

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45262300-4	Betonowanie
45262520-2	Roboty murarskie
45422000-1	Roboty ciesielskie
45320000-6	Roboty izolacyjne
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien i podobnych elementów
45410000-4	Tynkowanie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45442100-8	Roboty malarskie
45233222-1	Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i przebudowa części budynku usługowego ze zmianą sposobu użytkowania na Dzienny Dom Pomocy  
ADRES INWESTYCJI : 17-200 Hajnówka, ul. 11-go Listopada 22, nr. geod. dz. 1014/35  
INWESTOR : Gmina Hajnówka  
ADRES INWESTORA : 17-200 Hajnówka, ul. A. Zina 1  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Patejuk upr. bud. PDL/0007/PWOK/07  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :  
DATA OPRACOWANIA : Listopad 2018r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Listopad 2018r.

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45110000-1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1	KNR 4-01	S	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04	02.00.00	16	szt.	16.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
2	KNR 4-01	S	Wykucie z muru ościeżnic aluminiowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0354-05	02.00.00	1.5*2.5*2 okna PCV 1.42*1.62*2	m <sup>2</sup>	7.500	
				m <sup>2</sup>	4.601	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.101</b>
3	KNR 4-01	S	Przemuirowanie przewodów kominowych - wykucie otworów	szt.		
d.1	0310-03	02.00.00	5	szt.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
4	KNR 4-01	S	Przemuirowanie przewodów kominowych - zamuirowanie otworów	szt.		
d.1	0310-04	02.00.00	5	szt.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
5	KNR 4-01	S	Przemuirowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
d.1	0310-05	02.00.00	11*5.0	m	55.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>
6	KNR 4-01	S	Przemuirowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		
d.1	0310-06	02.00.00	5*5.0	m	25.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
7	KNR 4-01	S	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-03	02.00.00	daszek nad wejściem 2.6*1.8*0.15 schody zewnętrzne 0.4*1.75*1.0*2 studzienka 1.0	m <sup>3</sup>	0.702	
				m <sup>3</sup>	1.400	
				m <sup>3</sup>	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.102</b>
8	KNR 4-01	S	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	0349-02	02.00.00	ścianki działowe 4.3*2.82*0.2*2 (2.52+1.0*2)*2.82*0.12 otwór 1.2*1.3*0.51	m <sup>3</sup>	4.850	
				m <sup>3</sup>	1.530	
				m <sup>3</sup>	0.796	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.176</b>
9	KNR 4-01	S	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-15	02.00.00	(4.3*12+2.45*4+1.85*4+2.58*2+1.1*2+1.8*2+2.25*2+2.4*2)*2.8	m <sup>2</sup>	249.368	
					<b>RAZEM</b>	<b>249.368</b>
10	KNR 4-01	S	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd		
d.1	0346-04	02.00.00	2	gniazd	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	KNR 4-01	S	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych	gniazd		
d.1	0346-05	02.00.00	2	gniazd	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12	KNR 4-01	S	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m		
d.1	0335-07	02.00.00	1.6*2+1.4	m	4.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.600</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 4-01 d.1 0313-04	S 03.00.0 0	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i ob- sadzenie belek stalowych z dwuteownika zwykłego 120  1.6*3 pod drzwi EI30 1.8*2	m  m m	  4.800 3.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
14	KNR 4-01 d.1 0313-04	S 03.00.0 0	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i ob- sadzenie belek stalowych z dwuteownika zwykłego 80  1.4*4	m  m	  5.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>
15	KNR 4-01 d.1 0313-06	S 03.00.0 0	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie koń- ców belek stalowych dwuteowników - jako oddzielna robota  8	szt.  szt.	  8.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
16	KNR 4-01 d.1 0703-03	S 03.00.0 0	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek  (1.6)*3+1.4*2	m  m	  7.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.600</b>
17	KNR 4-01 d.1 0704-01	S 09.10.0 0	Powlekanie siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach zaprawą cemen- tową  1.4*(0.2*2+0.2)+1.6*(0.2*2+0.5)+1.5*(0.2*2+0.5)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.630	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.630</b>
18	KNR 4-01 d.1 0701-05 analiza in- dywidualna	S 02.00.0 0	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścia- nach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2  ściana szczytowa z rozebraniem ocieplenia (12.34*3.77) pasy szer. 5,0m 5.0*2*3.77	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  46.522 37.700	
					<b>RAZEM</b>	<b>84.222</b>
19	KNR 4-01 d.1 0354-12	S 02.00.0 0	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko  1.5*10	m  m	  15.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
20	KNR 4-01 d.1 0208-07	S 02.00.0 0	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu gru- zowego o grubości do 30 cm  1	szt.  szt.	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KNR 4-01 d.1 0811-07	S 02.00.0 0	Rozebranie posadzki z płytek  1.53*13.9+9.48+6.17+4.04+3.81+3.56+22.79+1.98	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  73.097	
					<b>RAZEM</b>	<b>73.097</b>
22	KNR 4-01 d.1 0818-05	S 02.00.0 0	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych  9.48+10.17+21.09+16.99+14.29	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  72.020	
					<b>RAZEM</b>	<b>72.020</b>
23	KNR 4-01 d.1 0804-07	S 02.00.0 0	Zerwanie posadzki cementowej  223.0-5.5-31.86-34.23-37.04	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  114.370	
					<b>RAZEM</b>	<b>114.370</b>
24	KNR 4-01 d.1 0212-01	S 02.00.0 0	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm  podkłady betonowe 114.37*0.15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  17.156	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.156</b>
25	KNR 4-01 d.1 0101-07	S 02.00.0 0	Wyrównanie terenu z grubsza, ze ścięciem wypukłości do 30 cm w grun- cie kat. IV  114.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  114.370	
					<b>RAZEM</b>	<b>114.370</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR 4-01 d.1 0535-02	S 02.00.0 0	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku  15.68*6.40*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200.704	
					<b>RAZEM</b>	<b>200.704</b>
27	KNR 4-01 d.1 0535-04	S 02.00.0 0	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  15.68*2+12.34	m  m	  43.700	
					<b>RAZEM</b>	<b>43.700</b>
28	KNR 4-01 d.1 0535-06	S 02.00.0 0	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  3.8*2	m  m	  7.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.600</b>
29	KNR 4-01 d.1 0430-06	S 02.00.0 0	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste  200.704	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200.704	
					<b>RAZEM</b>	<b>200.704</b>
30	KNR 2-31 d.1 0815-06	S 02.00.0 0	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej  opaska z obrzeżami 17*0.4*2+11.0*0.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
31	KNR 2-31 d.1 0807-03	S 02.00.0 0	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  chodniki z obrzeżami 14.0*2.3+3.5*3.5+20.0*1.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  68.450	
					<b>RAZEM</b>	<b>68.450</b>
32	KNR 4-01 d.1 0108-17	S 02.00.0 0	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych i betonowych oraz polepy na odległość do 1 km  3.102+7.176+46.522*0.14+73.097*0.02+114.37*0.1+17.156+18.0*0.06+68.45*0.06+114.37*0.1+249.368*0.02	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  68.457	
					<b>RAZEM</b>	<b>68.457</b>
33	KNR 4-01 d.1 0108-16	S 02.00.0 0	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 7 68.457	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  68.457	
					<b>RAZEM</b>	<b>68.457</b>
<b>2 45262300-4</b>			<b>FUNDAMENTY</b>			
34	KNR 2-01 d.2 0126-01	S 01.00.0 0	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek  10.0*15.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  150.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
35	KNR 2-01 d.2 0126-02	S 01.00.0 0	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatkowe za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 2 10.0*15.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  150.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
36	KNR 2-01 d.2 0215-07	S 01.00.0 0	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.IV  pod ławy (8.5*3+6.2+13.0)*0.9*1.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  44.253	
					<b>RAZEM</b>	<b>44.253</b>
37	KNR 4-01 d.2 0103-03	S 01.00.0 0	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV  pod stopy 0.25*0.25*1.2*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.150	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.150</b>
38	KNR 2-02 d.2 1101-01	S 03.00.0 0	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym  chudy beton B10 pod ławy (7.78*2+12.29+6.16)*0.6*0.1+7.78*0.7*0.1+0.28*0.8*0.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.608	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.608</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39	KNR 2-02 d.2 0202-01	S 03.00.0 0	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - B20  (7.78*2+12.29+6.16)*0.6*0.4+7.78*0.7*0.4+0.28*0.8*0.4+0.25*0.4*2.5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  10.680	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.680</b>
40	KNR 2-02 d.2 0204-01	S 03.00.0 0	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu  beton B20 (0.25*0.25*1.3)*2 0.45*0.45*1.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.163 0.243	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.406</b>
41	KNR 2-02 d.2 0208-02	S 03.00.0 0	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu  rdzenie R1 0.25*0.25*4.25*3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.797	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.797</b>
42	KNR 2-02 d.2 0609-08	S 03.00.0 0	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej  dylatacja gr.5cm ze styropianu 0.25*4.33*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.248	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.248</b>
43	KNR 2-02 d.2 0290-02	S 03.00.0 0	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane  ława Ł1,Ł2 (((36.51*6+8.38*6)*0.888)/1000 rdzeń R1 (((12.75*8)*0.888)/1000 stopy zadaszienia (((1.2*4*2)*0.888)/1000	t  t t t	  0.239 0.091 0.009	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.339</b>
44	KNR 2-02 d.2 0290-01	S 03.00.0 0	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie  ława Ł1,Ł2 [[[(190+43)]]*1.32*0.222]/1000 rdzeń R1, stopy zadaszienia [[[(70+10)]]*0.98*0.222]/1000	t  t t	  0.068 0.017	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.085</b>
45	NNRNKB d.2 202 0618-01	S 08.00.0 0	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej  (36.51+8.38+2.5)*0.33	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.639	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.639</b>
46	NNRNKB d.2 202 0136-02	S 03.00.0 0	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej  (36.51+8.38+2.5)*0.25*0.8	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  9.478	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.478</b>
47	KNR 0-17 d.2 2608-01	S 08.00.0 0	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  (8.3*2+11.94)*0.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.832	
					<b>RAZEM</b>	<b>22.832</b>
48	KNR 0-17 d.2 2608-02	S 08.00.0 0	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie (CT 99)  22.832	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.832	
					<b>RAZEM</b>	<b>22.832</b>
49	KNR 0-17 d.2 2608-04	S 08.00.0 0	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie  22.832	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.832	
					<b>RAZEM</b>	<b>22.832</b>
50	KNR 0-17 d.2 2609-01	S 08.00.0 0	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian ocieplenie fundamentów styrodurem gr. 20cm 22.832	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.832	
					<b>RAZEM</b>	<b>22.832</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR 2-02 d.2 0607-02	S 08.00.0 0	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii kubełkowej  izolacja ścian fundamentowych w gruncie 22.832	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.832	
					<b>RAZEM</b>	<b>22.832</b>
52	KNR 2-02 d.2 0603-01	S 08.00.0 0	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa  izolacja ścian fundamentowych (7.7*4+4.23+6.16*3+2.5*2)*0.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.808	
					<b>RAZEM</b>	<b>46.808</b>
53	KNR 2-02 d.2 0603-02	S 08.00.0 0	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa  izolacja ścian fundamentowych (7.7*4+4.23+6.16*3+2.5*2)*0.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.808	
					<b>RAZEM</b>	<b>46.808</b>
54	KNR 2-02 d.2 1101-07	S 01.00.0 0	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym  podkłady żwirowe pod posadzki (5.5+31.86+34.23+37.04)*0.5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  54.315	
					<b>RAZEM</b>	<b>54.315</b>
55	KNR 4-01 d.2 0105-03	S 01.00.0 0	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV  obsypanie ścian fundamentowych na zewnątrz 22.832*1.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  22.832	
					<b>RAZEM</b>	<b>22.832</b>
<b>3 45262520-2</b>			<b>ROBOTY MUROWE+STROP</b>			
56	NNRNKB d.3 202 0618-01	S 08.00.0 0	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ścian z papy zgrzewalnej  (36.51+8.38+2.5)*0.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.956	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.956</b>
57	KNR 2-02 d.3 0109-05	S 05.00.0 0	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu U/220 grubości 25 cm  (7.7*3+11.94+6.56)*2.80-(1.45*1.62*6+1.8*2.62+1.0*2.1*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  93.470	
					<b>RAZEM</b>	<b>93.470</b>
58	KNR 2-02 d.3 0126-01	S 05.00.0 0	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków  6	szt  szt	  6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
59	KNR 2-02 d.3 0126-02	S 05.00.0 0	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków  3	szt  szt	  3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
60	KNR 2-02 d.3 0121-03	S 05.00.0 0	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm  2.5*2.82-1.8*2.62	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.334	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.334</b>
61	KNR 2-02 d.3 0124-04	S 05.00.0 0	Sklepienia Kleina płaskie z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. z wkładką w każdej spoinie  2.3*0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.575	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.575</b>
62	KNR 2-02 d.3 0290-02	S 03.00.0 0	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane  W1 (43.75*4*0.888)/1000 W2 (28.44*3*0.888)/1000 W3 (15.31*3*0.888)/1000 W4 (28.44*4*0.888)/1000 Poz 1.1 (1.92*5*0.888*6)/1000	t  t t t t t	  0.155 0.076 0.041 0.101 0.051	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			Poz 1.2 (2.27*5*0.888)/1000	t	0.010	
			Poz. 1.3 (1.47*5*0.888*2)/1000	t	0.013	
			znrojenie podporowe (2.5*16*1.59)/1000	t	0.064	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.511</b>
63	KNR 2-02 d.3 0290-01	S 03.00.0 0	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
			W1 (180*0.98*0.222)/1000	t	0.039	
			W2 (120*0.7*0.222)/1000	t	0.019	
			W3 (64*0.7*0.222)/1000	t	0.010	
			W4 (120*0.96*0.222)/1000	t	0.026	
			Poz 1.1 (1.3*13*0.222*6)/1000	t	0.023	
			Poz 1.2 (16*1.3*0.222)/1000	t	0.005	
			Poz. 1.3 (1.08*7*0.222*2)/1000	t	0.003	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.125</b>
64	KNR 2-02 d.3 0210-01	S 03.00.0 0	Belki wieńce, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
			W1 43.75*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	2.734	
			W2 28.44*(0.211+0.15)*0.5*0.24	m <sup>3</sup>	1.232	
			W3 15.31*(0.25+0.15)*0.5*0.24	m <sup>3</sup>	0.735	
			W4 28.44*0.24*0.25	m <sup>3</sup>	1.706	
			Poz 1.1 0.25*0.4*1.95*6	m <sup>3</sup>	1.170	
			Poz 1.2 0.25*0.4*2.3	m <sup>3</sup>	0.230	
			Poz 1.3 0.25*0.29*1.5*2	m <sup>3</sup>	0.218	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.025</b>
65	KNNR 2 d.3 0202-01	S 03.00.0 0	Płyty stropowe kanałowe gr. 24cm o nośności 7,5kN/m2 - UWAGA BEZ CENY PŁYT STROPOWYCH	elem.		
			15	elem.	15.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
66	DOSTAWA d.3	S 03.00.0 0	Płyty kanałowe stropowe gr. 24cm o nośności 7,5kN/m2	m <sup>2</sup>		
			S-483x120 4.83*1.20*6	m <sup>2</sup>	34.776	
			S-483x90 4.83*0.90*1	m <sup>2</sup>	4.347	
			S-676x120 6.76*1.2*4	m <sup>2</sup>	32.448	
			S 676x90 6.76*0.9*2	m <sup>2</sup>	12.168	
			S 676x60 6.76*0.6*1	m <sup>2</sup>	4.056	
			S 676x70 6.76*0.7*1	m <sup>2</sup>	4.732	
					<b>RAZEM</b>	<b>92.527</b>
67	KNR 2-02 d.3 1102-02	S 03.00.0 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
			zatarcie stropu 8.3*11.94	m <sup>2</sup>	99.102	
					<b>RAZEM</b>	<b>99.102</b>
68	KNR 2-02 d.3 1102-03	S 03.00.0 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = -0.5 zatarcie stropu 8.3*11.94	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	99.102	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>99.102</b>
69	KNR 4-01 d.3 0419-02	S 05.00.0 0	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
			2	szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
70	KNR 2-02 d.3 0122-05	S 05.00.0 0	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych	m		
			5*4.8	m	24.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
71	KNR 2-02 d.3 0123-01	S 05.00.0 0	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów cegłami grubości 1/4 ceg.	m <sup>2</sup>		
			(0.82+0.25*3)*3.0	m <sup>2</sup>	4.710	
			(0.31*2+0.76*2+0.25*4)*1.7	m <sup>2</sup>	5.338	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.048</b>
72	KNR 2-02 d.3 0122-01	S 05.00.0 0	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg.	m <sup>3</sup>		
			z cegły klinkierowej pełnej kl 35	m <sup>3</sup>	0.277	
			0.38*0.82*0.89	m <sup>3</sup>	0.129	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.406</b>
73	KNR 2-02 d.3 0219-05	S 03.00.0 0	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m <sup>2</sup>		
			0.58*1.02+0.58*0.58	m <sup>2</sup>	0.928	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.928</b>
74	KNR 2-02 d.3 1215-01	S 14.00.0 0	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m <sup>2</sup>	szt.		
			kratki stalowe w kominach 14/14cm	szt.	10.000	
			5*2			
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
75	KNR 4-01 d.3 0304-02	S 05.00.0 0	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
			zamurowanie i przymurowanie otworów	m <sup>3</sup>	1.040	
			0.55*0.9*2.1	m <sup>3</sup>	0.945	
			0.9*0.25*2.1*2	m <sup>3</sup>		
			ściana gr. 18cm REI60 na strychu	m <sup>3</sup>	2.750	
			(11.40*(1.98+0.7)*0.5)*0.18			
					<b>RAZEM</b>	<b>4.735</b>
76	d.3 analiza indywidualna	S 08.00.0 0	Wykonanie pasów o odporności ogniowej EI60 bezpośrednio pod pokryciem np. System Rigips Aprobata techniczna AT-15-4499/2010	m <sup>2</sup>		
			6.40*(1.0+1.0)	m <sup>2</sup>	12.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.800</b>
<b>4</b>	<b>45422000-1</b>		<b>ROBOTY CIESIELSKIE</b>			
77	KNR 2-02 d.4 0406-02	S 07.00.0 0	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.		
			0.14*0.14*(15.68*2+11.9)	m <sup>3</sup> drew.	0.848	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.848</b>
78	KNR 2-02 d.4 0407-01	S 07.00.0 0	Podwaliny o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew.		
			0.14*0.12*(12.07*2+3.78)	m <sup>3</sup> drew.	0.469	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.469</b>
79	KNR 2-02 d.4 0407-04	S 07.00.0 0	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew.		
			0.14*0.14*(1.05*7+1.13*4)	m <sup>3</sup> drew.	0.233	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.233</b>
80	KNR 2-02 d.4 0408-01	S 07.00.0 0	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
			0.12*0.14*(1.35*20)	m <sup>3</sup>	0.454	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.454</b>



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
81	KNR 2-02 d.4 0406-06	S 07.00.0 0	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  0.14*0.14*(12.07*2+3.78)	m <sup>3</sup> drew.  m <sup>3</sup> drew.	0.547	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.547</b>
82	KNR 2-02 d.4 0408-07	S 07.00.0 0	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  9.2*0.10*0.14*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	0.258	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.258</b>
83	KNR 2-02 d.4 0408-05	S 07.00.0 0	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  0.10*0.12*(6.4*8*2) 0.08*0.14*(6.53*4*2+6.0*4+6.5+5.0*4+4.0*4+3.0*4+2.0*4+1.0*2+2.0*3)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.229 1.643	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.872</b>
84	KNR 2-02 d.4 0408-02	S 07.00.0 0	Jętki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  0.06*0.16*7.4*14	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	0.995	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.995</b>
85	KNR 2-05 d.4 0120-02 analiza indywidualna		Konstrukcja stalowa daszku  słupki, rygiel 100/100/5 ((3.23*2+2.4)*14.41)/1000 krokwie 60/100/3 (2.7*4*7.07)/1000 oczep 50/80/3 (2.4*5.66)/1000	t  t t t	0.128 0.076 0.014	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.218</b>
86	DOSTAWA		Konstrukcja stalowa daszku fabrycznie wykończona  0.218	t t	0.218	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.218</b>
87	KNR 2-05 d.4 9908-01 analiza indywidualna		Materiały pomocnicze na 1 t  0.218	t t	0.218	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.218</b>
<b>5 45320000-6</b>			<b>IZOLACJE</b>			
88	KNR 2 d.5 0604-02	S 08.00.0 0	Izolacja z folii polietylenowej  paroizolacja (15.0+8.25)*11.94	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	277.605	
					<b>RAZEM</b>	<b>277.605</b>
89	KNR 2-02 d.5 0613-03	S 08.00.0 0	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa  wełna gr. 15cm strop parteru 277.605	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	277.605	
					<b>RAZEM</b>	<b>277.605</b>
90	KNR 2-02 d.5 0613-04	S 08.00.0 0	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa  wełna gr. 10cm 277.605	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	277.605	
					<b>RAZEM</b>	<b>277.605</b>
91	KNR 0-23 d.5 2613-01	S 08.00.0 0	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian  wełna gr. 10cm na ścianie REI60 poddasza (11.40*(1.98+0.7)*0.5)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	30.552	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.552</b>
92	KNR 0-23 d.5 2613-06	S 08.00.0 0	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach  (11.40*(1.98+0.7)*0.5)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	30.552	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.552</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6	45261000-4		<b>POKRYCIE DACHU</b>			
93 d.6	KNR AT-09 0103-02	S 11.00.0 0	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,90 m  6.4*7.23*2 6.53*3.08*2 6.53*5.5*0.5*2 12.64*5.73*0.5 daszek 3.2*2.51	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  92.544 40.225 35.915 36.214  8.032	
					<b>RAZEM</b>	<b>212.930</b>
94 d.6	KNR AT-09 0101-05	S 11.00.0 0	Łacenie - rozstaw łąt 35 cm  łąty 5/5cm 212.93	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  212.930	
					<b>RAZEM</b>	<b>212.930</b>
95 d.6	KNR 2-02 0409-06	S 11.00.0 0	Wiatrownice przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej  deski okapowe (0.025*0.17)*(12.64+15.68*2)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.187	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.187</b>
96 d.6	NNRNKB 202 0537-04	S 11.00.0 0	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m <sup>2</sup> o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową T35 na łątach  blacha poliester mat gr. 0,7mm 212.93	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  212.930	
					<b>RAZEM</b>	<b>212.930</b>
97 d.6	NNRNKB 202 0541-02	S 11.00.0 0	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm  obróbki przy kominach (1.4*2+0.38*2*0.5*4+0.5*4+1.2*4)*0.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.448	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.448</b>
98 d.6	NNRNKB 202 0539-01	S 11.00.0 0	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów  7.23+3.08+9.2*2	m  m	  28.710	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.710</b>
99 d.6	NNRNKB 202 0539-03	S 11.00.0 0	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic  2.51*2	m  m	  5.020	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.020</b>
100 d.6	NNRNKB 202 0539-02	S 11.00.0 0	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych i podrynnowych - okapów  3.2+15.68*2+12.64	m  m	  47.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>47.200</b>
101 d.6	KNR 2-02 0508-04 analiza indywidualna	S 11.00.0 0	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej  15.68*2+12.64	m  m	  44.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
102 d.6	KNR 2-02 0508-02 analiza indywidualna	S 11.00.0 0	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej  3.2	m  m	  3.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
103 d.6	KNR 2-02 0508-09 analiza indywidualna	S 11.00.0 0	Leje spustowe - z blachy ocynkowanej powlekanej 120/100  4	szt.  szt.	  4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
104 d.6	KNR 2-02 0508-09 analiza indywidualna	S 11.00.0 0	Leje spustowe - z blachy ocynkowanej powlekanej 100/60  3	szt.  szt.	  3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
105	KNR 2-02 d.6 0510-03 analiza indywidualna	S 11.00.0 0	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej  3.8*4	m  m	  15.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.200</b>
106	KNR 2-02 d.6 0510-01 analiza indywidualna	S 11.00.0 0	Rury spustowe okrągłe o śr. 6cm - z blachy ocynkowanej powlekanej  3.0	m  m	  3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>7</b>	<b>45421100-5</b>		<b>STOLARKA</b>			
107	KNNR 2 d.7 1104-02	S 06.00.0 0	Montaż ościeżnic okleinowanych jasny dąb  1.0*2.1*11 0.9*2.1*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  23.100 5.670	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.770</b>
108	KNNR 2 d.7 1103-01	S 06.00.0 0	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - okleinowane kolor jasny dąb  D11-C/1 0.9*2.05*8 D11-C/1łaz 0.9*2.05*3 D9-C/4łaz 0.9*2.1*2 D9-C 0.9*2.1*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  14.760 5.535 3.780 1.890	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.965</b>
109	KNR 0-19 d.7 1024-08	S 06.00.0 0	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych fabrycznie wykończonych  D1 - aluminium ciepłe U=1,3W/m2K 1.77*2.62	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.637	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.637</b>
110	KNR 0-19 d.7 1024-08	S 06.00.0 0	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych fabrycznie wykończonych  D1' - aluminium zimne 1.77*2.62	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.637	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.637</b>
111	KNNR 2 d.7 1104-04	S 06.00.0 0	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych wykończonych pełnych z ościeżnicami w komplecie  D2 - EI30Sm 1.3*2.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.730	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.730</b>
112	KNR 0-19 d.7 1022-07	S 06.00.0 0	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 1.5 m2  O1 1.42*1.62*6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.802	
					<b>RAZEM</b>	<b>13.802</b>
113	KNR 0-19 d.7 1022-07	S 06.00.0 0	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 1.5 m2  O1' - EI60 1.42*1.62*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.601	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.601</b>
114	KNR 0-19 d.7 1022-05	S 06.00.0 0	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.0 m2  ON1 1.17*1.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.521	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.521</b>
115	KNR 2-02 d.7 0129-02 analiza indywidualna	S 06.00.0 0	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - Ro-bocizna i sprzęt  17	szt  szt	  17.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
116	d.7 Dostawa	S 06.00.00	Podokienniki prefabrykowane z konglomeratu	m		
			1.42*16+1.3	m	24.020	
					<b>RAZEM</b>	<b>24.020</b>
117	d.7 analiza indywidualna	S 06.00.00	Montaż samozamykaczy w drzwiach	szt		
			przy D1,D1'	szt	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>8</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE</b>			
<b>8.1</b>	<b>45410000-4</b>		<b>TYNKI WEWNĘTRZNE</b>			
118	KNR 2-02 d.8. 0804-01 1	S 09.10.00	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m <sup>2</sup>		
			p1 (2.5*2+2.2*2)*3.02-1.8*2.62*2	m <sup>2</sup>	18.956	
			p2 (4.23*2-1.53+2.50*2)*3.02-1.8*2.62-1.0*2.1*2+(13.9*2+1.53)*2.82-1.0*2.1*7-0.9*2.1*2	m <sup>2</sup>	91.343	
			p3 (6.56*2+5.25*2)*3.02-1.0*2.1-1.42*1.62*3	m <sup>2</sup>	62.331	
			p4 (4.63*2+8.0*2)*3.02-1.0*2.1-1.42*1.62*3	m <sup>2</sup>	67.284	
			p5 (3.88*2+4.3*2)*2.82-1.0*2.1-1.42*1.62	m <sup>2</sup>	41.735	
			p6 (3.95*2+4.3*2)*2.82-1.0*2.1-1.42*1.62	m <sup>2</sup>	42.130	
			p7 (1.1*2+1.8)*2.82-1.0*2.1	m <sup>2</sup>	9.180	
			p8 (4.95*2+4.3*2)*2.82-1.0*2.1*2-1.42*1.62	m <sup>2</sup>	45.670	
			p9 (2.45*2+2.52*2)*2.82-1.0*2.1-1.42*1.62	m <sup>2</sup>	23.630	
			p10 (1.72*2+2.45*2)*2.82-1.0*2.1*2	m <sup>2</sup>	19.319	
			p11 (1.83*2+2.08*2)*3.82-1.0*2.1-1.42*1.62	m <sup>2</sup>	25.472	
			p12 (1.83*2+2.10*2)*2.82-1.0*2.1*2	m <sup>2</sup>	17.965	
			p13 (5.3*2+4.3*2)*2.82-1.0*2.1-1.42*1.62*2	m <sup>2</sup>	47.443	
			p14 (2.40*2+4.3*2)*2.82-1.0*2.1*2-1.42*1.62	m <sup>2</sup>	31.288	
			p15 (2.25*2+4.3*2)*2.82-1.0*2.1-1.42*1.62	m <sup>2</sup>	32.542	
					<b>RAZEM</b>	<b>576.288</b>
119	NNRNKB d.8. 202 0835-1 12	S 09.10.00	(z.I) tynki zwykłe kat. III,IV na ościeżach o szer. do 30 cm	m <sup>2</sup>		
			(1.0+2.1*2)*11*0.3	m <sup>2</sup>	17.160	
			(0.9+2.1*2)*3*0.2	m <sup>2</sup>	3.060	
			(1.77+2.62*2)*2*0.15	m <sup>2</sup>	2.103	
			(1.42+1.62*2)*16*0.3	m <sup>2</sup>	22.368	
			(1.17+1.3*2)*0.35	m <sup>2</sup>	1.320	
					<b>RAZEM</b>	<b>46.011</b>
120	KNR 2-02 d.8. 0804-02 1	S 10.00.00	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>		
			5.5+34.23+37.04+4.23*2.5	m <sup>2</sup>	87.345	
					<b>RAZEM</b>	<b>87.345</b>
121	KNR 2-02 d.8. 2004-02 1	S 10.00.00	Obud.słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01	m <sup>2</sup>		
			kanały wentylacyjne (2.4+0.7+1.5)*(0.2+0.2)	m <sup>2</sup>	1.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.840</b>
122	KNR 2-02 d.8. 2009-02 1	S 10.00.00	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
			576.288	m <sup>2</sup>	576.288	
			-97.047-92.43	m <sup>2</sup>	-189.477	
					<b>RAZEM</b>	<b>386.811</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
123	KNR 2-02 d.8. 2009-04 1	S 10.00.0 0	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku  223.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  223.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>223.000</b>
124	KNR 2-02 d.8. 1215-01 1	S 14.00.0 0	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m <sup>2</sup> - kratki z PCV z żaluzją  14/14cm 22	szt.  szt.	  22.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
<b>8.2</b>	<b>45430000-0</b>		<b>POSADZKI</b>			
125	KNR 2-02 d.8. 1101-01 2	S 13.00.0 0	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym  Beton B15 parter 223.0*0.12	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  26.760	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.760</b>
126	KNR 2-02 d.8. 0607-01 2	S 08.00.0 0	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  223.0*1.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  245.300	
					<b>RAZEM</b>	<b>245.300</b>
127	KNR 2-02 d.8. 0609-03 2	S 08.00.0 0	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - płyty styropianowe EPS100 gr.10cm 223.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  223.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>223.000</b>
128	KNR 2-02 d.8. 1102-02 2	S 13.00.0 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  223.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  223.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>223.000</b>
129	KNR 2-02 d.8. 1102-03 2	S 13.00.0 0	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5 223.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  223.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>223.000</b>
130	NNRNKB d.8. 202 2808- 2 05	S 13.00.0 0	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m <sup>2</sup>  5.5+31.86	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  37.360	
					<b>RAZEM</b>	<b>37.360</b>
131	NNRNKB d.8. 202 2809- 2 03	S 13.00.0 0	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m <sup>2</sup>  2.5*2+2.2*2-1.8-1.5+4.23*2+2.5*2-1.8+13.9*2	m  m	  45.560	
					<b>RAZEM</b>	<b>45.560</b>
132	KNR 0-12II d.8. 1118-09 2	S 13.00.0 0	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą kombinowaną  posadzki z terakoty 14.29+16.99+1.98+21.09+6.17+4.04+3.81+3.56+10.17+9.48	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  91.580	
					<b>RAZEM</b>	<b>91.580</b>
133	KNR 0-12II d.8. 1120-06 2	S 13.00.0 0	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną  cokoliki z terakoty 4.3*2+3.95*2+4.95*2+4.3*2+0.3*2+2.25*2+4.3*2+3.88*2+4.3*2	m  m	  65.060	
					<b>RAZEM</b>	<b>65.060</b>
134	NNRNKB d.8. 202 1136- 2 01	S 13.00.0 0	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych HDF, AC5 z montażem listw przy-podłogowych  34.23+37.04+22.79	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  94.060	
					<b>RAZEM</b>	<b>94.060</b>
135	NNRNKB d.8. 202 2809- 2 05	S 13.00.0 0	(z.VI) Cokoliki z płytek na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca  45.56+65.06	m  m	  110.620	
					<b>RAZEM</b>	<b>110.620</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
136	KNR 2-02 d.8. 1219-07 2 analiza indywidualna	S 14.00.0 0	Montaż odbojów drzwiowych mosiężnych	szt.		
			12	szt.	12.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
137	KNNR 7 d.8. 0507-04 2	S 14.00.0 0	Progi i listwy osłaniające	m		
			0.9*3	m	2.700	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.700</b>
138	Dostawa d.8. 2	S 14.00.0 0	Listwa progowa mosiężna	m		
			2.7	m	2.700	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.700</b>
<b>8.3</b>			<b>OKŁADZINY</b>			
139	KNR 0-12II d.8. 0829-05 3	S 09.00.0 0	Licowanie ścian płytkami z glazury na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
			p14 (2.4*2+4.3*2-1.0)*2.05	m <sup>2</sup>	25.420	
			p7 (1.1*2+1.8*2)*2.05	m <sup>2</sup>	11.890	
			p9 (2.45*2+2.52*2-1.0)*2.05	m <sup>2</sup>	18.327	
			p10 (2.45*2+1.72+0.35*2-1.0)*2.05	m <sup>2</sup>	12.956	
			p11 (1.83*2+2.08*2-0.9)*2.05	m <sup>2</sup>	14.186	
			p12 (1.83*2+2.1*2-0.9)*2.05	m <sup>2</sup>	14.268	
					<b>RAZEM</b>	<b>97.047</b>
140	KNR 0-17 d.8. 0926-01 3	S 09.10.0 0	Wyprawa z tynku mozaikowego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
			lamperia p1+2+5 (2.5*2+2.2*2-1.8*2+4.23*2+2.5*2+13.9*2-1.8+3.88*2+4.3*2)*1.5	m <sup>2</sup>	92.430	
					<b>RAZEM</b>	<b>92.430</b>
141	KNR 0-17 d.8. 0926-03 3	S 09.10.0 0	Wyprawa z tynku mozaikowego o fakturze kamyczkowej z gotowej mieszanki żywicznej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>		
			lamperia 92.43	m <sup>2</sup>	92.430	
					<b>RAZEM</b>	<b>92.430</b>
<b>8.4</b>	<b>45442100-8</b>		<b>ROBOTY MALARSKIE</b>			
142	KNR 2-02 d.8. 1505-03 4	S 12.00.0 0	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
			ściany 386.811	m <sup>2</sup>	386.811	
			sufity 223.00	m <sup>2</sup>	223.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>609.811</b>
143	KNR 2-02 d.8. 1505-04 4	S 12.00.0 0	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
			609.811	m <sup>2</sup>	609.811	
					<b>RAZEM</b>	<b>609.811</b>
<b>8.5</b>			<b>WYPOSAŻENIE</b>			
144	analiza indywidualna d.8. 5	S 14.00.0 0	Montaż pochwytów dla osób niepełnosprawnych: uchylny przy sedesie - 2szt, uchylny przy umywalce - 2szt	kpl		
			1	kpl	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
145	analiza indywidualna d.8. 5	S 14.00.0 0	Montaż uchwyty i kotary prysznicowej	kpl		
			1	kpl	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
146	KNR-W 2- d.8. 02 1030-03 5	S 14.00.0 0	Szafki kuchenne stojące dwudrzwiowe z płyty wiórowej z frontami z MDF	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			kuchnia 2.9*0.9	m <sup>2</sup>	2.610	
			jadalnia 2.0*0.9	m <sup>2</sup>	1.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.410</b>
147	KNR-W 2-02 1030-01 5	S 14.00.0 0	Szafki kuchenne zlewozmywakowe z płyty wiórowej z frontami z MDF	m <sup>2</sup>		
			0.8*0.9	m <sup>2</sup>	0.720	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.720</b>
148	KNR-W 2-02 1030-05 5	S 14.00.0 0	Szafki kuchenne wiszące dwudrzwiowe z płyty wiórowej z frontami z MDF	m <sup>2</sup>		
			kuchnia 4.3*1.2	m <sup>2</sup>	5.160	
			jadalnia 2.0*1.2	m <sup>2</sup>	2.400	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.560</b>
149	KNR 2-17 d.8. 0141-01 5 analiza indywidualna	S 14.00.0 0	Okap kuchenny wentylacyjny wbudowany w szafkę standard	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
150	KNR 2-15 d.8. 0311-03 5	S 14.00.0 0	Kuchnia indukcyjna	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
151	KNR 2-15 d.8. 0311-03 5 analiza indywidualna	S 14.00.0 0	Piekarnik	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
152	d.8. analiza indywidualna 5	S 14.00.0 0	Dostawa i montaż zmywarki	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
153	d.8. analiza indywidualna 5	S 14.00.0 0	Dostawa i montaż lodówki większej	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
154	d.8. analiza indywidualna 5	S 14.00.0 0	Dostawa i montaż kuchenki mikrofalowej	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
155	d.8. analiza indywidualna 5	S 14.00.0 0	Dostawa i montaż czajnika elektrycznego	szt.		
			3	szt.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
156	d.8. Dostawa 5	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa materaca 3-częściowego 180x60x5	szt		
			pomieszczenie dziennego pobytu 5	szt	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
157	d.8. Dostawa 5	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa materaca antypoślizgowego 200x85x8	szt		
			pomieszczenie dziennego pobytu 5	szt	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
158	d.8. Dostawa 5	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa gruszki rehabilitacyjnej dopsowującej się kształtem do osoby siedzącej śr. 90cm i wys. 90cm	szt		
			pomieszczenie dziennego pobytu 5	szt	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
159 d.8. 5	Dostawa	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa walca średniego, kształtki rehabilitacyjnej (śr. 30cm i dł. 120cm)  pomieszczenie dziennego pobytu 5	szt  szt	  5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
160 d.8. 5	Dostawa	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa drabinek gimnastycznych podwójnych (z zaczepami do montowania do ścian) wym. 180x256cm  pomieszczenie dziennego pobytu 2	szt  szt	  2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
161 d.8. 5	Dostawa	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa drabinek gimnastycznych pojedynczych (z zaczepami do montowania do ścian) wym. 90x256cm  pomieszczenie dziennego pobytu 2	szt  szt	  2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
162 d.8. 5	Dostawa	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa ławki gminastycznej  pomieszczenie dziennego pobytu 2	szt  szt	  2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
163 d.8. 5	Dostawa	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa kozetki rehabilitacyjnej (trzyćściowa z regulowanym kątem nachylenia wezglowia i podnóżka wy. 190x70x72cm  pomieszczenie dziennego pobytu 2	szt  szt	  2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
164 d.8. 5	Dostawa	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa parawanu pojedynczego - składanego (z kółkami wym. 100x185cm  pomieszczenie dziennego pobytu 2	szt  szt	  2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
165 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa rotora rehabilitacyjnego  pomieszczenie dziennego pobytu 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
166 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa koła do treningu ciała  pomieszczenie dziennego pobytu 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
167 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa zestawu różnych piłek wraz z pojemną i wytrzymałą, zapinaną na ekspres torbą w komplecie. (gumowe piłki-emocje o śr. 15 cm - 6 szt. o gumowa piłka reakcyjna o śr. 18 cm - 1 szt. o miękka piłka "rugby" o wym. 22 x 10 cm z paletkami na rzep o wym. 12 x 8,5 cm - 2 kpl. o piłka z tkaniny o śr. 40 cm z 3 balonami w komplecie - 2 szt. o piłka pokryta skajem, z kolorowym "ogonem" z poliestru o śr. 6 cm i dł. 90 cm - 2 szt. o mini piłka do koszykówki o śr. 6 cm, na gumce o dł. 140 cm - 3 szt. o zośka z pokryciem z włóczki i drobnymi kulkami w środku o śr. 6 cm - 3 szt. o wym. torby 70 x 25 x 35 cm) pomieszczenie dziennego pobytu 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
168 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa piłki do terapii i rehabilitacji z miękkiej gumy z wypustkami na powierzchni (zapewniają stymulację dotykową śr. 1 m  pomieszczenie dziennego pobytu 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
169 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa roweru treningowego (elektroniczny wyświetlacz, regulowane siodełko)  pomieszczenie dziennego pobytu 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
170 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa bieżni ( elektroniczny wyświetlacz)  pomieszczenie dziennego pobytu 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
171 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa masażer ręcznego np. Power Nefryt (przyrząd do intensywnego masażu z podczerwienią)  pomieszczenie dziennego pobytu 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
172 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa maty masującej ( np. Harmony Health Grand Med Air Professional 4D, Inteligentny System Masażu, mata masująca zastępująca fotel) pomieszczenie dziennego pobytu 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
173 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa tapczan 1-osobowego z pojemnikiem na pościel. Boki i pojemnik wykonane z płyty laminowanej w tonacji buku. Materac pokryty beżową mikrofazą. o wym. 199 x 80 x 60 cm o wys. leża 47 cm pokój do wypoczynku 3	szt  szt	  3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
174 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa stolika nocnego o wym. 55,5x45x89,7  pokój do wypoczynku 5	szt  szt	  5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
175 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa fotelu "Finka" (wym. 64x85x97cm)  pokój do wypoczynku 3	szt  szt	  3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
176 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa stołu kawowego o ś. 80cm  pokój do wypoczynku 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
177 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa radiootwarzacza  pokój do wypoczynku 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
178 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa dywanu  pokój do wypoczynku 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
179 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa mebli z płyty wiórowej z frontami z MDF o wym. ok. 4, 0x2,1m  pokój do wypoczynku 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
180 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa mebli z płyty wiórowej z frontami z MDF o wym. ok. 4, 0x2,1m  pokój dziennego pobytu 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
181 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa stołu świetlicowego wym. 140x180cm  pokój dziennego pobytu 2	szt  szt	  2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
182 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa krzesła konferencyjnego (wys. 47cm)  pokój dziennego pobytu 12 gabinet ter. indywid. 4	szt  szt szt	 12.000 4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
183 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa sofy 4-osobowej nierozkładanej + fotele 2szt  pokój dziennego pobytu 1	szt  szt	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
184 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa zestawu multimedialnego (tablica interaktywna, projektor)  pokój dziennego pobytu 1	szt  szt	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
185 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa telewizora (40") + sprzęt DVD  pokój dziennego pobytu 1	szt  szt	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
186 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa biurka  pokój dziennego pobytu 1 gab. ter. indywid. 1	szt  szt szt	 1.000 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
187 d.8. 5	Dostawa	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa komputera (typu laptop) wraz z peryferiami (dodatkowa klawiatura i mysz) system operacyjny MW10+Moffice 2010+drukarka  pokój dziennego pobytu 1 gab. ter. ind. 1	szt  szt szt	 1.000 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
188 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa dywanu  pokój dzinnego pobytu 1	szt  szt	 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
189 d.8. 5	Dostawa	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa krzesel  Kuchnia 4 jadalnia 24 pokój dziennego pobytu 6 pokój do wypoczynku 6 szatnia 4 kuchnia 3	szt  szt szt szt szt szt szt szt	 4.000 24.000 6.000 6.000 4.000 3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>47.000</b>
190 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa stołu 80x80cm  Gabinet terapii indywidualnej 1 jadalnia 8 kuchnia 2	szt  szt szt szt	 1.000 8.000 2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
191 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa witryny meblowej z płyty wiórowej z frontami z MDF  gabinet ter. indywid. 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
192 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa ciśnieniomierza+termometru+apteczki  gabinet ter. indywid. 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
193 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa wieszaka stojącego. (np. Wieszak OTIS alu stojący Sig- nal wykonany został z metalu w kolorze czarnym oraz aluminium)  szatnia 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
194 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa wieszaka ściennego . (np. wieszak ścienny WUX13, Wy- miary wieszaka: 44 cm x 11cm, Ilość haczyków: 4)  szatnia 6	szt  szt	  6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
195 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa szafy na ubrania  szatnia 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
196 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa szafki na buty (Otwarte np. "Blanco 22" Szer.: 80 cm Wys.: 50 cm Gł.: 42 cm)  szatnia 3	szt  szt	  3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
197 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa pralki  łazienka 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
198 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa suszarki stojącej (do suszenia ubrań)  łazienka 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
199 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa odkurzacza  łazienka 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
200 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa luster i wtm ok. 90x80cm  łazienka i pom. socjalne 2	szt  szt	  2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
201 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa książek tzw. wyposażenie biblioteczki  30	szt  szt	  30.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
202 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa koszy na śmieci z pokrywą o pojemności 25l  7	szt  szt	  7.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
203 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa koszy na śmieci z pokrywą o pojemności 50l  2	szt  szt	  2.000	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
204 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa zastawy stołowej na około 40 osób (sztućce, kubki, szklanki, dzbanki, salaterki, półmiski na wędliny, talerz deserowy, talerz głęboki, talerz płaski, wazy do zup, serwetniki, koszyczki na chleb, deski do krojenia, noże do krojenia, termosy obiadowe, 2 komplety garnków, 2 patelnie, pojemniki na kawę - herbatę) 1	kpl  kpl	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
205 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa żelazka  1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
206 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa deski do prasowania  1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
207 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa stołu  pom. socjalne 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
208 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa szafki na ubrania  pom. socjalne 5	szt  szt	  5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
209 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa szafy na środki czystości  1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
210 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa profesjonalnego wózka do sprzątania (np. wózek dwu-wiaderkowy z uchwytem na worek i nakładką na mopa np. firma Clean-pro) 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
211 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa myjki do okien (np. firmy KARCHER WV5 PREMIUM + 2x RM500) 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
212 d.8. 5	DOSTAWA	S 14.00.0 0	Zakup i dostawa wieszaka stojącego  pom. socjalne 1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>9</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ZEWNĘTRZNE</b>			
<b>9.1</b>	<b>45320000-6</b>		<b>ELEWACJE</b>			
213 d.9. 1	KNR 0-23 2614-02	S 15.00.0 0	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi fasada EPS031 gr. 20cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki silikatowo - silikonowej (8.45*2+12.34)*3.74 -1.8*2.62-1.42*1.62*6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  109.358 -18.518	
					<b>RAZEM</b>	<b>90.840</b>
214 d.9. 1	KNR 0-23 2615-02	S 15.00.0 0	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej twardej gr.12cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki silikatowo-silikonowej pasy szerokości 5,0m 5.0*3.74	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.700	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.700</b>
215 d.9. 1	KNR 0-23 2615-10	S 15.00.0 0	Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 3.74*2 1.8+2.62*2 (1.42+1.62*2)*10	m  m m m	  7.480 7.040 46.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>61.120</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
216	KNR 0-17 d.9. 0928-01 1	S 15.00.0 0	Wyprawa elewacyjna z gotowej mieszanki silikatowo - silikonowej  ujednolicenie istniejących elewacji 12.1*(3.74-0.5)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  78.408	
					<b>RAZEM</b>	<b>78.408</b>
217	NNRNKB d.9. 202 0541- 1 02	S 15.00.0 0	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu po- nad 25 cm  parapety zewnętrzne (1.42*16)*0.35	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.952	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.952</b>
218	KNR 0-17 d.9. 0926-01 1	S 09.10.0 0	Wyprawa elewacyjna z tynku mozaikowego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa  (12.10*2+8.45*2-1.8+12.34)*0.5 (1.8+2.8*2)*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  25.820 3.700	
					<b>RAZEM</b>	<b>29.520</b>
219	KNR 0-17 d.9. 0926-03 1	S 09.10.0 0	Wyprawa elewacyjna z tynku mozaikowego o fakturze kamyczkowej z go- towej mieszanki żywicznej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym pod- łożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych fundament 29.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.520	
					<b>RAZEM</b>	<b>29.520</b>
220	NNRNKB d.9. 202 0925- 1 03	S 07.00.0 0	(z.V) Okładzina typu "Siding" z elementów winylowych - dod.za montaż listew pomocniczych  2.51*3.2 (12.34+8.45*2)*0.15	m  m m	  8.032 4.386	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.418</b>
221	NNRNKB d.9. 202 0925- 1 01	S 07.00.0 0	(z.V) Okładzina typu "Siding" z elementów winylowych - ściany  2.51*3.2 (12.34+8.45*2)*0.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  8.032 4.386	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.418</b>
<b>9.2</b>			<b>SCHODY ZEWNĘTRZNE</b>			
222	KNR 2-01 d.9. 0307-03 2	S 01.00.0 0	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.IV)  schody (2.0*2+2.5)*0.25*0.5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.813	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.813</b>
223	KNR 2-02 d.9. 0207-01 2	S 03.00.0 0	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - ręczne ukła- danie betonu - beton B20  ściany schodów 0.813+2.0*2.5*0.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.563	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.563</b>
224	KNR 2-02 d.9. 0207-07 2	S 03.00.0 0	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - ręcz- ne układanie betonu - beton B20 Krotność = 17 1.563	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.563	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.563</b>
225	NNRNKB d.9. 202 2810- 2 05	S 13.00.0 0	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm  2.0*2.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
226	NNRNKB d.9. 202 2809- 2 01	S 13.00.0 0	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zapra- wie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2  2.5-1.8+0.2*2	m  m	  1.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.100</b>
<b>9.3</b>			<b>OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU</b>			
227	KNR 2-31 d.9. 0102-05 3	S 17.00.0 0	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta  pod opaskę (12.1*2+5.0*2+8.45*2-2.5+12.34+0.8*2)*0.9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  56.286	
					<b>RAZEM</b>	<b>56.286</b>
228	KNR 2-31 d.9. 0102-06 3	S 17.00.0 0	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			56.286	m <sup>2</sup>	56.286	
					<b>RAZEM</b>	<b>56.286</b>
229	KNR 2-31 d.9. 0401-02 3	S 16.00.0 0	Rowki pod obrzeża o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV  12.1*2+5.0*2+8.45*2-2.5+12.34+0.7*4	m  m	  63.740	
					<b>RAZEM</b>	<b>63.740</b>
230	KNR 2-31 d.9. 0407-01 3	S 16.00.0 0	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  12.1*2+5.0*2+8.45*2-2.5+12.34+0.7*4	m  m	  63.740	
					<b>RAZEM</b>	<b>63.740</b>
231	KNR 2-31 d.9. 0511-02 3	S 17.00.0 0	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej  opaska (12.1*2+5.0*2+8.45*2-2.5+12.34+0.7*2)*0.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  37.404	
					<b>RAZEM</b>	<b>37.404</b>
<b>10</b>	<b>45233222-1</b>		<b>CHODNIKI</b>			
232	KNR 2-31 d.10 0101-01	S 17.00.0 0	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm  2.3*5.0+1.5*(9.5+7.4)+2.2*(12.5+3.0)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  70.950	
					<b>RAZEM</b>	<b>70.950</b>
233	KNR 2-31 d.10 0101-02	S 17.00.0 0	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości  70.95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  70.950	
					<b>RAZEM</b>	<b>70.950</b>
234	KNR 2-31 d.10 0103-04	S 17.00.0 0	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV  70.95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  70.950	
					<b>RAZEM</b>	<b>70.950</b>
235	KNR 2-31 d.10 0114-05	S 17.00.0 0	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm  70.95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  70.950	
					<b>RAZEM</b>	<b>70.950</b>
236	KNR 2-31 d.10 0114-06	S 17.00.0 0	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 70.95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  70.950	
					<b>RAZEM</b>	<b>70.950</b>
237	KNR 2-31 d.10 0407-01	S 16.00.0 0	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  12.5+3.0*2+1.0+7.4*2+1.5+9.5*2+5.0*2	m  m	  64.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>64.800</b>
238	KNR 2-31 d.10 0511-02	S 17.00.0 0	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej  70.95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  70.950	
					<b>RAZEM</b>	<b>70.950</b>

## OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
4	ORGBUD wyd. spec. 1998
5	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
6	IGM wyd.I 1998
7	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
8	ORGBUD wyd.II 1986,biuletyny do 9 1996
9	IGM wyd.I 1999
10	ATHENASOFT wyd.II 2010
11	ATHENASOFT wyd.I 2002
12	IGM wyd.II 2000
13	WACETOB wyd.V 2003
14	ORGBUD 1987,biuletyny do 9 1996
15	ORGBUD wyd.II 1985,biuletyny do 9 1996