
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

71355000-1	Usługi pomiarowe
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45214210-5	Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych
45262210-6	Fundamentowanie
45320000-6	Roboty izolacyjne
45214200-2	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45432000-4	Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45431100-8	Kładzenie terakoty
45431200-9	Kładzenie glazury
45410000-4	Tynkowanie
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych
45451000-3	Dekorowanie
45421132-8	Instalowanie okien
45421131-1	Instalowanie drzwi
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45261100-5	Wykonywanie konstrukcji dachowych
45443000-4	Roboty elewacyjne
4523253-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i przebudowa Szkoły Podstawowej w Ładzyniu
ADRES INWESTYCJI : ul. Szkolna 4, Ładzyń (dz nr 631/1, 631/3, 633/1, 632/683)
INWESTOR : Gmina Stanisławów
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 32, 05-304 Stanisławów
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Bakula
DATA OPRACOWANIA : luty 2020

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzono zgodnie z:

"Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. (Dz.U.04.130.1389). Wielkości cen materiałów, robocizny, pracy sprzętu oraz narzutów kosztów pośrednich, zysku i kosztów zakupu nie są wyższe niż opublikowane w wydawnictwie SEKOCENBUD w kwartale poprzedzającym wycenę."

NINIEJSZY KOSZTORYS JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ROBÓT, OPRACOWANY W OPARCIU O PROJEKT PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH OPISANYCH W PROJEKCIE. ILOŚCI OBMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI, MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT. KOSZTORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ A ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIACH MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZO WO ZWERYFIKOWAĆ.

UWAGA !!!!

ZALECA SIĘ DOKONANIE WIZJI LOKALNEJ NA PLANOWANYM PLACU BUDOWY.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rozbudowa i przebudowa Szkoły Podstawowej w Ładzyńcu					
1	71355000-1	Obsługa geodezyjna inwestycji			
1		Tyczenie i obsługa geodezyjna, inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
d.1	wycena indywidualna		kpl.	1.000	
		1.000			
				RAZEM	1.000
2	45100000-8	Roboty przygotowawcze			
2	KNP 02	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - ustawienie słupów, umocowanie	m		
d.2	0318-04.03	przęseł i siatki - siatka metalowa	m	100.000	
	analogia				
		100.000			
				RAZEM	100.000
3	KNNR 6	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej (kostkę należy oczyścić, spaletować - materiał do ponownego wykorzystania) wraz z odtworzeniem nawierzchni /po zakończeniu	m ²		
d.2	0803-08	wszystkich robót budowlanych/	m ²	10.000	
	kalk. własna	10.00			
				RAZEM	10.000
4	KNP 02	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - rozbiórka /po zakończeniu wszystkich	m		
d.2	0318-04.04	robót budowlanych/	m	100.000	
	analogia				
		poz.2			
				RAZEM	100.000
3	45453000-7	Roboty rozbiórkowe i modernizacyjne dotyczące istniejącego budynku szkoły podstawowej związane z planowaną rozbudową			
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety okien w miejscu dobudowy	m ²		
d.3	0535-08		m ²	0.860	
		1.72*0.50			
				RAZEM	0.860
6	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - podokiennik zewnętrzny (likwidacja okna w miejscu dobudowy)	m		
d.3	0535-08		m	1.600	
		1.60			
				RAZEM	1.600
7	KNR 4-01	Wykucie z muru podokiennika wewnętrznego (likwidacja okna w miejscu dobudowy)	m		
d.3	0354-12		m	1.600	
		1.60			
				RAZEM	1.600
8	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.3	0535-05		m	13.500	
		4.80*2+3.10+0.80			
				RAZEM	13.500
9	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - powiększenie otworu łączącego budynek istniejący z nowym (w miejscu zdemontowanego okna)	m ³		
d.3	0349-02		m ³	1.440	
		0.90*1.60			
				RAZEM	1.440
10	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
d.3	0708-03		m	5.800	
		1.60+2.10*2			
				RAZEM	5.800
11	KNR 4-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchnię 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m ²		
d.3	0803-02		m ²	0.480	
		0.30*1.60			
				RAZEM	0.480
12		Rozebranie elewacji lub dostosowanie istniejącej grubości docieplenia w miejscu dobudowy - system lekko-mokry (styropian gr. 15 cm, siatka polipropylenowa, tynk silikonowy/mozaikowy wraz z kosztami wywozu i utylizacji materiałów rozbiórkowych	m ²		
d.3	wycena indywidualna		m ²	48.604	
		7.50*1.25+1.84*3.92+5.94*4.53+0.5*5.94*1.72	m ²	-1.920	
		-1.20*1.60			
				RAZEM	46.684
13		Częściowy demontaż z przebudową odwodnienia liniowego na dachu płaskim istniejącego budynku (styk z rozbudową)	kpl.		
d.3	wycena indywidualna		kpl.	1.000	
		1.00			
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych - uzupełnienia malowania w miejscach pasów tynku	m ²		
d.3	1204-02		m ²	1.277	
		(2.11*2+1.10)*0.24			
				RAZEM	1.277

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR-W 2-02 d.3 0218-09 wycena indywidualna	Dylatacja systemowa - zdylatowanie połączenia pomiędzy istniejącym budynkiem i nowo budowanym budynkiem 4.42+5.08	m m	 9.500	
				RAZEM	9.500
16	KNR 4-01 d.3 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km 0.90*1.60*0.24	m ³ m ³	 0.346	
				RAZEM	0.346
4	45111200-0	Roboty ziemne			
17	KNR 2-01 d.4 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 514	m ² m ²	 514.000	
				RAZEM	514.000
18	KNR 2-01 d.4 0206-04 0214-03 ława ŁF_1 ława ŁF_2 ława ŁF_3 ława ŁF_4 ława ŁF_5 stopa SF_1 warstwy pod posadzkę	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1 km 1.15*0.80*39.60 1.15*1.40*26.70 1.15*1.20*40.50 1.15*1.40*18.50 1.15*2.00*13.50 1.15*2.40*4.00*6 514*0.45-(0.90*(39.6+26.70+40.50+18.50+13.50)+0.90*2.00*2.20*6)*0.25	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 36.432 42.987 55.890 29.785 31.050 66.240 194.130	
				RAZEM	456.514
19	KNR 2-01 d.4 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III (pospółka dowieziona) poz.18-91.330-(poz.22+poz.27+poz.28+poz.41+poz.34*0.15)	m ³ m ³	 253.232	
				RAZEM	253.232
20	KNR 13-12 d.4 0217-06	Zagęszczanie zasypanych wgłębień lub nasypów poz.19	m ³ m ³	 253.232	
				RAZEM	253.232
21	KNR 2-01 d.4 0406-02 analogia ława ŁF_1 ława ŁF_2 ława ŁF_3 ława ŁF_4 ława ŁF_5 stopa SF_1	Zagęszczanie podłoża pod chudy beton ław i stóp fundamentowych 0.60*39.60 0.90*26.70 0.80*40.50 0.90*18.50 1.20*13.50 1.60*3.20*6	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 23.760 24.030 32.400 16.650 16.200 30.720	
				RAZEM	143.760
5	45214210-5	Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych			
5.1	45262210-6	Fundamentowanie			
22	KNR 2-02 d.5. 1101-01 1 analogia ława ŁF_1 ława ŁF_2 ława ŁF_3 ława ŁF_4 ława ŁF_5 stopa SF_1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton C8/10 (B-10) gr. 10 cm 0.60*39.60*0.10 0.90*26.70*0.10 0.80*40.50*0.10 0.90*18.50*0.10 1.20*13.50*0.10 1.60*3.20*6*0.10	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 2.376 2.403 3.240 1.665 1.620 3.072	
				RAZEM	14.376
23	KSNR 2 d.5. 0102-01 1 ława ŁF_1 ława ŁF_2 ława ŁF_3 ława ŁF_4 ława ŁF_5	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych 0.50*2*39.60 0.50*2*26.70 0.35*2*40.50 0.35*2*18.50 0.35*2*13.50	m ² m ² m ² m ² m ²	 39.600 26.700 28.350 12.950 9.450	
				RAZEM	117.050
24	KSNR 2 d.5. 0102-02 1 stopa SF_1	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe stóp fundamentowych betonowych lub żelbetowych 0.40*2*(1.40+3.00)*6	m ² m ²	 21.120	
				RAZEM	21.120
25	KSNR 2 d.5. 0102-03 1	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe ścian prostych betonowych lub żelbetowych 1.08*2*(39.60+26.70)	m ² m ²	 143.208	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	143.208
26	KSNR 2	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe wieńców	m ²		
d.5.	0102-05				
1		0.24*2*(40.50+18.50+13.50)	m ²	34.800	
				RAZEM	34.800
27	KNNR 2	Betonowanie ław i stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą - beton B30 (C25/30)	m ³		
d.5.	0109-03				
1					
	ława ŁF_1	0.40*0.50*39.60	m ³	7.920	
	ława ŁF_2	0.70*0.50*26.70	m ³	9.345	
	ława ŁF_3	0.60*0.35*40.50	m ³	8.505	
	ława ŁF_4	0.70*0.35*18.50	m ³	4.533	
	ława ŁF_5	1.00*0.35*13.50	m ³	4.725	
	stopa SF_1	(1.40*3.00)*0.40*6	m ³	10.080	
				RAZEM	45.108
28	KNNR 2	Betonowanie ścian prostych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą - beton B30 (C25/30) - beton B30 (C25/30)	m ³		
d.5.	0109-05				
1		1.08*(39.60+26.70)*0.24	m ³	17.185	
				RAZEM	17.185
29	KNNR 2	Betonowanie wieńców zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą - beton B30 (C25/30)	m ³		
d.5.	0109-07				
1		0.24*0.24*(40.50+18.50+13.50)	m ³	4.176	
				RAZEM	4.176
30	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - fundamentowanie (wg rysunku KW-04)	kg		
d.5.	0290-02				
1		4452.91	kg	4452.910	
				RAZEM	4452.910
5.2	45320000-6	Roboty izolacyjne			
31	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.5.	0602-09				
2					
	ława ŁF_1	0.40*39.60	m ²	15.840	
	ława ŁF_2	0.70*26.70	m ²	18.690	
	ława ŁF_3	0.60*40.50	m ²	24.300	
	ława ŁF_4	0.70*18.50	m ²	12.950	
	ława ŁF_5	1.00*13.50	m ²	13.500	
	stopa SF_1	(1.40*3.00)*6	m ²	25.200	
				RAZEM	110.480
32	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.5.	0603-09				
2					
	ława ŁF_1	(0.50+0.99)*2*39.60	m ²	118.008	
	ława ŁF_2	(0.50+0.99)*2*26.70	m ²	79.566	
	ława ŁF_3	(0.35+0.99)*2*40.50	m ²	108.540	
	ława ŁF_4	(0.35+0.99)*2*18.50	m ²	49.580	
	ława ŁF_5	(0.35+0.99)*2*13.50	m ²	36.180	
	stopa SF_1	0.40*(1.40+3.00)*2*6	m ²	21.120	
				RAZEM	412.994
33	NNRNKB	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej - pod ściany murowane	m ²		
d.5.	202 0618-01				
2		0.25*(39.60+26.70+40.50+18.50+13.50)	m ²	34.700	
				RAZEM	34.700
34	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych ekstrudowanych gr. 15 cm do ścian - poniżej poziomu terenu	m ²		
d.5.	2609-01				
2		(0.99+0.24)*(39.51+13.38+39.40+5.58)	m ²	120.380	
				RAZEM	120.380
35	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - folia kubelkowa	m ²		
d.5.	0606-02				
2		poz.34	m ²	120.380	
				RAZEM	120.380
5.3	45214200-2	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem - elementy konstrukcyjne żelbetowe			
36	NNRNKB	Słupy i rdzenie żelbetowe w deskowaniu - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - beton B30 (C25/30)	m ³		
d.5.	202 0269b-03				
	analogia				
	SZ_1	0.40*2*7.16*6	m ³	6.874	
	SZ_2	0.40*2*9.61*2	m ³	3.075	
	SZ_3	0.40*2*11.36	m ³	1.818	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	TrZ_1	0.24*2*5.10*5	m ³	1.469	
	TrZ_2	0.24*0.24*3.55*4	m ³	0.818	
	TrZ_3	0.35*0.40*6.76	m ³	0.946	
	TrZ_4	0.35*0.40*6.52	m ³	0.913	
	TrZ_5	0.24*2*0.93*5	m ³	0.268	
				RAZEM	16.181
37	NNRNKB	Belki i podciąg w deskowaniu - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - beton B30 (C25/30)	m ³		
d.5.	202 0271b-3 04				
	analogia				
	WZ_1	0.24*2*59.50	m ³	3.427	
	WZ_1.1	0.24*2*22.00	m ³	1.267	
	WZ_2	0.24*0.33*45.00	m ³	3.564	
	WZ_3	0.24*0.40*50.00	m ³	4.800	
	WZ_3.1	0.40*2*24.60	m ³	3.936	
	NZ_1	0.24*0.40*2.40*4	m ³	0.922	
	NZ_2	0.24*0.30*1.63*7	m ³	0.822	
	NZ_3	0.24*0.30*2.00*3	m ³	0.432	
	NZ_4	0.24*0.30*1.40*4	m ³	0.403	
				RAZEM	19.573
38	NNRNKB	Stropy w deskowaniu - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie za pomocą pompy do betonu na samochodzie - płyta gr. 15 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m2 - beton B30 (C25/30)	m ²		
d.5.	202 0268b-3 03 +				
	NNRNKB				
	202 0268b-04				
	analogia				
	PZ_01 gr. 15 cm	5.645*14.625	m ²	82.558	
				RAZEM	82.558
39	NNRNKB	Stropy w deskowaniu - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie za pomocą pompy do betonu na samochodzie - płyta gr. 18 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m2 - beton B30 (C25/30)	m ²		
d.5.	202 0268b-3 03 +				
	NNRNKB				
	202 0268b-04				
	analogia				
	PZ_01 gr. 18 cm	0.5*(14.365+14.625)*7.675	m ²	111.249	
				RAZEM	111.249
40	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli (wg rysunków KW-05 i KW-06)	kg		
d.5.	0290-02				
3		3760.15+4222.12	kg	7982.270	
				RAZEM	7982.270
5.4	45262500-6	Roboty murowe			
41	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.5.	0101-05				
4		(40.50+18.50+13.50)*0.99*0.24	m ³	17.226	
				RAZEM	17.226
42	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm	m ²		
d.5.	0107-01				
4		(5.65+14.38*2+5.40)*4.00	m ²	159.240	
		(5.83+14.37+14.41)*2.50	m ²	86.525	
		(5.83+14.37)*0.93	m ²	18.786	
		0.5*(5.40*2.16)*2	m ²	11.664	
	otwory	-(1.80*2.10*4+0.90*0.60*4+1.50*0.60*2+1.80*0.60*3+1.13*2.11+1.00*2.00*6)	m ²	-36.704	
				RAZEM	239.511
43	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości powyżej 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm	m ²		
d.5.	0107-07				
4		(12.60+24.98)*2*5.93	m ²	445.699	
		0.5*(12.6*3.95)*2	m ²	49.770	
	otwory	-(1.40*2.20*2+2.00*1.50*8)	m ²	-30.160	
				RAZEM	465.309
44	NNRNKB	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²		
d.5.	202 0190a-4 04				
		(2.37+1.85)*4.30-(1.00*2.00)	m ²	16.146	
		(4.55*2+4.01+4.90*3+2.59*2)*2.85-(1.00*2.00*6)	m ²	82.022	
				RAZEM	98.168
45	KNR 2-02	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych	m		
d.5.	0122-07				
4	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4.10*8+6.90*10	m	101.800	
				RAZEM	101.800
46	KNR 2-02 d.5. 0123-02 4 analogia	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/2 ceg. - obmurowanie cegłą klinkierową pustaków wentylacyjnych ceramicznych (od powierzchni stropu/połaci/ z wykonaniem czapki) (0.54+0.94)*2*1.00*2+(0.54+0.86)*2*1.00+(0.44+2.44)*2*1.5	m ² m ²	 17.360	
				RAZEM	17.360
47	KNR 4-01 d.5. 0322-02 4	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł - kratki stalowe na kominach	szt.		
		36.000	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
5.5	45430000-0	Posadzka na gruncie			
48	KNR 2-02 d.5. 1101-07 5	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - pospółka (średniej grubości 15cm)	m ³		
		473.90*0.15	m ³	71.085	
				RAZEM	71.085
49	KNR 2-02 d.5. 1101-01 5 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. Beton B15 (C12/15) gr. 10 cm	m ³		
		473.90*0.10	m ³	47.390	
				RAZEM	47.390
50	NNRNKB d.5. 202 0618-03 5	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 Krotność = 2 473.90	m ² m ²	 473.900	
				RAZEM	473.900
51	KNR 2-02 d.5. 0609-03 5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - EPS 100 gr. 20 cm (dach/podłoga)	m ²		
		poz.50	m ²	473.900	
				RAZEM	473.900
52	KNR 2-02 d.5. 1106-01 + 5 KNR 2-02 1106-03 1106-07	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 70 mm ze zbrojeniem siatką stalową	m ²		
		poz.50	m ²	473.900	
				RAZEM	473.900
5.6	45432000-4	Kładzenie i wykładanie podłóg			
53	NNRNKB d.5. 202 1130-02 6	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - pod wykładzinę PCV	m ² m ²	 98.000	
		98.00		RAZEM	98.000
54	KNR-W 2-02 d.5. 1123-02 6	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ściany na wysokość 10 cm - wykładzina zgodnie z projektem do budynków użyteczności publicznej	m ² m ²	 105.840	
		98.00*1.08		RAZEM	105.840
55	KNR-W 2-02 d.5. 1123-04 6	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ² m ²	 105.840	
		98.00*1.08		RAZEM	105.840
56	KNNR 2 d.5. 0604-01 6	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²		
	pom. 0.02 sala gimnastyczna	308.14	m ²	308.140	
				RAZEM	308.140
57	KNNR 2 d.5. 1205-03 + 6 KNNR 2 1205-09	Montaż systemowej podłogi sportowej na legarach (legary z drewna iglastego układane krzyżowo na podkładkach elastycznych, płyta OSB3 lub P5 gr. min. 10mm, panele sportowe trójwarstwowe lamelowe z drewna naturalnego, listwy przypodłogowe wentylacyjne)	m ² m ²	 308.140	
		poz.56		RAZEM	308.140
58	KNR 4-01 d.5. 1212-28 6 analiza indywidualna	Wytrasowanie i malowanie linii boiskowych farbą poliuretanową (specjalistyczna farba do linii)	m		
		360.00	m	360.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	360.000
5.7	45431100-8	Kładzenie terakoty			
59 d.5. 202 2806-05 7	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z terakoty o wym. 30x30 (lub 20x20) cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m2 (10.30+12.50)*2	m ² m ²	 45.600	
				RAZEM	45.600
60 d.5. 202 2805-05 7	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z terakoty o wym. 30x30 (lub 20x20) cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 10 m2 4.2+9.1+8.9	m ² m ²	 22.200	
				RAZEM	22.200
5.8	45431200-9	Kładzenie glazury			
61 d.5. 202 0837-03 8	NNRNKB	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej	m ²		
	pom. 0.03 WC	2*(1.85+2.25)*2.00-(1.00*2.00)	m ²	14.400	
	pom. 0.05 WC damskie	2*(1.88*2.08)*2.00-(1.00*2.00*2)+2*(1.99+2.55)*2.00-(1.00*2.00+1.50*0.50)	m ²	27.052	
	pom. 0.06 WC męskie	2*(1.88+1.98)*2.00-(1.00*2.00*2)+2*(1.98+2.55)*2.00-(1.00*2.00+1.50*0.50)	m ²	26.810	
	pom. 08 szatnie+ WC+natryski	(2*(2.10+4.90)*2.00-(1.00*2.00*2))*2+(2*(1.78+2.59)*2.00-(1.00*2.00*2+0.90*0.50))*2+(2*(2.59+3.00)*2.00-(1.00*2.00+0.90*0.50))*2	m ²	113.880	
				RAZEM	182.142
5.9	45410000-4	Tynkowanie			
62 d.5. 202 1134-01 9	NNRNKB	Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome - stropy przed tynkowaniem	m ²		
		161.60	m ²	161.600	
				RAZEM	161.600
63 d.5. 2010-04 + 9 KNR-W 2-02 2010-09	KNR-W 2-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 20 mm wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym	m ²		
		poz.62	m ²	161.600	
				RAZEM	161.600
64 d.5. 202 1134-02 9	NNRNKB	Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe - ściany przed tynkowaniem	m ²		
		poz.65	m ²	800.820	
				RAZEM	800.820
65 d.5. 2010-01 + 9 KNR-W 2-02 2010-08	KNR-W 2-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 20 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym	m ²		
	pom. 0.01	(5.17+9.75)*2*4.00-(1.80*0.60*3+1.80*2.10*3+1.13*2.11)	m ²	102.396	
	pom. 0.02 magazynek	(4.15+5.17)*2*4.00-(1.80*2.10+1.00*2.00)	m ²	68.780	
	pom. 0.02 sala gimnastyczna	(12.6+24.50+0.16*9)*2*6.31+0.5*(12.6*3.95)*2-(1.40*2.20*2+2.00*1.50*8)	m ²	505.985	
	pom. 0.03 WC	2*(1.85+2.25)*0.55	m ²	4.510	
	pom. 0.04 korytarz	(2.41+14.06)*2*2.55-(1.13*2.11+1.00*2.00*6+1.40*2.10+1.60*2.10)	m ²	63.313	
	pom. 0.05 WC damskie	2*(1.88*2.08)*0.55+2*(1.99+2.55)*0.55	m ²	9.295	
	pom. 0.06 WC męskie	2*(1.88+1.98)*0.55+2*(1.98+2.55)*0.55	m ²	9.229	
	pom. 08 szatnie+ WC+natryski	2*(2.10+4.90)*0.55*2+2*(1.78+2.59)*0.55*2+2*(2.59+3.00)*0.55*2	m ²	37.312	
				RAZEM	800.820
66 d.5. 0322-02 9	KNR 4-01	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		18.000	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
5.10	45440000-3	Malowanie			
67 d.5. 1505-03 10 analogia	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.62+poz.65	m ²	962.420	
				RAZEM	962.420

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (korytarz w istniejącej części przy nowoprojektowanej)	m ²		
d.5. 1505-03	analogia	122.500	m ²	122.500	
10				RAZEM	122.500
5.11	45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych			
69	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²		
d.5. 2702-01			m ²	4.163	
11	pom. 0.03 WC	1.85*2.25			
				RAZEM	4.163
5.12	45451000-3	Wyposażenie			
70		Dostawa i montaż mebli do świetlicy: stół - 6 szt., krzesło - 36 szt.	kpl.		
d.5. wycena indywidualna		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
71		Dostawa i montaż mebli do świetlicy: regał (o wymiarach min. 180 x 60 x 40 cm) - 6 szt.	kpl.		
d.5. wycena indywidualna		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
72		Dostawa i montaż mebli do świetlicy: biurko - 1 szt., fotel biurowy - 1 szt.	kpl.		
d.5. wycena indywidualna		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
73		Dostawa i montaż mebli do magazynku: regał z półkami na sprzęt sportowy (o wymiarach min. 200 x 100 x 40 cm, stelaż metalowy, półki z płyty laminowanej) - 2 szt.	szt		
d.5. wycena indywidualna		2.000	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
74		Dostawa i montaż: kabiny WC (5 szt.) i prysznicowe (4 szt.) - wysokie słupki, płyty HPL lub LPW	szt		
d.5. wycena indywidualna		9.000	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
75		Dostawa i montaż wyposażenia WC: dozowniki na mydło (13 szt.), pojemnik na ręczniki papierowe (5 szt.), kosz na śmieci (5 szt.), szczotka do WC (6 szt.), uchwyt na papier toaletowy (6 szt.), lustro bezpieczne wpuszczane w płytki (4 szt.), lustro bezpieczne uchylne (1 szt.), wieszak na ubrania przy nastysku (4 szt.)	zest		
d.5. wycena indywidualna		1.000	zest	1.000	
				RAZEM	1.000
76		Dostawa i montaż szafek ubraniowych do szatni (korpus szaf z metalu, drzwi z płyty HPL lub LPW wyposażone w zamek systemowy)	szt		
d.5. wycena indywidualna		25.00	szt	25.000	
				RAZEM	25.000
77		Dostawa i montaż wieszaków ubraniowych do szatni (długość: 2000 mm; materiał: HPL; ilość haczyków: 12)	szt		
d.5. wycena indywidualna		2.000	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
78		Dostawa i montaż drabinek gimnastycznych pojedynczych drewnianych o wym. 256x90 cm	szt		
d.5. wycena indywidualna		40.00	szt	40.000	
				RAZEM	40.000
79		Dostawa i montaż bocznych tablic do koszykówki z uchwytem naściennym	szt		
d.5. wycena indywidualna		4.00	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
80		Dostawa i montaż głównych tablic do koszykówki z konstrukcją wsporczą regulowaną	szt		
d.5. wycena indywidualna		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
81		Dostawa i montaż bramek do piłki ręcznej aluminiowe (3x2 m); mocowanie do podłogi sali przez przykręcenie w dolnej części łuku śrubami mocującymi do uchwytów zamocowanych na stałe w posadzce (cztery punkty mocowania na jedną bramkę)	kpl.		
d.5. wycena indywidualna		1.00	kpl.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
82	d.5. wycena indywidualna	Dostawa i montaż słupków aluminiowych do siatkówki, owalnych, z płynną regulacją wysokości, mocowanych w tulejach osadzonych w podłożu boiska (rama podłogowa z dekle), z siatką polipropylenowa, gr. 3 mm (linka stalowa)	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
83	d.5. wycena indywidualna	Dostawa zeskoku do skoku wzwyż - materac treningowy 200x300x40 cm	szt		
		1.000	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
84	d.5. wycena indywidualna	Dostawa stalowo-aluminiowego stojaka do skoku wzwyż	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
85	d.5. wycena indywidualna	Dostawa drewnianej ławki gimnastycznej z równoważnią 4 m - 6 szt.	szt		
		6.000	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
86	d.5. wycena indywidualna	Dostawa kozła gimnastycznego (regulacja wysokości w zakresie 90 do 130 cm; korpus wykonany z klejonego drewna pokrytego wtórnie spienioną pianką poliuretanową i naturalną skórą; podstawa przyrządu wykonana z profili stalowych lakierowanych proszkowo; nogi zaopatrzone w stopki gumowe antypoślizgowe, zapobiegające przesuwaniu się sprzętu podczas ćwiczeń; kółka transportowe ułatwiające transport kozła umieszczone są przy dwóch nogach; certyfikat; zgodny z normą PN-EN 12196) - 1 szt.	szt		
		1.000	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
87	d.5. wycena indywidualna	Dostawa materaca gimnastycznego PVC antypoślizgowego z narożnikami 200 x 100 x 10 cm twardego o grubości 10 cm (pokrycie górne wykonane z materiału PCV nie powodującego otarć; spód materaca wykonany z materiału antypoślizgowego eliminującego przesuwanie się materaca podczas wykonywania ćwiczeń; wkład z pianki R-80; zgodny z normą PN- EN 12503) - 5 szt.	szt		
		5.000	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
88	d.5. wycena indywidualna	Dostawa materaca gimnastycznego PVC antypoślizgowego z narożnikami 200 x 100 x 10 cm miękkiego o grubości 10 cm (pokrycie górne wykonane z materiału PCV nie powodującego otarć; spód materaca wykonany z materiału antypoślizgowego eliminującego przesuwanie się materaca podczas wykonywania ćwiczeń; wkład z pianki T-25; zgodny z normą PN- EN 12503) - 5 szt.	szt		
		5.000	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
89	d.5. wycena indywidualna	Dostawa i montaż drabiny gimnastycznej sznurowej jutowej 10 m podwieszanej do konstrukcji dachu (szerokość: 40 cm, szczeble drewniane grubości min. 5 cm)	szt		
		1.000	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
90	d.5. wycena indywidualna	Poprawa akustyki sali gimnastycznej przez obudowę dachu stalowego podwieszanym sufitem np. z płyt Cleaneo akustyk oraz fragmentu ściany - 430 m2 materiału perforowanego - płyty o perforacji 8/18R, 380 m2 na odwzorowany sufit i 50 m2 na ścianę krótką prostopadłą do długiej części hali. Czas pogłosu <1,5 s dla kubatury <5000 m3. Na suficie warstwa wełny mineralnej grubości 5 cm.	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5.13	45421132-8	Okna i podokienniki wewnętrzne			
91	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 - O1 (180x210)cm	m ²		
d.5. 1022-11		1.80*2.10*4.00	m ²	15.120	
13				RAZEM	15.120
92	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 1.0 m2 - O1 (150x60)cm	m ²		
d.5. 1022-05		1.50*0.60*2.00	m ²	1.800	
13				RAZEM	1.800
93	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 1.0 m2 - O1 (90x60)cm	m ²		
d.5. 1022-05		0.90*0.60*4	m ²	2.160	
13				RAZEM	2.160
94	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 - O2 (200x150)cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.00*1.50*8.00	m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
95	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ² - O3 (180x160)cm	m ²		
d.5.	1022-11				
13		1.80*1.60*3.00	m ²	8.640	
				RAZEM	8.640
96	NNRNKB	Podokienniki i półki o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliesterowym	m		
d.5.	202 2143-02				
13		1.85*7.00+1.55*2.00+0.95*4.00+2.05*8.00	m	36.250	
				RAZEM	36.250
5.14	45421131-1	Drzwi			
97	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych zewnętrznych (D1 zgodne z opisem technicznym i wykazem)	m ²		
d.5.	1024-08				
14		(1.40*2.20)	m ²	3.080	
				RAZEM	3.080
98	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wewnętrznych (D1 zgodne z opisem technicznym i wykazem)	m ²		
d.5.	1024-08				
14		(1.40*2.20)	m ²	3.080	
				RAZEM	3.080
99	KNR-W 2-02	Ościeżnice regulowane drzwi wewnątrzlokalowych - dostawa i montaż (zgodnie z opisem technicznym i wykazem stolarki drzwiowej)	szt.		
d.5.	1025-01				
14	analogia	7.00	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
100	KNR-W 2-02	Ościeżnice regulowane drzwi wewnątrzlokalowych - dostawa i montaż (zgodnie z opisem technicznym i wykazem stolarki drzwiowej)	szt.		
d.5.	1025-01				
14	analogia	6.00	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
101	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe z kompletem okuć (D2 zgodnie z dokumentacją) - 1 sztuka (113x211)cm	m ²		
d.5.	1020-01				
14		(1.13*2.11)	m ²	2.384	
				RAZEM	2.384
102	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe z kompletem okuć (D zgodnie z dokumentacją) - 6 sztuk (90x200)cm	m ²		
d.5.	1020-01				
14		(0.90*2.00)*6.00	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
103	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe z kompletem okuć (zgodnie z opisem technicznym) - 6 sztuk (100x200)cm	m ²		
d.5.	1020-01				
14		(1.00*2.00)*6.00	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
5.15	45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych - konstrukcja, pokrycie, rynny, rury spustowe, obróbki blacharskie - dachy drewniane			
104	NNRNKB	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty o przekroju do 180 cm ² (14x14 cm)	m ³		
d.5.	202 0416-01				
15		0.14*0.14*14.39*2	m ³	0.564	
				RAZEM	0.564
105	NNRNKB	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe o dł. do 4.5 m i przekroju do 180 cm ² (8x16 cm)	m ³		
d.5.	202 0418-03				
15		(0.08*0.16)*3.52*17*2	m ³	1.532	
				RAZEM	1.532
106	NNRNKB	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - kleszcze o przekroju do 180 cm ² (2x5x15 cm)	m ³		
d.5.	202 0418-02				
15	analogia	(0.05*0.15)*1.91*17*2	m ³	0.487	
				RAZEM	0.487
107	KNR 2	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²		
d.5.	0604-02				
15		3.60*14.39*2	m ²	103.608	
				RAZEM	103.608
108	NNRNKB	Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - łaty 2,5 x 4 cm	m ²		
d.5.	202 0421-01				
15		poz.107	m ²	103.608	
				RAZEM	103.608

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
109	NNRNKB d.5. 202 0421-01 15	Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - kontrłaty 4 x 5 cm poz.107	m ² m ²	 103.608	
				RAZEM	103.608
110	NNRNKB d.5. 202 0421-02 15	Przybicie deski czołowej 14.23*2	m m	 28.460	
				RAZEM	28.460
111	KNR-W 2-02 d.5. 0508-01 15	Pokrycie dachów blachą na rąbek stojący systemową kalk. własna poz.107	m ² m ²	 103.608	
				RAZEM	103.608
112	NNRNKB d.5. 202 0539-01 15	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów 14.50	m m	 14.500	
				RAZEM	14.500
113	NNRNKB d.5. 202 0539-03 15	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż obróbek na krawędziach dachu stykających się z istniejącym budynkiem i salą gimnastyczną 3.52*4	m m	 14.080	
				RAZEM	14.080
114	NNRNKB d.5. 202 0539-02 15	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów 14.23*2	m m	 28.460	
				RAZEM	28.460
115	KNR K-05 d.5. 0404-01 15	Montaż zabezpieczenia przeciwnieźnego z płotkiem analogia 14.23	m m	 14.230	
				RAZEM	14.230
116	KNR K-05 d.5. 0405-01 15	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski aluminiowy analogia 4.000	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
117	KNR K-05 d.5. 0406-02 15	Montaż wylazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym analogia 1.000	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
118	KNR-W 2-02 d.5. 0522-02 15	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej analogia 14.23*2	m m	 28.460	
				RAZEM	28.460
119	KNR-W 2-02 d.5. 0529-01 15	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej analogia 4.90*2+1.20*2	m m	 12.200	
				RAZEM	12.200
120	KNR 2-02 d.5. 1213-03 15	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości do 4 m - drabinka do wyjścia na dach 1.500	m m	 1.500	
				RAZEM	1.500
121	KNR-W 2-02 d.5. 0606-01 15	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe - paroizolacja na stropie (pod wełną mineralną) z wywinięciem na murłatę 14.90*5.40	m ² m ²	 80.460	
				RAZEM	80.460
122	KNR-W 2-02 d.5. 0612-03 15	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 25 cm 14.90*5.40	m ² m ²	 80.460	
				RAZEM	80.460
5.16	45261100-5	Wykonywanie pokryć dachowych - konstrukcja, pokrycie, rynny, rury spustowe, obróbki blacharskie - dachy o konstrukcji stalowej kryte płytą warstwową			
123	KNR 2-05 d.5. 0102-02 16	Hale typu lekkiego - więzary scalane o masie do 2 t - rygle IPE 330 wraz ze ściągami RO51x5 /dostawa i montaż/	t		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.500	t	2.500	
				RAZEM	2.500
124	KNR 2-05 d.5. 0102-04 16	Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników HEA 180 /dostawa i montaż/	t		
		7.030	t	7.030	
				RAZEM	7.030
125	KNR 2-05 d.5. 0102-04 16	Hale typu lekkiego - podkonstrukcja do sufitu podwieszonego z kształtowników IPE 120 /dostawa i montaż/	t		
		1.550	t	1.550	
				RAZEM	1.550
126	KNR 2-05 d.5. 0102-06 16	Hale typu lekkiego - stężenia dachów fi 20 /dostawa i montaż/	t		
		0.494	t	0.494	
				RAZEM	0.494
127	KNR-W 2-05 d.5. 1004-03 16	Lekka obudowa dachu stromego o nachyleniu powyżej 10% z płyt warstwowych montowana metodą tradycyjną	m ²		
		7.835*25.28*2	m ²	396.138	
				RAZEM	396.138
128	KNR-W 2-05 d.5. 1003-03 16	Lekka obudowa ścian i dachów montowaną metodą tradycyjną - montaż obróbek blacharskich do płyt warstwowych	kg		
		360.00	kg	360.000	
				RAZEM	360.000
129	KNR K-05 d.5. 0404-01 16 analogia	Montaż zabezpieczenia przeciwnieźnego z płotkiem	m		
		25.28*2	m	50.560	
				RAZEM	50.560
130	KNR-W 2-02 d.5. 0522-02 16 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
		25.28*2	m	50.560	
				RAZEM	50.560
131	KNR-W 2-02 d.5. 0529-01 16 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
		6.70*6	m	40.200	
				RAZEM	40.200
5.17 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych - pokrycie,izolacje,obróbki blacharskie - dach płaski					
132	KNR 2-02 d.5. 1106-01 + 17 KNR 2-02 1106-03 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 75 mm ze zbrojeniem siatką stalową (warstwa uśredniona - grubość od 5 do 10 cm)	m ²		
		97.68	m ²	97.680	
				RAZEM	97.680
133	KNR 2-02 d.5. 0607-01 17	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - folia paroizolacyjna z wywinieciem na ściany	m ²		
		poz.132+0.60*41.83	m ²	122.778	
				RAZEM	122.778
134	KNR-W 2-02 d.5. 0612-03 17	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm (wełna twarda) Krotność = 2 poz.132	m ²		
			m ²	97.680	
				RAZEM	97.680
135	NNRNKB d.5. 202 0534-02 17	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną - papa podkładowa z wywinieciem na ściany	m ²		
		poz.132+0.40*41.83	m ²	114.412	
				RAZEM	114.412
136	NNRNKB d.5. 202 0534-02 17	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną - papa nawierzchniowa z wywinieciem na ściany	m ²		
		poz.135	m ²	114.412	
				RAZEM	114.412
137	KNR 9-26 d.5. 0105-01 17 wycena indywidualna	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 150 mm i wysokości do 150 mm; klasa obciążenia A15 - odwodnienie liniowe montowane w warstwach dachowych	m		
		6.40+6.11	m	12.510	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	12.510
138	KNR-W 2-02 d.5. 0522-05 17 analogia	Puszki chwytające przy rynnach z blachy - montaż z gotowych elementów z blachy powlekanej (przy odwodnieniu liniowym)	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
139	KNR-W 2-02 d.5. 0529-01 17 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
		3.40*2	m	6.800	
				RAZEM	6.800
140	KNR 2-02 d.5. 0612-04 17 analogia	Płyta OSB gr. 22 mm pod obróbki blacharskie	m ²		
		(7.31+14.12)*0.50	m ²	10.715	
				RAZEM	10.715
141	NNRNKB d.5. 202 0541-02 17	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		(7.31+14.12)*0.65	m ²	13.930	
				RAZEM	13.930
5.18	45443000-4	Roboty elewacyjne			
142	KNR 0-17 d.5. 2610-02 18	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - styropian EPS70 gr. 15 cm, tynk mozaikowy (pas cokołu szerokości 40 cm)	m ²		
		0.60*(39.51+13.88+39.40+5.60)	m ²	59.034	
				RAZEM	59.034
143	KNR 0-23 d.5. 2614-01 18	Docieplenie ścian z gazobetonu styropianowymi EPS70 gr. 15 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z tynku silikonowego	m ²		
	el. pn.	14.38*4.60+24.98*6.40-(1.80*2.10*4)	m ²	210.900	
	el. pd	14.14*3.90+24.98*6.40+14.35*1.45-(1.50*0.6*2+0.90*0.60*4+2.00*1.50*8+1.80*0.60*3)	m ²	204.626	
	el. wsch.	13.38*6.40+0.5*13.38*3.90-(1.40*2.20)	m ²	108.643	
	el. zach.	26.20+3.90*5.55+0.5*13.38*3.90	m ²	73.936	
				RAZEM	598.105
144	KNR 0-23 d.5. 2614-01 18	Docieplenie ścian z gazobetonu styropianowymi EPS70 gr. 5 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z tynku silikonowego	m ²		
	el. pd	14.12*1.90	m ²	26.828	
	el. zach.	7.08*1.90	m ²	13.452	
				RAZEM	40.280
145	KNR 0-23 d.5. 2614-07 18	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z płytami styropianowymi EPS70 gr. 5 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z tynku silikonowego	m ²		
		((1.80+2.10*2)*4+(0.90+0.60*2)*4+(1.50+0.60*2)*2+(1.80+0.60*2)*3+(2.00+1.50*2)*8+(1.40+2.20*2))*0.25	m ²	23.150	
				RAZEM	23.150
146	NNRNKB d.5. 202 0541-02 18	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²		
		(1.85*4+0.95*4+1.55*2+1.85*3+2.05*8)*0.30	m ²	10.875	
				RAZEM	10.875
147	kalk. własna d.5. 18	Montaż i demontaż rusztowań elewacyjnych wraz z kosztem pracy (według indywidualnej kalkulacji Oferenta)	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	45233253-7	Schody wejściowe			
148	KNR 2-31 d.6 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni schodów i podjazdu; gr.kat.I-II	m ²		
		3.38	m ²	3.380	
				RAZEM	3.380
149	KNNR 6 d.6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³		
		poz.148*0.10	m ³	0.338	
				RAZEM	0.338
150	KNNR 6 d.6 0109-01	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
		poz.148	m ²	3.380	
				RAZEM	3.380
151	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława betonowa z oporem pod palisadę betonową - beton B15	m ³		
		7.70*0.072	m ³	0.554	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0.554
152	KNNR 6	Palisada betonowa o gr. 8 cm - stopnice stopni schodowych i boczna ściana schodów	m		
d.6	0404-05	7.70	m	7.700	
	analogia			RAZEM	7.700
153	KNR 2-31	Nawierzchnia z kostki brukowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej -	m ²		
d.6	0302-04	wypełnienie podestu i stopni schodowych			
	analogia	poz.148	m ²	3.380	
				RAZEM	3.380