

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych
45214200-2 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa szkoły podstawowej o nową salę sportową wraz z łącznikiem oraz rozbudowa i przebudowa świetlicy i jadalni szkolnej wraz z budową niezbędnej infrastruktury: droga wewnętrzna, parking z ciągami pieszo-jezdnymi, oświetlenie terenu, kanalizacja deszczowa
ADRES INWESTYCJI : Działki oznaczone nr geodezyjnym : 777/5, 780/23, 780/22, 780/21, 780/20, 780/12, 3614/6, 2030 w obrębie geodezyjnym 0001 Grójec.
INWESTOR : GMINA GRÓJEC
ADRES INWESTORA : ul. Józefa Piłsudskiego 47 ; 05-600 Grójec
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : BUDOWLANA
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2018 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne - wykopy			
1	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (2.00+84.20)*(2.00+32.20+2.00)	m ² m ²	3120.440	
				RAZEM	3120.440
2	KNR 2-01 d.1 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości (przyjęto grubość warstwy 40 cm) Krotność = 5 poz.1	m ² m ²	3120.440	
				RAZEM	3120.440
3	KNR 2-01 d.1 0239-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl 15 km lub na odkład; grunt kat. I-II - WYWIEZIENIE HUMUSU poz.1*0.40	m ³ m ³	1248.176	
				RAZEM	1248.176
4	KNR 2-01 d.1 0239-01 0214-04	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl 15 km lub na odkład; grunt kat. I-II poz.1*(1.10-0.40) <wykop do poziomu -1,50>	m ³ m ³	2184.308	
				RAZEM	2184.308
5	KNR 4-01 d.1 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 7.50	m ³ m ³	7.500	
				RAZEM	7.500
6	KNR 2-01 d.1 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) wykop pod podkład z chudego betonu 4.80*90.00 <plyta fundamentowa pod trybunami> 1.00*359.00 <LF-1> 0.60*24.00 <LF-2> 4.60*2.70*9 <SF-1> A (obliczenia pomocnicze) poz.6A*0.10	m ³ m ³	432.000 359.000 14.400 111.780 =====	
				917.180 91.718	
				RAZEM	91.718
7	KNR 2-01 d.1 0602-08	Mechaniczne wykonanie studni depresyjnej o głębokości do 20 m w pokładzie kat.III-IV śr.nominal. 401-500 mm 4.5	m m	4.500	
				RAZEM	4.500
8	KNR 2-01 d.1 0621-02	Studzienki rewizyjne i zbiorcze drenażowe w dnie wykopu, osadniki piasku - śr. 800-1000 mm gr.kat.III 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNNR 1 d.1 0605-01	Igłofiltry o średnicy do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez opsytki do głębokości 4 m. 150	szt. szt.	150.000	
				RAZEM	150.000
10	d.1 analiza indywidualna	Transport i dostawa zestawów odwadniających na budowę 1	usł usł	1.000	
				RAZEM	1.000
11	d.1 analiza indywidualna	Wykonanie zasilania pomp elektrycznych oraz koszty zużycia energii elektrycznej 1	usł usł	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-01 d.1 0616-01	Rurociągi stalowe kołnierzone tymczasowe- śr. 80-125 mm 21	m m	21.000	
				RAZEM	21.000
13	d.1 analiza indywidualna	Wypompowywanie wody z wykopu. 1	usł usł	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Fundamenty (ławy i stopy)			
14	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton C8/10 gr. 10 cm poz.6	m ³ m ³	91.718	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	91.718
15	KNR 2-02 d.2 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane fi 12 2593.60/1000 < płyta fundamentowa pod trybunami > 2535.10*1.07/1000 <LF-1> 127.20*1.07/1000 <LF-2> 1542.20/1000 <SF-1>	t t t t	2.594 2.713 0.136 1.542	
				RAZEM	6.985
16	KNR 2-02 d.2 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane fi 16 4607.80/1000 < płyta fundamentowa pod trybunami > 1499.10/1000 <SF-1>	t t t	4.608 1.499	
				RAZEM	6.107
17	KNR 2-02 d.2 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane fi 20 635.50/1000 <SF-1>	t t	0.636	
				RAZEM	0.636
18	KNR 2-02 d.2 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty gładkie fi 6 769.30*1.07/1000 <LF-1> 40.50*1.07/1000 <LF-2>	t t t	0.823 0.043	
				RAZEM	0.866
19	KNR 2-02 d.2 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty gładkie fi 8 37.60/1000 <SF-1>	t t	0.038	
				RAZEM	0.038
20	KNR 2-02 d.2 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z wykorzystaniem pompy do betonu 0.80*0.40*359.00 <LF-1>	m ³ m ³	114.880	
				RAZEM	114.880
21	KNR 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z wykorzystaniem pompy do betonu 0.40*0.40*24.00 <LF-2>	m ³ m ³	3.840	
				RAZEM	3.840
22	KNR 2-02 d.2 0204-04	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości ponad 2,5 m3 - z wykorzystaniem pompy do betonu 4.50*2.50*0.60*9 <SF-1>	m ³ m ³	60.750	
				RAZEM	60.750
23	KNR 2-02 d.2 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z wykorzystaniem pompy do betonu 4.60*45.30*0.40 <Płyta fundamentowa pod trybunami >	m ³ m ³	83.352	
				RAZEM	83.352
24	KNR 0-40 d.2 0102-01	Wykonanie fasety uszczelniającej o promieniu 5 cm na styku fundamentu i ściany (359.00+24.00)*2	m m	766.000	
				RAZEM	766.000
25	KNR-W 2-02 d.2 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych 359.00*0.50 <LF-1> 24.00*0.40 <LF-2> 2.50*0.50*9 <SF-1>	m ² m ² m ²	179.500 9.600 11.250	
				RAZEM	200.350
26	KNR-W 2-02 d.2 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 359.00*0.80 <LF-1> 24.00*0.40 <LF-2> 4.50*2.50*9 <SF-1> 4.60*45.30 <plyta fund.>	m ² m ² m ² m ²	287.200 9.600 101.250 208.380	
				RAZEM	606.430
27	KNR-W 2-02 d.2 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.26	m ² m ²	606.430	
				RAZEM	606.430
28	KNR-W 2-02 d.2 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 359.00*0.40*2 <LF-1> 24.00*0.40*2 <LF-2> (2.50*2+3.70)*2*0.60*9 <SF-1> (4.60*2+90.00*2)*0.40 <plyta fund.>	m ² m ² m ² m ²	287.200 19.200 93.960 75.680	
				RAZEM	476.040

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR-W 2-02 d.2 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.28	m ² m ²		
				476.040	
				RAZEM	476.040
3		Ściany fundamentowe.			
30	NNRNKB d.3 202 0136-02	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - ściany fundamentowe ściany 38 cm 359.00+2.50*9 A (obliczenia pomocnicze)	m ³	381.500 =====	
		ściany 25 cm 24.00 B (obliczenia pomocnicze)		381.500 =====	
		poz.30A*0.38*(0.98-0.25)	m ³	24.000	
		poz.30B*0.25*(0.98-0.25)	m ³	=====	
		(1.66-0.98)*0.25*16.22 <różnica wysokości przy ścianie istniejącego budynku>	m ³	24.000	
			m ³	105.828	
			m ³	4.380	
			m ³	2.757	
				RAZEM	112.965
31	KNR-W 2-02 d.3 0211-01	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0.25*0.50*1.00*21 <RD 25x50>	m ³	2.625	
		0.25*0.60*1.00*3 <RD 25x60>	m ³	0.450	
		0.25*1.03*1.00 <RD 25x103>	m ³	0.258	
		0.30*0.50*1.00*2 <RD 30x50>	m ³	0.300	
				RAZEM	3.633
32	KNR-W 2-02 d.3 0211-02	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o grubości ponad 0.3 m dwustronnie deskowane - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0.38*0.50*1.00*5 <RD 38x50>	m ³	0.950	
		0.38*0.61*1.00 <RD 38x61>	m ³	0.232	
				RAZEM	1.182
33	KNR-W 2-02 d.3 0208-01	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0.60*0.40*1.00*9 <S1>	m ³	2.160	
		0.60*0.45*1.00*9 <S2>	m ³	2.430	
				RAZEM	4.590
34	KNR-W 2-02 d.3 0212-12	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m ³		
		24.00*0.25*0.30	m ³	1.800	
				RAZEM	1.800
35	KNR-W 2-02 d.3 0212-13	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości ponad 30 cm	m ³		
		(359.00+2.50*9)*0.38*0.30	m ³	43.491	
				RAZEM	43.491
36	KNR 2-02 d.3 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane fi 20	t		
		1.85*2.486/1000*20*9 <S2>	t	0.828	
				RAZEM	0.828
37	KNR 2-02 d.3 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane fi 16	t		
		1.85*1.578/1000*10*21 <RD25x50>	t	0.613	
		1.85*1.578/1000*10*3 <RD25x60>	t	0.088	
		1.85*1.578/1000*16 <RD25x103>	t	0.047	
		1.85*1.578/1000*10*2 <RD 30x50>	t	0.058	
		1.85*1.578/1000*12*5 <RD38x50>	t	0.175	
		1.85*1.578/1000*12 <RD38x61>	t	0.035	
				RAZEM	1.016
38	KNR 2-02 d.3 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane fi 12	t		
		(24.00+359.00+2.50*9)*4*0.888/1000 <wieńce>	t	1.440	
				RAZEM	1.440
39	KNR 2-02 d.3 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty gładkie fi 6	t		
		8*1.64*0.222/1000*9 <S2>	t	0.026	
		10*1.175*0.222/1000*10 <RD25x50>	t	0.026	
		10*1.90*0.222/1000 <RD25x103>	t	0.004	
		10*1.275*0.222/1000*2 <RD 30x50>	t	0.006	
		10*1.435*0.222/1000*5 <RD 38x50>	t	0.016	
		10*1.435*0.222/1000*1 <RD 38x61>	t	0.003	
		(24.00+359.00+2.50*9)/0.25*0.95*0.222/1000 <wieńce>	t	0.342	
				RAZEM	0.423

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	KNR-W 2-02 d.3 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa poz.30A*0.38 poz.30B*0.25	m ² m ² m ²	 144.970 6.000	
				RAZEM	150.970
41	KNR-W 2-02 d.3 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.40	m ² m ²	 150.970	
				RAZEM	150.970
42	KNR-W 2-02 d.3 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (24.00+359.00+2.50*9)*2 A (obliczenia pomocnicze) poz.42A*0.98	m ² m ²	 811.000 ===== 811.000 794.780	
				RAZEM	794.780
43	KNR-W 2-02 d.3 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.42	m ² m ²	 794.780	
				RAZEM	794.780
44	KNR-W 2-02 d.3 0608-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe - płyty EPS 100 fundament gr. 10 cm (46.80*2+20.50*2)*0.98	m ² m ²	 131.908	
				RAZEM	131.908
45	KNR 0-23 d.3 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.44	m ² m ²	 131.908	
				RAZEM	131.908
46	KNR-W 2-02 d.3 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa poz.44	m ² m ²	 131.908	
				RAZEM	131.908
47	KNR-W 2-02 d.3 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.44	m ² m ²	 131.908	
				RAZEM	131.908
4		Zasypanie fundamentów.			
48	KNR-W 2-01 d.4 0231-02 analogia	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowładzowymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III - zasypanie fundamentów 1910.00<wewnątrz fundamentów> [(47.22+2.00+2.00)*2+(22.05+2.00*2)*2]*0.5*2*1.10 <na zewnątrz fundamentów>	m ³ m ³ m ³	 1910.000 169.994	
				RAZEM	2079.994
49	d.4 wycena indywidualna	Dostawa piasku do obsypania fundamentów. poz.48	m ³ m ³	 2079.994	
				RAZEM	2079.994
50	KNR-W 2-01 d.4 0504-05 analogia	Zасыpywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych przy użyciu ubijaków mechanicznych - kat. gruntu I-III - zagęszczanie poz.48	m ³ m ³	 2079.994	
				RAZEM	2079.994
5		Podłoża pod posadzki parteru.			
51	KNR 2-02 d.5 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - warstwa piasku gr. 30cm (wraz z dostawą piasku) 2182.13*0.30	m ³ m ³	 654.639	
				RAZEM	654.639
52	KNR 2-02 d.5 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - warstwa piasku gr. 30cm (wraz z dostawą piasku), dodatek na nierówności terenowe 2182.13*0.10	m ³ m ³	 218.213	
				RAZEM	218.213
53	KNR 2-02 d.5 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - podłoża pod posadzki parteru z chudego betonu C8/10 gr. 10 cm 2182.13*0.10	m ³ m ³	 218.213	
				RAZEM	218.213
6		Ściany z pustaków ceramicznych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.80*6	m	10.800	
				RAZEM	151.200
62	KNR 2-02 d.7 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L-19/9	m		
		1.20*20	m	24.000	
		1.50*68	m	102.000	
		2.40*9	m	21.600	
		1.80*2	m	3.600	
				RAZEM	151.200
63	KNR-W 2-02 d.7 0210-01	Nadproża o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		(3.63*0.25*2+0.25*0.25)*3.88 <N-2,2>	m ³	7.285	
				RAZEM	7.285
64	KNR-W 2-02 d.7 0210-05	Nadproża o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		8.80*0.25*0.30 <N-1.1>	m ³	0.660	
		7.50*0.25*0.30 <N-1.2>	m ³	0.563	
		3.10*0.25*0.25 <N-2,1>	m ³	0.194	
		1.50*0.25*0.25 <N-2,4>	m ³	0.094	
		3.96*0.25*0.25 <N-2,3>	m ³	0.248	
				RAZEM	1.759
65	KNR-W 2-02 d.7 0210-04	Nadciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		3.80*0.25*0.40 <ND-2,1>	m ³	0.380	
				RAZEM	0.380
66	KNR-W 2-02 d.7 0210-02	Podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		18.78*0.25*1.25 <PD-1,1>	m ³	5.869	
				RAZEM	5.869
67	KNR-W 2-02 d.7 0210-03	Podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		7.64*0.25*0.60 <PD-1,3>	m ³	1.146	
		11.00*0.25*0.50 <PD-2,1>	m ³	1.375	
		33.86*0.38*0.38*3 <PD-1,2>	m ³	14.668	
				RAZEM	17.189
68	KNR-W 2-02 d.7 0210-04	Podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		13.78*0.25*0.60 <PD-2,3>	m ³	2.067	
				RAZEM	2.067
69	KNR-W 2-02 d.7 0210-05	Podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		7.50*0.25*0.30*2 <PD-2,2>	m ³	1.125	
				RAZEM	1.125
70	KNR 2-02 d.7 0212-12 analogia	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m ³		
		0.25*0.25*143.50 <W0/25>	m ³	8.969	
		(0.25*0.07+0.15*0.20)*267.00 <WS-1/25>	m ³	12.683	
		(0.25*0.07+0.05*0.20)*56.50 <WS-2/30>	m ³	1.554	
				RAZEM	23.206
71	KNR 2-02 d.7 0212-13 analogia	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości ponad 30 cm	m ³		
		0.38*0.25*181.30 <WS-0/38>	m ³	17.224	
		(0.28*0.07+0.15*0.20)*127.40 <WS-1/38>	m ³	6.319	
				RAZEM	23.543
72	KNR-W 2-02 d.7 0217-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		0.50+0.80 <uzupełnienia pomiędzy płytami SMART>	m ²	1.300	
		1.20*10.69 <PŁ-1,1>	m ²	12.828	
		1.20*10.69 <PŁ-2,1>	m ²	12.828	
				RAZEM	26.956
73	KNR-W 2-02 d.7 0217-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 16 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7.13*3.00*2 <PL 2,2 i 2,3>	m ²	42.780	
				RAZEM	42.780
74	KNR-W 2-02 d.7 0217-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 10 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		1.65*3*2+2.45*3.00*2 <spoczniki schodów>	m ²	24.600	
				RAZEM	24.600
75	KNR-W 2-02 d.7 0211-01	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		3.64*0.30*0.25 <RD 25x30>	m ³	0.273	
		4.47*0.50*0.25*21 <RD 25x50>	m ³	11.734	
		3.64*0.50*0.25*20 <RD 25x50>	m ³	9.100	
		4.47*0.60*0.25*3 <RD 25x60>	m ³	2.012	
		(2.77+3.49)*1.03*0.25 <RD 25x103>	m ³	1.612	
		(4.47+3.64)*0.50*0.30*2 <RD 30x50>	m ³	2.433	
		4.47*0.38*0.50*5+3.64*0.38*0.50 <RD 38x50>	m ³	4.938	
		4.47*0.50*0.38 <RD 38x61>	m ³	0.849	
		1.80*0.38*0.25*80 <rdzenie ścianki kłankowej>	m ³	13.680	
				RAZEM	46.631
76	KNR-W 2-02 d.7 0208-08	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 6 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		4.44*0.60*0.45*9 <S1>	m ³	10.789	
				RAZEM	10.789
77	KNR-W 2-02 d.7 0208-08	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości powyżej 6 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		8.48*0.60*0.45*9 <S2>	m ³	20.606	
				RAZEM	20.606
78	KNR-W 2-02 d.7 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ² rzutu		
		3.30*3.00*2	m ² rzutu	19.800	
				RAZEM	19.800
79	KNR-W 2-02 d.7 0219-06	Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu	m ² rzutu		
		Krotność = 6 poz.78	m ² rzutu	19.800	
				RAZEM	19.800
80	KNR-W 2-02 d.7 0219-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0.25*0.40*3.00*2	m ³	0.600	
		(4.06*2+3.98*2)*0.25*0.25	m ³	1.005	
				RAZEM	1.605
81	KNR-W 2-02 d.7 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		605.00 <SC-1, SC-2, SC-3, SC-4, SC-5>	m ²	605.000	
				RAZEM	605.000
82	KNR-W 2-02 d.7 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		Krotność = 26 605.00 <SC-1, SC-2, SC-3, SC-4, SC-5>	m ²	605.000	
				RAZEM	605.000
83	KNR-W 2-02 d.7 0207-03 analogia	Słupy trybun żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		(15.70+2.85*6.12)*9 <słupy trybun>	m ²	298.278	
				RAZEM	298.278
84	KNR-W 2-02 d.7 0207-07 analogia	Słupy trybun żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		Krotność = 33 15.70*9 <słupy trybun>	m ²	141.300	
				RAZEM	141.300
85	KNR-W 2-02 d.7 0207-07 analogia	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		Krotność = 26 2.85*6.12*9 <słupy trybun>	m ²	156.978	
				RAZEM	156.978
86	KNR-W 2-02 d.7 0219-02 analogia	Trybuny żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu [R*1,1, S*1,1, M*1,1]	m ² rzutu		
		185.60 <trybuny parteru>	m ² rzutu	185.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	185.600
87	KNR-W 2-02 d.7 0219-06 analogia	Trybuny żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu [R*1,1, S*1,1, M*1,1] Krotność = 12 poz.86	m ² rzutu m ² rzutu	185.600	
				RAZEM	185.600
88	KNR-W 2-02 d.7 0219-02 analogia	Trybuny żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu [R*1,1, S*1,1, M*1,1] 193.50 <trybuny piętra>	m ² rzutu m ² rzutu	193.500	
				RAZEM	193.500
89	KNR-W 2-02 d.7 0219-06 analogia	Trybuny żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu [R*1,1, S*1,1, M*1,1] Krotność = 10 poz.88	m ² rzutu m ² rzutu	193.500	
				RAZEM	193.500
90	KNR 2-02 d.7 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane fi 12 31.10/1000 <N-1,1> 26.50/1000 <N-1,2> 10.70/1000 <N-2,1> 16.70/1000 <ND-2,1> 5.10/1000 <N-2,4> 13.90/1000 <N-2,3> 67.90/1000 <N-2,2> 20.40/1000 <PD-1,4> 52.90/1000 <PD-2,2> 134.20/1000 <PD-1,1> 2688.90*1.07/1000 <wieńce> 2227/1000+2279.90/1000 <SC-1, SC-2, SC-3, SC-4, SC-5> (188.50+240.30+23.90)/1000 <schody> 307.20/1000 <Stupy trybun> 7833.20/1000 <płyta trybun na piętrze> 4371.0/1000 <płyta trybun na parterze> 602.8/1000 <płyta PL 2,2 i 2,3> 181.50/1000 <płyta PŁ-1,1> 175.20/1000 <płyta PŁ-2,1>	t t	0.031 0.027 0.011 0.017 0.005 0.014 0.068 0.020 0.053 0.134 2.877 4.507 0.453 0.307 7.833 4.371 0.603 0.182 0.175	
				RAZEM	21.688
91	KNR 2-02 d.7 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane fi 16 53.30/1000 <N-2,2> 254.20/1000 <PD-1,1> 1059.00/1000 <PD-1,2> 313.40/1000 <SC-1, SC-2, SC-3, SC-4, SC-5> 63.40/1000 <schody> 1009/1000 <S1> 60.00/1000 <RD 25x30> 2873.10/1000 <RD 25x50> 1497.50/1000 <RD 25x50> 410.40/1000 <RD 25x60> (163.50+116.10)/1000 <RD 25x103> (273.60+149.80)/1000 <RD 30x50> (820.90+89.90)/1000 <RD 38x50> 164.30/1000 <RD 38x61> 4104.40/1000 <rdzenie ścianki kolankowej> 4771.60/1000 <Stupy trybun> 511.90/1000 <płyta trybun na piętrze> 121.00/1000 <dozbrojenie otworów SC-1> 75.30/1000 <płyta PL 2,2 i 2,3> 16.90/1000 <płyta PŁ-1,1> 16.90/1000 <płyta PŁ-2,1>	t t	0.053 0.254 1.059 0.313 0.063 1.009 0.060 2.873 1.498 0.410 0.280 0.423 0.911 0.164 4.104 4.772 0.512 0.121 0.075 0.017 0.017	
				RAZEM	18.988
92	KNR 2-02 d.7 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane fi 20 77.70/1000 <PD-1,3> 311.20/1000 <PD-2,3> 2518.30/1000 <S2> 946.90/1000 <dozbrojenie otworów SC-1>	t t t t	0.078 0.311 2.518 0.947	
				RAZEM	3.854
93	KNR 2-02 d.7 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane fi 25 117.10/1000 <PD-1,3> 342.50/1000 <PD-2,1> 1015.70/1000 <Stupy trybun>	t t t	0.117 0.343 1.016	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2635.50/1000 <plyta trybun na piętrze>	t	2.636	
				RAZEM	4.112
94	KNR 2-02 d.7 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane fi 28	t		
		1912.30/1000 <Stupy trybun>	t	1.912	
				RAZEM	1.912
95	KNR 2-02 d.7 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty gładkie fi 6	t		
		19.20/1000 <N-1,1>	t	0.019	
		4.0/1000 <N-2,1>	t	0.004	
		4.00/1000 <ND-2,1>	t	0.004	
		2.00/1000 <N-2,4>	t	0.002	
		9.50/1000 <N-2,3>	t	0.010	
		18.00/1000 <N-2,2>	t	0.018	
		583.30*1.07/1000 <wieńce>	t	0.624	
		(15.10+45.80+23.10)/1000 <schody>	t	0.084	
		152.70/1000 <S1>	t	0.153	
		262.10/1000 <S2>	t	0.262	
		5.10/1000 <RD 25x30>	t	0.005	
		339.60/1000 <RD 25x50>	t	0.340	
		240.00/1000 <RD 25x50>	t	0.240	
		48.50/1000 <RD 25x60>	t	0.049	
		(20.20+21.10)/1000 <RD 25x103>	t	0.041	
		(35.10+26.00)/1000 <RD 30x50>	t	0.061	
		(98.80+14.70)/1000 <RD 38x50>	t	0.114	
		19.90/1000 <RD 38x61>	t	0.020	
		224.70/1000 <rdzenie ścianki kolankowej>	t	0.225	
		216.70/1000 <plyta trybun na parterze>	t	0.217	
				RAZEM	2.492
96	KNR 2-02 d.7 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty gładkie fi 8	t		
		15.60/1000 <N-1,2>	t	0.016	
		9.0/1000 <PD-1,4>	t	0.009	
		29.30/1000 <PD-1,3>	t	0.029	
		38.60/1000 <PD-2,1>	t	0.039	
		31.30/1000 <PD-2,2>	t	0.031	
		94.30/1000 <PD-1,1>	t	0.094	
		363.00/1000 <PD-1,2>	t	0.363	
		43.30/1000 <PD-2,3>	t	0.043	
		1023.60/1000 <Stupy trybun>	t	1.024	
		(340.50+392.00)/1000 <plyta trybun na piętrze>	t	0.733	
		801.00/1000 <plyta trybun na parterze>	t	0.801	
		332.60/1000 <dozbrojenie otworów SC-1>	t	0.333	
		104.90/1000 <plyta PL 2,2 i 2,3>	t	0.105	
				RAZEM	3.620
97	KNR 2-02 d.7 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t		
		17050.00/1000 <SC-1, SC-2, SC-3, SC-4, SC-5>	t	17.050	
				RAZEM	17.050
8		Elementy żelbetowe - stropy prefabrykowane SMART			
98	KNR-W 2-02 d.8 0302-01 z.sz. 5.5.1/2. 9907-02 analogia	Płyty stropowe SPK gr. 20 cm (wraz z transportem)	elem.		
		24 <parter>	elem.	24.000	
				RAZEM	24.000
99	KNR-W 2-02 d.8 0302-01 z.sz. 5.5.1/2. 9907-02 analogia	Płyty stropowe SMART gr. 20 cm (wraz z transportem)	elem.		
		34+29*2+5+9+21+30+29 <parter>	elem.	186.000	
		47+21+ 34*2+6+29<piętro>	elem.	171.000	
				RAZEM	357.000
9		Konstrukcja dachu - więźba dachowa			
100	d.9 wycena indywidualna	Wykonanie, dostawa i montaż konstrukcji z drewna klejonego.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
101	KNR 0-21 d.9 4004-07	Poszycie dachu z płyt OSB gr. 22 mm	m ²		
		33.11*46.14	m ²	1527.695	
				RAZEM	1527.695
10		Pokrycie dachowe - blacha na rąbek stojący			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
102 d.10	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - pas okapowy 0.12*46.14*2	m ² m ²	11.074	
				RAZEM	11.074
103 d.10	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - blacha usztywniająca ocynkowana gr. 1.0 mm 0.30*46.14*2	m ² m ²	27.684	
				RAZEM	27.684
104 d.10	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - blacha perforowana 0.30*46.14*2	m ² m ²	27.684	
				RAZEM	27.684
105 d.10	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - szczyty dachu 33.11*0.35*2	m ² m ²	23.177	
				RAZEM	23.177
106 d.10	KNR 2-02 0410-04 analogia	Ołacenie połaci dachowych łatami 50x50 mm,o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej - łata pod obróbkę blacharskie 33.11*2 <szczyty>	m m	66.220	
				RAZEM	66.220
107 d.10	KNR K-05 0210-01	Montaż kominka wentylacyjnego 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
108 d.10	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki kominków 5*0.50	m ² m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
109 d.10	KNR K-05 0102-02 analogia	Mocowanie maty strukturalnej na pełnym deskowaniu poz.101	m ² m ²	1527.695	
				RAZEM	1527.695
110 d.10	NNRNKB 202 0535-04 analogia	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną na rąbek stojący poz.101	m ² m ²	1527.695	
				RAZEM	1527.695
111 d.10	NNRNKB 202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych 46.14*2	m m	92.280	
				RAZEM	92.280
112 d.10	NNRNKB 202 0517-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy tytanowo-cynkowej prostokątnych np. NG 400 46.14*2	m m	92.280	
				RAZEM	92.280
113 d.10	NNRNKB 202 0517-09	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy tytanowo-cynkowej - wylot 400/120 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
114 d.10	NNRNKB 202 0520-03	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy tytanowo-cynkowej o śr. 12 cm 9.05*3 9.80*3	m m m	27.150 29.400	
				RAZEM	56.550
115 d.10	NNRNKB 202 0520-03 analogia	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy tytanowo-cynkowej okrągłych o śr. 12 cm - czyszczaki 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
11		Pokrycie dachowe - papa termozgrzewalna			
116 d.11	KNR 13-12 0701-01	Zagruntowanie powierzchni betonowej pod papę termozgrzewalną 7.52*32.10 13.00*32.10 9.00*4.95+4.35*9.13 9.13*17.91	m ² m ² m ² m ²	241.392 417.300 84.266 163.518	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	906.476
117	KNR 0-22 d.11 0527-01	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu betonowym - papa asfaltowa V60 S3.0 - paroizolacja	m ²		
		poz.116	m ²	906.476	
				RAZEM	906.476
118	KNR 9-07 d.11 0103-02	Ułożenie izolacji z keramzytu na stropodachach niewentylowanych ze spadem, o średniej gr. 25 cm	m ²		
		7.52*32.10	m ²	241.392	
		13.00*32.10	m ²	417.300	
		9.13*17.91	m ²	163.518	
				RAZEM	822.210
119	KNR 9-07 d.11 0103-05	Pogrubienie warstwy izolacyjnej z keramzytu o 1 cm na stropodachach	m ²		
		Krotność = 15	m ²		
		13.00*32.10	m ²	417.300	
				RAZEM	417.300
120	KNR 9-07 d.11 0103-05	Pogrubienie warstwy izolacyjnej z keramzytu o 1 cm na stropodachach	m ²		
		Krotność = 1.5	m ²		
		9.00*4.95+4.35*9.13	m ²	84.266	
		9.13*17.91	m ²	163.518	
				RAZEM	247.784
121	KNR 9-07 d.11 0103-05	Pogrubienie warstwy izolacyjnej z keramzytu o 1 cm na stropodachach	m ²		
		Krotność = 94	m ²		
		7.52*13.11	m ²	98.587	
				RAZEM	98.587
122	KNR-W 2-02 d.11 1101-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie	m ³		
		7.52*32.10		241.392	
		13.00*32.10		417.300	
		9.13*17.91		163.518	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				822.210	
		9.00*4.95+4.35*9.13		84.266	
		B (obliczenia pomocnicze)		=====	
				84.266	
		[poz.122A/cos(4)+poz.122B/cos(2)]*0.04	m ³	36.341	
				RAZEM	36.341
123	KNR 0-22 d.11 0527-01 analogia	Krycie dachów styropapą gr. 25 cm na podłożu betonowym - styropian EPS	m ²		
		100-0,038, papa PV60			
		poz.122A/cos(4)	m ²	824.218	
		poz.122B/cos(2)	m ²	84.317	
				RAZEM	908.535
124	NNRNKB d.11 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną- papa podkładowa perforowana gr. min. 5 mm	m ²		
		poz.123	m ²	908.535	
				RAZEM	908.535
125	KNR 0-23 d.11 2613-05 analogia	Przymocowanie papy za pomocą łączników metalowych do stropu z betonu	szt		
		poz.123*4	szt	3634.140	
				RAZEM	3634.140
126	NNRNKB d.11 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną - papa wierzchniego krycia gr. min 5,2 mm	m ²		
		poz.123	m ²	908.535	
				RAZEM	908.535
127	KNR 2-02 d.11 0514-06	Obsadzenie kominków wentylacyjnych dachowych z kołpakiem - wentylacja pokrycia dachowego	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
128	KNR 2-05 d.11 0904-04 analogia	Montaż zetowników (2x Z50) na krawędziach okapowych	m		
		32.10*2+17.91+9.00	m	91.110	
				RAZEM	91.110
129	KNR 0-22 d.11 0529-04	Obróbki dachowe pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej gr. min 5,2 mm - połączenia dachu ze ścianą	mb		
		32.10*2+17.91+12.50+5.50/cos(4)+7.52/cos(4)	mb	107.662	
				RAZEM	107.662
130	KNR K-05 d.11 0209-07 analogia	Montaż klapy dymowej 120x200 cm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
131	KNR K-05 d.11 0209-07 analogia	Montaż kłapy dymowej 100x140 cm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
132	KNR 0-22 d.11 0529-03	Obróbki dachowe kłap oddymiających, dachowych przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd (1.20+2.00)*2+(1.00+1.40)*2	mb ob- wodu mb ob- wodu	11.200	
				RAZEM	11.200
133	KNR 0-22 d.11 0529-02	Obróbki dachowe kosza przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd	mb		
		6.50	mb	6.500	
				RAZEM	6.500
134	KNR 2-02 d.11 0609-07 analogia	Montaż klinów styropianowych	m		
		poz.129	m	107.662	
		poz.132	m	11.200	
				RAZEM	118.862
135	NNRNKB d.11 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - pas nadrynnowy (32.10*2+9.00+17.91)*0.25	m ²		
			m ²	22.778	
				RAZEM	22.778
136	NNRNKB d.11 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - pas podrynnowy (32.10*2+9.00+17.91)*0.25	m ²		
			m ²	22.778	
				RAZEM	22.778
137	KNR-W 2-02 d.11 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 120 mm	m		
		32.10*2+9.00+17.91	m	91.110	
				RAZEM	91.110
138	KNR-W 2-02 d.11 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt		
		11	szt	11.000	
				RAZEM	11.000
139	KNR-W 2-02 d.11 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 100 mm	m		
		8.80*8	m	70.400	
		6.60*2	m	13.200	
		3.30	m	3.300	
				RAZEM	86.900
12		Maskownice dachowe			
140	KNR 2-05 d.12 0208-04	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg (szczegóło- we rozwiązanie pokazane w załącznikach dokumentacji projektowej)	t		
		(5.60+8.60+1.50+9.95+18.70+9.41)*4*10.60/1000 <C100>	t	2.279	
		(5.60+8.60+1.50+9.95+18.70+9.41)*0.4*7.10/1000 <Rk 80x80x3>	t	0.153	
		(5.60+8.60+1.50+9.95+18.70+9.41)*0.15*0.15*23.55/1000 <blacha>	t	0.028	
		(5.60+8.60+1.50+9.95+18.70+9.41)*2.00*3.28/1000 <profil omega 20x80x0,8>	t	0.353	
				RAZEM	2.813
141	KNR 2-05 d.12 1002-01 analogia	Lekka obudowa ścian osłonowych z płyt HPL montowaną metodą tradycyjną	m ²		
		103.00	m ²	103.000	
				RAZEM	103.000
13		Stolarka zewnętrzna okienna i drzwiowa, parapety wewnętrzne			
142	KNR-W 2-02 d.13 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z systemem napowietrzania DZ1 -parametry zgodne z projektem (drzwi + zaświatle) (1.80*2.20+0.95*1.85)*2 <DZ1>	m ²		
			m ²	11.435	
				RAZEM	11.435
143	KNR 2-02 d.13 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 DZ2 - parametry zgodne z pro- jektem 2.00*2.50 <DZ2>	m ²		
			m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
144	KNR-W 2-02 d.13 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z samozamykaczem DZ3 -parametry zgod- ne z projektem 1.80*2.20 <DZ3>	m ²		
			m ²	3.960	
				RAZEM	3.960
145	KNR-W 2-02 d.13 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z samozamykaczem DZ4 -parametry zgod- ne z projektem 1.80*2.20*2 <DZ4>	m ²		
			m ²	7.920	
				RAZEM	7.920

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
146	KNR-W 2-02 d.13 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z samozamykaczem DZ5 -parametry zgodne z projektem 1.90*2.20+2.00*1.00 <DZ5>	m ² m ²	6.180	
				RAZEM	6.180
147	KNR-W 2-02 d.13 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z samozamykaczem DZ6 -parametry zgodne z projektem 1.90*2.20+2*2.00*3.25+2.00*1.00 <DZ6>	m ² m ²	19.180	
				RAZEM	19.180
148	KNR-W 2-02 d.13 1040-01	Naświetla aluminiowe N1s - parametry zgodne z projektem 14*0.92*1.63*2 <N1s>	m ² m ²	41.989	
				RAZEM	41.989
149	KNR-W 2-02 d.13 1040-01	Naświetla aluminiowe N2s - parametry zgodne z projektem 4*1.45*2.00*2 <N2s>	m ² m ²	23.200	
				RAZEM	23.200
150	KNR-W 2-02 d.13 1040-01	Naświetla aluminiowe N3s - parametry zgodne z projektem 10*0.96*2.00*4 <N3s>	m ² m ²	76.800	
				RAZEM	76.800
151	KNR-W 2-02 d.13 1040-01	Naświetla aluminiowe N4 - parametry zgodne z projektem 0.70*5.00+0.70*3.25+0.35*4.75+0.70*4.10+0.70*4.10 <N4>	m ² m ²	13.178	
				RAZEM	13.178
152	KNR-W 2-02 d.13 1040-01	Naświetla aluminiowe N5 - parametry zgodne z projektem 0.70*5.00+0.70*3.25+0.35*4.75+0.70*4.10+0.70*4.10 <N5>	m ² m ²	13.178	
				RAZEM	13.178
153	KNR-W 2-02 d.13 1040-01	Naświetla aluminiowe N6 - parametry zgodne z projektem 0.70*4.70+0.70*3.25+0.35*4.45+0.70*4.10+0.70*3.80 <N6>	m ² m ²	12.653	
				RAZEM	12.653
154	KNR-W 2-02 d.13 1040-01	Naświetla aluminiowe N7 - parametry zgodne z projektem 0.70*4.70+0.70*3.25+0.35*4.45+0.70*4.10+0.70*3.80 <N7>	m ² m ²	12.653	
				RAZEM	12.653
155	KNR 4-01 d.13 0313-04 analogia	Montaż systemowych konsoli wsporczych do montażu okien w ociepleniu 8.00	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
156	KNR-W 2-02 d.13 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m ² O1s - parametry zgodne z projektem 2.00*1.45*2 <O1s>	m ² m ²	5.800	
				RAZEM	5.800
157	NNRNKB d.13 202 1025-02	(z.IV) Okna o pow.do 1.0 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW - parametry zgodne z projektem - O2s 1.00*0.85 <O2s>	m ² m ²	0.850	
				RAZEM	0.850
158	NNRNKB d.13 202 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW - parametry zgodne z projektem - O3 1.00*2.25*2 <O3>	m ² m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
159	NNRNKB d.13 202 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW - parametry zgodne z projektem - O4 1.00*2.25*20 <O4>	m ² m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
160	NNRNKB d.13 202 1025-03	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW - parametry zgodne z projektem - O5 1.00*1.45*11 <O5>	m ² m ²	15.950	
				RAZEM	15.950
161	NNRNKB d.13 202 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW - parametry zgodne z projektem - O6 2*2.00*1.20 <O6>	m ² m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
162	NNRNKB d.13 202 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW - parametry zgodne z projektem - O7 0.95*1.85*2 <O7>	m ² m ²	3.515	
				RAZEM	3.515
163	NNRNKB d.13 202 1025-03	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW - parametry zgodne z projektem - O8 0.30*2.20+0.70*2.20+0.50*2.20+1.00*2.20 <O8>	m ² m ²	5.500	
				RAZEM	5.500
164	NNRNKB d.13 202 1025-03	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW - parametry zgodne z projektem - O9	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.30*2.20+0.70*2.20+0.50*2.20+1.00*2.20 <O9>	m ²	5.500	
				RAZEM	5.500
165	KNR-W 2-02 d.13 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m ² O10 (E160) - parametry zgodne z projektem 1.00*2.25*2 <O10>	m ² m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
166	KNR-W 2-02 d.13 2119-04	Parapety wewnętrzne - duromarmur 2.05*2 1.05*2	m m m	4.100 2.100	
				RAZEM	6.200
167	d.13 analiza indywidualna	Dodatek do ciepłego montażu stolarki okiennej : taśma paroszczelna i paro-przepuszczalna, zewnętrzna i wewnętrzna 585.00	m m	585.000	
				RAZEM	585.000
14		Elewacja, ocieplenie i okładziny z płyt elewacyjnych			
168	KNR 0-23 d.14 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - systemowe - zamocowanie listwy cokołowej 230	m m	230.000	
				RAZEM	230.000
169	KNR 0-23 d.14 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - systemowe - przyklejenie płyt styropianowych grubości 15 cm do ścian 986.57	m ² m ²	986.570	
				RAZEM	986.570
170	KNR 0-23 d.14 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - systemowe - przyklejenie płyt styropianowych grubości 37 cm do ścian 123.52	m ² m ²	123.520	
				RAZEM	123.520
171	KNR 0-23 d.14 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - systemowe - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły (poz.169+poz.170)*6	szt szt	6660.540	
				RAZEM	6660.540
172	KNR 0-23 d.14 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - systemowe - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.169 poz.170	m ² m ² m ²	986.570 123.520	
				RAZEM	1110.090
173	KNR 0-23 d.14 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - systemowe - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 98.50	m ² m ²	98.500	
				RAZEM	98.500
174	KNR 0-23 d.14 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - systemowe - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz.173	m ² m ²	98.500	
				RAZEM	98.500
175	KNR 0-23 d.14 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - systemowe - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 650.00	m m	650.000	
				RAZEM	650.000
176	KNR 0-23 d.14 2613-09	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - systemowe - zamocowanie listwy cokołowej 72.90	m m	72.900	
				RAZEM	72.900
177	KNR 0-23 d.14 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - systemowe- przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr. 15 cm do ścian 102.86	m ² m ²	102.860	
				RAZEM	102.860
178	KNR 0-23 d.14 2613-02	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - systemowe - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży 10.16	m ² m ²	10.160	
				RAZEM	10.160
179	KNR 0-23 d.14 2613-08	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - systemowe - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 67.74	m m	67.740	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	67.740
180	KNR 0-23 d.14 2613-04	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - systemowe - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły poz.177*6	szt szt	 617.160	
				RAZEM	617.160
181	KNR 0-23 d.14 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - systemowe - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.177	m ² m ²	 102.860	
				RAZEM	102.860
182	KNR 0-23 d.14 2613-07	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - systemowe - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz.178	m ² m ²	 10.160	
				RAZEM	10.160
183	KNR 0-23 d.14 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej . 1117.79	m ² m ²	 1117.790	
				RAZEM	1117.790
184	KNR K-04 d.14 0107-03	Wykonanie tynków silikatowych na gotowym podłożu z zaprawy akrylowej o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek poz.183	m ² m ²	 1117.790	
				RAZEM	1117.790
185	KNR K-04 d.14 0109-02	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,8 mm 33.06	m ² m ²	 33.060	
				RAZEM	33.060
186	KNR 2-02 d.14 2603-01 analogia	Okładziny ścian zewnętrznych budynków z płyt z wełny mineralnej gr. 15 cm z welonem 933.68	m ² m ²	 933.680	
				RAZEM	933.680
187	KNR 2-02 d.14 2603-01 analogia	Okładziny ścian zewnętrznych budynków z płyt ROCPANEL COLOURS(do fasad wentylowanych) na ruszcie metalowym systemowym - elewacja wentylowana z płyt fasadowych na podbudowie z profili systemowych (kształtowniki C, L i Omega) 674.56	m ² m ²	 674.560	
				RAZEM	674.560
188	KNR 2-02 d.14 2603-02 analogia	Okładziny ościeży wraz z okładziną z płyt ROCPANEL COLOURS (do fasad wentylowanych) na ruszcie metalowym systemowym - elewacja wentylowana z płyt fasadowych na podbudowie z profili systemowych (kształtowniki C, L i Omega) 8.20	m ² m ²	 8.200	
				RAZEM	8.200
189	KNR-W 2-02 d.14 0406-03 analogia	Belki poziome 16x10 cm 0.16*0.10*80.00	m ³ drew. m ³ drew.	 1.280	
				RAZEM	1.280
190	KNR 0-21 d.14 4004-07	Poszycie ścian z płyt OSB gr. 18 mm 259.32	m ² m ²	 259.320	
				RAZEM	259.320
191	KNR K-05 d.14 0102-02 analogia	Mocowanie maty strukturalnej na pełnym deskowaniu poz.190	m ² m ²	 259.320	
				RAZEM	259.320
192	NNRNKB d.14 202 0540-01 analogia	(z.VI) Pokrycie ścian blachą powlekaną na rąbek stojący poz.190	m ² m ²	 259.320	
				RAZEM	259.320
193	KNR 2-02 d.14 2603-02 analogia	Okładziny ościeży wraz z okładziną z płyt z wełny mineralnej PANEL POLIWĘGLANOWY MATOWY (do fasad wentylowanych) na ruszcie metalowym systemowym - elewacja wentylowana z płyt fasadowych na podbudowie z profili systemowych (kształtowniki C, L i Omega) 40.75	m ² m ²	 40.750	
				RAZEM	40.750
194	KNR 2-02 d.14 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - parapety 66.25*0.15	m ² m ²	 9.938	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.938
195 d.14	KNR-W 2-02 2119-12 analogia	Parapety zewnętrzne - parapety stalowe, ocynkowane z blachy powlekanej, fabrycznie wykończone szerokość 20 cm 66.25	m m	 66.250	
				RAZEM	66.250
15		Daszki nad wejściami			
196 d.15	KNR-W 2-05 1004-03 analogia	Daszki systemowe na konstrukcji stalowej ocynkowanej z wbudowaną rynną aluminiową , wypełnienie :szkło bezpieczne dwuwarstwowe 5.55*3.60 7.20*4.80 7.20*4.80	m ² m ² m ² m ²	 19.980 34.560 34.560	
				RAZEM	89.100
16		Dodatkowe elementy elewacyjne.			
197 d.16	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty do flag - zakup, dostawa i montaż 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
198 d.16	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż napisu przestrzennego 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
199 d.16	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż tablic informacyjnych - logo 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
200 d.16	kalk. własna	Żaluzje przeciwsłoneczne elewacyjne, lamele aluminiowe na własnej konstrukcji - parametry zgodnie z projektem 38.40	m ² m ²	 38.400	
				RAZEM	38.400
201 d.16	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
17		Rusztowania, zabezpieczenie stolarki folią			
202 d.17	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m 1824	m ² m ²	 1824.000	
				RAZEM	1824.000
203 d.17	NNRNKB 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.202	m ² m ²	 1824.000	
				RAZEM	1824.000
204 d.17	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien, drzwi folia polietylenową 339.85	m ² m ²	 339.850	
				RAZEM	339.850
18		Ścianki działowe.			
205 d.18	NNRNKB 202 0195-01	(z.X) Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o gr. 12 cm i wys. do 4,5 m z pustaków ceramicznych 73.00	m ² m ²	 73.000	
				RAZEM	73.000
19		Tynki i gładzie gipsowe ścian i sufitów.			
206 d.19	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 2784.26 1276.74	m ² m ² m ²	 2784.260 1276.740	
				RAZEM	4061.000
207 d.19	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 1070.51	m ² m ²	 1070.510	
				RAZEM	1070.510
208 d.19	KNR 2-02 0810-05	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV na ościeżach otworów o pow. ponad 3m ² o szerokości 15 cm 252.08*0.15 147.08*0.15	m ² m ² m ²	 37.812 22.062	
				RAZEM	59.874
209 d.19	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.206 poz.208	m ² m ²	4061.000 59.874	
				RAZEM	4120.874
210	KNR 2-02 d.19 0806-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na stropach płaskich	m ²		
		315.50	m ²	315.500	
				RAZEM	315.500
211	KNR 2-02 d.19 0811-03	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. IV	m ²		
		22.30*2	m ²	44.600	
				RAZEM	44.600
212	NNRNKB d.19 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.210 poz.211	m ² m ²	315.500 44.600	
				RAZEM	360.100
213	KNR-W 2-02 d.19 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.206 poz.208	m ² m ²	4061.000 59.874	
				RAZEM	4120.874
214	KNR-W 2-02 d.19 2011-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym	m ²		
		poz.206 poz.208	m ² m ²	4061.000 59.874	
				RAZEM	4120.874
215	KNR-W 2-02 d.19 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.210 poz.211	m ² m ²	315.500 44.600	
				RAZEM	360.100
216	KNR 0-23 d.19 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - systemowe- przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr 15 cm do ścian	m ²		
		135.03	m ²	135.030	
				RAZEM	135.030
217	KNR 0-23 d.19 2613-05	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - systemowe - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych (wełna 15)	szt		
		poz.216	szt	135.030	
				RAZEM	135.030
218	KNR 0-23 d.19 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - systemowe - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		poz.216	m ²	135.030	
				RAZEM	135.030
20		Posadzki parteru - konstrukcja			
219	KNR-W 2-02 d.20 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe (folia gr. 0,3 mm PE)	m ²		
		2181.09	m ²	2181.090	
				RAZEM	2181.090
220	KNR 2-02 d.20 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 5cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.219	m ²	2181.090	
				RAZEM	2181.090
221	KNR 2-02 d.20 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następną warstwa	m ²		
		poz.219	m ²	2181.090	
				RAZEM	2181.090
222	KNR-W 2-02 d.20 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe (folia gr. 0,3 mm PE)	m ²		
		poz.219	m ²	2181.090	
				RAZEM	2181.090
223	KNR 2-02 d.20 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm (beton C16/20)	m ²		
		poz.219	m ²	2181.090	
				RAZEM	2181.090
224	KNR 2-02 d.20 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm (beton C16/20)	m ²		
		Krotność = 5.5 75.24+8.10+20.90+10.10+10.15+20.90+7.05+7.05+5.36+4.53+21.39+75.86+ 18.05+13.60+21.39+6.00+7.95+6.60+29.90+32.74+142.52 <pod płytki gres>	m ²	545.380	
				RAZEM	545.380

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
225	KNR 2-02 d.20 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm (beton C16/20) Krotność = 6.5 52.29+12.31+14.33+39.08+11.04+11.00+10.84+10.88+11.04+11.00+42.70+12.40 <pod wykładzinę obiektową>	m ² m ²	238.910	
				RAZEM	238.910
226	KNR 2-02 d.20 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm (beton C16/20) Krotność = 7.5 1122.30-45.00*2.15 <pod wykładzinę sportową - hala>	m ² m ²	1025.550	
				RAZEM	1025.550
227	KNR 2-02 d.20 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm (beton C16/20) Krotność = 13.5 45.00*2.15 <pod wykładzinę sportową - wejście na widownię>	m ² m ²	96.750	
				RAZEM	96.750
228	KNR 2-02 d.20 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.219	m ² m ²	2181.090	
				RAZEM	2181.090
229	KNR AT-03 d.20 0101-04 analogia	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm 415.00	m m	415.000	
				RAZEM	415.000
230	KNR AT-03 d.20 0101-05 analogia	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatk za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 2 415.00	m m	415.000	
				RAZEM	415.000
231	NNRNKB d.20 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.225 poz.224 poz.227	m ² m ² m ²	238.910 545.380 96.750	
				RAZEM	881.040
21		Posadzki I piętra - konstrukcja.			
232	KNR-W 2-02 d.21 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe (folia gr. 0,3 mm PE) 916.74	m ² m ²	916.740	
				RAZEM	916.740
233	KNR 2-02 d.21 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej twardej gr. 5 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa poz.232	m ² m ²	916.740	
				RAZEM	916.740
234	KNR-W 2-02 d.21 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe (folia gr. 0,3 mm PE) poz.232	m ² m ²	916.740	
				RAZEM	916.740
235	KNR 2-02 d.21 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm (beton C16/20) poz.232	m ² m ²	916.740	
				RAZEM	916.740
236	KNR 2-02 d.21 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm (beton C16/20) Krotność = 4.5 21.39+40.62+9.28+70.30+85.98+30.84+25.89+30.29+26.80+6.92 <pod płytki gres>	m ² m ²	348.310	
				RAZEM	348.310
237	KNR 2-02 d.21 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm (beton C16/20) Krotność = 5.5 82.04+61.72+88.64+142.53 <pod wykładzinę obiektową>	m ² m ²	374.930	
				RAZEM	374.930
238	KNR 2-02 d.21 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.232	m ² m ²	916.740	
				RAZEM	916.740
239	NNRNKB d.21 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.232	m ² m ²	916.740	
				RAZEM	916.740
22		Izolacje termiczne stropodachu od spodu konstrukcji.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
240	KNR 0-23 d.22 2613-02 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do stropu 85.98+26.80	m ² m ²	 112.780	
				RAZEM	112.780
241	KNR 0-23 d.22 2613-05	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z betonu poz.240*6	szt szt	 676.680	
				RAZEM	676.680
242	KNR 0-23 d.22 2613-07 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na stropie poz.240	m ² m ²	 112.780	
				RAZEM	112.780
23		Izolacje termiczne dachu hali			
243	KNR 2-02 d.23 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej mata gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 31.40*45.00	m ² m ²	 1413.000	
				RAZEM	1413.000
244	KNR 2-02 d.23 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralne mata gr 10 cm .poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa poz.243	m ² m ²	 1413.000	
				RAZEM	1413.000
245	KNR K-05 d.23 0102-01 analogia	Mocowanie folii dachowej na krokwiach - paroizolacja poz.243	m ² m ²	 1413.000	
				RAZEM	1413.000
24		Sufity podwieszane			
246	KNR-W 2-02 d.24 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z wełny mineralnej 2181.09-21.39-274.50-1122.30-21.39-42.70 <parter> 82.04+61.72+9.28+70.30+88.64+25.89+30.29+142.53 <piętro>	m ² m ² m ²	 698.810 510.690	
				RAZEM	1209.500
247	KNR 2-05 d.24 0102-04 analogia	Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników -KONSTRUKCJA POD MONTAŻ SUFITU PODIWEZSZANEGO SALI GIMNASTYCZNEJ , PROFIL ZAMKNIĘTY 50X25X3 OCYNK 3.6	t t	 3.600	
				RAZEM	3.600
248	KNR 0-18 d.24 2614-01 analogia	Montaż elementów wykończeniowych z blachy perforowanej - podsufitka poz.243	m ² m ²	 1413.000	
				RAZEM	1413.000
249	NNRNKB d.24 202 2028-04 analogia	(z.XI) okładziny jednowarstwowe z płyt akustycznych . Ecophon Super G gr. 35mm i o wymiarach 1800x600 oraz 1200/600 na rusztach metalowych mocowanych bezpośrednio do stropu 1048.00	m ² m ²	 1048.000	
				RAZEM	1048.000
25		Montaż wycieraczek zewnętrznych i wewnętrznych			
250	KNR 4-01 d.25 0322-06	Obsadzenie wycieraczek zewnętrznych o powierzchni 2,10x1,0 m w podłozach betonowych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
251	KNR 4-01 d.25 0322-06	Obsadzenie wycieraczek zewnętrznych o powierzchni 1,90x1,0 m w podłozach betonowych 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
26		Podłoga sali gimnastycznej			
252	KNR 2-02 d.26 1110-04 analogia	Ślepa podłoga z tarcicy iglastej mm na legarach ułożonych krzyżowo z tarcicy iglastej, na podkładkach elastycznych 10 mm 1122.30-45.00*2.15	m ² m ²	 1025.550	
				RAZEM	1025.550
253	KNR-W 2-02 d.26 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe (folia gr. 0,3 mm PE) poz.252	m ² m ²	 1025.550	
				RAZEM	1025.550
254	KNR 2-02 d.26 0612-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt wiórowo-cementowych poziome na sucho Krotność = 2 poz.252	m ² m ²	 1025.550	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1025.550
255	KNR 19-01 d.26 0909-01	Ułożenie listew dylatacyjnych klinowych 45	m m	45.000	
				RAZEM	45.000
27		Posadzki - wykończenie			
256	NNRNKB d.27 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome poz.231 poz.239	m ² m ² m ²	881.040 916.740	
				RAZEM	1797.780
257	KNR K-04 d.27 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit 11.40	m ² m ²	11.400	
				RAZEM	11.400
258	KNR K-04 d.27 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej 21.00	m m	21.000	
				RAZEM	21.000
259	NNRNKB d.27 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm [0.18*(14+14)+0.253*(13+13)]*1.50*2	m ² m ²	34.854	
				RAZEM	34.854
260	NNRNKB d.27 202 2807-06	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES (parametry zgodne z projektem) na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 75.24+8.10+20.90+10.10+10.15+20.90+7.05+7.05+5.36+4.53+21.39+75.86+18.05+13.60+21.39+6.00+7.95+6.60+29.90+32.74+142.52 <parter> 21.39+40.62+9.28+70.30+30.84+25.80+30.29 <piętro>	m ² m ² m ²	545.380 228.520	
				RAZEM	773.900
261	NNRNKB d.27 202 2807-06	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES TECHNICZNY (parametry zgodne z projektem) na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 85.98+26.80+6.92	m ² m ²	119.700	
				RAZEM	119.700
262	KNR-W 2-02 d.27 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina obiektowa wraz z podkładem (parametry zgodne z projektem) 52.29+12.31+14.33+39.08+11.04+11.00+10.84+10.88+11.04+11.00+42.70+12.40 <parter> 82.04+61.72+88.64+142.53 <piętro>	m ² m ² m ²	238.910 374.930	
				RAZEM	613.840
263	KNR-W 2-02 d.27 1124-05 analogia	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych zgrzewane - wykładzina obiektowa 330.70	m m	330.700	
				RAZEM	330.700
264	KNR 0-12 d.27 1119-02	Cokoliki, z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm - płytki gres 275	m m	275.000	
				RAZEM	275.000
265	KNR-W 2-02 d.27 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina sportowa (parametry zgodne z projektem) 1122.30	m ² m ²	1122.300	
				RAZEM	1122.300
266	KNR-W 2-02 d.27 1124-05 analogia	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych zgrzewane - wykładzina sportowa 108.00	m m	108.000	
				RAZEM	108.000
267	KNR-W 2-02 d.27 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.262 poz.265	m ² m ² m ²	613.840 1122.300	
				RAZEM	1736.140
268	KNR BC-02 d.27 0401-01	Impregnacja i zabezpieczenie podłoży betonowych - dwukrotne gruntowanie podłożymałowchłonnych pod mikrocement 274.50+193.50	m ² m ²	468.000	
				RAZEM	468.000
269	KNR BC-02 d.27 0407-04	Posadzka z mikrocementu - grubowarstwowa gładka gr. 1 mm 274.50+193.50	m ² m ²	468.000	
				RAZEM	468.000
28		Zabudowa systemowych spłuczek podtynkowych.			
270	KNR 2-02 d.28 2004-01 analogia	Obud.stupów płytami gips.-karton. wodoodpornymi na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 54.70	m ² m ²	54.700	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29		Okładziny wewnętrzne ścian		RAZEM	54.700
271 d.29	NNRNKB 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej 1070.51	m ² m ²	1070.510	
				RAZEM	1070.510
272 d.29	KNR 0-12II 0829-11 analogia	Wklejenie luster 1.20*2.00*6 0.50*0.80*7 1.40*0.80*5 5.00*0.80*4	m ² m ² m ² m ²	14.400 2.800 5.600 16.000	
				RAZEM	38.800
273 d.29	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit 59.00	m ² m ²	59.000	
				RAZEM	59.000
274 d.29	KNR K-04 0602-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej 42	m m	42.000	
				RAZEM	42.000
275 d.29	NNRNKB 202 2027-03 analogia	(z.XI) okładziny z płyt akustycznych Ecophon Akusto Wall A Super G o wymiarach 2700/1200 i grubości 40mm na ścianach.Panele mocowane do ścian za pomocą wzmocnionych profili omega i ceowych, wykonanych z ze stali ocynkowanej i lakierowanych na biało 410.00	m ² m ²	410.000	
				RAZEM	410.000
276 d.29	KNR 2-02 2603-01 analogia	Okładzina ścian wewnętrznych budynków na ruszcie metalowym z płyt HPL (bez ocieplenia) 120.50	m ² m ²	120.500	
				RAZEM	120.500
30		Elementy kowalsko-ślusarskie - balustrady			
277 d.30	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej , dostawa i montaż 18.00 <klatki schodwe> 8.80 <NPS>	m m m	18.000 8.800	
				RAZEM	26.800
278 d.30	KNR-W 2-02 1209-03	Balustrady balkonowe przeszklone 135.00	m m	135.000	
				RAZEM	135.000
279 d.30	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyt na wspornikach - poręczce 21.80	m m	21.800	
				RAZEM	21.800
280 d.30	KNR 2-13 1009-02	Obsadzenie kotew mocujących balustrady M10/20 574	szt. szt.	574.000	
				RAZEM	574.000
31		Stołarka drzwiowa wewnętrzna.			
281 d.31	KNR 2-02 1016-05 analogia	Ościeżnice drzwiowe, drewniane , regulowane fabrycznie wykończone 3 <D1>	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
282 d.31	KNR 2-02 1016-05 analogia	Ościeżnice drzwiowe stalowe, fabrycznie wykończone 19 <D2> 13 <D3>	szt. szt. szt.	19.000 13.000	
				RAZEM	32.000
283 d.31	KNR 2-02 1016-05 analogia	Ościeżnice drzwiowe stalowe,regulowane fabrycznie wykończone 10 <D4>	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
284 d.31	KNR-W 2-02 1022-02 analogia	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, płytowe , okleina HPL, płyta HDF wypełnione płytą wiórową pełną, wzmocnione zewnętrznymi ramiakami drewnianymi - D1 - parametry zgodnie z projektem	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.90*2.00*3 <D1>	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
285 d.31	KNR-W 2-02 1022-02 analogia	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, skrzydło z blachy stalowej - D2 - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		0.90*2.00*19 <D2>	m ²	34.200	
				RAZEM	34.200
286 d.31	KNR-W 2-02 1022-02 analogia	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, skrzydło z blachy stalowej - D3 - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		0.90*2.00*13 <D3>	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
287 d.31	KNR-W 2-02 1022-02 analogia	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, płytowe, klejona HPL, płyta HDF wypełnione płytą wiórową pełną, wzmocnione zewnętrznymi ramiakami drewnianymi - D4 - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		0.90*2.00*9 <D4>	m ²	16.200	
				RAZEM	16.200
288 d.31	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D5 - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		1.80*2.20*2 <D5>	m ²	7.920	
				RAZEM	7.920
289 d.31	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D6 - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		1.80*2.20*3 <D6>	m ²	11.880	
				RAZEM	11.880
290 d.31	KNR-W 2-02 1024-01 analogia	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone, ramiak drewniany obłożony płytami HDF, wypełnienie z płyty wiórowej otworowej, pokryte laminatem HPL - D7 - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		1.40*2.00 <D7>	m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
291 d.31	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D8 (EI30/EI60) - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		1.80*2.20+1.60*2.30 <D8>	m ²	7.640	
				RAZEM	7.640
292 d.31	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe D9 (EI15) - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		1.36*2.30 <D9>	m ²	3.128	
				RAZEM	3.128
293 d.31	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe D10 (EI15) - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		0.90*2.20+0.90*2.30 <D10>	m ²	4.050	
				RAZEM	4.050
294 d.31	KNR-W 2-02 1040-02 analogia	Drzwi stalowe, dwuskrzydłowe - D11- parametry zgodnie z projektem	m ²		
		2.00*2.50*2 <D11>	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
295 d.31	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D12 (EI30/EI60) - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		0.90*2.20+0.90*2.30 <D12>	m ²	4.050	
				RAZEM	4.050
296 d.31	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D13 (EI30) - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		1.80*2.30 <D13>	m ²	4.140	
				RAZEM	4.140
297 d.31	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D14 (EI30) - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		1.80*2.00*2 <D14>	m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
298 d.31	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe D15 (EI30) - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		1.00*2.00*2 <D15>	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
299 d.31	KNR-W 2-02 1040-02 analogia	Drzwi stalowe, dwuskrzydłowe - D16- parametry zgodnie z projektem	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.80*2.00*2 <D16>	m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
300 d.31	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe D17 (EI60) - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		1.00*2.00*2 <D17>	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
301 d.31	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m ² OW2 - parametry zgodnie z projektem	m ²		
		2.00*2.00*6 <OW1>	m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
32		Roboty malarskie			
302 d.32	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien, drzwi folia polietylenową	m ²		
		366.00	m ²	366.000	
		poz.204	m ²	339.850	
				RAZEM	705.850
303 d.32	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		2181.09+916.74	m ²	3097.830	
				RAZEM	3097.830
304 d.32	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.213	m ²	4120.874	
		poz.215	m ²	360.100	
		poz.240	m ²	112.780	
				RAZEM	4593.754
33		Uchwyty dla osób niepełnosprawnych			
305 d.33	KNR 2-02 1218-03 analogia	Wsporniki ze stali okrągłej - montaż uchwytów łazienkowych dla osób niepełnosprawnych - uchwyt stały	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
306 d.33	KNR 2-02 1218-03 analogia	Wsporniki ze stali okrągłej - montaż uchwytów łazienkowych dla osób niepełnosprawnych - uchwyt uchylny	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
34		Platforma dla osób niepełnosprawnych			
307 d.34	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż : platforma dla NPS	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35		Roboty w istniejącej części budynku.			
308 d.35	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		3.05*2.20 <drzwi>	m ²	6.710	
		2.45*0.86*4 <okna>	m ²	8.428	
		1.50*2.20 <drzwi>	m ²	3.300	
		2.49*2.00 <okna - piętro>	m ²	4.980	
				RAZEM	23.418
309 d.35	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru krat o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		2.45*0.86*4 <okna>	m ²	8.428	
				RAZEM	8.428
310 d.35	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		2.45*4<okna>	m	9.800	
				RAZEM	9.800
311 d.35	KNR 4-04 0305-07	Rozebranie płyt dachowych żelbetowych grubości do 10 cm	m ³		
		9.50*0.10	m ³	0.950	
				RAZEM	0.950
312 d.35	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym na odległość 15 km	m ³		
		poz.311	m ³	0.950	
				RAZEM	0.950
313 d.35	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		18	m	18.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	18.000
314	KNR 4-01 d.35 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
315	KNR-W 4-02 d.35 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
		4+4	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
316	KNR 4-04 d.35 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
		56.89	m ²	56.890	
				RAZEM	56.890
317	KNR 4-04 d.35 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
		23.50	m ²	23.500	
				RAZEM	23.500
318	KNR 4-04 d.35 0504-09	Rozebranie posadzek z parkietu	m ²		
		124.50	m ²	124.500	
				RAZEM	124.500
319	KNR 4-04 d.35 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej 1.05*2.30*0.43 <parter> 1.44*1.03*2.40 <piętro>	m ³ m ³ m ³	1.038 3.560	
				RAZEM	4.598
320	KNR 4-04 d.35 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km	m ³		
		poz.316*0.08	m ³	4.551	
		poz.317*0.02	m ³	0.470	
		poz.319	m ³	4.598	
				RAZEM	9.619
321	KNR 4-04 d.35 1103-04 1103-05	Oplata za składowanie i utylizację na wysypisku - gruz	t		
		poz.320*2.2	t	21.162	
				RAZEM	21.162
322	KNR 4-01 d.35 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 2.45*0.86*0.43	m ³ m ³	0.906	
				RAZEM	0.906
323	KNR 2-02 d.35 0108-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych grubości 19cm 5.23*3.11	m ² m ²	16.265	
				RAZEM	16.265
324	KNR 4-01 d.35 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I HEB 300mm 5.60	m m	5.600	
				RAZEM	5.600
325	KNR 4-01 d.35 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I HEB 340mm 6.30*2	m m	12.600	
				RAZEM	12.600
326	KNR 4-01 d.35 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I HEB 240mm 3.70	m m	3.700	
				RAZEM	3.700
327	KNR 4-01 d.35 0712-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym osiatkowanym (do 2 m ² w 1 miejscu) 50+43	m ² m ²	93.000	
				RAZEM	93.000
328	NNRNKB d.35 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 80.39+124.50	m ² m ²	204.890	
				RAZEM	204.890
329	NNRNKB d.35 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 80.39+124.50	m ² m ²	204.890	
				RAZEM	204.890

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
330 d.35	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 80.39+124.50	m ² m ²	 204.890	
				RAZEM	204.890
331 d.35	NNRNKB 202 2807-06	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES (parametry zgodne z projektem) na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 80.39	m ² m ²	 80.390	
				RAZEM	80.390
332 d.35	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina obiektowa wraz z podkładem (parametry zgodne z projektem) 124.50	m ² m ²	 124.500	
				RAZEM	124.500
333 d.35	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z wykorzystaniem pompy do betonu (2.75*0.27*0.175)*3	m ³ m ³	 0.390	
				RAZEM	0.390
334 d.35	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.327	m ² m ²	 93.000	
				RAZEM	93.000
335 d.35	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku poz.327	m ² m ²	 93.000	
				RAZEM	93.000
336 d.35	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem poz.327	m ² m ²	 93.000	
				RAZEM	93.000
36		Wyposażenie - sanitariaty			
337 d.36	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż : suszarki do rąk, stalowe elektryczne 20	szt. szt.	 20.000	
				RAZEM	20.000
338 d.36	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż : suszarki do włosów 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
339 d.36	wycena indywidualna	Zakup i dostawa : kosz na odpadki, stal satyna 58	szt. szt.	 58.000	
				RAZEM	58.000
340 d.36	KNR-W 2-02 1029-05	Kabiny WC - MDF 87.70	m ² m ²	 87.700	
				RAZEM	87.700
341 d.36	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki pisuarów - MDF 3.20	m ² m ²	 3.200	
				RAZEM	3.200
342 d.36	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż : Pojemnik na mydło, stalowy, satyna 46	szt. szt.	 46.000	
				RAZEM	46.000
37		Wyposażenie - zalepca			
343 d.37	wycena indywidualna	Zakup, dostaw i montaż : blat w barze 6.00	mb mb	 6.000	
				RAZEM	6.000
344 d.37	wycena indywidualna	Zakup, dostaw i montaż : blat w szatni 5.40	mb mb	 5.400	
				RAZEM	5.400
345 d.37	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż : wieszaki do szatni wierzchniej , wolnostojące 2,40 m 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
346	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż : ławki z wieszakami do szatni hali sportowej	szt.		
		85	szt.	85.000	
				RAZEM	85.000
347	wycena indywidualna	Zakup i dostawa :kozetka lekarska szer.0,7m,	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
348	wycena indywidualna	Zakup i dostawa : biurko 160x70	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
349	wycena indywidualna	Zakup i dostawa : krzesło obrotowe	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
350	wycena indywidualna	Zakup i dostawa :stół stelaż profil metalowy malowany proszkowo, blat z płyty laminowanej min 18mm, okleinowanej PCV 2mm. Stopki plastikowe zabezpieczające podłoże przed rysowaniem wymiar 175x75cm	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
351	wycena indywidualna	Zakup i dostawa :krzesło stelaż z rury stalowej giętej, malowanie proszkowo, siedzisko i oparcie ze sklejki min.9mm	szt.		
		152	szt.	152.000	
				RAZEM	152.000
352	wycena indywidualna	Zakup i dostawa :siedzisko sportowe	szt.		
		506	szt.	506.000	
				RAZEM	506.000
353	wycena indywidualna	Zakup i dostawa : fotel komentatora	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
354	wycena indywidualna	Zakup i dostawa : biurko komentatora	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
355	wycena indywidualna	Zakup i dostawa : stolik kawowy	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
356	wycena indywidualna	Zakup i dostawa : krzesło do stolików kawowych	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
357	wycena indywidualna	Zakup i dostawa : stół konferencyjny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
358	wycena indywidualna	Zakup i dostawa : krzesła do stołu konferencyjnego	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
359	wycena indywidualna	Zakup i dostawa : fotel trenera klubowego	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
360	wycena indywidualna	Zakup i dostawa : biurko trenera klubowego	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38		Wyposażenie hali sportowej			
38.1		koszykówka - boisko główne			
d.38	wycena indywidualna	Konstrukcja podwieszana z napędem elektrycznym.	szt.		
.1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
362	wycena indywidualna	Tablica do koszykówki profesjonalna, wymiary 180x105 cm, szkło hartowane o grubości 12 mm, na ramie metalowej, bez otworowy system mocowania płyty szklanej do ramy głównej. Zgodna z przepisami FIBA.+ osłona dolna tablicy	szt.		
d.38		2	szt.	2.000	
.1				RAZEM	2.000
363	wycena indywidualna	Obręcz do koszykówki PRESSMATIC uchylna z siłownikami gazowymi, z bezhakowym systemem mocowania siatki za pomocą pręta. + siatka	szt.		
d.38		2	szt.	2.000	
.1				RAZEM	2.000
364	wycena indywidualna	Montaż konstrukcji podwieszanej z napędem elektrycznym bez wykonania instalacji zasilającej (z podłączeniem do wykonanej instalacji zasilającej)	szt.		
d.38		2	szt.	2.000	
.1				RAZEM	2.000
38.2		koszykówka - boiska boczne			
365	wycena indywidualna	Konstrukcja podwieszana z napędem elektrycznym.	szt.		
d.38		3	szt.	3.000	
.2				RAZEM	3.000
366	wycena indywidualna	Konstrukcja do koszykówki podnoszona pionowo z napędem elektrycznym, mocowana do ściany, wysięg od 200 do 400 cm	szt.		
d.38		3	szt.	3.000	
.2				RAZEM	3.000
367	wycena indywidualna	Tablica do koszykówki profesjonalna, wymiary 180x105 cm, szkło hartowane o grubości 12 mm, na ramie metalowej, bez otworowy system mocowania płyty szklanej do ramy głównej. Zgodna z przepisami FIBA.+ osłona dolna tablicy	szt.		
d.38		6	szt.	6.000	
.2				RAZEM	6.000
368	wycena indywidualna	Obręcz do koszykówki PRESSMATIC uchylna z siłownikami gazowymi, z bezhakowym systemem mocowania siatki za pomocą pręta. + siatka	szt.		
d.38		6	szt.	6.000	
.2				RAZEM	6.000
369	wycena indywidualna	Mechanizm regulacji wysokości tablicy 105x180 cm w zakresie 305-260 cm	szt.		
d.38		6	szt.	6.000	
.2				RAZEM	6.000
370	wycena indywidualna	Mechanizm regulacji wysokości tablicy 105x180 cm w zakresie 305-260 cm	szt.		
d.38		3	szt.	3.000	
.2				RAZEM	3.000
38.3		siatkówka - boisko główne			
371	KNR 2-23	Słupki do siatkówki aluminiowe turniejowe typu SP PREMIUM, profil aluminiowy żebrowany 80 x 80 mm z rdzeniem stalowym, naciąg typu SLIM, przesuwany w bruzdzie profilu słupka, pozwalający na płynną regulację wysokości siatki w zakresie 100 - 250 cm (siatkówka, tenis, badminton), powierzchnia satynowana w kolorze aluminium.	szt.		
d.38	0310-02	2	szt.	2.000	
.3	wycena indywidualna			RAZEM	2.000
372	KNR 2-23	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki	szt.		
d.38	0309-02	2	szt.	2.000	
.3				RAZEM	2.000
373	KNR 2-23	Ramki do pokrywek na tuleje. Rama podłogowa z deklem f210/150 mm, magnetyczny system stabilizowania dekla zapobiegający wypadaniu poprzez 6 sztuk magnesów neodymowych.	szt.		
d.38	0309-07	2	szt.	2.000	
.3				RAZEM	2.000
374	wycena indywidualna	Oslony słupków aluminiowych turniejowych do siatkówki (80x80 mm) (o grubości 5 cm, gąbka pokryta skadenem na konstrukcji wzmacniającej) zapinane na rzepy	szt.		
d.38		2	szt.	2.000	
.3				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
375 d.38	wycena indywidualna	Siatka do siatkówki turniejowa czarna z antenkami, gr. splotu 3 mm PP, obszyta z czterech stron taśmą, boki usztywnione + wieszak na siatkę	szt.		
.3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
376 d.38	wycena indywidualna	Stanowisko sędziowskie do siatkówki z regulacją wysokości podestu, oparciem i podstawką do pisania	szt.		
.3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38.4		siatkówka - 3 boiska treningowe			
377 d.38	KNR 2-23 0310-02 wycena indywidualna	Słupki do siatkówki aluminiowe turniejowe typu SP PREMIUM, profil aluminiowy żebrowany 80 x 80 mm z rdzeniem stalowym, naciąg typu SLIM, przesuwany w bruzdzie profilu słupka, pozwalający na płynną regulację wysokości siatki w zakresie 100 - 250 cm (siatkówka, tenis, badminton), powierzchnia satynowana w kolorze aluminium.	szt.		
.4		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
378 d.38	KNR 2-23 0309-02	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki	szt.		
.4		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
379 d.38	KNR 2-23 0309-07	Ramki do pokrywek na tuleje. Rama podłogowa z deklem f210/150 mm, magnetyczny system stabilizowania dekla zapobiegający wypadaniu poprzez 6 sztuk magnesów neodymowych.	szt.		
.4		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
380 d.38	wycena indywidualna	Oslony słupków aluminiowych turniejowych do siatkówki (80x80 mm) (o grubości 5 cm, gąbka pokryta skadenem na konstrukcji wzmacniającej) zapinane na rzepy	szt.		
.4		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
381 d.38	wycena indywidualna	Siatka do siatkówki turniejowa czarna z antenkami, gr. splotu 3 mm PP, obszyta z czterech stron taśmą, boki usztywnione + wieszak na siatkę	szt.		
.4		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
38.5		tenis ziemny - boisko główne			
382 d.38	KNR 2-23 0310-02 wycena indywidualna	Słupki do tenisa profesjonalne typu PREMIUM, aluminiowe, profil kwadratowy 80x80 mm, z rdzeniem stalowym i mechanizmem naciągowym ukrytym wewnątrz profilu.	szt.		
.5		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
383 d.38	KNR 2-23 0309-02	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki	szt.		
.5		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
384 d.38	KNR 2-23 0309-07	Ramki do pokrywek na tuleje. Rama podłogowa z deklem f210/150 mm, magnetyczny system stabilizowania dekla zapobiegający wypadaniu poprzez 6 sztuk magnesów neodymowych.	szt.		
.5		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
385 d.38	wycena indywidualna	Siatka profesjonalna do tenisa ziemnego z fartuchem czarna, gr. splotu 3 mm PE + wieszak na siatkę, podpórki do gry singlowej oraz taśmą ściągającą	szt.		
.5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
386 d.38	wycena indywidualna	Stanowisko sędziowskie do tenisa	szt.		
.5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38.6		badminton - 1 boisko			
387 d.38	wycena indywidualna	Stojak do badmintona przejezdny na kółkach z obciążnikiem 30 kg.	szt.		
.6		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
388 d.38	wycena indywidualna	Siatka do badmintona biała	szt.		
.6					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38.7		piłka ręczna - boisko główne			
389 d.38 .7	KNR 2-23 0310-06 wycena indywidualna	Bramki do piłki ręcznej profesjonalne aluminiowe (2 x 3 m), profil 80 x 80 mm. Rama główna spawana w całości. Łuki stalowe, składane. Brzeg siatki na całej długości ukryty wewnątrz słupków i poprzeczki aluminiowej, jak i wewnątrz dolnych poziomych profili łuków, zapinany za pomocą tworzywowych klipsów, niewystających poza obrys profilu aluminiowego. Wszystkie stalowe elementy ocynkowane.	szt. szt.	 2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
390 d.38 .7	KNR 2-23 0309-05	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
391 d.38 .7	wycena indywidualna	Siatki do piłki ręcznej standard z piłkochwytem, gr. splotu 3 mm PP	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
38.8		Piłka nożna - boisko główne			
392 d.38 .8	KNR 2-23 0310-06 wycena indywidualna	Bramki do piłki nożnej 5 x 2 m, profil aluminiowy 120/100 mm, z łukami składanymi wraz z zestawem talerzyków do zamontowania bramki na posadzce hali sportowej	szt. szt.	 2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
393 d.38 .8	KNR 2-23 0309-05	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do bramek piłki nożnej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
394 d.38 .8	wycena indywidualna	Siatka do bramki do piłki nożnej turniejowa 5 x 2 m, gr. splotu 4 mm PP lub PE	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
38.9		Pozostałe wyposażenie hali sportowej			
395 d.38 .9	wycena indywidualna	Drabinka gimnastyczna przyścienna 180 x 300 cm - podwójna, belka mocująca	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
396 d.38 .9	wycena indywidualna	Piłkochwyty na ściany szczytowe. Siatka ochronna na ściany szczytowe poli-propylenowa (PP) z obciążeniem dolnej krawędzi o wymiarach 9 x 29 m - 2 sztuki, oczka 100 x 100 mm, gr. splotu 3 mm, kolor do wyboru niebieski, zielony, żółty, czerwony, biały	kpl kpl	 1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
397 d.38 .9	wycena indywidualna	Siatki ochronne na okna. Siatka ochronna na okna polietylenowa (PE) o wymiarach 2 x 30 m, oczka 50 x 50 mm, gr. splotu 3 mm, kolor ciemno zielony	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
398 d.38 .9	wycena indywidualna	Kotara grodząca "tkanina + siatka" o wymiarach 11 x 30 m - 2 sztuki. Do wysokości 3,0 m materiał nieprzezroczysty lub przezroczysty, powyżej siatka o oczkach 10 x 10 cm. Kolor wg kolorów siatek i tkanin + konstrukcja+montaż	kpl kpl	 1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
399 d.38 .9	wycena indywidualna	Tablica wyników sportowych ESB 320-200 PRO, wymiary 320 x 220 x 10 cm, sterowanie przewodowe, tablica główna (zegar-czas, wynik, set/półowa, stan setów/faul, kary/sety, czas przerwy, przewinienia indywidualne zawodników, syrena), 2 osobne zegary 24 sek. 85 x 65 x 10 cm z powielonym czasem gry, pulpit sterowniczy + 2 manipulatory, wysokość cyfr 220 i 125 mm - widoczność 60 m	kpl kpl	 1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
400 d.38 .9	wycena indywidualna	Uchwyt magazynowy na słupki - 1 kpl na 1 parę słupków (siatkówka, tenis, badminton)	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
401 d.38	wycena indywidualna	Wózki do transportu bramek (2 wózki)	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
402 d.38	wycena indywidualna	Siatki do piłki ręcznej standard z piłkochwytem, gr. splotu 3 mm PP	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39		Roboty towarzyszące			
403 d.39	wycena indywidualna	Dokumentacja powykonawcza	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
404 d.39	wycena indywidualna	Prace porządkowe i serwis sprząający celem uzyskania stanu pozwalającego na użytkowanie obiektu.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
405 d.39	wycena indywidualna	Instrukcja pożarowa budynku, pozwalająca uzyskać zgodę na użytkowanie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
406 d.39	wycena indywidualna	Świadectwo charakterystyki energetycznej obiektu, stan po wybudowaniu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
407 d.39	wycena indywidualna	Szkolenie użytkownika w zakresie obsługi korzystania urządzeń infrastruktury : elektrycznej, teleinformatycznej, wentylacyjnej i CO	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
408 d.39	wycena indywidualna	Przyłącze elektroenergetyczne na czas budowy wraz z kosztami energii elektrycznej potrzebnej do realizacji budowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
409 d.39	wycena indywidualna	Koszt ogrzewania budynku w stanie surowym zamkniętym celem utrzymania ciągłości prac wykończeniowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
410 d.39	wycena indywidualna	Obsługa geodezyjna inwestycji i geologiczna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40		Wycinka drzew.			
411 d.40	KNR 2-01 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną	szt.		
		21	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
412 d.40	KNR 2-01 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni	szt.		
		21	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
413 d.40	KNR 2-01 0110-01 0110-04	Wywożenie dłuźyc na odległość 15 km	m ³		
		98.91	m ³	98.910	
				RAZEM	98.910
414 d.40	KNR 2-01 0110-02 0110-05	Wywożenie karpiny na odległość 15 km	mp		
		186.40	mp	186.400	
				RAZEM	186.400

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty ziemne - wykopy						
2	Fundamenty (ławy i stopy)						
3	Ściany fundamentowe.						
4	Zasypanie fundamentów.						
5	Podłóża pod posadzki parteru.						
6	Ściany z pustaków ceramicznych						
7	Elementy żelbetowe - nadproża, podciąg, rdzenie, słupy, płyty stropowe, wieńce, schody						
8	Elementy żelbetowe - stropy prefabrykowane SMART						
9	Konstrukcja dachu - więźba dachowa						
10	Pokrycie dachowe - blacha na rąbek stojący						
11	Pokrycie dachowe - papa termozgrzewalna						
12	Maskownice dachowe						
13	Stolarka zewnętrzna okienna i drzwiowa, parapety wewnętrzne						
14	Elewacja, ocieplenie i okładziny z płyt elewacyjnych						
15	Daszki nad wejściami						
16	Dodatkowe elementy elewacyjne.						
17	Rusztowania, zabezpieczenie stolarki folią						
18	Ścianki działowe.						
19	Tynki i gładzie gipsowe ścian i sufitów.						
20	Posadzki parteru - konstrukcja						
21	Posadzki I piętra - konstrukcja.						
22	Izolacje termiczne stropodachu od spodu konstrukcji.						
23	Izolacje termiczne dachu hali						
24	Sufity podwieszane						
25	Montaż wycieraczek zewnętrznych i wewnętrznych						
26	Podłoga sali gimnastycznej						
27	Posadzki - wykończenie						
28	Zabudowa systemowych spłuczek podtynkowych.						
29	Okładziny wewnętrzne ścian						
30	Elementy kowalsko-ślusarskie - balustrady						
31	Stolarka drzwiowa wewnętrzna.						
32	Roboty malarskie						
33	Uchwyty dla osób niepełnosprawnych						
34	Platforma dla osób niepełnosprawnych						
35	Roboty w istniejącej części budynku.						
36	Wyposażenie - sanitariaty						
37	Wyposażenie - zaplecza						
38.1	koszykówka - boisko główne						
38.2	koszykówka - boiska boczne						
38.3	siatkówka - boisko główne						
38.4	siatkówka - 3 boiska treningowe						
38.5	tenis ziemny - boisko główne						
38.6	batminton - 1 boisko						
38.7	piłka ręczna - boisko główne						
38.8	Piłka nożna - boisko główne						
38.9	Pozostałe wyposażenie hali sportowej						
38	Wyposażenie hali sportowej						
39	Roboty towarzyszące						
40	Wycinka drzew.						
	RAZEM netto						

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Vat						
	Razem brutto						

Słownie: