

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budynek sali gimnastycznej w Szkole Podstawowej w Nowej Wsi  
ADRES INWESTYCJI : 86-302 Nowa Wieś, ul. Grudziądzka 43  
INWESTOR : Szkoła Podstawowa w Nowej Wsi  
ADRES INWESTORA : 86-302 Nowa Wieś, ul. Grudziądzka 43  
BRANŻA : Architektoniczna i Konstrukcyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jolanta Byczkowska  
DATA OPRACOWANIA : 11.12.2017

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
11.12.2017

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Kosztorys inwestorski sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. z dnia 8 czerwca 2004 r nr 130 poz.1389) z uwzględnieniem zmian.

2. Tytuł Inwestycji: Budowa Sali Gimnastycznej w Szkole Podstawowej w Nowej Wsi  
Projektowany budynek w części dwukondygnacyjny, w części jednokondygnacyjny, niepodpiwniczony, przykryty dachem dwuspadowym, wejścia do pomieszczeń technicznych, magazynowych. Obiekt posiadać będzie jedno główne niezależne wejście, 2 wyjścia ewakuacyjne, wejścia do pomieszczeń technicznych, magazynowych. Lokalizacja budynku - wg dyspozycji projektu zagospodarowania terenu.

5. Zakres robót: Architektura i konstrukcja, na podstawie projektu wykonawczego

6. Kosztorys opracowano na podstawie norm KNR i innych, kalkulacji indywidualnych oraz cenników Sekocenbud IV kw. 2017r. i innych.

Parametry cenotwórcze przyjęte w kosztorysie inwestorskim:

- Stawka roboczogodziny - 16,09zł
- Koszty Ogólne liczone od R i S - 65%
- Koszty zakupu od M - 6%
- Zysk liczony od R, S, Ko - 10,6%
- w kosztorysie wyliczono podatek VAT - 23%.

7. Kosztorys zawiera:

- stronę tytułową,
- ogólną charakterystykę obiektu,
- przedmiar robót,
- kalkulację uproszczoną - kosztorys inwestorski,
- tabelę scalonych elementów,
- Załącznik nr 1: Kalkulację szczegółową cen jednostkowych,
- zestawienie robocizny,
- zestawienie materiałów,
- zestawienie sprzętu.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>CPV 45111200-0 - ST 01.01 - Roboty ziemne</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny  $((37.15*23.1)+(7.35*17.9)+(3*1.83)+(8.6*16.4)+(3.6*13.97))*2.2$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2610.414	
				<b>RAZEM</b>	<b>2610.414</b>
2 d.1	KNNR 1 0213-01	Wykopy wykonywane spycharkami, kategoria gruntu I-III, spycharka 74kW(100KM) - Nasypy 215*1.8	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  387.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>387.000</b>
3 d.1	KNNR 1 0215-01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych uprzednio odspojonych, odległość do 10-m, kategoria gruntu I-III - Nasypy 215*1.8	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  387.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>387.000</b>
4 d.1	KNR 2-01 0212-07	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w ha3dach, koparka 0,60-m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55-kW, samochód 5-10-t Nasypy 215*1.8	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  387.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>387.000</b>
5 d.1	KNNR 1 0210-05	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 1,20-2,50, głębokość do 4-m, kategoria gruntu III-IV (bez humusu i robót spycharkami) $(37.15*23.1*0.5)+(7.35*17.9*0.5)+(3*1.83*0.5)+(8.6*16.4*0.5)+(3.6*13.97*0.5)$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  593.276	
				<b>RAZEM</b>	<b>593.276</b>
6 d.1	KNR 2-01 0207-02	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, koparka 1,20-m3, grunt kategorii III, samochód 10-15-t $(37.15*23.1*0.5)+(7.35*17.9*0.5)+(3*1.83*0.5)+(8.6*16.4*0.5)+(3.6*13.97*0.5)$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  593.276	
				<b>RAZEM</b>	<b>593.276</b>
7 d.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za ka de dalsze rozpoczęte 0,5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10-t Krotność = 15 $(387+593.276)-153.38$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  826.896	
				<b>RAZEM</b>	<b>826.896</b>
8 d.1	KNNR 1 0303-02	Wykopy z transportem urobku taczkami, odspojenie gruntu i przewóz naodległość do 10-m, kategoria gruntu III pod stopy fundamentowe $(1.6*2.1*0.65*8)+(1.5*1.5*0.65*2)+(1.1*1.5*0.55*4)+(1.2*1.2*0.55)+(1*1*0.55*6)+(0.9*0.9*0.55*2)+(0.8*0.8*0.55*4)+(0.7*0.7*0.55*2)+(0.6*0.6*55*4)+(0.4*0.4*0.45*2)$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  110.301	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.301</b>
9 d.1	KNNR 1 0303-02	Wykopy z transportem urobku taczkami, odspojenie gruntu i przewóz naodległość do 10-m, kategoria gruntu III pod ławy fundamentowe $(0.6*0.45*170.04)+(0.4*0.45*5.2)+(0.8*0.45*152.85)+(1.1*0.45*55.36)$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  129.276	
				<b>RAZEM</b>	<b>129.276</b>
10 d.1	KNNR 1 0318-01	Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8-2,5-m o ścianach pionowych, głębokość do 1,5-m, kategoria gruntu I-II $(170.04+5.2+152.85+55.36)*0.4$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  153.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.380</b>
11 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczanie nasypów, ubijkami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV $(170.04+5.2+152.85+55.36)*0.4$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  153.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.380</b>
12 d.1		Wywóz i utylizacja ziemi na wysypisku $(387+593.276)-153.38$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  826.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>826.90</b>
<b>2</b>		<b>CPV 45260010-6; 45262310-7 - ST 01.01; ST 01.02A - Stopy i ławy fundamentowe</b>			
13 d.2	KNNR 2 1201-01	Podkłady, betonowe, beton B-10 zwykły, wyciąg - Stopy $(1.6*2.1*0.1*8)+(1.5*1.5*0.1*2)+(1.1*1.5*0.1*4)+(1.2*1.2*0.1)+(1*1*0.1*6)+(0.9*0.9*0.1*2)+(0.8*0.8*0.1*4)+(0.7*0.7*0.1*2)+(0.6*0.6*1*4)+(0.4*0.4*0.1)$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6.514	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.514</b>
14 d.2	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne beton B-20 podawany pompą $(1.6*2.1*0.55*8)+(1.5*1.5*0.55*2)+(1.1*1.5*0.55*4)+(1.2*1.2*0.45)+(1*1*0.45*6)+(0.9*0.9*0.45*2)+(0.8*0.8*0.45*4)+(0.7*0.7*0.45*2)+(0.6*0.6*45*4)+(0.4*0.4*0.35*2)$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  91.471	
				<b>RAZEM</b>	<b>91.471</b>
15 d.2	KNNR 2 1201-01	Podkłady, betonowe, beton B-10 zwykły, wyciąg - Ławy $(0.6*0.1*170.04)+(0.4*0.1*5.2)+(0.8*0.1*152.85)+(1.1*0.1*55.36)$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  28.728	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.728</b>
16 d.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0,6-m, beton B-20 podawany pompą $(0.6*0.35*170.04)+(0.4*0.35*5.2)$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  36.436	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.436</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-02 d.2 0202-03	Ławy fundamentowe betowe, prostokątne, szerokość do 1,3-m, beton B-20 podawany pompą (0.8*0.35*152.85)+(1.1*0.35*55.36)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 64.112	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.112</b>
18	KNR 2 d.2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane A-III 34GS Fi 6-20-mm 14.535	t t	 14.535	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.535</b>
19	KNR 2 d.2 0601-05	Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe (równoważne Kombifex C-2) - Stopy 14.08+18.48+6.6+4.4+6.6+1.08+1.08+10.8+3.24+5.76+2.52+4.32+2.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 81.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.200</b>
20	KNR 2 d.2 0601-05	Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe (równoważne Aquafin 2k) - Stopy 14.08+18.48+6.6+4.4+6.6+1.08+1.08+10.8+3.24+5.76+2.52+4.32+2.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 81.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.200</b>
21	KNR 2 d.2 0601-01	Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe (równoważne Bitizol R) - Stopy (1.6*2.1*8)+(1.5*1.5*2)+(1.1*1.5*4)+(1.2*1.2)+(1*1*6)+(0.9*0.9*2)+(0.8*0.8*4)+(0.7*0.7*2)+(0.6*0.6*4)+(0.4*0.4*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.340</b>
22	KNR 2 d.2 0601-01	Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe (równoważne Bitizol R) - stopy - druga warstwa (1.6*2.1*8)+(1.5*1.5*2)+(1.1*1.5*4)+(1.2*1.2)+(1*1*6)+(0.9*0.9*2)+(0.8*0.8*4)+(0.7*0.7*2)+(0.6*0.6*4)+(0.4*0.4*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.340</b>
23	KNR 2 d.2 0601-05	Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe (równoważne Kombifex C-2) - Ławy ((0.35*170.04)+(0.35*5.2)+(0.35*152.85)+(0.35*55.36))*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 268.415	
				<b>RAZEM</b>	<b>268.415</b>
24	KNR 2 d.2 0601-05	Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe (równoważne Aquafin 2k) - Ławy ((0.35*170.04)+(0.35*5.2)+(0.35*152.85)+(0.35*55.36))*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 268.415	
				<b>RAZEM</b>	<b>268.415</b>
25	KNR 2 d.2 0601-01	Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe (równoważne Bitizol R) - Ławy (0.6*170.04)+(0.4*5.2)+(0.8*152.85)+(1.1*55.36)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 287.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>287.280</b>
26	KNR 2 d.2 0601-01	Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe (równoważne Bitizol R) - Ławy - druga warstwa (0.6*170.04)+(0.4*5.2)+(0.8*152.85)+(1.1*55.36)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 287.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>287.280</b>
27	KNR 5-08 d.2 0603-09	Układanie bednarki uziemiającej w budynkach w ciągach pionowych, bednarkana wspornikach na betonie kucie ręczne 170.04+5.2+152.85+55.36	m m	 383.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>383.450</b>
<b>3</b>		<b>CPV 45262500-6 - ST 01.01.03 - Ściany fundamentowe</b>			
28	KNR 2 d.3 0301-03	Fundamenty z bloczków betonowych (dla budynku sali gimnastycznej + cz.dydaktyczna) (319.92*1.1*0.24)+(95.93*0.88*0.24)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 104.719	
				<b>RAZEM</b>	<b>104.719</b>
29	KNR 2 d.3 0501-03	Pokrycie ław fundamentowych betonowych, 2-warstwowe (Ściana fundamentowa pozioma) (319.92*0.24)+(95.93*0.24)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 99.804	
				<b>RAZEM</b>	<b>99.804</b>
30	KNR 2 d.3 0601-05	Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe (równoważne Kombifex C-2) ((319.92*1.1)+(95.93*0.88))*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 872.661	
				<b>RAZEM</b>	<b>872.661</b>
31	KNR 2 d.3 0601-05	Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe (równoważne Aquafin 2k) ((319.92*1.1)+(95.93*0.88))*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 872.661	
				<b>RAZEM</b>	<b>872.661</b>
32	KNR 2 d.3 0602-03	Izolacje poziome z płyt styropianowych XPS 15 cm (242.54*1.4)+(45.20*1.18)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 392.892	
				<b>RAZEM</b>	<b>392.892</b>
33	d.3	Folia kubelkowa (242.54*1.4)+(45.20*1.18)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 392.892	
				<b>RAZEM</b>	<b>392.892</b>
<b>4</b>		<b>CPV 45262300-4; 45262310-7 - ST 01.02.B; ST 01.02A - Słupy żelbetowe i trzpienie</b>			
34	KNR 2-02 d.4 0209-01	Słupy żelbetowe beton B-20 podawany pompą S1,S2 - 3szt 6.9*0.25*0.24*3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.242	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.242</b>
35	KNR 2-02 d.4 0209-01	Słupy żelbetowe beton B-20 podawany pompą S3, S4 - szt 12	m <sup>3</sup>		
		8.2*0.4*0.4*12	m <sup>3</sup>	15.744	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.744</b>
36	KNR 2-02 d.4 0209-01	Słupy żelbetowe fi 0,30 beton B-20 podawany pompą S5, S6 -2 szt	m <sup>3</sup>		
		9.2*0.30*0.30*2	m <sup>3</sup>	1.656	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.656</b>
37	KNR 2-02 d.4 0209-01	Trzpień żelbetowy beton B-20 podawany pompą 9.4, 9.5 - 3szt,	m <sup>3</sup>		
		4.9*0.24*0.33*3	m <sup>3</sup>	1.164	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.164</b>
38	KNR 2-02 d.4 0209-01	Trzpień żelbetowy beton B-20 podawany pompą 9.4, 9.5 - 3szt,	m <sup>3</sup>		
		3.4*0.24*0.24*3	m <sup>3</sup>	0.588	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.588</b>
39	KNR 2-02 d.4 0209-01	Trzpień żelbetowy beton B-20 podawany pompą 9.4- 2szt,	m <sup>3</sup>		
		1.48*0.51*0.24*2	m <sup>3</sup>	0.362	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.362</b>
40	KNR 2-02 d.4 0209-01	Trzpień żelbetowy beton B-20 podawany pompą 9.5- 1szt,	m <sup>3</sup>		
		1.87*0.51*0.24*1	m <sup>3</sup>	0.229	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.229</b>
41	KNR 2-02 d.4 0209-01	Trzpień żelbetowy beton B-20 podawany pompą 9.14- 1szt,	m <sup>3</sup>		
		2.15*0.3*0.3*1	m <sup>3</sup>	0.194	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.194</b>
42	KNR 2-02 d.4 0209-01	Słupy żelbetowe beton B-20 podawany pompą H22,H4,H12,H20,H6,H19,H3,H10, H11,H12,H14,H15,H16,H21 - szt. 17	m <sup>3</sup>		
		6.2*0.24*0.24*17	m <sup>3</sup>	6.071	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.071</b>
43	KNR 2-02 d.4 0209-01	Słupy żelbetowe beton B-20 podawany pompą H7,H8- szt. 2	m <sup>3</sup>		
		6.2*0.24*0.30*2	m <sup>3</sup>	0.893	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.893</b>
44	KNR 2-02 d.4 0209-01	Słupy żelbetowe beton B-20 podawany pompą H1,H2, H5,H17,H18,H19- szt. 6	m <sup>3</sup>		
		(3.2*0.24*0.24*2)+(6.9*0.24*0.24*4)	m <sup>3</sup>	1.958	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.958</b>
45	KNR 2-02 d.4 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane A-IIIN Fi 6-16-mm	t		
		2.57	t	2.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.570</b>
<b>5</b>		<b>CPV 45262300-4; 45262310-7 - ST 01.02.B; ST 01.02A - Podciągi, Nadproża i Wieńce</b>			
46	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Be- ton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz.3.1,6.2 - 4szt	m <sup>3</sup>		
		(1.85*0.24*0.45)*4	m <sup>3</sup>	0.799	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.799</b>
47	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Be- ton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz.3.2, 6.3 - 4szt	m <sup>3</sup>		
		(6.75*0.24*0.45)*4	m <sup>3</sup>	2.916	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.916</b>
48	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Be- ton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 3.3,3.4,6.1,6.4,6.12,6.18,6.19, 6.21 - 9szt	m <sup>3</sup>		
		(3.41*0.24*0.45)*9	m <sup>3</sup>	3.315	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.315</b>
49	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Be- ton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 3.5,6.5,6.11 - 4szt	m <sup>3</sup>		
		(2.1*0.24*0.45)*4	m <sup>3</sup>	0.907	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.907</b>
50	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Be- ton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 3.6,3.7,6.30 - 3szt	m <sup>3</sup>		
		(2.11*0.24*0.25)*3	m <sup>3</sup>	0.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.380</b>
51	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Be- ton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.6 - 1szt	m <sup>3</sup>		
		(2.08*0.24*0.45)*1	m <sup>3</sup>	0.225	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.225</b>
52	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Be- ton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.7 - 1szt	m <sup>3</sup>		
		(3.52*0.24*0.45)*1	m <sup>3</sup>	0.380	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.380</b>
53	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.8 - 1szt (3.29*0.24*0.45)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.355	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.355</b>
54	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.9 - 2szt (2.88*0.24*0.45)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.622	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.622</b>
55	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.13, 6.14 - 4szt (2.80*0.24*0.45)*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.210</b>
56	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.15 - 1szt (3.57*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.214	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.214</b>
57	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.16 - 1szt (5.11*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.307	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.307</b>
58	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.17 - 1szt (5.24*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.314	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.314</b>
59	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.22 - 1szt (2.64*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.158	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.158</b>
60	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.23 - 1szt (2.59*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.155	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.155</b>
61	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.24, 6.25 , 6.31 - 5szt (1.51*0.24*0.20)*5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.362	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.362</b>
62	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.26, 6.27 , 6.28 - 3szt (1.61*0.24*0.20)*3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.232	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.232</b>
63	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.32 - 2szt (2.70*0.24*0.25)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.324	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.324</b>
64	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.33 - 4szt (2.59*0.24*0.25)*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.622	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.622</b>
65	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.34 - 1szt (2.96*0.24*0.45)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.320</b>
66	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 3.9, 6.35 - 2szt (2.23*0.24*0.25)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.268	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.268</b>
67	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 6.36 - 2szt (2.54*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.152	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.152</b>
68	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9.22 - 2szt (3.05*0.24*0.25)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.366	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.366</b>
69	KNR 2-02 d.5 0210-06	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9.23 - 1szt (2.9*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.174	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.174</b>
70	KNR 2-02 d.5 0210-01	Wience żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - Beton B20 - z zastosowaniem pompy do betonu W1; W2; W3; W4 0.24*0.24*20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.152	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.152</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71	KNR 2-02 d.5 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 6-12mm, stal A-III (34GS) (224.5+249.0+70.2+131.1+73.2+94.1+119.1+2230.1+51.9)/1000	t t	 3.243	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.243</b>
<b>6</b>		<b>CPV 45262300-4; 45262310-7 - ST 01.02.B; ST 01.02A - Podciagi</b>			
72	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.1; 2.2; 2.3; 2.4 - 4szt (5.64*0.24*0.45)*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.436	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.436</b>
73	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.5 - 1szt (5.31*0.24*0.40)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.510</b>
74	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.6 - 1szt (2.51*0.24*0.40)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.241	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.241</b>
75	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.7 - 1szt (6.44*0.24*0.40)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.618	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.618</b>
76	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.8 - 1szt (2.00*0.24*0.24)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.115	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.115</b>
77	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.9 - 1szt (3.54*0.24*0.45)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.382	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.382</b>
78	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.10 - 1szt (3.88*0.24*0.45)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.419	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.419</b>
79	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.11 - 1szt (4.24*0.24*0.45)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.458	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.458</b>
80	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.12 - 1szt (4.47*0.24*0.50)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.536	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.536</b>
81	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.13 - 1szt (11.07*0.24*0.50)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.328	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.328</b>
82	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.1; 4.2 - 2szt (5.05*0.24*0.55)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.333	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.333</b>
83	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.5 - 1szt (10.15*0.24*0.55)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.340</b>
84	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.6 - 1szt (6.00*0.24*0.55)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.792	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.792</b>
85	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.7 - 1szt (2.94*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.176	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.176</b>
86	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.8 - 1szt (2.61*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.157	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.157</b>
87	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.10 - 1szt (2.24*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.134	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.134</b>
88	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciagi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.9 - 1szt (4.87*0.24*0.45)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.526	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.526</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
89	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.11 - 1szt (3.22*0.24*0.40)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.309	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.309</b>
90	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.12 - 1szt (2.64*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.158	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.158</b>
91	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.13 - 1szt (5.34*0.24*0.45)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.577	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.577</b>
92	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.14 - 1szt (20.64*0.24*0.75)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.715	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.715</b>
93	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.15 - 4szt (2.64*0.24*0.25)*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.634	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.634</b>
94	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.16 - 1szt (5.64*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.338	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.338</b>
95	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.17 - 1szt (6.45*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.387	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.387</b>
96	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.18 - 1szt (3.25*0.24*0.35)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.273	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.273</b>
97	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.19 - 1szt (5.64*0.24*0.40)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.541	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.541</b>
98	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.18a - 1szt (2.65*0.24*0.35)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.223	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.223</b>
99	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.20 - 1szt (5.64*0.24*0.55)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.744	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.744</b>
100	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.21 - 1szt (5.31*0.24*0.40)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.510</b>
101	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.22 - 1szt (2.51*0.24*0.30)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.181	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.181</b>
102	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.23 - 1szt (6.44*0.24*0.30)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.464	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.464</b>
103	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.24 - 1szt (1.68*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.101	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.101</b>
104	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.25 - 1szt (4.44*0.24*0.54)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.575	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.575</b>
105	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.27 - 1szt (4.84*0.24*0.54)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.627	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.627</b>
106	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.26 - 1szt (6.45*0.24*0.54)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.836	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.836</b>
107	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.26 - 1szt (3.54*0.24*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.212	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.212</b>
108	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.29 - 2szt (2.64*0.24*0.40)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.507	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.507</b>
109	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.30 - 1szt (2.30*0.24*0.40)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.221	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.221</b>
110	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 4.31 - 2szt (3.24*0.24*0.25)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.389	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.389</b>
111	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.3; 3.3 - 2szt (7.14*0.40*0.25)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.428	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.428</b>
112	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.7 - 1szt (1.945*0.40*0.25)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.195	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.195</b>
113	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.4; 3.4 - 2szt (7.38*0.50*0.30)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.214	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.214</b>
114	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 2.8 - 1szt (3.84*0.40*0.24)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.369	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.369</b>
115	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,1 - 2szt (7.65*0.424*0.3)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.946	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.946</b>
116	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,2 - 1szt (15.54*0.24*0.3)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.119	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.119</b>
117	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,3 - 1szt (15.54*0.24*0.3)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.119	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.119</b>
118	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,6 - 2szt (25.74*0.4*0.4)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.237	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.237</b>
119	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,7 - 2szt (25.74*0.4*0.4)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.237	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.237</b>
120	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,8 - 2szt (5.7*0.24*0.25)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.684	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.684</b>
121	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,9 - 1szt (15.7*0.24*0.4)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.507	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.507</b>
122	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,13.1 - 1szt (7.62*0.3*0.4)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.914	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.914</b>
123	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,13.2 - 1szt (2.89*0.3*0.4)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.347	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.347</b>
124	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,15 - 1szt (4.77*0.3*0.5)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.716	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.716</b>
125	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,16 - 1szt (6.15*0.3*0.5)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.923	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.923</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
126	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,17 - 1szt (4.87*0.3*0.5)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.731	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.731</b>
127	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,19 - 1szt (11.07*0.24*0.45)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.196	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.196</b>
128	KNR 2-02 d.6 0210-06	Podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 Beton B20 z zastosowaniem pompy do betonu - Poz. 9,18 - 1szt (4.77*0.24*0.45)*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.515	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.515</b>
129	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 6-16mm, stal A-III (34GS) (104.2+165.3+65.3+91.7+83.8+118.2+154.9+519.9+258.4+66.5+80.3+879.5+231+104.8+110.5+116.6+125.2+228.3+111.9+87.1+145.7+138.7+121.9+108.8+466.2+494+159.8+57.9)/1000	t t	 5.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.396</b>
<b>7</b>	<b>CPV 45262500-6 - ST 01.01.03 - Ściany zewnętrzne (zaplecze+łącznik)</b>				
130	KNR K-02 d.7 0103-07	Ściany z bloków SILKA M24 - Parter  ((23.18+2.86+56.44+7.1+1.73+1.73+2.2+16.4+13.85+15.95+13.97+13.97)*3)- (15.12+10.02+11.76+13.68+2.52+10.92+6.27+27.36+9.765)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 400.725	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.725</b>
131	KNR K-02 d.7 0103-07	Ściany z bloków SILKA M24 - I Piętro  ((3.54+5.76+5.48+8.64+5.48+8.64+15.84)*3)-(22.82+2.16+6.27+22.8+4.10+9.9+9.9+4.2+3.54+7.26)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 67.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.190</b>
132	KNR 2 d.7 0302-05	Ościeża otworów w ścianach murowanych o grubości 1 cegły (na okna) 34	otw. otw.	 34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
133	KNR 2 d.7 0302-05	Ościeża otworów w ścianach murowanych o grubości 1 cegły (na drzwi) 3	otw. otw.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
134	KNR 2 d.7 0602-03	Izolacje poziome z płyt styropianowych EPS 70-040 - gr. 20cm 225.968+154.774	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 380.742	
				<b>RAZEM</b>	<b>380.742</b>
135	KNR 2 d.7 0602-05	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr 20cm układane na suchu jednowarstwowo 192+227.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 419.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>419.460</b>
136	KNR 2-02 d.7 0617-12	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, pionowe, kitem(1) 38	m m	 38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
<b>8</b>	<b>CPV 45262500-6 - ST 01.01.03 - Ściany hali sportowej</b>				
137	KNR K-02 d.8 0103-07	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 508.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 508.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>508.400</b>
138	KNR 2-02 d.8 0617-12	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, pionowe, kitem(1) 15.84+15.84+25.74+25.74	m m	 83.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.160</b>
<b>9</b>	<b>CPV 45262500-6 - ST 01.01.03 - Ściany wewnętrzne</b>				
139	KNR K-02 d.9 0103-07	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej ((145+33.7)*3)-(66.86+8.76)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 460.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>460.480</b>
140	KNR K-02 d.9 0105-05	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej ((33.99+7.26)*3)-(16.6+3.26)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 103.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.890</b>
141	KNR-W 2-02 d.9 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 cegły "6" ((26.95+17.97)*3)-(3.7+1.85)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 129.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>129.210</b>
142	d.9	Dodatek za zbrojenie bednarką ścianek działowych pełnych 145.03+33.99+26.95+33.07+7.26+17.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 264.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>264.270</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>10</b>		<b>CPV 455432111-5; 45431100-8; 45431200-9; 45262510-9- ST 01.11; ST.01.12- Podłóża i posadzki na gruncie - przyziemie</b>			
143	KNNR 2 d.10 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki 3x10cm 705.6*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 211.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>211.680</b>
144	KNNR 2 d.10 1201-01	Płyta betonowa, beton B-20 zwykły, wyciąg 705.6*0.12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 84.672	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.672</b>
145	KNNR 2-02 d.10 1106-07	Zbrojenie posadzki siatką stalową Fi 8 mm o oczkach 15x15 cm dołem i górą 705.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 705.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>705.600</b>
146	KNNR 2 d.10 0603-02	Izolacje z papy asfaltowej układane na sucho dwuwarstwowo 705.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 705.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>705.600</b>
147	KNNR 2 d.10 0602-03	Izolacje poziome z płyt styropianowych EPS 100-038 - gr. 15cm 705.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 705.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>705.600</b>
148	KNNR-W 2-02 d.10 0205-01	Wylewka betonowa 5cm 705.6*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 35.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.280</b>
149	KNNR 2 d.10 1209-03	Posadzki z płytek podłogowych układanych na zaprawie klejowej metodą regularną (gres antypoślizgowy) 4.75+62.56+8.28+2.88+2.85+1.89+2.54+25.42+21.18+15+15+20.15+16.17+36.5+96.9+38.58+50.06+13.53+3.83+2.73+28.41+12.73+1.36+1.37+5.53+1.95+1.37+28.41+14.9+4.85+5.76+5.19+5.28+38.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 596.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>596.470</b>
150	NNRNKB d.10 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 589	m m	 589.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>589.000</b>
151	KNNR 2 d.10 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną PCV typu "tarkiet" 61.12+61.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 122.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>122.240</b>
152	KNNR 2 d.10 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych 122.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 122.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>122.240</b>
<b>11</b>		<b>CPV 45432121 - ST 01.14 - Podłóża i posadzki - Sali sportowej</b>			
153	KNNR 2 d.11 1201-03	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich, piasek, grubości 3x10 cm = 30 cm 379.17*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 113.751	
				<b>RAZEM</b>	<b>113.751</b>
154	KNNR 2 d.11 1201-01	Płyta betonowa, beton B-20 zwykły, wyciąg 379.17*0.12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 45.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.500</b>
155	KNNR 2-02 d.11 1106-07	Zbrojenie posadzki siatką stalową Fi 8 mm o oczkach 15x15 cm dołem i górą 379.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 379.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>379.170</b>
156	KNNR 2 d.11 0501-03	Izolacja z papy, na podłożach betonowych, 2-warstwowe (dotyczy izolacji przyziemia z wywinięciem na ściany) 379.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 379.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>379.170</b>
157	KNNR 2 d.11 0602-01	Izolacje poziome ze styrodur grubości 15 cm układanych na wierzchu konstrukcji - na podłożu z posadzki (przyziemie + parter) 379.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 379.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>379.170</b>
158	KNNR 2-02 d.11 1106-07	Zbrojenie posadzki siatką stalową Fi 6 mm o oczkach 15x15 cm dołem i górą 379.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 379.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>379.170</b>
159	KNNR-W 2-02 d.11 0205-01	Wylewka betonowa 5cm 379.17*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 18.959	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.959</b>
160	KNNR 2 d.11 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		379.17	m <sup>2</sup>	379.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>379.170</b>
161 d.11	KNR 2-02 1101-02	Podkładki elastyczne 50x50x18 pod podłogi sportowe	m <sup>3</sup>		
		379.17*0.18	m <sup>3</sup>	68.251	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.251</b>
162 d.11		Posadzka sportowa na podbudowie ruszt. drewn. system klepka parkietowa gr. 22 mm (ślepa podłoga całość zgodnie z przekr. pos.)	m <sup>2</sup>		
		379.17	m <sup>2</sup>	379.17	
				<b>RAZEM</b>	<b>379.17</b>
<b>12</b>		<b>CPV 45262300-4; 45262310-7 - ST 01.02.B ST 01.01; ST 01.02A - Strop Filigran gr 25cm nad przyziemiem i posadzka</b>			
163 d.12		Płyty prefabrykowane Filigran	m <sup>2</sup>		
		850.31	m <sup>2</sup>	850.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>850.310</b>
164 d.12	KNR-W 2-02 20224-02	Montaż płyt stropowych typu Filigran gr. 5-7 cm o dł. 4.5-6.0 m	elem.		
		12	elem.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
165 d.12	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 10mm, stal A-I (St3Sb)	t		
		6.87	t	6.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.870</b>
166 d.12	KNR-W 2-02 20226-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m <sup>2</sup>		
		55.21	m <sup>2</sup>	55.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.210</b>
167 d.12	KNR 2-02 1914-04	Zatarcie powierzchni betonu na gładko	m <sup>2</sup>		
		318	m <sup>2</sup>	318.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>318.000</b>
168 d.12	KNR 4-01 0422-03	Podstemplowanie zagrożonych stropów, stropy pojedynczymi stemplami	szt.		
		85	szt.	85.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
169 d.12	KNR 4-01 0422-07	Podstemplowanie zagrożonych stropów, rozebranie stemplowań stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
		85	szt.	85.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
170 d.12	KNNR 2 0604-01	Isolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa	m <sup>2</sup>		
		318	m <sup>2</sup>	318.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>318.000</b>
171 d.12	KNNR 2 0602-05	Isolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowo 5cm	m <sup>2</sup>		
		318	m <sup>2</sup>	318.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>318.000</b>
172 d.12	KNNR 2 0603-02	Isolacje z papy asfaltowej układane na sucho dwuwarstwowo	m <sup>2</sup>		
		318	m <sup>2</sup>	318.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>318.000</b>
173 d.12	KNR-W 2-02 0205-01	Wylewka betonowa 5cm	m <sup>3</sup>		
		318*0.05	m <sup>3</sup>	15.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.900</b>
174 d.12	KNNR 2 1209-03	Posadzki z płytek podłogowych układanych na zaprawie klejowej metodą regularną (gres antypoślizgowy)	m <sup>2</sup>		
		45.27+8.28+2.88+2.85+1.89+36.85+6.5+55.57+8.69	m <sup>2</sup>	168.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.780</b>
175 d.12	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
		165	m	165.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>165.000</b>
176 d.12	KNNR 2 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną typu "tarket"	m <sup>2</sup>		
		61.12+61.12	m <sup>2</sup>	122.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>122.240</b>
177 d.12	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		122.24	m <sup>2</sup>	122.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>122.240</b>
<b>13</b>		<b>CPV 45262300-4; 45262310-7 - ST 01.02.B ST 01.01; ST 01.02A - Stropodach nad parterem</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
178 d.13		Płyty prefabrykowane Filigran	m <sup>2</sup>		
		387.6	m <sup>2</sup>	387.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>387.600</b>
179 d.13	KNR-W 2-02 20224-02	Montaż płyt stropowych typu Filigran gr. 5-7 cm o dł. 4.5-6.0 m	elem.		
		15	elem.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
180 d.13	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 10mm, stal A-I (St3Sb)	t		
		8.37	t	8.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.370</b>
181 d.13	KNR-W 2-02 20226-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m <sup>2</sup>		
		67.29	m <sup>2</sup>	67.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.290</b>
182 d.13	KNR 2-02 1914-04	Zatarcie powierzchni betonu na gładko	m <sup>2</sup>		
		387.6	m <sup>2</sup>	387.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>387.600</b>
183 d.13	KNR-W 2-02 1102-05	Podkłady z keramzytu gruboz. 4-40cm	m <sup>3</sup>		
		387.6*0.18	m <sup>3</sup>	69.768	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.768</b>
184 d.13	KNR-W 2-02 0205-01	Wylewka betonowa 3cm	m <sup>3</sup>		
		387.6*0.03	m <sup>3</sup>	11.628	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.628</b>
185 d.13	KNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa	m <sup>2</sup>		
		387.6	m <sup>2</sup>	387.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>387.600</b>
186 d.13	KNR 2 0602-03	Izolacje poziome z płyt styropianowych PS-E FS 20 - gr. 30cm	m <sup>2</sup>		
		387.6	m <sup>2</sup>	387.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>387.600</b>
187 d.13	KNR 2-02 0617-12	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, pionowe, kitem(1)	m		
		46	m	46.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.000</b>
188 d.13	KNR-W 2-02 0205-01	Wylewka betonowa 5cm	m <sup>3</sup>		
		387.6*0.05	m <sup>3</sup>	19.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.380</b>
189 d.13	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papypodkładowej	m <sup>2</sup>		
		387.6	m <sup>2</sup>	387.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>387.600</b>
190 d.13	KNR 0-15II 0527-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		387.6	m <sup>2</sup>	387.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>387.600</b>
191 d.13	KNR 0-15II 0527-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - druga warstwa	m <sup>2</sup>		
		387.6	m <sup>2</sup>	387.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>387.600</b>
192 d.13	KNR 2-02 0116-02	Ogniomur	m <sup>2</sup>		
		(23.14+16.2+10.46+0.24+8.46+0.24+6.36+0.24+4.86+0.24+4.20+0.5+7.56+1.97+1.97+2.75+0.5+2.2+13.96+13.96)*0.5	m <sup>2</sup>	60.005	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.005</b>
193 d.13	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
		(23.14+16.2+10.46+0.24+8.46+0.24+6.36+0.24+4.86+0.24+4.20+0.5+7.56+1.97+1.97+2.75+0.5+2.2+13.96)*2*1.2	m <sup>2</sup>	254.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>254.520</b>
194 d.13	NNRNKB 202 0517-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 15 cm	m		
		(23.14+16.2+10.46+0.24+8.46+0.24+6.36+0.24+4.86+0.24+4.20+0.5+7.56+1.97+1.97+2.75+0.5+2.2+13.96+13.96)	m	120.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.010</b>
195 d.13	NNRNKB 202 0519-03	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3.5*5	m	17.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.500</b>
<b>14</b>		<b>CPV 45262300-4; 45262310-7 - ST 01.02.B ST 01.01; ST 01.02A - Stropodach nad piętrem</b>			
196 d.14		Płyty prefabrykowane Filigran	m <sup>2</sup>		
		351.26	m <sup>2</sup>	351.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>351.260</b>
197 d.14	KNR-W 2-02 20224-02	Montaż płyt stropowych typu Filigran gr. 5-7 cm o dł. 4.5-6.0 m	elem.		
		13	elem.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
198 d.14	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 10mm, stal A-I (St3Sb)	t		
		7.59	t	7.590	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.590</b>
199 d.14	KNR-W 2-02 20226-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m <sup>2</sup>		
		60.98	m <sup>2</sup>	60.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.980</b>
200 d.14	KNR 2-02 1914-04	Zatarcie powierzchni betonu na gładko	m <sup>2</sup>		
		351.26	m <sup>2</sup>	351.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>351.260</b>
201 d.14	KNR-W 2-02 1102-05	Podkłady z keramzytu gruboz. 4-40cm	m <sup>3</sup>		
		351.26*0.18	m <sup>3</sup>	63.227	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.227</b>
202 d.14	KNR-W 2-02 0205-01	Wylewka betonowa 3cm	m <sup>3</sup>		
		351.26*0.03	m <sup>3</sup>	10.538	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.538</b>
203 d.14	KNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa	m <sup>2</sup>		
		351.26	m <sup>2</sup>	351.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>351.260</b>
204 d.14	KNR 2 0602-03	Izolacje poziome z płyt styropianowych PS-E FS 20 - gr. 30cm	m <sup>2</sup>		
		351.26	m <sup>2</sup>	351.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>351.260</b>
205 d.14	KNR 2-02 0617-12	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, pionowe, kitem(1)	m		
		35	m	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
206 d.14	KNR-W 2-02 0205-01	Wylewka betonowa 5cm	m <sup>3</sup>		
		351.26*0.05	m <sup>3</sup>	17.563	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.563</b>
207 d.14	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy podkładowej	m <sup>2</sup>		
		351.26	m <sup>2</sup>	351.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>351.260</b>
208 d.14	KNR 0-15II 0527-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		351.26	m <sup>2</sup>	351.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>351.260</b>
209 d.14	KNR 0-15II 0527-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - druga warstwa	m <sup>2</sup>		
		351.26	m <sup>2</sup>	351.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>351.260</b>
210 d.14	KNR 2-02 0116-02	Ogniomur	m <sup>2</sup>		
		(3.3+9.9+9.9+6+15.24+15.84+14.34)*0.5	m <sup>2</sup>	37.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.260</b>
211 d.14	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
		(3.3+9.9+9.9+6+15.24+15.84+14.34)*2*1.2	m <sup>2</sup>	178.848	
				<b>RAZEM</b>	<b>178.848</b>
212 d.14	NNRNKB 202 0517-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 15 cm	m		
		3.3+9.9+9.9+6+15.24+15.84+14.34	m	74.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.520</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
213 d.14	NNRNKB 202 0519-03	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm 7.5*3	m m	 22.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.500</b>
<b>15</b>	<b>CPV 45262300-4; 45262310-7 - ST 01.02.B ST 01.01; ST 01.02A - Stropodach nad wejściem</b>				
214 d.15	KNR 2-02 0205-01	Płyta żelbetowa gr 25cm 4.26*1.84	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7.838	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.838</b>
215 d.15	KNR-W 2-02 1102-05	Podkłady z keramzytu gruboz. 4-40cm 7.838*0.18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.411	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.411</b>
216 d.15	KNR-W 2-02 0205-01	Wylewka betonowa 3cm 7.838*0.03	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.235	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.235</b>
217 d.15	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa 7.838	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.838	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.838</b>
218 d.15	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome z płyt styropianowych PS-E FS 20 - gr. 30cm 7.838	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.838	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.838</b>
219 d.15	KNR 2-02 0617-12	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, pionowe, kitem(1) 6	m m	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
220 d.15	KNR-W 2-02 0205-01	Wylewka betonowa 5cm 7.838*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.392	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.392</b>
221 d.15	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy podkładowej 7.838	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.838	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.838</b>
222 d.15	KNR 0-15II 0527-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - jedna warstwa 7.838	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.838	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.838</b>
223 d.15	KNR 0-15II 0527-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - druga warstwa 7.838	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.838	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.838</b>
224 d.15	KNR 2-02 0116-02	Ogniomur 6*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
225 d.15	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 1.84*2*1.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.416	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.416</b>
<b>16</b>	<b>CPV 45421152-4; 45421146-9 - ST 01.10 - Dach nad salą gimnastyczną + Sufity podwieszane</b>				
226 d.16	KNR-W 2-02 0506-01	Pokrycie dachów płytami wielowarstwowymi rdzeń z pianki PIR gr.120/62 407.72*1.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 456.646	
				<b>RAZEM</b>	<b>456.646</b>
227 d.16		Dźwigary z drewna klejonego 407.72*1.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 456.646	
				<b>RAZEM</b>	<b>456.646</b>
228 d.16	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 407.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 407.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>407.720</b>
229 d.16	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 407.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 407.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>407.720</b>
230 d.16	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (25.74+25.74+15.84+15.84)*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49.896	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>49.896</b>
<b>17</b>		<b>CPV 45320000-6 045261100-5-045261210-9/45223210-1/45421146-9/45262500-6 - ST 01.06/01.07/01.13/01.03 Konstrukcja dachu - drewno klejone + pokrycie z dociepleniem</b>			
231 d.17	wycena indywidualna	Konstrukcja z drewna klejonego (materiał+robocizna+sprzęt)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
232 d.17	KNR-W 2-05 1004-03	Lekka obudowa dachów montowana metodą tradycyjną, dach stromy o nachyleniu powyżej 12% -Płyta warstwowa dachowa rdzeń z pianki PIR gr. 120/162mm 428*1.12	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	479.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>479.360</b>
233 d.17	NNRNKB 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż kalenicy	m		
		26	m	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
234 d.17	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
		26+26	m	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
235 d.17	NNRNKB 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blach powlekaną, montaż okapów szczytowych (dla sali gimnastycznej)	m		
		15+15	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
236 d.17	NNRNKB 202 0517-05	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 18 cm	m		
		26+26	m	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
237 d.17	NNRNKB 202 0519-04	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 15 cm	m		
		9*4	m	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
<b>18</b>		<b>CPV 45262300-4; 45262310-7 - ST 01.02.B ST 01.01; ST 01.02A - Klatka schodowa żelbetowa wewnętrzna</b>			
238 d.18	KNR 2-02 0218-03	Schody żelbetowe, wspornikowe proste z płyt o grubości 9-cm, beton B-25 podawany pompą (wewn. do pom. strona lewa + prawa)	m <sup>2</sup>		
		18.25	m <sup>2</sup>	18.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.250</b>
239 d.18	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1-cm różnicy grubości płyty, beton B-20 podawany pompą	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 6	m <sup>2</sup>	18.250	
		18.25		<b>RAZEM</b>	<b>18.250</b>
240 d.18	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe, belki podestowe i kotwiące, beton B-20 podawany pompą	m <sup>3</sup>		
		9*4*0.08	m <sup>3</sup>	2.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.880</b>
241 d.18	KNR 2-02 0290-01	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie A-IIIN	t		
		0.56	t	0.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.560</b>
242 d.18	KNR 2 1209-03	Posadzki z płytek podłogowych układanych na zaprawie klejowej metodą regularną (gres antypoślizgowy)	m <sup>2</sup>		
		18.25	m <sup>2</sup>	18.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.250</b>
243 d.18	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki + czołówki stopni z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m <sup>2</sup>	m		
		59	m	59.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.000</b>
<b>19</b>		<b>CPV 45421000-4 - ST 01.09 - Stolarka okienna</b>			
244 d.19	KNR 0-19 1023-08	Okno profil aluminium typ O1	m <sup>2</sup>		
		0.9*0.9*3	m <sup>2</sup>	2.430	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.430</b>
245 d.19	KNR 0-19 1023-08	Okno profil aluminium typ O2	m <sup>2</sup>		
		0.9*2.8*13	m <sup>2</sup>	32.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.760</b>
246 d.19	KNR 0-19 1023-08	Okno profil aluminium typ O3	m <sup>2</sup>		
		2.4*0.9*8	m <sup>2</sup>	17.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
247 d.19	KNR 0-19 1023-08	Okno profil aluminium typ O4	m <sup>2</sup>		
		1.8*1.9*4	m <sup>2</sup>	13.680	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>13.680</b>
248	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ O5	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	1.1*1.9*6	m <sup>2</sup>	12.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.540</b>
249	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ O6	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	2.4*1.9*10	m <sup>2</sup>	45.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.600</b>
250	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ O7	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	2.8*1.95*2	m <sup>2</sup>	10.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.920</b>
251	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ O8	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	2.8*2.1*2	m <sup>2</sup>	11.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.760</b>
252	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ O10' EI30	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	0.9*1.9*6	m <sup>2</sup>	10.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.260</b>
253	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ O5w' EI30	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	1.1*1.9*1	m <sup>2</sup>	2.090	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.090</b>
254	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ O10 EI30	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	1.95*1.95*1	m <sup>2</sup>	3.803	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.803</b>
255	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ O11 EI30	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	2.10*1.95*1	m <sup>2</sup>	4.095	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.095</b>
256	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ W1	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	2.1*2.8*1	m <sup>2</sup>	5.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.880</b>
257	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ W2	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	2.1*2.8*1	m <sup>2</sup>	5.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.880</b>
258	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ W3	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	1.6*2.8*1	m <sup>2</sup>	4.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.480</b>
259	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ W4	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	2.15*2.8*1	m <sup>2</sup>	6.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.020</b>
260	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ OW4	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	2.35*2.4*2	m <sup>2</sup>	11.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.280</b>
261	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ OW5	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	4.7*2.4*3	m <sup>2</sup>	33.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.840</b>
262	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ OW6 EI30	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	2.2*2.4*6	m <sup>2</sup>	31.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.680</b>
263	KNR 0-19	Okno profil aluminium typ OW7 EI30	m <sup>2</sup>		
d.19	1023-08	2.2*4.7*4	m <sup>2</sup>	41.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.360</b>
264	KNR 2-17	Nawiewniki higrosterowane równoważne Aereco dla okien aluminiowych	szt.		
d.19	0156-01	76	szt.	76.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.000</b>
265		Wypożyczenie okien hali sportowej w rolety przeciwsłoneczne	m <sup>2</sup>		
d.19		280	m <sup>2</sup>	280.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>280.000</b>
20		<b>CPV 45421000-4 - ST 01.09 - Stolarka drzwiowa</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
266 d.20	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane, zewnętrzne zwykłe, fabrycznie wykończone - typ d1 do d6  (5*16)+(5.1*21)	m m	 187.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>187.100</b>
267 d.20	KNR 2-02 1018-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone d1  0.9*2.05*9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.605	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.605</b>
268 d.20	KNR 2-02 1018-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone d2  0.9*2.05*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.070	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.070</b>
269 d.20	KNR 2-02 1018-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone d2p EI30  0.9*2.05*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.845</b>
270 d.20	KNR 2-02 1018-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone d3  1.1*2.05*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.040</b>
271 d.20	KNR 2-02 1018-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone d4  1.1*2.05*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.275	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.275</b>
272 d.20	KNR 2-02 1018-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone d5  1.1*2.05*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.020</b>
273 d.20	KNR 2-02 1018-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone d4  1.1*2.05*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.020</b>
274 d.20	KNR 0-19 1023-08	Drzwi profil aluminiowy typ d7 EI30 z samozamykaczem  2.1*1.55*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.530</b>
275 d.20	KNR 0-19 1023-08	Drzwi profil aluminiowy typ d8  2.1*2.1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.820</b>
276 d.20	KNR 0-19 1023-08	Drzwi profil aluminiowy typ d9  2.1*2.1*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.410</b>
277 d.20	KNR 0-19 1023-08	Drzwi profil aluminiowy typ d10 z samozamykaczem  2.1*1.05*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.205	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.205</b>
278 d.20	KNR 0-19 1023-08	Drzwi profil aluminiowy typ D1 z zamknięciem antywłamaniowym wzmocnione  2.1*1.55*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.765	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.765</b>
279 d.20	KNR 0-19 1023-08	Drzwi profil aluminiowy typ w1 EI 15  2.4*2.4*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.800</b>
280 d.20	KNR 0-19 1023-08	Drzwi profil aluminiowy typ w2  2.1*2.8*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.880</b>
281 d.20	KNR 0-19 1023-08	Drzwi profil aluminiowy typ w3  2.15*2.4*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.480</b>
282 d.20	KNR 0-19 1023-08	Drzwi profil aluminiowy typ w4  2.40*2.6*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.240</b>
283 d.20	KNR 0-19 1023-08	Drzwi profil aluminiowy typ w5  2.75*2.8*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.700</b>
284 d.20	KNR 0-19 1023-08	Drzwi profil aluminiowy typ w6  2.20*2.1*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.620	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4.620</b>
285 d.20	KNR 0-19 1023-08	Drzwi profil aluminiowy typ przy dwigu 3*1.5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
286 d.20		Samozamykacz olej. do drzwi 7	szt szt	 7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
287 d.20		Zamek antywłamaniowy 3	szt szt	 3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
<b>21</b>		<b>CPV 45410000-4 - ST 01.04 - Tynki wewnętrzne, okładziny ściennie , parapety wewn.</b>			
288 d.21	KNR-W 2-02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach ((460.48+103.89+129.21)*2)+(400.725+67.19+491.764)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2346.839	
				<b>RAZEM</b>	<b>2346.839</b>
289 d.21	KNR-W 2-02 0801-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 387.6+351.26+318	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1056.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>1056.860</b>
290 d.21	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku ((460.48+103.89+129.21)*2)+(400.725+67.19+491.764)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2346.839	
				<b>RAZEM</b>	<b>2346.839</b>
291 d.21	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 387.6+351.26+318	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1056.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>1056.860</b>
292 d.21	KNR 0-23 2612-08	Dodatkowa ochrona narożników wzmacniających gładź gipsową 485	m m	 485.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>485.000</b>
293 d.21	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 276	m m	 276.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.000</b>
294 d.21	KNNR 2 0805-01	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej,ściany, płytki 20x20cm (pom. łazienki i wc na wys. 2,2 m) 14.78+19.8+12.32+10.47+11.57+8.32+9.68+11.22+12.67+46.29+48.05+11.44+18.61+8.62+48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 291.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.840</b>
295 d.21	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1·m -podokienniki z konglomeratu 3-4 cm 20	szt szt	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
296 d.21	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości do 1·m - podokienniki z konglomeratu 3-4 cm 35	szt szt	 35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
297 d.21	KNR 4-01 0322-02	Kratka wentylacyjna PVC 14x21 cm 18	szt. szt.	 18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
<b>22</b>		<b>CPV 45442100-8 - ST 01.05 -Malowanie tynków wewnętrznych</b>			
298 d.22	KNNR 2 1401-07	Malowanie tynków, fluatowanie 2911.93+491.76+408	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3811.690	
				<b>RAZEM</b>	<b>3811.690</b>
299 d.22	KNNR 2 1402-03	Malowanie podłoży gipsowych farb emulsyjnych , dwukrotne (malowanie farbami akrylowymi) 2911.93+491.76+408	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3811.690	
				<b>RAZEM</b>	<b>3811.690</b>
<b>23</b>		<b>CPV 45421160-3 - ST 01.08 - Elementy ślusarsko-kowalskie</b>			
300 d.23	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty stalowe na wspornikach - rura Fi 51 mm ze stali nierdzewnej (przy ścianach klatki schodowej z przyziemia na parter+łącznik) 6.18+6.18+3+2+10	m m	 27.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.360</b>
301 d.23	KNR 2-02 1207-05	Balustrady z prętów osadzone w stopniu wypełnione siatką stalową z pochwytem z rury Fi 51/3 mm stal nierdzewna wypełnienie szkło hartowane 6.18+6.18+3+2+10	m m	 27.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.360</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
302 d.23	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia z krat podestowych ocynkowanych z gratingu gr. 3,5 cm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
303 d.23	KNR 2-02 1213-03	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami, do 4-m (wejście na dach sali gimnastycznej i bud. parterowe)	m		
		22	m	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
<b>24</b>		<b>CPV 45443000-4 - ST 01.07 - Elewacje</b>			
304 d.24	KNR 0-33 0101-04	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-0,40 o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		508.40	m <sup>2</sup>	508.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>508.400</b>
305 d.24	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m		
		15.84+15.84+25.74+25.74	m	83.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.160</b>
306 d.24	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		7.5*4	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
307 d.24	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych I kołkami do ścian	szt.		
		2629.352	szt.	2629.352	
				<b>RAZEM</b>	<b>2629.352</b>
308 d.24	KNR 0-33 0126-03	Tynki elewacyjne akrylowe wykonanie ręczne uziarnienie 3,0mm (łącznie szcz. a)	m <sup>2</sup>		
		508.40	m <sup>2</sup>	508.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>508.400</b>
309 d.24	KNR 0-33 0123-03	Wykonanie dylatacji przez montaż profilu dylatacyjnego	m		
		54.80	m	54.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.800</b>
310 d.24	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji, farba silikonowa	m <sup>2</sup>		
		508.40	m <sup>2</sup>	508.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>508.400</b>
311 d.24	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy (parapety zewnętrzne okien)	m <sup>2</sup>		
		26.70	m <sup>2</sup>	26.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.700</b>
312 d.24	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15-m, nakłady podstawowe(1)	m <sup>2</sup>		
		(15.84*10*2)+(25.74*10*2)	m <sup>2</sup>	831.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>831.600</b>
313 d.24		Czas pracy rusztowań zewnętrznych	m-g		
		752	m-g	752.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>752.00</b>
314 d.24	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		((15.84*10*2)+(25.74*10*2))*1.5	m <sup>2</sup>	1247.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>1247.400</b>
<b>25</b>		<b>CPV 45442100-8 - ST 01.05 - Roboty przystosowawcze w starym budynku</b>			
315 d.25	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej (2.4*3*0.48)*2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	6.912	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.912</b>
316 d.25	KNR-W 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu (2.4*0.88+2.1*0.88*2)*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	11.616	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.616</b>
317 d.25	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		11.616	m <sup>2</sup>	11.616	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.616</b>
318 d.25	NNR 2 1402-03	Malowanie podłoży gipsowych farb emulsyjnych, dwukrotnie (malowanie farbami akrylowymi)	m <sup>2</sup>		
		11.616	m <sup>2</sup>	11.616	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.616</b>
319 d.25	NNRNKB 202 0291-01	Wzmocnienie otworów belkami stalowymi teownikami 240 o dł. 2,7m	t		
		0.2137	t	0.214	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.214</b>
<b>26</b>		<b>CPV 45212222-8 -Wyposażenie sanitarne i gospodarcze</b>			
320 d.26		Podajnik ręczników papierowych - stal nierdzewna wg zestawienia	kpl.		
		12	kpl.	12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>
321 d.26		Dozownik do mydła - stal nierdzewna wg zestawienia	kpl.		
		18	kpl.	18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
322 d.26		Podajnik papieru toaletowego - stal nierdzewna wg zestawienia	kpl.		
		11	kpl.	11.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.00</b>
323 d.26		Komplet poręczy dla niepełnosprawnych stal nierdzewna wg zestawienia	kpl.		
		7	kpl.	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
324 d.26		Uchwyt kątowy prysznicowy wg zestawienia	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
325 d.26		Siedzisko prysznicowe dla niepełnosprawnych wg zestawienia	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
326 d.26		Lustro uchylne dla niepełnosprawnych wg zestawienia	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
327 d.26		Wieszak kwadratowy wg zestawienia	kpl.		
		7	kpl.	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
328 d.26		Wieszak na ręczniki wg zestawienia	kpl.		
		4	kpl.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
329 d.26		Dozownik na mydło w pom. prysznicowa wg zestawienia	kpl.		
		10	kpl.	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
330 d.26		Lustro łazienkowe szkło bezp. 60/90 wg zestawienia	kpl.		
		18	kpl.	18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
331 d.26		Apteczka naścienna wg zestawienia	szt		
		7	szt	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
332 d.26		Szczotka do toalety wg zestawienia	szt		
		11	szt	11.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.00</b>
333 d.26		Pojemnik na odpady wg zestawienia	kpl.		
		11	kpl.	11.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.00</b>
334 d.26		Kosz stal nierdz. wg zestawienia	kpl.		
		4	kpl.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
335 d.26		Kosz na śmieci zamykany wg zestawienia	kpl.		
		4	kpl.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
336 d.26		Regał magazynowy stalowy 90/45/180cm wg. zestawienia	szt		
		2	szt	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
337 d.26		Metalowa szafa gospodarcza 60/49/180cm wg. zestawienia	szt		
		1	szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
338 d.26		Wózek gospodarczy z mopami, pojemnikami na wodę - wg. zestawienia	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
339 d.26		Rolety wewnętrzne okienne, ręczne w pom. lekcyjnych, administracyjnych i nauczycieli w-f	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
340 d.26		Obudowa kaloryferów wg. zestawienia	kpl.		
		18	kpl.	18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
341 d.26		Wycieraczka systemowa wewn.wg. zestawienia	kpl.		
		3	kpl.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
342 d.26		Gaśnice	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
343 d.26		Stojaki rowerowe	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>27</b>		<b>CPV 45212222-8 - Wyposażenie szatni odzieży wierzchniej</b>			
344 d.27		Szafka 4 - schowkowa do szatni wg. zestawienia	szt		
		14	szt	14.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.00</b>
<b>28</b>		<b>CPV 45212222-8 - Wyposażenie szatni przy sali gimnastycznej</b>			
345 d.28		Metalowa szafka z ławką wysuwaną wg. zestawienia	kpl.		
		22	kpl.	22.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.00</b>
<b>29</b>		<b>CPV 45212222-8 - Wyposażenie pomieszczeń do nauki</b>			
346 d.29		Stolik dla klas prostokątny 130x50cm wg zestawienia	szt		
		52	szt	52.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.00</b>
347 d.29		Krzesło do klas dla uczniów wg zestawienia	szt		
		104	szt	104.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>104.00</b>
348 d.29		Tablica szkolna tryptyk wg zestawienia	szt		
		4	szt	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
349 d.29		Biurko nauczycielskie wg zestawienia	szt		
		5	szt	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
350 d.29		Krzesło obrotowe tapicerowane z podłokietn.	szt		
		5	szt	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
351 d.29		Gablota naścienna wg. zestawienia	szt		
		2	szt	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
352 d.29		Tablica informacyjna 180/90 cm	szt		
		6	szt	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
353 d.29		Regał szkolny wg. zestawienia	szt		
		8	szt	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
354 d.29		Regał niski wg. zestawienia	szt		
		8	szt	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
<b>30</b>		<b>CPV 45212222-8 - Wyposażenie pomieszczeń administracyjnych</b>			
355 d.30		Krzesło obrotowe tapicerowane z podłokietn.	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	szt	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
356 d.30		Krzesło - administracja wg zestawienia	szt		
		8	szt	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
357 d.30		Biurko gabinetowe wg zestawienia	szt		
		2	szt	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
358 d.30		Biurko na metalowej konstrukcji wg zestawienia	szt		
		5	szt	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
359 d.30		Kontenerek pod biurko wg zestawienia	szt		
		7	szt	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
360 d.30		Szafa ubraniowa wg. zestawienia	szt		
		5	szt	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
361 d.30		Szafa aktowa wg. zestawienia	szt		
		5	szt	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
362 d.30		Szafa aktowa niska wg. zestawienia	szt		
		6	szt	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
363 d.30		Wieszak na ubranie wg. zestawienia	szt		
		2	szt	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
<b>31</b>		<b>CPV 45212222-8 - Zakup i dostawa urządzeń sali gimnastycznej</b>			
364 d.31		Siedziska na widownię	szt		
		42	szt	42.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.00</b>
365 d.31		Drabinka gimnastyczna 90x250 cm	szt		
		28	szt	28.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.00</b>
366 d.31		Zestaw do siatkówki	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
367 d.31		Kurtyna ochronna wraz z konstrukcją mocowania	szt		
		2	szt	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
368 d.31		Siatki ochronne	szt		
		2	szt	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
369 d.31		Tablica świetlna - tablica wyników	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
370 d.31		Tablica do koszykówki wraz z koszem	kpl.		
		6	kpl.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
371 d.31		Konstrukcja podwieszana do kosza z napędem elektr.	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
372 d.31		Konstrukcja składana uchylna do kosza	kpl.		
		4	kpl.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
373 d.31		Materac gimnastyczny 120/200 cm z antypoślizgiem	szt		
		20	szt	20.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
374 d.31		Ławka gimnastyczna z równoważni drewniana długości 250 cm	szt		
	6		szt	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
375 d.31		Regał do piłki przejezdny 140x140x40cm	szt		
	1		szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
376 d.31		Siatka do siatkówki	szt		
	1		szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
377 d.31		Koziół	szt		
	1		szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
378 d.31		Skrzynia	szt		
	1		szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
379 d.31		Odszkodnia	szt		
	1		szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
380 d.31		Równoważnia gimnastyczna niska 3mb pokryta materiałem antypoślizgowym	kpl.		
	2		kpl.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
381 d.31		Stół tenisowy	kpl.		
	4		kpl.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
<b>32</b>		<b>CPV 45313100-5 -Dostarczenie i montaż dźwigu osobowego hydraulicznego o udźwigu 500 kg i prędkości podnoszenia 0,15 m/s zasilanie 1x230V, 50 Hz i platformy</b>			
382 d.32		Wykonanie żelbetowego szybu do platformy	kpl.		
	1.00		kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
383 d.32		Dostarczenie i kompletny montaż platformy dźwigowej	kpl.		
	1.00		kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>33</b>		<b>CPV 45262500-6 - Szalunki systemowe</b>			
384 d.33		Szalunki systemowe	kpl.		
	1.00		kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>34</b>		<b>CPV 45262500-6 - Daszki nad wejściem</b>			
385 d.34		Daszki nad wejściem	kpl.		
	3		kpl.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
<b>35</b>		<b>CPV 45111200-0 - ST 01.01-Opaska wokół budynku z płyt chodnikowych</b>			
386 d.35 0101-07	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm (56.44+23.16+23.6+2.5+50.68+14.09+14.09)*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	92.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.280</b>
387 d.35 0105-01	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (56.44+23.16+23.6+2.5+50.68+14.09+14.09)*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	92.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.280</b>
388 d.35 0502-04	KNR 2-31 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (56.44+23.16+23.6+2.5+50.68+14.09+14.09)*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	92.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.280</b>
<b>36</b>		<b>CPV 45111200-0 - ST 01.01-Trawniki</b>			
389 d.36 0101-01	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy 2010.05*0.1	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	201.005	
				<b>RAZEM</b>	<b>201.005</b>
390 d.36 0101-04	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 2010.05*0.1	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	201.005	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>201.005</b>
391 d.36	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m <sup>2</sup>		
		2010.05	m <sup>2</sup>	2010.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>2010.050</b>
<b>37</b>	<b>45342000-6</b>	<b>Ogrodzenie placu zabaw wraz z demontażem starego ogrodzenia</b>			
392 d.37		Demontaż starego ogrodzenia (materiał do dyspozycji Inwestora)	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
393 d.37		Ogrodzenie terenu wys. 103cm z systemem paneli ogrodzeniowych zamknięty, stal ocynk. powlek.	m <sup>2</sup>		
		15.42+15.42+16.9+16.9	m <sup>2</sup>	64.64	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.64</b>
394 d.37	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu III	m <sup>3</sup>		
		(15.42+15.42+16.9+16.9)*0.4*0.9	m <sup>3</sup>	23.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.270</b>
395 d.37	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m - piasek dowieziony	m <sup>3</sup>		
		64.64*0.4*0.3	m <sup>3</sup>	7.757	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.757</b>
396 d.37	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m <sup>3</sup>		
		64.64*0.4*0.3	m <sup>3</sup>	7.757	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.757</b>
397 d.37	KNR 2-02 1801-02	Cokoły z fundamentami, betonowe (kalkulacja indywidualna)	m		
		64.64	m	64.64	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.64</b>
398 d.37	KNR 4-01 0108-06	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1 km, grunt kategorii III - grunt z wy- poru	m <sup>3</sup>		
		64.64*0.4*0.9	m <sup>3</sup>	23.27	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.27</b>
399 d.37	KNR 4-01 0108-08	Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 4			
		64.64*0.4*0.9	m <sup>3</sup>	23.27	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.27</b>
400 d.37	kalk. własna	Koszt stałego odkładu gruntu	ton		
		64.64*0.4*0.9	ton	23.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.270</b>
401 d.37	KNR 2-02 1802-04	Ogrodzenia stalowe - montaż ogrodzenia z obsadzeniem w cokole istn. (bez kosz- tu ogrodzenia)	m		
		64.64	m	64.64	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.64</b>
402 d.37		Furtka 148x103	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>38</b>	<b>45342000-6</b>	<b>Ogrodzenie terenu szkoły</b>			
403 d.38		Demontaż starego ogrodzenia (materiał do dyspozycji Inwestora)	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
404 d.38		Ogrodzenie terenu wys. 190cm z systemem paneli ogrodzeniowych zamknięty, stal ocynk. powlek.	m <sup>2</sup>		
		300	m <sup>2</sup>	300.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.00</b>
405 d.38	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu III	m <sup>3</sup>		
		185*0.4*0.9	m <sup>3</sup>	66.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.600</b>
406 d.38	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m - piasek dowieziony	m <sup>3</sup>		
		185*0.4*0.3	m <sup>3</sup>	22.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.200</b>
407 d.38	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m <sup>3</sup>		
		185*0.4*0.3	m <sup>3</sup>	22.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.200</b>
408 d.38	KNR 2-02 1801-02	Cokoły z fundamentami, betonowe (kalkulacja indywidualna)	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		185	m	185.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>185.00</b>
409 d.38	KNR 4-01 0108-06	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1 km, grunt kategorii III - grunt z wy- poru 185*0.4*0.9	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  66.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.60</b>
410 d.38	KNR 4-01 0108-08	Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1 km Krotność = 4 185*0.4*0.9	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  66.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.60</b>
411 d.38	kalk. własna	Koszt stałego odkładu gruntu 185*0.4*0.9	ton  ton	  66.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.600</b>
412 d.38	KNR 2-02 1802-04	Ogrodzenia stalowe - montaż ogrodzenia z obsadzeniem w cokole istn. (bez kosz- tu ogrodzenia) 185	m  m	  185.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>185.00</b>
413 d.38		Furtka 1,5 skrzydłowa 155 3	kpl.  kpl.	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
414 d.38		Brama przesuwna dł. 5,4m 1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>39</b>	<b>45421160-3</b>	<b>CPV 45111200-0 - ST 01.01 Plac zabaw</b>			
415 d.39		Demontaż zabawek ogrodowych 1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
416 d.39	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III Wyrównanie podłoża (15.42*16.9)*0.4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  104.239	
				<b>RAZEM</b>	<b>104.239</b>
417 d.39	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III- IV głębokości 20 cm ((15.42*16.9)*0.4)/2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  52.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.120</b>
418 d.39	KNR 2-31 0202-01 + KNR 2-31 0202-02	Nawierzchnia kruszywo 2-32 - rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 15cm  (15.42*16.9)/2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  130.299	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.299</b>
419 d.39	KNR 2-31 0202-05	Nawierzchnia żwirowa fr. 0-7 - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęsz- czeniu 5 cm (15.42*16.9)/2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  130.299	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.299</b>
420 d.39		Montaż częściowy zabawek ogrodowych (pozostałe w gestii Inwestora) 1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>