miska ustępowa wg dokumentacji - W09	szt		
		2	szt	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
205 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - umywalka wg dokumentacji - W10	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
206 d.10	kalk. ind.	Dostawa i montaż - zlew gospodarczy wg dokumentacji - W11	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>11</b>		<b>ELEMENTY ZEWNĘTRZNE</b>			
<b>11.1</b>		<b>CHODNIKI</b>			
207 d. 0101-03 11.1	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
		80	m <sup>2</sup>	80,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>
208 d. 0104-01 11.1	KNNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.207	m <sup>2</sup>	80,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>
209 d. 0112-01 11.1	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.207	m <sup>2</sup>	80,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
210	KNNR 6 d. 0112-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
11.1		poz.207	m <sup>2</sup>	80,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>
211	KNR 2-31 d. 23103-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
11.1		poz.207	m <sup>2</sup>	80,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>
212	KNR 2-31 d. 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
11.1		poz.213*0,016	m <sup>3</sup>	0,736	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,736</b>
213	KNR 2-31 d. 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
11.1		46	m	46,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,000</b>
<b>11.2</b>		<b>WJAZD, DROGA</b>			
214	KNNR 6 d. 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
11.2		30	m <sup>2</sup>	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
215	KNNR 6 d. 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m <sup>2</sup>		
11.2		poz.214	m <sup>2</sup>	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
216	KNNR 6 d. 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
11.2		poz.214	m <sup>2</sup>	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
217	KNNR 6 d. 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.4 cm	m <sup>2</sup>		
11.2		poz.214	m <sup>2</sup>	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
218	KNR 2-31 d. 23102-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>		
11.2		poz.214	m <sup>2</sup>	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
219	KNR 2-31 d. 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
11.2		poz.220*0,016	m <sup>3</sup>	0,256	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,256</b>
220	KNR 2-31 d. 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
11.2		16	m	16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
<b>11.3</b>		<b>PARKING</b>			
221	KNNR 6 d. 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
11.3		50	m <sup>2</sup>	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
222	KNNR 6 d. 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m <sup>2</sup>		
11.3		poz.221	m <sup>2</sup>	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
223	KNNR 6 d. 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
11.3		poz.221	m <sup>2</sup>	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
224	KNNR 6 d. 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.4 cm	m <sup>2</sup>		
11.3					



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.221	m <sup>2</sup>	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
225 d. 23102-01 11.3	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.221	m <sup>2</sup>	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
226 d. 0402-03 11.3	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
		poz.227*0,016	m <sup>3</sup>	0,448	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,448</b>
227 d. 0403-03 11.3	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		28	m	28,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,000</b>