

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego
45320000-6 Roboty izolacyjne
45223200-8 Roboty konstrukcyjne
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45410000-4 Tynkowanie
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sali gimnastycznej przy Gimnazjum Samorządowym nr 1 w Ławie
ADRES INWESTYCJI : ul. Kościuszki 2a, 14-200 Ława
INWESTOR : Gmina miejska Ława
ADRES INWESTORA : al. Niepodległości 13, 14-200 Ława
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Rafał Kamiński
SKB nr 938

DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2013

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	ROBOTY BUDOWLANE							
1.1	Roboty ziemne i przygotowawcze							
1.2	Fundamenty							
1.3	Izolacja fundamentów							
1.4	Elementy konstrukcyjne							
1.5	Roboty murowe							
1.6	Tynki, okładziny, malowanie							
1.7	Instalowanie sufitów podwieszanych							
1.8	Podłogi i posadzki							
1.9	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych							
1.10	Roboty elewacyjne							
1.11	Stolarka i ślusarka							
1.12	Elementy ślusarskie							
1.13	Wyposażenie							
1.14	Zagospodarowanie terenu							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		45111200-0	Roboty ziemne i przygotowawcze			
1	ST 01. d.1. 01 1	wycena indywidualna	Rozbiórka istniejącego budynku wraz z wywozem i utylizacją materiałów z rozbiórki 1,0	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
2	ST 01. d.1. 01 1	wycena indywidualna	Rozbiórka masztu flagowego wraz z rozbiórką schodów terenowych i rampy wraz z wywozem i utylizacją materiałów z rozbiórki 1,0	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
3	ST 01. d.1. 02 1	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Wyrównanie terenu i zebranie pozostałości o grubości 30 cm za pomocą spycharek [1125,55+183,24]	m ² m ²	 1 308,790	 1 308,790
					RAZEM	1 308,790
4	ST 01. d.1. 02 1	KNR 2-01 0218-08	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 2.50 m3 na odkład w gruncie kat.III 3,50*418,55+85,40*3,50*2,0 3,60*183,23+103,0*3,50*2,0 68,75*3,50+69,82*3,50*2,0 83,14*1,0 A (obliczenia pomocnicze) poz.4A*90%	m ³ m ³	 2 062,725 1 380,628 729,365 83,140 ===== 4 255,858 3 830,272	 3 830,272
					RAZEM	3 830,272
5	ST 01. d.1. 02 1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr. III) poz.4A*10%	m ³ m ³	 425,586	 425,586
					RAZEM	425,586
6	ST 01. d.1. 02 1	kalk. własna	Robiórki i wykopy w istniejącym budynku pod schody wraz z zasypaniem i odtworzeniem posadzki, tynków itp. 1,0	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
7	ST 01. d.1. 02 1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 2553,515	m ³ m ³	 2 553,515	 2 553,515
					RAZEM	2 553,515
8	ST 01. d.1. 02 1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV poz.7	m ³ m ³	 2 553,515	 2 553,515
					RAZEM	2 553,515
9	ST 01. d.1. 02 1	KNR 2-01 0212-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.15 km poz.4A-poz.7	m ³ m ³	 1 702,343	 1 702,343
					RAZEM	1 702,343
1.2		45223500-1	Fundamenty			
10	ST 01. d.1. 03 2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		1.15	0,10*[0,60+0,10+0,10]*20,0	m ³	1,600	
		1.15a	0,10*[0,80+0,10+0,10]*20,0	m ³	2,000	
		1.16	0,10*[0,80+0,10+0,10]*14,0	m ³	1,400	
		1.17	0,10*[1,40+0,10+0,10]*18,0	m ³	2,880	
		1.18	0,10*[2,0+0,10+0,10]*5,0	m ³	1,100	
		1.19	0,10*[1,20+0,10+0,10]*15,0	m ³	2,100	
		1.20	0,10*[1,0+0,10+0,10]*9,0	m ³	1,080	
		1.21	0,10*[0,60+0,10+0,10]*17,0	m ³	1,360	
		1.22	0,10*[0,80+0,10+0,10]*39,0	m ³	3,900	
		1.1	0,10*[1,80+0,10+0,10]*[1,80+0,10+0,10]*5	m ³	2,000	
		1.2	0,10*[2,10+0,10+0,10]*[2,0+0,10+0,10]*5	m ³	2,530	
		1.3	0,10*[2,50+0,10+0,10]*[2,50+0,10+0,10]*2	m ³	1,458	
		1.4	0,10*[1,70+0,10+0,10]*[1,80+0,10+0,10]	m ³	0,380	
		1.5	0,10*[1,60+0,10+0,10]*[1,60+0,10+0,10]	m ³	0,324	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.6	0,10*[1,60+0,10+0,10]*[1,60+0,10+0,10]*2	m ³	0,648	
		1.7	0,10*[1,20+0,10+0,10]*[1,80+0,10+0,10]*4	m ³	1,120	
		1.8	0,10*[1,40+0,10+0,10]*[1,40+0,10+0,10]*2	m ³	0,512	
		1.9	0,10*[2,60+0,10+0,10]*[1,80+0,10+0,10]*2	m ³	1,120	
		1.10	0,10*[3,60+0,10+0,10]*[1,80+0,10+0,10]*2	m ³	1,520	
					RAZEM	29,032
11	ST 01. d.1. 03 2	KNR 0-20 0265-01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 0.6 m w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		1.15	0,40*0,60*20,0	m ³	4,800	
		1.21	0,40*0,60*17,0	m ³	4,080	
					RAZEM	8,880
12	ST 01. d.1. 03 2	KNR 0-20 0265-02	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 0.8 m w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		1.15a	0,40*0,80*20,0	m ³	6,400	
		1.16	0,40*0,80*14,0	m ³	4,480	
		1.22	0,40*0,80*39,0	m ³	12,480	
					RAZEM	23,360
13	ST 01. d.1. 03 2	KNR 0-20 0265-03	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 1.3 m w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		1.19	0,40*1,20*15,0	m ³	7,200	
		1.20	0,40*1,0*9,0	m ³	3,600	
					RAZEM	10,800
14	ST 01. d.1. 03 2	KNR 0-20 0265-04	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. ponad 1.3 m w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		1.17	0,40*1,40*18,0	m ³	10,080	
		1.18	0,40*2,0*5,0	m ³	4,000	
					RAZEM	14,080
15	ST 01. d.1. 03 2	KNR 0-20 0266-03	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. do 1.5 m ³ w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		1.7	0,60*1,20*1,80*4	m ³	5,184	
		1.8	0,60*1,40*1,40*2	m ³	2,352	
					RAZEM	7,536
16	ST 01. d.1. 03 2	KNR 0-20 0266-04	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. do 2.5 m ³ w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		1.1	0,60*1,80*1,80*5	m ³	9,720	
		1.5	0,60*1,60*1,60	m ³	1,536	
		1.6	0,60*1,60*1,60*2	m ³	3,072	
					RAZEM	14,328
17	ST 01. d.1. 03 2	KNR 0-20 0266-05	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. ponad 2.5 m ³ w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		1.2	0,60*1,80*1,80*5+0,80*0,80*2,60*5	m ³	18,040	
		1.3	0,60*2,50*2,50*2+0,80*0,80*3,90*2	m ³	12,492	
		1.4	0,60*1,70*1,80+0,80*0,80*2,60	m ³	3,500	
		1.9	0,60*1,80*2,60*2	m ³	5,616	
		1.10	0,60*1,80*3,60*2	m ³	7,776	
					RAZEM	47,424
18	ST 01. d.1. 04 2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli	t		
			[2064,37+77,0*5+191,0*5+413,0*2+166,0+64,0]/1000	t	4,460	
					RAZEM	4,460
19	ST 01. d.1. 06 2	KNR-W 2- 02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
			SF1 Ściana fundamentowa - bloczki betonowe M6 380 mm 0,38*1,20*23,04-[1,20*0,25*0,38*4+1,20*0,40*0,38*2]	m ³	9,685	
			SF2 Ściana fundamentowa - bloczki betonowe M6 240 mm 0,24*2,90*32,07-[0,24*2,90*0,24*6+0,24*0,30*2,90*8]	m ³	19,648	
			0,24*0,60*32,07-[0,24*0,30*0,60*8]	m ³	4,272	
			0,24*4,40*14,64-[0,24*0,24*4,40*4]	m ³	14,446	
			0,24*4,40*14,40-[0,24*0,24*4,40*2+1,90*1,80*0,24]	m ³	13,879	
			SF3 Ściana fundamentowa - bloczki betonowe M6 240 mm 0,24*4,40*23,90-[0,24*0,24*4,40*2+0,24*0,56*4,40]	m ³	24,140	
			0,24*4,40*[15,88+7,44]	m ³	24,626	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			SF Ściany fundamentowe wew. pod ścianami nośnymi - bloczki betonowe M6 240 mm 0,24*0,62*[3,90+8,46+3,06+5,46+3,36+4,86+4,56+4,86+4,86+3,35+0,78] Ściany gr. 12cm 0,12*4,40*[4,20+8,65+14,04] 0,12*2,90*[32,69] 0,12*1,20*23,04+0,12*0,70*32,69	m ³ m ³ m ³ m ³	7,069 14,198 11,376 6,064	
					RAZEM	149,403
1.3		45320000-6	Izolacja fundamentów			
20 d.1. 3	ST 01. 05 3	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej Krotność = 2	m ²		
		1.15	0,60*20,0	m ²	12,000	
		1.21	0,60*17,0	m ²	10,200	
		1.15a	0,80*20,0	m ²	16,000	
		1.16	0,80*14,0	m ²	11,200	
		1.22	0,80*39,0	m ²	31,200	
		1.19	1,20*15,0	m ²	18,000	
		1.20	1,0*9,0	m ²	9,000	
		1.17	1,40*18,0	m ²	25,200	
		1.18	2,0*5,0	m ²	10,000	
		1.7	1,20*1,80*4	m ²	8,640	
		1.8	1,40*1,40*2	m ²	3,920	
		1.1	1,80*1,80*5	m ²	16,200	
		1.5	1,60*1,60	m ²	2,560	
		1.6	1,60*1,60*2	m ²	5,120	
		1.2	1,80*1,80*5	m ²	16,200	
		1.3	2,50*2,50*2	m ²	12,500	
		1.4	1,70*1,80	m ²	3,060	
		1.9	1,80*2,60*2	m ²	9,360	
		1.10	1,80*3,60*2	m ²	12,960	
			SF1 Ściana fundamentowa - bloczki betonowe M6 380 mm 0,38*23,04-[1,20*0,25*0,38*4+1,20*0,40*0,38*2]	m ²	7,934	
			SF2 Ściana fundamentowa - bloczki betonowe M6 240 mm 0,24*[14,76+23,90+2,85+0,26+8,41+7,44] 0,24*120,13	m ² m ²	13,829 28,831	
			SF Ściany fundamentowe wew. pod ścianami nośnymi - bloczki betonowe M6 240 mm 0,24*[3,90+8,46+3,06+5,46+3,36+4,86+4,56+4,86+4,86+3,35+0,78] poz.39A	m ² m ²	11,402 327,456	
					RAZEM	622,772
21 d.1. 3	ST 01. 05 3	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
		1.15	0,40*20,0*2	m ²	16,000	
		1.21	0,40*17,0*2	m ²	13,600	
		1.15a	0,40*20,0*2	m ²	16,000	
		1.16	0,40*14,0*2	m ²	11,200	
		1.22	0,40*39,0*2	m ²	31,200	
		1.19	0,40*15,0*2	m ²	12,000	
		1.20	0,40*9,0*2	m ²	7,200	
		1.17	0,40*18,0*2	m ²	14,400	
		1.18	0,40*5,0*2	m ²	4,000	
		1.7	0,60*[1,20*2+1,80*2]*4	m ²	14,400	
		1.8	0,60*[1,40*4]*2	m ²	6,720	
		1.1	0,60*1,80*4*5	m ²	21,600	
		1.5	0,60*1,60*4	m ²	3,840	
		1.6	0,60*1,60*4*2	m ²	7,680	
		1.2	0,60*1,80*4*5+0,80*2,60*4*5	m ²	63,200	
		1.3	0,60*2,50*4*2+0,80*4*3,90*2	m ²	36,960	
		1.4	0,60*[1,70*2+1,80*2]+0,80*4*2,60	m ²	12,520	
		1.9	0,60*[1,80*2+2,60*2]*2	m ²	10,560	
		1.10	0,60*[1,80*2+3,60*2]*2	m ²	12,960	
			SF1 Ściana fundamentowa - bloczki betonowe M6 380 mm 1,20*23,04-[1,20*0,25*0,38*4+1,20*0,40*0,38*2]*2	m ²	26,006	
			SF2 Ściana fundamentowa - bloczki betonowe M6 240 mm 4,40*[14,76+23,90+2,85+0,26+8,41+7,44] [3,95+4,65]/2*120,88	m ² m ²	253,528 519,784	
			SF Ściany fundamentowe wew. pod ścianami nośnymi - bloczki betonowe M6 240 mm			

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39	ST 01. d.1. 4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli 98,60 209,80 [9,0*1,11-0,64*0,85] 3,10*3,10 A (obliczenia pomocnicze) poz.39A*28/1000	t t	98,600 209,800 9,446 9,610 ===== 327,456 9,169	
					RAZEM	9,169
40	ST 01. d.1. 4	KNR 2-02 0207-04 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu 12,62*[2,16*2+2,44*2]-[1,0*2,20*3]	m ² m ²	109,504	
					RAZEM	109,504
41	ST 01. d.1. 4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli poz.40*20/1000	t t	2,190	
					RAZEM	2,190
42	ST 01. d.1. 4	KNR 2-02 0207-03 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 31,32*[6,95+4,98] 2,88*[54,30+3,0]-1,90*2,10	m ² m ² m ²	373,648 161,034	
					RAZEM	534,682
43	ST 01. d.1. 4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli poz.42*20/1000	t t	10,694	
					RAZEM	10,694
44	ST 01. d.1. 4	KNR 2-02 0239-04	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 25 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 4,40*[0,51+9,0+2,10]*0,24 [4,40+2,0]/2*[31,85+14,57+2,87]*0,24	m ³ m ³ m ³	12,260 37,855	
					RAZEM	50,115
45	ST 01. d.1. 4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli poz.44/0,24*20/1000	t t	4,176	
					RAZEM	4,176
46	ST 01. d.1. 4	KNR 2-02 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 121,98	m ² m ²	121,980	
					RAZEM	121,980
47	ST 01. d.1. 4	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 63,75	m ² m ²	63,750	
					RAZEM	63,750
48	ST 01. d.1. 4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli poz.46*16/1000+poz.47*18/1000	t t	3,099	
					RAZEM	3,099
49	ST 01. d.1. 4	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż konstrukcji pod centrale wentylacyjną zgodnie z dokumentacją projektową 1,0	kpl. kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
1.5		4521000-2	Roboty murowe			
50	ST 01. d.1. 5	KNR 2-02 0116-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm - wewnętrzne S5 Ściana wewnętrzna garażu 3,65*[4,86+1,32] S4 Ściana wewnętrzna konstrukcyjna 3,65*[0,78+3,37+4,86+0,52+4,86+1,32+4,86+0,55+3,06+3,90+8,46]-[0,9*2,0*4]	m ² m ² m ²	22,557 126,171	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3,86*[8,46+3,90+3,28+3,36+5,10+0,78+0,78+3,12*3,06]-[0,80*1,60+0,80*3,36+0,90*2,0]	m ²	130,132	
			3,94*[8,46+3,90+3,06+5,46+4,86+1,96+0,78+0,78+3,12+2,40]-[0,9*2,0*5]	m ²	128,033	
			8,00*[3,90+14,46+4,26]-[1,20*2,00+1,50*0,80+1,50*0,80+1,00*2,00+2,75*2,00+4,76*3,94]	m ²	149,906	
					RAZEM	556,799
51 d.1.5	ST 01.06	KNR 2-02 0116-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm - zewnętrzne	m ²		
			S2 Ściana zewnętrzna			
			[8,00*[3,36+2,16+3,06+23,64+3,06+0,78]+3,90*[2,66+1,96]+4,10*4,76]-[2,40*1,80*5+0,90*2,00+1,20*0,60*5]	m ²	299,014	
			32,07*10,42-[0,24*10,42*6+0,30*10,42*8+3,00*1,00*10+0,32*1,30*7+0,24*32,07*4]	m ²	230,457	
			32,07*7,83-[30,00*2,90+0,32*1,30*7+0,60*32,07+0,30*32,07+2,87*0,30*6]	m ²	127,167	
			S9 Ściana attykowa			
			2,42*(24,05+14,40*2)+0,67*23,04	m ²	143,334	
					RAZEM	799,972
52 d.1.5	ST 01.06	KNR 2-02 0116-02	Ściany budynków wielokond.z bloczków z bet.komórkow.,gr.38cm - zewnętrzna	m ²		
			S1 Ściana zewnętrzna			
			23,04*9,35-[2,00*15,00+0,38*23,04*2+0,40*9,35*2+4*0,25*3,60+2,97*0,25*4]	m ²	153,864	
					RAZEM	153,864
53 d.1.5	ST 01.06	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna i drzwi w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
			4+3+5+6+11+10+7+5	szt	51,000	
					RAZEM	51,000
54 d.1.5	ST 01.06	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
			1,30*17+1,30*3*5	m	41,600	
			1,30*33+1,50*10+1,80*6	m	68,700	
			1,30*29+1,50*2+3,05*2+2,70*10	m	73,800	
					RAZEM	184,100
55 d.1.5	ST 01.06	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm	m ²		
			Szatnie pom. 0.05, 0.06, 0.08, 0.10, 0.12			
			[2,76+12,54*2+3,48*3]*3,86-[1,00*2,05*5+1,10*2,05*4+0,4*3,86]	m ²	126,947	
			Prysznice 0.07, 0.09, 0.11, 0.13			
			3,86*[0,88+2,20+1,92+4,98*3+2,20+1,92+0,96+1,49+1,57*2+2,76*2+1,43]-[1,10*2,05*2+2*0,90*2,05]	m ²	133,076	
			Piwnica			
			S7 Ściana wewnętrzna działowa			
			3,65*[6,78+1,86*2+7,02+1,86+6,96+2,76+3,96+2,76+2,48]-[1,00*2,05*7]	m ²	125,445	
			S8 Ściana wewnętrzna garażu			
			3,65*[4,36+6,42]	m ²	39,347	
			Parter			
			S7 Ściana wewnętrzna działowa			
			3,86*[4,86+3,16*3+2,14+15,07]-[1,00*2,05*4+0,90*2,05*2]	m ²	109,893	
			Piętro			
			S7 Ściana wewnętrzna działowa			
			3,94*[2,76+4,74+1,03*2+1,30*4+4,80+6,94+6,35+1,98*2+9,06+12,18+9,18+5,58*3]-[1,00*2,05*7+0,90*2,05*7+1,60*0,80+0,40*3,94]	m ²	300,721	
					RAZEM	835,429
56 d.1.5	ST 01.06	KNR 2-02 0121-06	Ścianki działowe z pustaków szklanych 25x25x8cm EI30	m ²		
			3,0*1,0*10+1,50	m ²	31,500	
					RAZEM	31,500
1.6		45410000-4	Tynki, okładziny, malowanie			
57 d.1.6	ST 01.11	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
			poz.50*2+poz.51+poz.52+poz.55*2	m ²	3 738,292	
			3,0*[4,98+6,78+1,86+3,35+2,76+3,96+3,06+5,51+3,06+6,16+2,48+4,12+8,76+8,46]	m ²	195,900	
			-poz.58	m ²	-47,503	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-poz.60 [5,48+4,40]/2*119,36	m ² m ²	-553,544 589,638	
					RAZEM	3 922,783
58 d.1. 6	ST 01. 07	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej 10cm - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian 3,55*[6,42+0,10+0,10+4,12*2]-[2,50*2,10]	m ² m ²	 47,503	
					RAZEM	47,503
59 d.1. 6	ST 01. 07	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej 10cm - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.58	m ² m ²	 47,503	
					RAZEM	47,503
60 d.1. 6	ST 01. 09	wycena indywidualna	Obłożenie ścian materiałem akustycznym zgodnie z dokumentacją projektową 192,90*2 [9,35+7,76]/2*32,08 -[1,20*2,0*2+1,0*2,0*2+1,50*0,80*2+2,75*2,0+3,0*30,0]	m ² m ² m ²	 385,800 274,444 -106,700	
					RAZEM	553,544
61 d.1. 6	ST 01. 09	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x50 i 20x20 cm - na klej Sztynie część sucha i mokra - do wys. 2,20m 2,20*(5,94+5,86+13,37+9,43+5,98+5,94+10,15+12,97+6,95+6,56+8,99+14,11+1,8+6,56+6,84+10,39+15,47) Cz. socjalna 2,20*[39,32+22,2]	m ² m ² m ²	 324,082 135,344	
					RAZEM	459,426
62 d.1. 6	ST 01. 10	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach poz.57+poz.58-poz.61	m ² m ²	 3 510,860	
					RAZEM	3 510,860
63 d.1. 6	ST 01. 10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami wewnętrznymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.62	m ² m ²	 3 510,860	
					RAZEM	3 510,860
64 d.1. 6	ST 01. 11	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 18,85+3,78+34,58+15,32+12,12 18,85+10,64+10,38 18,85	m ² m ² m ²	 84,650 39,870 18,850	
					RAZEM	143,370
65 d.1. 6	ST 01. 07	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie sufitów budynków płytami z wełny mineralnej 10cm - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian 25,46+143,08*1,08	m ² m ²	 179,986	
					RAZEM	179,986
66 d.1. 6	ST 01. 07	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej 10cm - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.65	m ² m ²	 179,986	
					RAZEM	179,986
67 d.1. 6	ST 01. 10	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach poz.64+poz.65	m ² m ²	 323,356	
					RAZEM	323,356
68 d.1. 6	ST 01. 10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami wewnętrznymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.67	m ² m ²	 323,356	
					RAZEM	323,356
1.7		45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych			
69 d.1. 7	ST 01. 12	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm 30,96+21,29+70,05+33,76+2,76+15,92 943,47-[629,37+116,77+18,85+10,64+10,38+4,23]+4,05*10,86	m ² m ² m ²	 174,740 197,213	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			43,97+17,21+17,74+16,07+16,02+2,73+6,74+39,48+2,70+7,77+6,02+60,34	m ²	236,790	
					RAZEM	608,743
70	ST 01. d.1. 12 7	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane hali gimnastycznej	m ²		
			629,37+116,77	m ²	746,140	
					RAZEM	746,140
1.8		45430000-0	Podłogi i posadzki			
71	ST 01. d.1. 02 8	KNR 2-02 1101-07 P1	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym Piwnica P1 3,06*3,96+5,50*2,76+1,86*1,5*2+5,50*3,35+3,61*4,48+4,12*6,18+6,42*2,48+1,32*2,76 104,65+21,31+30,41+0,24+0,12+0,12+0,909 A (obliczenia pomocnicze) poz.71A*0,20	m ³	112,502	
				m ³	157,759	
					270,261	
					54,052	
					RAZEM	54,052
72	ST 01. d.1. 03 8	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
			poz.71A*0,15	m ³	40,539	
					RAZEM	40,539
73	ST 01. d.1. 05 8	NNRNKB 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m ²		
			poz.71A+143,08	m ²	413,341	
					RAZEM	413,341
74	ST 01. d.1. 05 8	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
			poz.73	m ²	413,341	
					RAZEM	413,341
75	ST 01. d.1. 05 8	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbiorników, basenów itp.	m ²		
			poz.74	m ²	413,341	
					RAZEM	413,341
76	ST 01. d.1. 03 8	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko	m ²		
			poz.75	m ²	413,341	
					RAZEM	413,341
77	ST 01. d.1. 13 8	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych na klej	m ²		
			3,06*3,96+5,50*2,76+1,86*1,5*2+5,50*3,35+3,61*4,48+4,12*6,18+6,42*2,48+1,32*2,76	m ²	112,502	
					RAZEM	112,502
78	ST 01. d.1. 13 8	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm	m		
			139,232	m	139,232	
					RAZEM	139,232
79	ST 01. d.1. 14 8	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm	m ²		
			poz.76-poz.77	m ²	300,839	
					RAZEM	300,839
80	ST 01. d.1. 14 8	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe z wywinieciem na ścianę	m ²		
			poz.79	m ²	300,839	
					RAZEM	300,839
81	ST 01. d.1. 02 8	KNR 2-02 1101-07 P2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym Piwnica P2 86,25+10,07	m ³		
					96,320	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			A (obliczenia pomocnicze) poz.81A*0,20	m ³	===== 96,320 19,264	
					RAZEM	19,264
82	ST 01. d.1. 8	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.81A	m ² m ²	 96,320	
					RAZEM	96,320
83	ST 01. d.1. 8	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.82	m ² m ²	 96,320	
					RAZEM	96,320
84	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 1101-07 P3	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 629,37+116,77 A (obliczenia pomocnicze) poz.84A*0,20	m ³ m ³	 746,140 ===== 746,140 149,228	
					RAZEM	149,228
85	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. poz.84A*0,20	m ³ m ³	 149,228	
					RAZEM	149,228
86	ST 01. d.1. 8	NNRNKB 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej poz.84A	m ² m ²	 746,140	
					RAZEM	746,140
87	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.86	m ² m ²	 746,140	
					RAZEM	746,140
88	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbiorników,basenów itp. poz.87	m ² m ²	 746,140	
					RAZEM	746,140
89	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 65 mm zatarte na gładko poz.88	m ² m ²	 746,140	
					RAZEM	746,140
90	ST 01. d.1. 8	wycena indywidualna	Podłoga sportowa na legarach z wykładziny wykonana zgodnie z dokumentacją projektową poz.89	m ² m ²	 746,140	
					RAZEM	746,140
91	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 0609-03 P4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa Parter P4 10,86*4,20+3,16*2,78+1,58*15,07+4,86*1,58+3,95*3,16+1,57*3,16+2,53*2,14 4,86*2,19+0,93*3,16+2,14*0,95+1,68*3,16	m ² m ²	 108,744 20,924	
					RAZEM	129,668
92	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbiorników,basenów itp. poz.91	m ² m ²	 129,668	
					RAZEM	129,668
93	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 65 mm zatarte na gładko poz.92	m ² m ²	 129,668	
					RAZEM	129,668

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
94	ST 01. d.1. 8	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych na klej	m ²		
			4,86*2,19+0,93*3,16+2,14*0,95+1,68*3,16	m ²	20,924	
					RAZEM	20,924
95	ST 01. d.1. 8	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm	m		
			42,956	m	42,956	
					RAZEM	42,956
96	ST 01. d.1. 8	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm	m ²		
			10,86*4,20+3,16*2,78+1,58*15,07+4,86*1,58+3,95*3,16+1,57*3,16+2,53*2,14	m ²	108,744	
					RAZEM	108,744
97	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe z wywinieciem na ścianę	m ²		
			poz.96	m ²	108,744	
					RAZEM	108,744
98	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
			P5 i P6 3,48*2,76+3,48*3,42+3,48*3,36+3,48*4,38+3,48*4,32 (4,86*3,42)-1,06-3,73-0,132+(3,48*4,86)-0,132-3,76-1,15+(4,86*4,38)-1,79-3,58-0,44+(4,86*4,32)-3,58-0,44-1,72	m ²	63,475	
					m ²	54,302
					RAZEM	117,777
99	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbiorników, basenów itp.	m ²		
			poz.98	m ²	117,777	
					RAZEM	117,777
100	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 65 mm zatarte na gładko	m ²		
			poz.99	m ²	117,777	
					RAZEM	117,777
101	ST 01. d.1. 8	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych na klej	m ²		
			(4,86*3,42)-1,06-3,73-0,132+(3,48*4,86)-0,132-3,76-1,15+(4,86*4,38)-1,79-3,58-0,44+(4,86*4,32)-3,58-0,44-1,72	m ²	54,302	
					RAZEM	54,302
102	ST 01. d.1. 8	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm	m		
			60,818	m	60,818	
					RAZEM	60,818
103	ST 01. d.1. 8	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm	m ²		
			3,48*2,76+3,48*3,42+3,48*3,36+3,48*4,38+3,48*4,32	m ²	63,475	
					RAZEM	63,475
104	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe z wywinieciem na ścianę	m ²		
			poz.103	m ²	63,475	
					RAZEM	63,475
105	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
			Piętro P7 10,86*3,90+12,18*1,40+9,18*5,58+4,86*8,73 4,38*4,19+6,94*2,76+2,73*6,94+1,98*1,38 9,06*6,66	m ²	153,058	
					m ²	59,185
					m ²	60,340
					RAZEM	272,583
106	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbiorników, basenów itp.	m ²		
			poz.105	m ²	272,583	
					RAZEM	272,583

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
107	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko poz.106	m ² m ²	 272,583	 272,583
					RAZEM	272,583
108	ST 01. d.1. 8	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych na klej 4,38*4,19+6,94*2,76+2,73*6,94+1,98*1,38	m ² m ²	 59,185	 59,185
					RAZEM	59,185
109	ST 01. d.1. 8	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm 83,497	m m	 83,497	 83,497
					RAZEM	83,497
110	ST 01. d.1. 8	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm 10,86*3,90+12,18*1,40+9,18*5,58+4,86*8,7	m ² m ²	 152,912	 152,912
					RAZEM	152,912
111	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe z wywinięciem na ścianę poz.110	m ² m ²	 152,912	 152,912
					RAZEM	152,912
112	ST 01. d.1. 8	KNR 2-02 1113-01	Posadzki z wykładzin tekstylnych klejone do podkładu z wywinięciem na ścianę 9,06*6,66	m ² m ²	 60,340	 60,340
					RAZEM	60,340
113	ST 01. d.1. 8	KNR 0-12 1120-04 P8	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych na klej 3,06*6,16*3	m ² m ²	 56,549	 56,549
					RAZEM	56,549
114	ST 01. d.1. 8	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm 49,763	m m	 49,763	 49,763
					RAZEM	49,763
1.9		45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych			
115	ST 00. d.1. 9		Zakup dostawa i montaż dźwigarów z drewna klejonego wraz z niezbędnymi elementami montażowymi D1 [0,32*1,30]*[24,84*7]	m ³ m ³	 72,334	 72,334
					RAZEM	72,334
116	ST 00. d.1. 9	KNR 2-02 0406-03	Ramy górne i płatwie, długość do 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej - płatwie 14x30 [0,14*0,30]*[5,08*44+4,73*11+4,48*11]	m ³ drew. m ³ drew.	 13,643	 13,643
					RAZEM	13,643
117	ST 00. d.1. 9	KNR 2-02 0406-03	Ramy górne i płatwie, długość do 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej - płatwie 12x12 [0,12*0,12]*[5,08*4+4,73+4,48]	m ³ drew. m ³ drew.	 0,425	 0,425
					RAZEM	0,425
118	ST 00. d.1. 9	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż stężeń prętowych (fi20mm) 7,0*16,0	m m	 112,000	 112,000
					RAZEM	112,000
119	ST 01. d.1. 9	NNRNKB 202 0537-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową 31,86*24,77	m ² m ²	 789,172	 789,172
					RAZEM	789,172
120	ST 01. d.1. 9	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie ekranu zabezpieczającego z folii	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.119	m ²	789,172	
					RAZEM	789,172
121	ST 01. d.1. 9	KNR 9-12 0302-04	Izolacje cieplne dachów płaskich systemem jednowarstwowym wykonywane płytami z wełny mineralnej 350mm	m ²		
			poz.120	m ²	789,172	
					RAZEM	789,172
122	ST 01. d.1. 9	KNR-W 2- 02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
			31,86*24,77+0,30*32,00	m ²	798,772	
					RAZEM	798,772
123	ST 01. d.1. 9	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi (attyki) przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki [0,28+1,89]/2*23,02*2+0,28*31,84	m ²		
				m ²	58,869	
					RAZEM	58,869
124	ST 01. d.1. 9	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m ²		
			poz.123	m ²	58,869	
					RAZEM	58,869
125	ST 01. d.1. 9	KNR 2-02 0508-08	Rynny dachowe prostokątne w rozw.50 cm z blachy ocynkowanej	m		
			32,09	m	32,090	
					RAZEM	32,090
126	ST 01. d.1. 9	KNR 2-02 0510-08	Rury spustowe prostokątne w rozwinięciu 63 cm z blachy ocynkowanej	m		
			10,0*2	m	20,000	
					RAZEM	20,000
127	ST 01. d.1. 9	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż konstrukcji pod obróbkę od strony rynny	m		
			32,09+1,50*2	m	35,090	
					RAZEM	35,090
128	ST 01. d.1. 9	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
			1,10*poz.127	m ²	38,599	
			0,75*[23,46*2+31,84]	m ²	59,070	
			0,25*32,09	m ²	8,023	
					RAZEM	105,692
129	ST 01. d.1. 9	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż haków pod zabezpieczenie linką	kpl.		
			24,0	kpl.	24,000	
					RAZEM	24,000
130	ST 01. d.1. 9	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych (gr. od. 20cm do 125cm) poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku	m ²		
		D2	22,90*14,48	m ²	331,592	
					RAZEM	331,592
131	ST 01. d.1. 9	KNR-W 2- 02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
			poz.130	m ²	331,592	
					RAZEM	331,592
132	ST 01. d.1. 9	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi (attyki) przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki [2,08+1,18]/2*14,48+1,18*22,90	m ²		
				m ²	50,624	
					RAZEM	50,624
133	ST 01. d.1. 9	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m ²		
			poz.132	m ²	50,624	
					RAZEM	50,624

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
134	ST 01. d.1. 9	KNR 2-02 0508-08	Rynny dachowe prostokątne w rozw.50 cm z blachy ocynkowanej 23,94	m m	 23,940	
					RAZEM	23,940
135	ST 01. d.1. 9	KNR 2-02 0510-08	Rury spustowe prostokątne w rozwinięciu 63 cm z blachy ocynkowanej 2*11,0	m m	 22,000	
					RAZEM	22,000
136	ST 01. d.1. 9	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 0,75*[22,90+1,50+14,48*2] 0,25*23,94	m ² m ² m ²	 40,020 5,985	
					RAZEM	46,005
137	ST 01. d.1. 9	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż haków pod zabezpieczenie linką 12,0	kpl kpl	 12,000	
					RAZEM	12,000
138	ST 01. d.1. 9	KNR-W 2- 02 1017-01	Kłapy dymowe o powierzchni do 1.0 m2 1,0	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
139	ST 01. d.1. 9	KNR-W 2- 02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 1,0	szt szt	 1,000	
					RAZEM	1,000
140	ST 01. d.1. 9	wycena indywidualna	Zabudowa central wentylacyjnych (żaluzje na podkonstrukcji stalowej) 2,0*[17,76+5,51]	m ² m ²	 46,540	
					RAZEM	46,540
1.10		45443000-4	Roboty elewacyjne			
141	ST 01. d.1. 10	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki wraz z obróbką ościeży i niezbędnymi pracami 190,91 8,17*31,85-[30,00*2,90+7*1,30*0,32]+0,31*2 0,64*23,46 3,71*15,72 26,39 1,20*30,10	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 190,910 170,923 15,014 58,321 26,390 36,120	
					RAZEM	497,678
142	ST 01. d.1. 10	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji poz.141	m ² m ²	 497,678	
					RAZEM	497,678
143	ST 01. d.1. 10	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian Elewacja Wschodnia [[23,46+1,10+0,48]*9,75]-[15,00*2,00+1,30*2,05] Elewacja północna 9,75*[0,63+0,785+4,56] Elewacja Zachodnia 139,15-4,91*5+8,00*0,69 Elewacja południowa 259,02+4,77*4,10*2-1,00*2,05 Łącznik 89,93-3,74*7 [1,20+3,0]/2*3,70*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 211,475 58,256 120,120 296,084 63,750 15,540	
					RAZEM	765,225
144	ST 01. d.1. 10	KNR 0-23 2613-03	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z gazobetonu poz.143*6	szt szt	 4 591,350	
					RAZEM	4 591,350

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
145	ST 01. d.1. 10	KNR 2-02 0123-02	Oktadanie (szpałdowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych cegłami elewacyjnymi wraz z niezbędnym kotwieniem i elementami montażowymi poz.143	m ² m ²	 765,225	
					RAZEM	765,225
146	ST 01. d.1. 10	KNR-W 2- 02 0220-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm 0,66*30,10	m ² m ²	 19,866	
					RAZEM	19,866
147	ST 01. d.1. 10	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 1522,36	m ² m ²	 1 522,360	
					RAZEM	1 522,360
1.11			Stolarka i ślusarka			
148	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1024-10	Montaż ślusarki aluminiowej zewnętrznej 9,80*8,0 30,0*2,90 15,0*2,0 4,38*2,90	m ² m ² m ² m ²	 78,400 87,000 30,000 12,702	
					RAZEM	208,102
149	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1024-10	Montaż ślusarki aluminiowej wewnętrznej p.poż 2,75*2,0	m ² m ²	 5,500	
					RAZEM	5,500
150	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien z obróbką osadzenia O1 2400x1800 2,4*1,8*4 O2 1200x600 1,2*0,6*5 O3 3000x1000 3,0*1,0*7 Ow2 3360x800 3,36*0,8*1 Ow3 1600x800 1,6*0,8*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 17,280 3,600 21,000 2,688 2,560	
					RAZEM	47,128
151	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien z obróbką osadzenia - p.poż O1** 2400x1800 - okna pożarowe 2,4*1,8 Ow1*** 1500x800 - okna pożarowe EI120 1,5*0,8*2	m ² m ² m ²	 4,320 2,400	
					RAZEM	6,720
152	ST 01. d.1. 11	KNNR 2 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników zewnętrznych 30,0*15,0+4,38 2,40*4+1,20*5+3,0*7+3,36+1,60*2+2,40+1,50*2	m m m	 454,380 48,560	
					RAZEM	502,940
153	ST 01. d.1. 11	KNNR 2 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników wewnętrznych 30,0*15,0+4,38+2,75*2 2,40*4+1,20*5+3,0*7+3,36+1,60*2+2,40+1,50*2	m m m	 459,880 48,560	
					RAZEM	508,440
154	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z obróbką osadzenia - D1** D1** 1900x2050 1,9*2,05*3	m ² m ²	 11,685	
					RAZEM	11,685
155	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z obróbką osadzenia - D2**	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			D2** 1300x2050 1,3*2,05*1	m ²	2,665	
					RAZEM	2,665
156	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia - D2Z D2Z 1300x2050 1,3*2,05*1	m ² m ²	 2,665	
					RAZEM	2,665
157	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia - D3 D3 1100x2050 1,1*2,05*8	m ² m ²	 18,040	
					RAZEM	18,040
158	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia - D3* D3* 1100x2050 1,1*2,05*1	m ² m ²	 2,255	
					RAZEM	2,255
159	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia - D3** D3** 1100x2050 1,1*2,05*2	m ² m ²	 4,510	
					RAZEM	4,510
160	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia - D4 D4 1000x2050 1,0*2,05*29	m ² m ²	 59,450	
					RAZEM	59,450
161	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia - D4* D4* 1000x2050 1,0*2,05*5	m ² m ²	 10,250	
					RAZEM	10,250
162	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia - D4Z D4Z 1000x2050 1,0*2,05*2	m ² m ²	 4,100	
					RAZEM	4,100
163	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia - D5 D5 900x2050 0,9*2,05*11	m ² m ²	 20,295	
					RAZEM	20,295
164	ST 01. d.1. 11	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia - DG DG 2500x2100 2,5*2,1	m ² m ²	 5,250	
					RAZEM	5,250
1.12			Elementy ślusarskie			
165	ST 01. d.1. 12	KNR 2-02 1207-05	Balustrady łącznika wykonane zgodnie z dokumentacją projektową Łącznik barierka h=110cm 2,52+1,88+3,08+1,56+1,27+2,52+31,38	m m	 44,210	
					RAZEM	44,210
166	ST 01. d.1. 12	KNR 2-02 1207-05	Balustrady hali sportowej z szatniami wykonane zgodnie z dokumentacją projektową Hala sportowa z szatniami h=110cm 31,85+1,60+1,60	m m	 35,050	
					RAZEM	35,050

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1,0	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
178	ST 00. d.1. 13	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż siedzisk audytoriów	kpl.		
			1,0	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
1.14			Zagospodarowanie terenu			
179	ST 01. d.1. 14	KNR 2-01 0102-04	Ręczne karczowanie drzew	szt.		
			7,0	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
180	ST 01. d.1. 14	wycena indywidualna	Demontaż i odtworzenie bieżni do skoku w dal	kpl		
			1,0	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
181	ST 01. d.1. 14	KNP 01 0405-02.02	Ręczne wykonanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości 70 cm w gruncie kat.III dla słupów ogrodzeniowych	dół		
			220,0	dół	220,000	
					RAZEM	220,000
182	ST 01. d.1. 14	KNP 01 0706-01.01	Ogrodzenia panelowe - obetonowanie słupków	m ³		
			0,40*0,40*0,70*220	m ³	24,640	
					RAZEM	24,640
183	ST 01. d.1. 14	KNR 2-25 0309-01	Pełne ogrodzenia z paneli na słupkach stalowych wraz z bramami i furtkami	m ²		
			1,60*350,0	m ²	560,000	
					RAZEM	560,000
184	ST 01. d.1. 14	KNR 2-31 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 38 cm głębokości koryta	m ²		
			260,85+51,62	m ²	312,470	
					RAZEM	312,470
185	ST 01. d.1. 14	KNR 2-01 0212-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.15 km	m ³		
			poz.184*0,38	m ³	118,739	
					RAZEM	118,739
186	ST 01. d.1. 14	KNR 2-31 0106-01 0106-02	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
			260,85+51,62	m ²	312,470	
					RAZEM	312,470
187	ST 01. d.1. 14	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			poz.186	m ²	312,470	
					RAZEM	312,470
188	ST 01. d.1. 14	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m ²		
			poz.187	m ²	312,470	
					RAZEM	312,470
189	ST 01. d.1. 14	KNR 2-31 0102-01 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 41 cm głębokości koryta	m ²		
			16,03+37,30	m ²	53,330	
					RAZEM	53,330
190	ST 01. d.1. 14	KNR 2-01 0212-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.15 km	m ³		
			poz.189*0,41	m ³	21,865	
					RAZEM	21,865
191	ST 01. d.1. 14	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			16,03+37,30	m ²	53,330	
					RAZEM	53,330
192	ST 01. d.1. 15 14	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.191	m ² m ²	 53,330	
					RAZEM	53,330
193	ST 01. d.1. 16 14	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.192	m ² m ²	 53,330	
					RAZEM	53,330
194	ST 01. d.1. 03 14	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem [0,15*0,23+0,15*0,15]*[62,62+42,86+27,55+13,18]	m ³ m ³	 8,334	
					RAZEM	8,334
195	ST 01. d.1. 16 14	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 62,62+42,86+27,55+13,18	m m	 146,210	
					RAZEM	146,210