

## Przedmiar

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA, PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKÓW SYSTEMU RATOWNICTWA MEDYCZNEGO ZESPOŁU OPIEKI ZDROWOTNEJ W BRODNICY Z WYPOSAŻENIEM, WRAZ Z BUDOWĄ PARKINGU NA DZ. NR 44/3, 45/11 PRZY UL. WIEJSKIEJ I WYKONANIEM ZJAZDU NA DZ. NR 43/4  
ADRES INWESTYCJI : BRODNICA DZ. NR 44/3, 45/11, UL. WIEJSKA 9, 87-300 BRODNICA, POWIAT BRODNICKI, WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO-POMORSKIE  
INWESTOR : ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ W BRODNICY  
ADRES INWESTORA : UL. WIEJSKA 9, 87-300 BRODNICA, POWIAT BRODNICKI, WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO-POMORSKIE  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Rafał Wysocki; Łaszewo 45, 87-321 Bartniczka  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Bartosz Pesta; ul. Wybickiego 19/57, 87-300 Brodnica

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa istniejącego budynku socjalnego przeznaczonego dla potrzeb ratownictwa medycznego oraz budowa nowego garażu dla karetek pogotowia.

Zakres robót budowlanych w części istniejącej budynku polega na dostosowaniu pomieszczeń oraz budynku do obowiązujących przepisów techniczno-budowlanych i prawidłowego funkcjonowania Ratownictwa Medycznego przy ZOZ w Brodnicy.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe garaży</b>			
1 d.1	KNR 2-25 0707-02	Uziomy powierzchniowe z bednarki ocynkowanej 25 x 4 mm - demontaż  9.40+20.30+3.05+2*3.5	m  m	  39.750	
				RAZEM	39.750
2 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  3.05+20.30+9.40	m  m	  32.750	
				RAZEM	32.750
3 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  2.60+2.50+3.10	m  m	  8.200	
				RAZEM	8.200
4 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (6.25*0.50*2+6.25*2*0.25+9.40*2*0.25)+(6.25+6.50+20.30*2)*0.25+(6.50*2+3.05*2)*0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.188	
				RAZEM	32.188
5 d.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa  58.75+131.95+19.83	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  210.530	
				RAZEM	210.530
6 d.1	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2 58.75+131.95+19.83	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  210.530	
				RAZEM	210.530
7 d.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> - demontaż bram wjazdowych 2.80*3.00+2.50*2.30+2.80*2.40*5+2.60*2.30+0.90*2.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  55.530	
				RAZEM	55.530
8 d.1	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> - demontaż kraty okiennej 1.00*1.00	szt.  szt.	  1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.1	KNR 4-01 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>  1	szt.  szt.	  1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1	KNR 4-04 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm (58.75+131.95+19.83)*0.15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  31.580	
				RAZEM	31.580
11 d.1	KNR 4-04 0305-05	Rozebranie belek i podciągów jako niezależnych konstrukcji przy grubości węższego boku do 30 cm (3.50+3.00+3.50+3.10+1.20+1.20)*0.24*0.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.116	
				RAZEM	1.116
12 d.1	KNR 4-04 0601-01	Przewracanie murów z cegły za pomocą ciągnika i liny  (9.40*3.50+9.40*4+3*6.25*3.75)*0.26+(20.30*2.50*2+4*6.50*2.75)*0.26+(3.05*2*2.80+6.50*2*2.80)*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  94.961	
				RAZEM	94.961
13 d.1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze 31.58+1.116+94.961	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  127.657	
				RAZEM	127.657
14 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km  31.58+1.116+94.961	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  127.657	
				RAZEM	127.657
15 d.1	KNR 4-04 0603-07	Burzenie podłoża z betonu o grubości 10-15 cm przy użyciu młotów pneumatycznych (58.75+131.95+19.83)*0.15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  31.580	
				RAZEM	31.580
16 d.1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze 31.58	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  31.580	
				RAZEM	31.580
17 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km  31.58	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  31.580	
				RAZEM	31.580
18 d.1	KNR 4-04 0603-03	Burzenie ścian, ław, filarów z betonu o grubości 30-40 cm przy użyciu młotów pneumatycznych - ściany fundamentowe	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(9.40*2+3*6.25)*0.40*0.80+(20.30*2+6.50*4)*0.40*0.80+(3.05*2+6.50*2)*0.40*0.80$	m <sup>3</sup>	39.440	
				RAZEM	39.440
19	KNR 4-04 d.1 0604-03	Burzenie ścian, ław, stóp fundamentowych, filarów żelbetonowych zbrojonych normalnie o grubości 30-40 cm przy użyciu młotów pneumatycznych - ławy fundamentowe	m <sup>3</sup>		
		$(9.40*2+3*6.25)*0.40*0.30+(20.30*2+6.50*4)*0.40*0.30+(3.05*2+6.50*2)*0.40*0.30$	m <sup>3</sup>	14.790	
				RAZEM	14.790
20	KNR 4-04 d.1 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m <sup>3</sup>		
		39.44+14.79	m <sup>3</sup>	54.230	
				RAZEM	54.230
21	KNR 4-04 d.1 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		39.44+14.79	m <sup>3</sup>	54.230	
				RAZEM	54.230
22	KNR 2-01 d.1 0233-02	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m <sup>2</sup>		
		58.75+131.95+19.83	m <sup>2</sup>	210.530	
				RAZEM	210.530
23	KNR 2-02 d.1 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - uzupełnienie gruntu po robotach rozbiórkowych	m <sup>3</sup>		
		$(58.75+131.95+19.83)*1.0$	m <sup>3</sup>	210.530	
				RAZEM	210.530
<b>2</b>		<b>Roboty nowe budynku dobudowywanego</b>			
<b>2.1</b>		<b>Roboty fundamentowe</b>			
24	KNR 2-01 d.2.1 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		$(1.43+27.85+7.81+27.83)*1.00*2.00$	m <sup>3</sup>	129.840	
				RAZEM	129.840
25	KNR 2-01 d.2.1 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III - zasypanie wykopu	m <sup>3</sup>		
		$(1.43+27.85+7.81+27.83)*1.00*2.00$	m <sup>3</sup>	129.840	
				RAZEM	129.840
26	KNR 2-02 d.2.1 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - pod stopy i ławy	m <sup>3</sup>		
		$(1.43+27.85+7.81+27.83)*0.50*0.15$	m <sup>3</sup>	4.869	
				RAZEM	4.869
27	KNR 2-02 d.2.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - pod stopy i ławy	m <sup>3</sup>		
		$(1.43+27.85+7.81+27.83)*0.50*0.1$	m <sup>3</sup>	3.246	
				RAZEM	3.246
28	KNR 2-02 d.2.1 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - ŁF-1	m <sup>3</sup>		
		$(1.43+27.85+7.81+27.83-8)*0.50*0.30+4*0.30*0.50*0.30$	m <sup>3</sup>	8.718	
				RAZEM	8.718
29	KNR 2-02 d.2.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		$(1.68+28.35+8.31+28.08)*4*0.000888+25*4*1.5*0.000888$	t	0.369	
				RAZEM	0.369
30	KNR 2-02 d.2.1 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		$((1.68+28.35+8.30+28.08)/0.20)*1.00*0.000222$	t	0.074	
				RAZEM	0.074
31	KNR 2-02 d.2.1 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu - SF-1	m <sup>3</sup>		
		$0.80*0.80*0.30$	m <sup>3</sup>	0.192	
				RAZEM	0.192
32	KNR 2-02 d.2.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		
		0.0107	t	0.011	
				RAZEM	0.011
33	KNR 2-02 d.2.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0.0056	t	0.006	
				RAZEM	0.006
34	KNR 2-02 d.2.1 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		0.001	t	0.001	
				RAZEM	0.001
35	KNR 2-02 d.2.1 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu - SF-2	m <sup>3</sup>		
		$0.80*0.80*0.30*4$	m <sup>3</sup>	0.768	
				RAZEM	0.768

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.0126*4	t t	 0.050	
				RAZEM	0.050
37 d.2.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.0002*4	t t	 0.001	
				RAZEM	0.001
38 d.2.1	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu - SF-3 0.80*0.80*0.30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.192	
				RAZEM	0.192
39 d.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.0103	t t	 0.010	
				RAZEM	0.010
40 d.2.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.001	t t	 0.001	
				RAZEM	0.001
41 d.2.1	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu - SF-4 0.80*0.80*0.30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.192	
				RAZEM	0.192
42 d.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.0149	t t	 0.015	
				RAZEM	0.015
43 d.2.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.001	t t	 0.001	
				RAZEM	0.001
44 d.2.1	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (1.43+27.85+7.81+27.83)*0.50+7*0.80*0.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.940	
				RAZEM	36.940
45 d.2.1	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej (1.43+27.85+7.81+27.83)*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32.460	
				RAZEM	32.460
46 d.2.1	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej (1.43+27.85+7.81+27.83)*1.00*0.25-24*0.24*0.24*1.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 14.848	
				RAZEM	14.848
47 d.2.1	KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane - R-1 0.24*0.24*1.00*25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.440	
				RAZEM	1.440
48 d.2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 4*25*2*0.000888	t t	 0.178	
				RAZEM	0.178
49 d.2.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 7*0.90*25*0.000222	t t	 0.035	
				RAZEM	0.035
50 d.2.1	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (1.55+28.09+8.05+27.95)*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.640	
				RAZEM	65.640
51 d.2.1	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przyklejenie płyt styropianowych gr. 15cm do ścian za pomocą dyspersyjnej masy asfaltowo-kauczukowej bezrozsączalnikowej (1.70+28.39+8.35+28.10)*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66.540	
				RAZEM	66.540
52 d.2.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (1.70+28.39+8.35+28.10)*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66.540	
				RAZEM	66.540
53 d.2.1	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (1.70+28.39+8.35+28.10)*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66.540	
				RAZEM	66.540
54 d.2.1	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa (1.70+28.39+8.35+28.10)*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66.540	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	66.540
55	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.2.1	1101-07	207.21*0.25	m <sup>3</sup>	51.803	
				RAZEM	51.803
56	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.2.1	1101-01	207.21*0.15	m <sup>3</sup>	31.082	
				RAZEM	31.082
<b>2.2</b>		<b>Roboty murowe parteru</b>			
57	KNR-W 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zim-	m <sup>2</sup>		
d.2.2	0602-01	no z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (1.43+27.85+7.81+27.83)*0.50	m <sup>2</sup>	32.460	
				RAZEM	32.460
58	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>		
d.2.2	202 0618-01	(1.43+27.85+7.81+27.83)*0.5	m <sup>2</sup>	32.460	
				RAZEM	32.460
59	NNRNKB	(z.VII) Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG" o gr. 24 cm	m <sup>2</sup>		
d.2.2	202 0181-04	(1.43+10.51+10.49)*3.84+(12.72+12.72)*4.14+(4.62+4.62+7.81)*4.44-(3.00* 3.50*12+1.00*2.00*1)	m <sup>2</sup>	139.155	
				RAZEM	139.155
60	KNR-W 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zim-	m <sup>2</sup>		
d.2.2	0602-01	no z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (2.41+2.30+2.29+3.04+3.665+3.665)*0.33	m <sup>2</sup>	5.732	
				RAZEM	5.732
61	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>		
d.2.2	202 0618-01	(2.41+2.30+2.29+3.04+3.665+3.665)*0.33	m <sup>2</sup>	5.732	
				RAZEM	5.732
62	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.2.2	0127-03	(2.41+2.30+2.29+3.04)*3.84-(2*1.00*2.00)+(3.665+3.665)*4.62-(1.20*2.00)	m <sup>2</sup>	66.018	
				RAZEM	66.018
63	KNR 2-02	Otwory na drzwi i wrota w ścianach murowanych	szt		
d.2.2	0126-02	12+1+3	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
64	KNR-W 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2.2	0132-05	1.20*2	m	2.400	
				RAZEM	2.400
65	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwo-	m <sup>3</sup>		
d.2.2	0208-04	du do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu - R-1 0.24*0.24*3.84*8	m <sup>3</sup>	1.769	
				RAZEM	1.769
66	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 6 m; stosunek deskowanego obwo-	m <sup>3</sup>		
d.2.2	0208-10	du do przekroju ponad 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - R-1 0.24*0.24*4.14*12+0.24*0.24*4.44*4	m <sup>3</sup>	3.885	
				RAZEM	3.885
67	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowa-	t		
d.2.2	0290-02	ne o śr. 8-14 mm 4*4*8*0.000888+4*4.5*12*0.000888+4*4.7*4*0.000888	t	0.372	
				RAZEM	0.372
68	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o	t		
d.2.2	0290-01	śr. do 7 mm (35*0.90*8+37*0.90*12+39*0.90*4)*0.000222	t	0.176	
				RAZEM	0.176
69	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, okrągłe i owalne o wysokości do 4 m; obwód do 1 m - z zastoso-	m <sup>3</sup>		
d.2.2	0209-01	waniem pompy do betonu - Sł-1 3.14*0.15*0.15*3.80	m <sup>3</sup>	0.268	
				RAZEM	0.268
70	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, okrągłe i owalne o wysokości ponad 4 m; obwód do 1,5 m - z za-	m <sup>3</sup>		
d.2.2	0209-05	stosowaniem pompy do betonu - Sł-1 3.14*0.15*0.15*4.10*3	m <sup>3</sup>	0.869	
				RAZEM	0.869
71	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowa-	t		
d.2.2	0290-02	ne o śr. 8-14 mm (6*4.50*1+6*4.5*3)*0.000888	t	0.096	
				RAZEM	0.096
72	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o	t		
d.2.2	0290-01	śr. do 7 mm (37*1*1.1+40*3*1.1)*0.000222	t	0.038	
				RAZEM	0.038

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73 d.2.2	KNR 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwo- du do przekroju do 20 - z zastosowaniem pompy do betonu - Sł-2 0.24*0.24*3.80*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.438	
				RAZEM	0.438
74 d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowa- ne o śr. 16 mm i większej (4*4.10)*2*0.00157	t t	 0.051	
				RAZEM	0.051
75 d.2.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 35*0.90*2*0.000222	t t	 0.014	
				RAZEM	0.014
76 d.2.2	KNR 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 6 m; stosunek deskowanego obwo- du do przekroju ponad 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - Sł-3 0.24*0.30*4.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.317	
				RAZEM	0.317
77 d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowa- ne o śr. 8-14 mm 8*4.80*0.000888	t t	 0.034	
				RAZEM	0.034
78 d.2.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 41*1.02*0.000222	t t	 0.009	
				RAZEM	0.009
<b>2.3</b>		<b>Strop nad parterem i wymurówki attyki</b>			
79 d.2.3	KNR 2-02 0210-04	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwo- du do przekroju do 14 - z zastosowaniem pompy do betonu - N-1 3.48*0.24*0.25*12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.506	
				RAZEM	2.506
80 d.2.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowa- ne o śr. 16 mm i większej 3*3.48*0.00157*12	t t	 0.197	
				RAZEM	0.197
81 d.2.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowa- ne o śr. 8-14 mm 2*3.48*0.000888*12	t t	 0.074	
				RAZEM	0.074
82 d.2.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 24*0.92*0.000222*12	t t	 0.059	
				RAZEM	0.059
83 d.2.3	KNR 2-02 0210-04	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwo- du do przekroju do 14 - z zastosowaniem pompy do betonu - PD-2 27.85*0.24*0.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.674	
				RAZEM	2.674
84 d.2.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowa- ne o śr. 16 mm i większej (6*1.91+2*27.85+12+4*27.85+24)*0.00157	t t	 0.337	
				RAZEM	0.337
85 d.2.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 144*1.22*0.000222	t t	 0.039	
				RAZEM	0.039
86 d.2.3	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 101.05+101.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 202.100	
				RAZEM	202.100
87 d.2.3	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gład- kie o śr. 8-14 mm (4*1.40*4+185*7.95+111*1.20+111*2.85+111*1.20)*0.000888	t t	 1.843	
				RAZEM	1.843
88 d.2.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm (31*4.60+31*12.00+31*12.00)*0.000395	t t	 0.350	
				RAZEM	0.350
89 d.2.3	KNR-W 2-02 0302-09	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm (1.43+27.85+7.81+27.83)*0.24*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.337	
				RAZEM	2.337
90 d.2.3	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gład- kie o śr. 8-14 mm (1.43+27.85+7.81+27.83+7.81)*4*0.000888+15*4*1.2*0.000888	t t	 0.322	
				RAZEM	0.322
91 d.2.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 291*0.72*0.000222+15*3*0.9*0.000222	t t	 0.056	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
92	NNRNKB d.2.3 202 0181-04	(z.VII) Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG" o gr. 24 cm - ściana attyki (1.43+27.85+7.81+27.83)*0.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 26.617	0.056 26.617
93	KNR 2-02 d.2.3 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwo- du do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu - R-1 0.24*0.24*15*0.41	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 0.354	0.354
94	KNR-W 2-02 d.2.3 0302-09	Wierce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm (1.43+27.85+7.81+27.83)*0.24*0.24	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 3.739	3.739
95	KNR 2-02 d.2.3 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gład- kie o śr. 8-14 mm (1.43+27.85+7.81+27.83)*4*0.000888	t t	RAZEM 0.231	0.231
96	KNR 2-02 d.2.3 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 260*0.90*0.000222	t t	RAZEM 0.052	0.052
<b>3</b>		<b>Roboty rozbiórkowe stolarki, okładzin ściennych i podłogowych części remontowanej</b>			
<b>3.1</b>		<b>Parter - stolarka zewnętrzna</b>			
97	KNR 4-01 d.3.1 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 - demontaż bram wjazdowych 2.67*2.59+2.59*3.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 14.996	14.996
98	KNR 4-01 d.3.1 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m2 - demontaż kraty okiennej 1.00*1.00	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
99	KNR 4-01 d.3.1 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi wejściowe stalowe 0.98*2.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 2.009	2.009
100	KNR 4-01 d.3.1 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi wejściowe stalowe i drzwi PCV 0.98*2.05+1.08*2.09	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 4.266	4.266
101	KNR 4-01 d.3.1 0354-03 analogia	Wykucie z muru ościeżnic okiennych PCV 4	szt. szt.	RAZEM 4.000	4.000
102	KNR 4-01 d.3.1 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych 1.58+1.1+0.74+1.16	m m	RAZEM 4.580	4.580
103	KNR 4-01 d.3.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - zadaszenia nad wejś- ciem 1.5*1.5*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 0.338	0.338
<b>3.2</b>		<b>Parter - stolarka wewnętrzna</b>			
104	KNR 4-01 d.3.2 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
105	KNR 4-01 d.3.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 4	szt. szt.	RAZEM 4.000	4.000
106	KNR 4-01 d.3.2 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.58+1.1+0.74+1.16	m m	RAZEM 4.580	4.580
<b>3.3</b>		<b>Piętro - stolarka zewnętrzna</b>			
107	KNR 4-01 d.3.3 0354-03 analogia	Wykucie z muru ościeżnic okiennych PCV 9	szt. szt.	RAZEM 9.000	9.000
108	KNR 2-02 d.3.3 0121-05 analogia	Ścianki działowe z luksferów - rozbiórka 1.18*1.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 1.711	1.711



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
109 d.3.3	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych	m		
		1.58+1.28+1.64+1.27+2.5+2.50+2.50+2.50+1.18+1.18	m	18.130	
				RAZEM	18.130
<b>3.4</b>		<b>Piętro - stolarka wewnętrzna</b>			
110 d.3.4	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
111 d.3.4	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		1.58+1.28+1.64+1.27+2.50+2.50+2.50+2.50+1.27+1.27	m	18.310	
				RAZEM	18.310
<b>3.5</b>		<b>Zewnętrzne - dach nad garażem</b>			
112 d.3.5	KNR 2-25 0707-02	Uziomy powierzchniowe z bednarki ocynkowanej- demontaż	m		
		6.49	m	6.490	
				RAZEM	6.490
113 d.3.5	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6.49	m	6.490	
				RAZEM	6.490
114 d.3.5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (6.49+9.80+6.49+9.80)*0.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.145	
				RAZEM	8.145
115 d.3.5	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		9.80*6.49+16.37*8.94	m <sup>2</sup>	209.950	
				RAZEM	209.950
116 d.3.5	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		9.80*6.49+16.37*8.94	m <sup>2</sup>	209.950	
				RAZEM	209.950
117 d.3.5	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - rozbiórka stropu wystającego poza obrys muru (6.49+9.80+6.49)*0.30*0.15	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.025	
				RAZEM	1.025
118 d.3.5	KNR 4-04 1103-01	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m <sup>3</sup>		
		1.025	m <sup>3</sup>	1.025	
				RAZEM	1.025
119 d.3.5	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		1.025	m <sup>3</sup>	1.025	
				RAZEM	1.025
120 d.3.5	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km - papy wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>		
		209.95*3*0.0052+5	m <sup>3</sup>	8.275	
				RAZEM	8.275
<b>3.6</b>		<b>Zewnętrzne - dach nad budynkiem</b>			
121 d.3.6	KNR 2-25 0707-02	Uziomy powierzchniowe z bednarki ocynkowanej- demontaż	m		
		6.30+16.37+2*8.94	m	40.550	
				RAZEM	40.550
122 d.3.6	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		16.61	m	16.610	
				RAZEM	16.610
123 d.3.6	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		5.30*2	m	10.600	
				RAZEM	10.600
124 d.3.6	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (17.26*0.50+8.93*0.36+8.93*0.65)+(2*8.93+2*16.37)*0.25+(0.41+0.41+0.97+0.41+0.41+0.71)*0.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	31.129	
				RAZEM	31.129
125 d.3.6	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		16.37*8.94	m <sup>2</sup>	146.348	
				RAZEM	146.348

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
126 d.3.6	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2 16.37*8.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 146.348	
				RAZEM	146.348
127 d.3.6	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - warstwa spadkowa stropodachu 16.37*8.94*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 14.635	
				RAZEM	14.635
128 d.3.6	KNR 19-01 0913-04	Podkłady murarskie z tłucznia lub żużlu na stropie - rozbiórka 16.37*8.94*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 43.904	
				RAZEM	43.904
129 d.3.6	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów - ponad stropodachem 0.41*0.97*1.20+0.41*0.71*1.20+0.55*0.97*1.35+0.55*1.21*1.35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.445	
				RAZEM	2.445
130 d.3.6	KNR 13-23 0106-08 analogia	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu - styropian na zewnętrznej stronie ognio- muru (2.25+5.85+17.26+4.58+3.14)*0.77*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.547	
				RAZEM	2.547
131 d.3.6	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - rozebranie ogniomuru (2.25+5.85+17.26+4.58+3.14)*0.77*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.368	
				RAZEM	6.368
132 d.3.6	KNR 4-04 1103-01	Ładownienie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze 14.635+43.904+2.445+6.368	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 67.352	
				RAZEM	67.352
133 d.3.6	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładownieniu i wyladowa- niu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km 14.635+43.904+2.445+6.368	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 67.352	
				RAZEM	67.352
134 d.3.6	KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia	Wywiezienie z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładownieniu i wyladowaniu sa- mochoem samowyladowczym na odległość 10 km - papy wraz z utylizacją 146.348*3*0.0052+2.547	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.830	
				RAZEM	4.830
<b>3.7</b>		<b>Rozbiórka okładzin ściennych i podłogowych</b>			
<b>3.7.1</b>		<b>Parter</b>			
135 d.3.7 .1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek pom. 1/02, 1/03, 1/08. 2*1.67*2.33+2*2.10*2.33+1.60*2.00+1.60*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.968	
				RAZEM	23.968
136 d.3.7 .1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. pom. 1/02, 1/03, 1/04, 1/06 3.50+9.80+23.00+14.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 51.200	
				RAZEM	51.200
137 d.3.7 .1	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej pom. 1/01 + schody 16+1.89+17*0.1*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.590	
				RAZEM	19.590
138 d.3.7 .1	KNKRB 3 0801-06	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - z wykładziny PCV 9.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.300	
				RAZEM	9.300
139 d.3.7 .1	KNR 4-04 1103-01	Ładownienie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze (23.968+51.20+19.59)*0.03+9.30*0.01	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.936	
				RAZEM	2.936
140 d.3.7 .1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładownieniu i wyladowa- niu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km (23.968+51.20+19.59)*0.03+9.30*0.01	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.936	
				RAZEM	2.936
<b>3.7.2</b>		<b>Piętro</b>			
141 d.3.7 .2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek pom. 2/08, 2/09.	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.23*1.60+3.12*1.60+1.84*1.60+0.90*1.60+2*3.06*2.57+2*0.90*2.57	m <sup>2</sup>	33.298	
				RAZEM	33.298
142 d.3.7 .2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. pom. 2/01, 2/02, 2/05, 2/08, 2/09.	m <sup>2</sup>		
		3.80+7.80+48.20+12.20+8.00	m <sup>2</sup>	80.000	
				RAZEM	80.000
143 d.3.7 .2	KNKRB 3 0801-06	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - z wykładziny PCV pom. 2/03, 2/04, 2/05, 2/06.	m <sup>2</sup>		
		9.80+10+8.90+8.70	m <sup>2</sup>	37.400	
				RAZEM	37.400
144 d.3.7 .2	KNR 4-04 1103-01	Łaďadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m <sup>3</sup>		
		(33.298+80.00)*0.03+37.40*0.01	m <sup>3</sup>	3.773	
				RAZEM	3.773
145 d.3.7 .2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowa- niu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		(33.298+80.00)*0.03+37.40*0.01	m <sup>3</sup>	3.773	
				RAZEM	3.773
<b>4</b>		<b>Roboty konstrukcyjne i murowe wewnętrzne części remontowanej</b>			
<b>4.1</b>		<b>Klatka schodowa</b>			
146 d.4.1	KNR 4-01 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
		3.80*4+3.88*6	m	38.480	
				RAZEM	38.480
147 d.4.1	KNR 4-01 0348-06	Rozebranie ścianki grubości do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
		(1.67+1.43+3.88)*2.57-(0.80*2.00*2+0.82*2.03)	m <sup>2</sup>	13.074	
				RAZEM	13.074
148 d.4.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		3.63*2.57*0.25	m <sup>3</sup>	2.332	
				RAZEM	2.332
149 d.4.1	KNR 4-01 0346-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
		4	gniazd.	4.000	
				RAZEM	4.000
150 d.4.1	KNR 2-05 0102-04	Hale typu lekkiego - PD-3	t		
		4.50*0.0505	t	0.227	
				RAZEM	0.227
151 d.4.1	KNR 2-05 0102-04	Hale typu lekkiego - N-3	t		
		3.90*0.0505	t	0.197	
				RAZEM	0.197
152 d.4.1	KNR 2-05 0102-04	Hale typu lekkiego - PD-4	t		
		3.80*0.0355	t	0.135	
				RAZEM	0.135
153 d.4.1	KNR 4-01 0422-05	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
		3.80*4+3.88*6	m	38.480	
				RAZEM	38.480
154 d.4.1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świet- lików stalowych	szt.prz ec.		
		8	szt.prz ec.	8.000	
				RAZEM	8.000
155 d.4.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - posadzka na stropie	m <sup>3</sup>		
		25.09*0.06	m <sup>3</sup>	1.505	
				RAZEM	1.505
156 d.4.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - strop + schody	m <sup>3</sup>		
		25.09*0.24+6.09*0.15	m <sup>3</sup>	6.935	
				RAZEM	6.935
157 d.4.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		8.35*0.29*2.33+1.67*0.24*2.33-(0.97*2.06+0.75*2.01)*0.29+(1+1.20*1.0*0.24)	m <sup>3</sup>	6.847	
				RAZEM	6.847
158 d.4.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - rozebranie posadzki betonowej w celu posadownienia schodów	m <sup>3</sup>		
		1.30*0.30*0.15	m <sup>3</sup>	0.059	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0.059
159 d.4.1	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III) 1.30*0.30*0.35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.137	
				RAZEM	0.137
160 d.4.1	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu 1.3*0.30*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.195	
				RAZEM	0.195
161 d.4.1	KNR 2-02 0218-05	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 10.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.800	
				RAZEM	10.800
162 d.4.1	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 7 10.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.800	
				RAZEM	10.800
163 d.4.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.057+0.053+0.078	t t	 0.188	
				RAZEM	0.188
164 d.4.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm 0.012+0.014+0.11	t t	 0.136	
				RAZEM	0.136
165 d.4.1	KNR 4-01 0346-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych 2	gniazd. gniazd.	 2.000	
				RAZEM	2.000
166 d.4.1	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - PD-1 4.28*0.24*0.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.411	
				RAZEM	0.411
167 d.4.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej 0.061	t t	 0.061	
				RAZEM	0.061
168 d.4.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.011	t t	 0.011	
				RAZEM	0.011
169 d.4.1	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - PS-2 18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.000	
				RAZEM	18.000
170 d.4.1	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu 18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.000	
				RAZEM	18.000
171 d.4.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.26	t t	 0.260	
				RAZEM	0.260
172 d.4.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm 0.031	t t	 0.031	
				RAZEM	0.031
<b>4.2</b>	<b>Przebiecia i zamurowania ścian istniejących - parter</b>				
173 d.4.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1.48*1.39*0.39+0.86*2.04*0.29+0.77*2.00*0.45+0.64*0.43*0.45+2.67*1.00*0.29+1.77*1.59*0.29+0.59*3.12*0.24	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.160	
				RAZEM	4.160
174 d.4.2	KNR 4-01 0346-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach - gniazda do osadzenia belek typu L19 2+6+6+6+6+4+4+6+4+6+4+4	gniazd. gniazd.	 64.000	
				RAZEM	64.000
175 d.4.2	KNR-W 2-02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.20*3+1.20*3+1.20*3+1.20*3+1.20*3+1.20*2+1.20*2+1.80*3+1.20*2+1.20*2+1.20*3+1.20*3+1.80*2	m m	 43.800	
				RAZEM	43.800
176 d.4.2	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - N-2 0.39*0.25*4.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.390	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0.390
177 d.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej 0.028	t t	0.028	0.028
				RAZEM	0.028
178 d.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.016	t t	0.016	0.016
				RAZEM	0.016
179 d.4.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.011	t t	0.011	0.011
				RAZEM	0.011
180 d.4.2	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (3.50*1.25*0.39+1.00*1.19*0.39*4+1.00*2.30*0.70+1.00*1.19*0.29*4)+(1.00*2.30*0.50+1.00*2.30*0.29+1.41*2.30*0.29)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9.311	9.311
				RAZEM	9.311
<b>4.3</b>		<b>Przebiecia i zamurowania ścian istniejących - piętro</b>			
181 d.4.3	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1.17*0.45*0.45*2+0.17*0.45*1.00*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.627	0.627
				RAZEM	0.627
182 d.4.3	KNR 4-01 0346-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach - gniazda do osadzenia belek typu L19 8+8	gniazd. gniazd.	16.000	16.000
				RAZEM	16.000
183 d.4.3	KNR-W 2-02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.80*4+1.80*4	m m	14.400	14.400
				RAZEM	14.400
184 d.4.3	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.55*1.64*0.55*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.796	2.796
				RAZEM	2.796
<b>4.4</b>		<b>Ścianki działowe - parter</b>			
185 d.4.4	KNR 4-01 0348-06	Rozbranie ścianki grubości do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej (2.54+5.91+3.08)*2.33-0.9*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.065	25.065
				RAZEM	25.065
186 d.4.4	KNR 4-01 0331-05	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1.00+2.39+3*2.33+4*2.33	m m	19.700	19.700
				RAZEM	19.700
187 d.4.4	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - rozkucie posadzki w celu ustawienia ścianki działowej na podłożu (5.16+1.20+5.74+2.80+3.21+2.20+2.68+2.20+3.57+4.34)*0.15*0.22+(2.26+1.1+1.1+1.1+1.13)*0.1*0.22	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.239	1.239
				RAZEM	1.239
188 d.4.4	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm (8.90+1.30*2.51)+(5.74+2.80+3.21)*2.55+(2.20+2.68+2.20+3.57+4.34)*2.55-(1.0*2.10*6)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	67.750	67.750
				RAZEM	67.750
189 d.4.4	KNR-W 2-02 0127-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 8 cm (2.26+1.1*3+1.13)*2.55-(3*0.90*2.10)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.390	11.390
				RAZEM	11.390
190 d.4.4	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi i wrota w ścianach murowanych 6+3	szt szt	9.000	9.000
				RAZEM	9.000
<b>4.5</b>		<b>Ścianki działowe - piętro</b>			
191 d.4.5	KNR 4-01 0331-05	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2.69+2.63	m m	5.320	5.320
				RAZEM	5.320
192 d.4.5	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - rozkucie posadzki w celu ustawienia ścianki działowej na stropie 2.80+2.80+5.02	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.620	10.620
				RAZEM	10.620
193 d.4.5	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm (3.88+1.97+1.97+1.20)*2.69-(3*1.00*2.10)+(2.80+2.80+5.02)*2.63-(2*1.00*2.10)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41.694	41.694
				RAZEM	41.694

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
194 d.4.5	KNR-W 2-02 0127-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 8 cm  (1.22+1.22)*2.57-2*0.90*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.491	
				RAZEM	2.491
195 d.4.5	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi i wrota w ścianach murowanych  5+2	szt.  szt.	  7.000	
				RAZEM	7.000
196 d.4.5	KNR-W 2-02 0108-03 analogia	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m grubości 18 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm  1.20*2.69	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.228	
				RAZEM	3.228
<b>4.6</b>		<b>Dodatkowe kominy wentylacyjne</b>			
197 d.4.6	KNR AT-45 0115-01	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 1xW - wysokość 4,4m  4	szt.  szt.	  4.000	
				RAZEM	4.000
198 d.4.6	KNR AT-45 0115-01	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 1xW - wysokość 1,4m  8	szt.  szt.	  8.000	
				RAZEM	8.000
199 d.4.6	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm  4*2+8*1	szt.  szt.	  16.000	
				RAZEM	16.000
<b>4.7</b>		<b>Wywiezienie gruzu działu nr 4</b>			
200 d.4.7	KNR 4-04 1103-01	Ładownictwo gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowładowcze 13.074*0.15+2.332+4*0.05+1.505+6.935+6.847+0.059+0.137+2*0.05+64*0.05+9.311+16*0.05+2.796+25.065*0.15+19.7*0.12*0.05+1.239+5.32*0.12*0.05+10.62+4*2*0.19*0.19*0.30+8*1*0.19*0.19*0.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  52.125	
				RAZEM	52.125
201 d.4.7	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowczym na odległość 10 km  13.074*0.15+2.332+4*0.05+1.505+6.935+6.847+0.059+0.137+2*0.05+64*0.05+9.311+16*0.05+2.796+25.065*0.15+19.7*0.12*0.05+1.239+5.32*0.12*0.05+10.62+4*2*0.19*0.19*0.30+8*1*0.19*0.19*0.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  52.125	
				RAZEM	52.125
<b>5</b>		<b>Stołarka drzwiowa i okienna</b>			
202 d.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Drzwi D1  1.30*2.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.600	
				RAZEM	2.600
203 d.5	KNR 2-02 1015-04	Skrzydła drzwiowe pełne wraz z ościeżnicą - Drzwi D2  0.90*2.00*(6+9)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  27.000	
				RAZEM	27.000
204 d.5	KNR 2-02 1015-04	Skrzydła drzwiowe pełne wraz z ościeżnicą - Drzwi D3  0.90*2.00*(3+1)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.200	
				RAZEM	7.200
205 d.5	KNR 2-02 1015-04	Skrzydła drzwiowe pełne wraz z ościeżnicą - Drzwi D4  0.90*2.00*(2+3)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.000	
				RAZEM	9.000
206 d.5	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi EI60 wraz z ościeżnicą - Drzwi D5  0.90*2.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.800	
				RAZEM	1.800
207 d.5	KNR-W 2-02 1024-02	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone - Drzwi D6  1.20*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.520	
				RAZEM	2.520
208 d.5	NNRNKB 202 1016-02	Okna o powierzchni do 1.0 m2 - Okno O1  1.00*1.00*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.000	
				RAZEM	4.000
209 d.5	NNRNKB 202 1016-02	Okna o powierzchni do 1.0 m2 - Okno O2  1.00*1.00*6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.000	
				RAZEM	6.000
210 d.5	NNRNKB 202 1016-04	Okna o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno O3	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.00*2.35*2	m <sup>2</sup>	4.700	
				RAZEM	4.700
211	NNRNKB	Okna o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno O4	m <sup>2</sup>		
d.5	202 1016-04	3.50*1.00	m <sup>2</sup>	3.500	
				RAZEM	3.500
212	NNRNKB	Okna o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno O5	m <sup>2</sup>		
d.5	202 1016-04	1.55*1.45*4	m <sup>2</sup>	8.990	
				RAZEM	8.990
213	NNRNKB	Okna o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno O6	m <sup>2</sup>		
d.5	202 1016-04	2.40*1.50*4	m <sup>2</sup>	14.400	
				RAZEM	14.400
214	KNR-W 2-02	Bramy segmentowe garażowe otwierane elektrycznie - BR1	m <sup>2</sup>		
d.5	1032-01				
	analogia	3.00*3.50*6	m <sup>2</sup>	63.000	
				RAZEM	63.000
215	KNR-W 2-02	Bramy segmentowe garażowe otwierane elektrycznie - BR2	m <sup>2</sup>		
d.5	1032-01				
	analogia	3.00*3.50*6	m <sup>2</sup>	63.000	
				RAZEM	63.000
216	KNR-W 2-02	Witryny aluminiowe W1	m <sup>2</sup>		
d.5	1040-06	3.60*3.45	m <sup>2</sup>	12.420	
				RAZEM	12.420
<b>6</b>		<b>Roboty wykończeniowe wewnętrzne</b>			
<b>6.1</b>		<b>Pomieszczenie 1/01, 1/02</b>			
217	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>		
d.6.1	0801-04	24.40-3.27+2*0.19*3.80+5.94	m <sup>2</sup>	28.514	
				RAZEM	28.514
218	NNRNKB	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.6.1	202 1134-01	24.40-3.27+2*0.19*3.80+5.94	m <sup>2</sup>	28.514	
				RAZEM	28.514
219	NNRNKB	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.6.1	202 2015-01	Krotność = 2 24.40-3.27+2*0.19*3.80+5.94	m <sup>2</sup>	28.514	
				RAZEM	28.514
220	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.6.1	1510-03				
	analogia	24.40-3.27+2*0.19*3.80+5.94	m <sup>2</sup>	28.514	
				RAZEM	28.514
221	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.6.1	0801-02	(1.48*1.39+0.86*2.04+0.64*0.43+0.77*2.00+2.30*2.33)+(5.41+5.41+1.30*2.41+1.18*2.41)	m <sup>2</sup>	27.783	
				RAZEM	27.783
222	NNRNKB	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.6.1	202 1134-02	(1.48*1.39+0.86*2.04+0.64*0.43+0.77*2.00+2.30*2.33)+(5.41+5.41+1.30*2.41+1.18*2.41)	m <sup>2</sup>	27.783	
				RAZEM	27.783
223	NNRNKB	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.6.1	202 1134-02	24.38*2.41+(1.18+5.04+1.18)*2.41-27.783	m <sup>2</sup>	48.807	
				RAZEM	48.807
224	NNRNKB	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.6.1	202 2012-01	Krotność = 2 27.783+49.181	m <sup>2</sup>	76.964	
				RAZEM	76.964
225	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m <sup>2</sup>		
d.6.1	1510-03				
	analogia	76.964	m <sup>2</sup>	76.964	
				RAZEM	76.964
226	KNR-W 2	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2.0 mm	m <sup>2</sup>		
d.6.1	W1103-01				
	analogia	24.40+5.94	m <sup>2</sup>	30.340	
				RAZEM	30.340

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
227 d.6.1	KNNR-W 2 W 1103-02 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1.0 mm grubości lecznie więcej jak do 10 mm grubości Krotność = 3 24.40+5.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.340	
				RAZEM	30.340
228 d.6.1	KNR 2-02 1112-01 + KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV z cokołem wywiniętym na ścianę Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 24.40+(24.38-3-1.2+0.4*2)*0.1+5.94+(12.44-1)*0.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33.582	
				RAZEM	33.582
229 d.6.1	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni i podstopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV 10.80+16*0.167*1.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.274	
				RAZEM	14.274
230 d.6.1	KNR 2-02 1207-04	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej 1.25+2.15+2.70	m m	 6.100	
				RAZEM	6.100
231 d.6.1	KNR 2-02 1219-03 analogia	Wycieraczki wewnętrzna systemowa do obuwia wpuszczana w posadzkę wym. 0, 5x1,10m 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
232 d.6.1	KNR 2-02 1219-03 analogia	Wycieraczki zewnętrzna systemowa do obuwia wpuszczana w podest wym. 0,5x1, 10m 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
<b>6.2</b>		<b>Pomieszczenie 1/03</b>			
233 d.6.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 47.50*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11.875	
				RAZEM	11.875
234 d.6.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 47.50*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.750	
				RAZEM	4.750
235 d.6.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 47.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.500	
				RAZEM	47.500
236 d.6.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 47.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.500	
				RAZEM	47.500
237 d.6.2	KNNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zarte na gładko 47.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.500	
				RAZEM	47.500
238 d.6.2	KNNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 47.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.500	
				RAZEM	47.500
239 d.6.2	KNNR-W 2 W 1103-01 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2.0 mm 47.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.500	
				RAZEM	47.500
240 d.6.2	KNNR-W 2 W 1103-02 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1.0 mm grubości lecznie więcej jak do 10 mm grubości Krotność = 3 47.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.500	
				RAZEM	47.500
241 d.6.2	KNR 2-02 1112-01 + KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV z cokołem wywiniętym na ścianę Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 47.50+(5.69*2+8.35*2+0.32*2-3)*0.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.072	
				RAZEM	50.072
242 d.6.2	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 1.06*0.7+2.59*3.12-2*1*2.35+0.16*2*2.35+2*1*0.31+3.50*0.31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.580	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6.580
243	NNRNKB	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.6.2	202 1134-02	6.58	m <sup>2</sup>	6.580	
				RAZEM	6.580
244	NNRNKB	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.6.2	202 1134-02	$(5.69*2+8.35*2+2*0.32)*3.15-6.58$	m <sup>2</sup>	83.888	
				RAZEM	83.888
245	NNRNKB	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.6.2	202 2012-01	Krotność = 2 83.888	m <sup>2</sup>	83.888	
				RAZEM	83.888
246	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży	m <sup>2</sup>		
d.6.2	1510-03	gipsowych z gruntowaniem - ściany			
	analogia	83.888	m <sup>2</sup>	83.888	
				RAZEM	83.888
247	NNRNKB	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym	m <sup>2</sup>		
d.6.2	202 2030-01	47.50-2.59	m <sup>2</sup>	44.910	
				RAZEM	44.910
248	NNRNKB	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.6.2	202 1134-01	2.59	m <sup>2</sup>	2.590	
				RAZEM	2.590
249	NNRNKB	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłóży z tynku	m <sup>2</sup>		
d.6.2	202 2015-01	2.59	m <sup>2</sup>	2.590	
				RAZEM	2.590
250	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłóży z płyt	m <sup>2</sup>		
d.6.2	202 2015-04	gipsowych o pow. ponad 5 m2 Krotność = 2 47.50-2.59	m <sup>2</sup>	44.910	
				RAZEM	44.910
251	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży	m <sup>2</sup>		
d.6.2	1510-03	gipsowych z gruntowaniem			
	analogia	47.50	m <sup>2</sup>	47.500	
				RAZEM	47.500
252	NNRNKB	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł. ponad 1 m - Parapet PCV	szt		
d.6.2	202 0161-02	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>6.3</b>		<b>Pomieszczenie 1/04 częściowo, 1/05</b>			
253	KNNR-W 2	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych,	m <sup>2</sup>		
d.6.3	W 1103-02	wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1.0 mm grubości lecznie więcej jak do 10			
	analogia	mm grubości Krotność = 3 8.50+30.70	m <sup>2</sup>	39.200	
				RAZEM	39.200
254	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV z cokołem wywinie-	m <sup>2</sup>		
d.6.3	1112-01 +	tym na ścianę			
	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych			
	1112-09	$8.50+(6.03*2+1.44-1)*0.1+30.70+(25.44-2)*0.1$	m <sup>2</sup>	42.794	
				RAZEM	42.794
255	NNRNKB	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.6.3	202 1134-01	8.50+30.70	m <sup>2</sup>	39.200	
				RAZEM	39.200
256	NNRNKB	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłóży z tynku	m <sup>2</sup>		
d.6.3	202 2015-01	Krotność = 2 8.50+30.70	m <sup>2</sup>	39.200	
				RAZEM	39.200
257	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży	m <sup>2</sup>		
d.6.3	1510-03	gipsowych z gruntowaniem			
	analogia	8.50+30.70	m <sup>2</sup>	39.200	
				RAZEM	39.200
258	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.6.3	0801-02	$0.86*2.04+(2.41+2.80+3.33+6.03)*2.41$	m <sup>2</sup>	36.868	
				RAZEM	36.868
259	NNRNKB	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.6.3	202 1134-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$0.86 \cdot 2.04 + (2.41 + 2.80 + 3.33 + 6.03) \cdot 2.41$	m <sup>2</sup>	36.868	
				RAZEM	36.868
260 d.6.3	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		$(25.44 + 6.03 \cdot 2 + 1.41) \cdot 2.41 - 36.868$	m <sup>2</sup>	56.905	
				RAZEM	56.905
261 d.6.3	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2	m <sup>2</sup>	93.773	
		$36.868 + 56.905$		RAZEM	93.773
262 d.6.3	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m <sup>2</sup>		
		$36.868 + 56.905$	m <sup>2</sup>	93.773	
				RAZEM	93.773
263 d.6.3	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł. ponad 1 m - Parapet PCV	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
<b>6.4</b>		<b>Pomieszczenie 1/06</b>			
264 d.6.4	KNNR-W 2 W 1103-02 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1.0 mm grubości lecznie więcej jak do 10 mm grubości	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 3	m <sup>2</sup>	8.600	
		8.60		RAZEM	8.600
265 d.6.4	KNR 2-02 1112-01 + KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV z cokołem wywinie- tym na ścianę	m <sup>2</sup>		
		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		$8.60 + (11.78 + 4.30 + 4.30 + 2 \cdot 0.25 - 4 \cdot 0.90 - 1 \cdot 1.00) \cdot 0.1$	m <sup>2</sup>	10.228	
				RAZEM	10.228
266 d.6.4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		8.60	m <sup>2</sup>	8.600	
				RAZEM	8.600
267 d.6.4	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2	m <sup>2</sup>	8.600	
		8.6		RAZEM	8.600
268 d.6.4	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		8.60	m <sup>2</sup>	8.600	
				RAZEM	8.600
269 d.6.4	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		$(11.78 + 4.30 + 4.30 + 2 \cdot 0.25) \cdot 2.41 - (0.91 + 1.41) \cdot 2.41$	m <sup>2</sup>	44.730	
				RAZEM	44.730
270 d.6.4	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		$(11.78 + 4.30 + 4.30 + 2 \cdot 0.25) \cdot 2.41 - (0.91 + 1.41) \cdot 2.41 - (1.00 \cdot 2.00 + 4 \cdot 0.90 \cdot 2.00)$	m <sup>2</sup>	35.530	
				RAZEM	35.530
271 d.6.4	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		$(0.91 + 1.41) \cdot 2.41$	m <sup>2</sup>	5.591	
				RAZEM	5.591
272 d.6.4	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
		$35.53 + 5.591$	m <sup>2</sup>	41.121	
				RAZEM	41.121
<b>6.5</b>		<b>Pomieszczenie 1/04 częściowo, 1/07, 1/09</b>			
273 d.6.5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - zasypianie kanału gruzem z rozbiórki	m <sup>3</sup>		
		7.19*1.6	m <sup>3</sup>	11.504	
				RAZEM	11.504
274 d.6.5	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - warstwa wyrównująca	m <sup>3</sup>		
		$(16.98 + 14.00 + 9.70) \cdot 0.03$	m <sup>3</sup>	1.220	
				RAZEM	1.220
275 d.6.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m <sup>2</sup>		
		podposadzkowe	m <sup>2</sup>	40.680	
		$16.98 + 14 + 9.70$		RAZEM	40.680

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
276 d.6.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 16.98+14+9.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.680	
				RAZEM	40.680
277 d.6.5	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zarte na gładko 16.98+14+9.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.680	
				RAZEM	40.680
278 d.6.5	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 16.98+14+9.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.680	
				RAZEM	40.680
279 d.6.5	KNNR-W 2 W 1103-01 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2.0 mm 16.98+14.00+9.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.680	
				RAZEM	40.680
280 d.6.5	KNR 2-02 1112-01 + KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV z cokołem wywinie- tym na ścianę Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 16.98+(19.32-1.41-3*1.00)*0.1+14.00+(15.98-1.00)*0.1+9.70+(13.18-1.00)*0.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 44.887	
				RAZEM	44.887
281 d.6.5	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 16.98+14+9.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.680	
				RAZEM	40.680
282 d.6.5	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 16.98+14+9.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.680	
				RAZEM	40.680
283 d.6.5	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 16.98+14+9.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.680	
				RAZEM	40.680
284 d.6.5	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (2.20+0.32+1.20+4.34+4.34+2.25+3.57)*2.34+2.48*2.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 48.091	
				RAZEM	48.091
285 d.6.5	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe 48.091	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 48.091	
				RAZEM	48.091
286 d.6.5	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe (19.32-1.41+15.98+13.18)*2.34-48.091	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62.053	
				RAZEM	62.053
287 d.6.5	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2 48.091+62.053	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 110.144	
				RAZEM	110.144
288 d.6.5	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany 48.091+62.053	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 110.144	
				RAZEM	110.144
289 d.6.5	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł. ponad 1 m - Parapet PCV 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
<b>6.6</b>	<b>Pomieszczenie 1/08</b>				
290 d.6.6	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - warstwa wyrównująca 5.6*0.03	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.168	
				RAZEM	0.168
291 d.6.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 5.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.600	
				RAZEM	5.600
292 d.6.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 5.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.600	
				RAZEM	5.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
293 d.6.6	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zartarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		5.6	m <sup>2</sup>	5.600	
				RAZEM	5.600
294 d.6.6	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		5.6	m <sup>2</sup>	5.600	
				RAZEM	5.600
295 d.6.6	KNNR-W 2 W1103-01 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2.0 mm	m <sup>2</sup>		
		5.6	m <sup>2</sup>	5.600	
				RAZEM	5.600
296 d.6.6	KNR 2-02 1112-01 + KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV z cokołem wywiniętym na ścianę Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		5.6+(9.50+4.30-1*1.00-2*0.90)*0.1	m <sup>2</sup>	6.700	
				RAZEM	6.700
297 d.6.6	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		5.6	m <sup>2</sup>	5.600	
				RAZEM	5.600
298 d.6.6	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		5.60	m <sup>2</sup>	5.600	
				RAZEM	5.600
299 d.6.6	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		5.60	m <sup>2</sup>	5.600	
				RAZEM	5.600
300 d.6.6	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		(9.52+4.30-2.68)*2.34	m <sup>2</sup>	26.068	
				RAZEM	26.068
301 d.6.6	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		26.068-2*0.90*2.00-1*1.00*2.00	m <sup>2</sup>	20.468	
				RAZEM	20.468
302 d.6.6	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		2.68*2.34	m <sup>2</sup>	6.271	
				RAZEM	6.271
303 d.6.6	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
		20.468+6.271	m <sup>2</sup>	26.739	
				RAZEM	26.739
<b>6.7</b>		<b>Pomieszczenie 1/10</b>			
304 d.6.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		162.60	m <sup>2</sup>	162.600	
				RAZEM	162.600
305 d.6.7	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zartarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		162.60	m <sup>2</sup>	162.600	
				RAZEM	162.600
306 d.6.7	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		162.60	m <sup>2</sup>	162.600	
				RAZEM	162.600
307 d.6.7	KNR BC-02 0407-03	Posadzka przemysłowa z barwionej żywicy epoksydowej	m <sup>2</sup>		
		162.60	m <sup>2</sup>	162.600	
				RAZEM	162.600
308 d.6.7	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>		
		162.60+21.08*2*0.25	m <sup>2</sup>	173.140	
				RAZEM	173.140
309 d.6.7	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		162.60+21.08*2*0.25	m <sup>2</sup>	173.140	
				RAZEM	173.140

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
310 d.6.7	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 162.60+21.08*2*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 173.140	
				RAZEM	173.140
311 d.6.7	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 162.60+21.08*2*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 173.140	
				RAZEM	173.140
312 d.6.7	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 62.12*3.76-3.00*3.50*10+(3.50+3.00+3.50)*0.16*10+(2*3.14*0.15*3.50)*1+(12.90*2+7.57)*0.30+(2*3.14*0.15*3.80)*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 168.618	
				RAZEM	168.618
313 d.6.7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe 62.12*3.76-3.00*3.50*10+(3.50+3.00+3.50)*0.16*10+(2*3.14*0.15*3.50)*1+(12.90*2+7.57)*0.30+(2*3.14*0.15*3.80)*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 168.618	
				RAZEM	168.618
314 d.6.7	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej 1.60*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.200	
				RAZEM	3.200
315 d.6.7	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2 62.12*3.76-3.00*3.50*10+(3.50+3.00+3.50)*0.16*10+(2*3.14*0.15*3.50)*1+(12.90*2+7.57)*0.30+(2*3.14*0.15*3.80)*3-(1.60*2.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 165.418	
				RAZEM	165.418
316 d.6.7	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - ściany 62.12*3.76-3.00*3.50*10+(3.50+3.00+3.50)*0.16*10+(2*3.14*0.15*3.50)*1+(12.90*2+7.57)*0.30+(2*3.14*0.15*3.80)*3-(1.60*2.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 165.418	
				RAZEM	165.418
<b>6.8</b>	<b>Pomieszczenie 1/11</b>				
317 d.6.8	KNR 2-02 0607-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 6.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.900	
				RAZEM	6.900
318 d.6.8	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zartarte na gładko 6.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.900	
				RAZEM	6.900
319 d.6.8	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 6.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.900	
				RAZEM	6.900
320 d.6.8	KNR 2-02 1112-01 + KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV z cokołem wywiniętym na ścianę Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 6.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.900	
				RAZEM	6.900
321 d.6.8	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 6.90+1.84*0.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.820	
				RAZEM	7.820
322 d.6.8	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome 6.90+1.84*0.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.820	
				RAZEM	7.820
323 d.6.8	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 6.90+1.84*0.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.820	
				RAZEM	7.820
324 d.6.8	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 6.90+1.84*0.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.820	
				RAZEM	7.820
325 d.6.8	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 11.58*3.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.541	
				RAZEM	43.541

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
326 d.6.8	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe 11.58*3.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.541	
				RAZEM	43.541
327 d.6.8	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2 11.58*3.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.541	
				RAZEM	43.541
328 d.6.8	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany 11.58*3.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.541	
				RAZEM	43.541
<b>6.9</b>		<b>Pomieszczenie 1/12</b>			
329 d.6.9	KNR 2-02 0607-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 6.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.900	
				RAZEM	6.900
330 d.6.9	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zartarte na gładko 6.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.900	
				RAZEM	6.900
331 d.6.9	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 6.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.900	
				RAZEM	6.900
332 d.6.9	KNR 2-02 1112-01 + KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV z cokołem wywinie- tym na ścianę Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 6.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.900	
				RAZEM	6.900
333 d.6.9	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podcią- gach 6.90+1.84*0.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.820	
				RAZEM	7.820
334 d.6.9	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 6.90+1.84*0.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.820	
				RAZEM	7.820
335 d.6.9	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 6.90+1.84*0.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.820	
				RAZEM	7.820
336 d.6.9	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 6.90+1.84*0.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.820	
				RAZEM	7.820
337 d.6.9	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 10.66*3.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.082	
				RAZEM	40.082
338 d.6.9	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe 10.66*3.76-1.00*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.082	
				RAZEM	38.082
339 d.6.9	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej 10.66*3.76-1.00*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.082	
				RAZEM	38.082
<b>6.10</b>		<b>Pomieszczenie 1/13</b>			
340 d.6.1 0	KNR 2-02 0607-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 30.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.300	
				RAZEM	30.300
341 d.6.1 0	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zartarte na gładko 30.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.300	
				RAZEM	30.300
342 d.6.1 0	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		30.30	m <sup>2</sup>	30.300	
				RAZEM	30.300
343 d.6.1 0	KNR BC-02 0407-03	Posadzka przemysłowa z barwionej żywicy epoksydowej	m <sup>2</sup>		
		30.30	m <sup>2</sup>	30.300	
				RAZEM	30.300
344 d.6.1 0	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>		
		30.30+4*2*0.25	m <sup>2</sup>	32.300	
				RAZEM	32.300
345 d.6.1 0	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		30.30+4*2*0.25	m <sup>2</sup>	32.300	
				RAZEM	32.300
346 d.6.1 0	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		30.30+4*2*0.25	m <sup>2</sup>	32.300	
				RAZEM	32.300
347 d.6.1 0	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		162.60+21.08*2*0.25	m <sup>2</sup>	173.140	
				RAZEM	173.140
348 d.6.1 0	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		23.14*4.35-3.00*3.50*2+(3.50+3.00+3.50)*0.16*2	m <sup>2</sup>	82.859	
				RAZEM	82.859
349 d.6.1 0	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		23.14*4.35-3.00*3.50*2+(3.50+3.00+3.50)*0.16*2	m <sup>2</sup>	82.859	
				RAZEM	82.859
350 d.6.1 0	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
		1.60*2.00	m <sup>2</sup>	3.200	
				RAZEM	3.200
351 d.6.1 0	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		23.14*4.35-3.00*3.50*2+(3.50+3.00+3.50)*0.16*2-(1.60*2.00)	m <sup>2</sup>	79.659	
				RAZEM	79.659
352 d.6.1 0	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m <sup>2</sup>		
		23.14*4.35-3.00*3.50*2+(3.50+3.00+3.50)*0.16*2-(1.60*2.00)	m <sup>2</sup>	79.659	
				RAZEM	79.659
<b>6.11</b>		<b>Pomieszczenie 2/01</b>			
353 d.6.1 1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		5.25	m <sup>2</sup>	5.250	
				RAZEM	5.250
354 d.6.1 1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		5.25	m <sup>2</sup>	5.250	
				RAZEM	5.250
355 d.6.1 1	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		5.25	m <sup>2</sup>	5.250	
				RAZEM	5.250
356 d.6.1 1	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		5.25	m <sup>2</sup>	5.250	
				RAZEM	5.250
357 d.6.1 1	KNR-W 2 W 1103-01 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2.0 mm	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		17.61	m <sup>2</sup>	17.610	
				RAZEM	17.610
358 d.6.1 1	KNNR-W 2 W1103-02 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1.0 mm grubości lecznie więcej jak do 10 mm grubości Krotność = 3 17.61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.610	
				RAZEM	17.610
359 d.6.1 1	KNR 2-02 1112-01 + KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV z cokołem wywiniętym na ścianę Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych  17.61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.610	
				RAZEM	17.610
360 d.6.1 1	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym  14.13+0.26*3.88	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.139	
				RAZEM	15.139
361 d.6.1 1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome  31.74+0.26*3.88	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.749	
				RAZEM	32.749
362 d.6.1 1	NNRNKB 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2 Krotność = 2 (31.79+0.26*3.88)-17.61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.189	
				RAZEM	15.189
363 d.6.1 1	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 Krotność = 2 17.61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.610	
				RAZEM	17.610
364 d.6.1 1	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem  31.74+0.26*3.88	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.749	
				RAZEM	32.749
365 d.6.1 1	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach  (4.17+1.36+2*3.08+0.29)*2.57+(3.45+3.60+3.45)*0.31	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.044	
				RAZEM	34.044
366 d.6.1 1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe  34.044	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.044	
				RAZEM	34.044
367 d.6.1 1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe  36.12*2.57-34.044-3.60*3.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  46.364	
				RAZEM	46.364
368 d.6.1 1	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2  34.044+46.364	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  80.408	
				RAZEM	80.408
369 d.6.1 1	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany  34.044+46.364	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  80.408	
				RAZEM	80.408
370 d.6.1 1	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV  1	szt  szt	  1.000	
				RAZEM	1.000
6.12		<b>Pomieszczenie 2/02, 2/03</b>			
371 d.6.1 2	KNNR-W 2 W1103-01 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2.0 mm  9.80+10.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.800	
				RAZEM	19.800



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
372 d.6.1 2	KNNR-W 2 W1103-02 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1.0 mm grubości lecznie więcej jak do 10 mm grubości Krotność = 3 9.80+10.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.800	
				RAZEM	19.800
373 d.6.1 2	KNR 2-02 1112-01 + KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV z cokołem wywiniętym na ścianę Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 9.80+10.00+(12.64+12.76-2*1.00)*0.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.140	
				RAZEM	22.140
374 d.6.1 2	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 9.80+10.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.800	
				RAZEM	19.800
375 d.6.1 2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> Krotność = 2 9.80+10.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.800	
				RAZEM	19.800
376 d.6.1 2	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 9.80+10.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.800	
				RAZEM	19.800
377 d.6.1 2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe (12.64+12.76)*2.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.278	
				RAZEM	65.278
378 d.6.1 2	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2 (12.64+12.76)*2.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.278	
				RAZEM	65.278
379 d.6.1 2	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany (12.64+12.76)*2.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.278	
				RAZEM	65.278
380 d.6.1 2	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
<b>6.13</b>		<b>Pomieszczenie 2/04, 2/05</b>			
381 d.6.1 3	KNNR-W 2 W1103-01 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2.0 mm 9.60+33.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.100	
				RAZEM	43.100
382 d.6.1 3	KNNR-W 2 W1103-02 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1.0 mm grubości lecznie więcej jak do 10 mm grubości Krotność = 3 9.60+33.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.100	
				RAZEM	43.100
383 d.6.1 3	KNR 2-02 1112-01 + KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV z cokołem wywiniętym na ścianę Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 9.60+33.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.100	
				RAZEM	43.100
384 d.6.1 3	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 9.60+33.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.100	
				RAZEM	43.100
385 d.6.1 3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> Krotność = 2 9.60+33.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.100	
				RAZEM	43.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
386 d.6.1 3	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem 9.60+33.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.100	
				RAZEM	43.100
387 d.6.1 3	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (2.92+5.02+3.42+2.55+0.36+0.25)*2.57+(4*0.47*1.45+2*0.47*1.55)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 41.499	
				RAZEM	41.499
388 d.6.1 3	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe (12.44+28.24)*2.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 104.548	
				RAZEM	104.548
389 d.6.1 3	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej 3.20*1.60+1.60*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.320	
				RAZEM	8.320
390 d.6.1 3	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2 (12.44+28.24)*2.57-(3.20*1.60+1.60*2.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 96.228	
				RAZEM	96.228
391 d.6.1 3	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany (12.44+28.24)*2.57-(3.20*1.60+1.60*2.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 96.228	
				RAZEM	96.228
392 d.6.1 3	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
<b>6.14</b>		<b>Pomieszczenie 2/06, 2/07</b>			
393 d.6.1 4	KNNR-W 2 W1103-01 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2.0 mm 8.90+8.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.600	
				RAZEM	17.600
394 d.6.1 4	KNNR-W 2 W1103-02 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1.0 mm grubości lecznie więcej jak do 10 mm grubości Krotność = 3 8.90+8.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.600	
				RAZEM	17.600
395 d.6.1 4	KNR 2-02 1112-01 + KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV z cokołem wywiniętym na ścianę Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 8.90+8.70+(11.92+11.84-2*1.00)*0.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.776	
				RAZEM	19.776
396 d.6.1 4	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome 8.90+8.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.600	
				RAZEM	17.600
397 d.6.1 4	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> Krotność = 2 8.90+8.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.600	
				RAZEM	17.600
398 d.6.1 4	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem 8.90+8.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.600	
				RAZEM	17.600
399 d.6.1 4	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (0.36+0.24)*2.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.542	
				RAZEM	1.542
400 d.6.1 4	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(0.36+0.24)*2.57$	m <sup>2</sup>	1.542	
				RAZEM	1.542
401 d.6.1 4	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		$(11.92+11.84-0.36-0.24)*2.57$	m <sup>2</sup>	59.521	
				RAZEM	59.521
402 d.6.1 4	NNRNKB 202 2012-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		$(1.542+59.521)$	m <sup>2</sup>	61.063	
				RAZEM	61.063
403 d.6.1 4	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m <sup>2</sup>		
		$(1.542+59.521)$	m <sup>2</sup>	61.063	
				RAZEM	61.063
404 d.6.1 4	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m - Parapet PCV	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>6.15</b>		<b>Pomieszczenie 2/08, 2/09, 2/10</b>			
405 d.6.1 5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		$4.70+4.70+2.00$	m <sup>2</sup>	11.400	
				RAZEM	11.400
406 d.6.1 5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		$4.70+4.70+2.00$	m <sup>2</sup>	11.400	
				RAZEM	11.400
407 d.6.1 5	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zartarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		$4.70+4.70+2.00$	m <sup>2</sup>	11.400	
				RAZEM	11.400
408 d.6.1 5	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		$4.70+4.70+2.00$	m <sup>2</sup>	11.400	
				RAZEM	11.400
409 d.6.1 5	KNR-W 2 W 1103-01 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grub. 2.0 mm	m <sup>2</sup>		
		$4.70+4.70+2.00$	m <sup>2</sup>	11.400	
				RAZEM	11.400
410 d.6.1 5	KNR-W 2 W 1103-02 analogia	Samopoziomujące masy wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1.0 mm grubości lecznie więcej jak do 10 mm grubości Krotność = 3	m <sup>2</sup>		
		$4.70+4.70+2.00$	m <sup>2</sup>	11.400	
				RAZEM	11.400
411 d.6.1 5	KNR 2-02 1112-01 + KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina PCV z cokołem wywinie- tym na ścianę Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
		$4.70+4.70+2.00+(5.82+5.70+5.82+6.50+6.50-3*1.00-4*0.90)*0.1$	m <sup>2</sup>	13.774	
				RAZEM	13.774
412 d.6.1 5	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>		
		$(5.82+5.70+5.82+6.50+6.50-2*3.09)*2.57$	m <sup>2</sup>	62.091	
				RAZEM	62.091
413 d.6.1 5	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		$(5.82+5.70+5.82+6.50+6.50-2*3.09)*2.57$	m <sup>2</sup>	62.091	
				RAZEM	62.091
414 d.6.1 5	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		$2*3.09*2$	m <sup>2</sup>	12.360	
				RAZEM	12.360

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
415 d.6.1 5	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej  (2.58+5.70+5.82+6.50+6.50)*2.57-(3*1.00*2.00+4*0.90*2.00)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  56.447	  56.447
7		<b>Dach</b>		RAZEM	56.447
7.1		<b>Dach nad salą szkoleniowo-dydaktyczną</b>			
416 d.7.1	KNR 2-02 0107-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm 6.00*0.15+6.00*0.40+2.39	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.690	  5.690
417 d.7.1	KNR-W 2-02 0302-09	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm - W-1  (6.00+6.00+8.95)*0.24*0.24	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.207	  1.207
418 d.7.1	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm (6.12+6.12+9.19)*4*0.000888	t  t	  0.076	  0.076
419 d.7.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 86*0.90*0.000222	t  t	  0.017	  0.017
420 d.7.1	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 5.88*8.72+5.88*0.39+5.88*0.64+4.48	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  61.810	  61.810
421 d.7.1	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 5.88*8.72+5.88*0.39+5.88*0.64+4.48	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  61.810	  61.810
422 d.7.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 5.88*8.72+5.88*0.39+5.88*0.64+4.48	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  61.810	  61.810
423 d.7.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 5.88*8.72	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  51.274	  51.274
424 d.7.1	KNR 2-02 0609-03 analogia	Docieplenie dachu styropapą gr. 5cm mocowaną mechanicznie  5.88*8.72	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  51.274	  51.274
425 d.7.1	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe  5.88*8.72	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  51.274	  51.274
426 d.7.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej  (5.88*2+8.72*2)*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.600	  14.600
427 d.7.1	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 110 mm z blachy stalowej powlekanej  3.90+0.50	m  m	  4.400	  4.400
428 d.7.1	KNR 2-02 0514-06	Obsadzenie wpustów attykowych do odwodnienia  1	szt.  szt.	  1.000	  1.000
429 d.7.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - ogniomur (0.40+0.34)*5.65+(0.65+0.34)*5.65+4.42+0.34*8.51	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.088	  17.088
430 d.7.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 5.65*2+8.81+6.12*2+9.59	m  m	  41.940	  41.940
431 d.7.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przyklejenie warstwy siatki na ścianach (0.40+0.34)*5.65+(0.65+0.34)*5.65+4.42+0.34*8.51	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.088	  17.088
432 d.7.1	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (0.40+0.34)*5.65+(0.65+0.34)*5.65+4.42+0.34*8.51	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.088	  17.088
				RAZEM	17.088

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
433 d.7.1	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa (0.40+0.34)*5.65+(0.65+0.34)*5.65+4.42+0.34*8.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.088	
				RAZEM	17.088
434 d.7.1	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej - obróbka ogniomuru (6.12*2+8.51)*0.78	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.185	
				RAZEM	16.185
435 d.7.1 r.16 z.sz.5.15	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:427,434)			
7.2		<b>Dach nad budynkiem remontowanym</b>			
436 d.7.2	KNR-W 2-02 0128-01	Okładanie kominów cegłą klinkierową (0.76*2+0.25*2)*1.40*2+(0.60*2+0.25*2)*1.40*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.796	
				RAZEM	12.796
437 d.7.2	KNR 2-02 0122-01 analogia	Wieloprzewodowe kominy - przemurowanie od płaszczyzny stropu istniejących kominów 0.54*0.83*1.40+0.55*1.21*1.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.559	
				RAZEM	1.559
438 d.7.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 19*2	szt. szt.	 38.000	
				RAZEM	38.000
439 d.7.2	KNR-W 2-02 0302-09	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm - W-2 (5.99+2.08+16.92+2.79+4.67+16.92)*0.24*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.777	
				RAZEM	1.777
440 d.7.2	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm (17.16*2+9.19*2)*4*0.000888	t t	 0.187	
				RAZEM	0.187
441 d.7.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 211*0.72*0.000222	t t	 0.034	
				RAZEM	0.034
442 d.7.2	KNR 2-02 0107-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm (5.99+2.08+16.92+2.97+4.67+16.92)*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.775	
				RAZEM	24.775
443 d.7.2	KNR-W 2-02 0302-09	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm - W-2 (5.99+2.08+16.92+2.79+4.67+16.92)*0.24*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.777	
				RAZEM	1.777
444 d.7.2	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm (17.16*2+9.19*2)*4*0.000888	t t	 0.187	
				RAZEM	0.187
445 d.7.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 211*0.72*0.000222	t t	 0.034	
				RAZEM	0.034
446 d.7.2	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (16.68*8.71)+(2*16.68+2*8.71)*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 175.751	
				RAZEM	175.751
447 d.7.2	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa (16.68*8.71)+(2*16.68+2*8.71)*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 175.751	
				RAZEM	175.751
448 d.7.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe (16.68*8.71)+(2*16.68+2*8.71)*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 175.751	
				RAZEM	175.751
449 d.7.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (16.68*8.71)-(0.76*0.49*2+0.60*0.49*3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 143.656	
				RAZEM	143.656
450 d.7.2	KNR 2-02 0609-03 analogia	Docieplenie dachu styropapą gr. 5 do 36cm mocowaną mechanicznie (16.68*8.71)-(0.76*0.49*2+0.60*0.49)*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 142.166	
				RAZEM	142.166
451 d.7.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(16.68*8.71)-(0.76*0.49*2+0.49*0.60*3)	m <sup>2</sup>	143.656	
				RAZEM	143.656
452 d.7.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m <sup>2</sup>		
		(16.68*2+8.71*2+0.76*4+0.49*10)*0.5	m <sup>2</sup>	29.360	
				RAZEM	29.360
453 d.7.2	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 110 mm z blachy stalowej powlekanej	m		
		2*5.80+2*0.5	m	12.600	
				RAZEM	12.600
454 d.7.2	KNR 2-02 0514-06	Obsadzenie wpustów attykowych do odwodnienia	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
455 d.7.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - ogniomur	m <sup>2</sup>		
		(0.30+0.34)*17.56+(0.65+0.34)*17.56+4.42*2+0.34*2*8.51	m <sup>2</sup>	43.250	
				RAZEM	43.250
456 d.7.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		16.48*2+8.51*2+17.56*2+9.59*2	m	104.280	
				RAZEM	104.280
457 d.7.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		(0.30+0.34)*17.56+(0.65+0.34)*17.56+4.42*2+0.34*2*8.51	m <sup>2</sup>	43.250	
				RAZEM	43.250
458 d.7.2	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		(0.30+0.34)*17.56+(0.65+0.34)*17.56+4.42*2+0.34*2*8.51	m <sup>2</sup>	43.250	
				RAZEM	43.250
459 d.7.2	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		(0.30+0.34)*17.56+(0.65+0.34)*17.56+4.42*2+0.34*2*8.51	m <sup>2</sup>	43.250	
				RAZEM	43.250
460 d.7.2	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej - obróbka ogniomuru	m <sup>2</sup>		
		(17.56*2+8.51*2)*0.78	m <sup>2</sup>	40.669	
				RAZEM	40.669
461 d.7.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:453,460)			
7.3		<b>Dach nad budynkiem dobudowywanym</b>			
462 d.7.3	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		(7.57*27.61)+(2*7.57+2*27.61)*0.6	m <sup>2</sup>	251.224	
				RAZEM	251.224
463 d.7.3	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		(7.57*27.61)+(2*7.57+2*27.61)*0.6	m <sup>2</sup>	251.224	
				RAZEM	251.224
464 d.7.3	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		(7.57*27.61)+(2*7.57+2*27.61)*0.6	m <sup>2</sup>	251.224	
				RAZEM	251.224
465 d.7.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		7.57*27.61	m <sup>2</sup>	209.008	
				RAZEM	209.008
466 d.7.3	KNR 2-02 0609-03 analogia	Docieplenie dachu styropapą gr. 5 do 28cm mocowaną mechanicznie	m <sup>2</sup>		
		(7.57*27.61)	m <sup>2</sup>	209.008	
				RAZEM	209.008
467 d.7.3	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
		7.57*27.61	m <sup>2</sup>	209.008	
				RAZEM	209.008
468 d.7.3	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m <sup>2</sup>		
		(7.57*2+27.61*2)*0.5	m <sup>2</sup>	35.180	
				RAZEM	35.180
469 d.7.3	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 110 mm z blachy stalowej powlekanej	m		
		4.10+0.50+4.40+0.50+4.70+0.50	m	14.700	
				RAZEM	14.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
470 d.7.3	KNR 2-02 0514-06	Obsadzenie wpustów attykowych do odwodnienia	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
471 d.7.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - ogniomur (0.20+0.34)*27.41+(0.40+0.34)*27.41+2.85+0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	38.435	
				RAZEM	38.435
472 d.7.3	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 27.90+8.35+28.39+1.50+1.01+2*27.41+7.37	m		
			m	129.340	
				RAZEM	129.340
473 d.7.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przyklejenie warstwy siatki na ścianach (0.20+0.34)*27.41+(0.40+0.34)*27.41+2.85+0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	38.435	
				RAZEM	38.435
474 d.7.3	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (0.20+0.34)*27.41+(0.40+0.34)*27.41+2.85+0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	38.435	
				RAZEM	38.435
475 d.7.3	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa (0.20+0.34)*27.41+(0.40+0.34)*27.41+2.85+0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	38.435	
				RAZEM	38.435
476 d.7.3	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej - obróbka ogniomuru (27.90+7.37+28.39+1.01)*0.71	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	45.916	
				RAZEM	45.916
477 d.7.3 r.16 z.sz.5.15	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:469,476)			
8	<b>Elewacja</b>				
8.1	<b>Drabiny zewnętrzne</b>				
478 d.8.1	KNR 2-02 1213-04	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości ponad 4 m - na dach nad salą szkoleniowo dydaktyczną 5.00	m		
			m	5.000	
				RAZEM	5.000
479 d.8.1	KNR 2-02 1213-03	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości do 4 m - z dachu nad salą szkoleniowo-dydaktyczną na dach nad I piętrem 3.5	m		
			m	3.500	
				RAZEM	3.500
480 d.8.1	KNR 2-02 1213-04	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości ponad 4 m - na dach budynku dobudowywanego 5.00	m		
			m	5.000	
				RAZEM	5.000
481 d.8.1 r.16 z.sz.5.15	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:478,479,480)			
8.2	<b>Fundament budynku remontowanego</b>				
482 d.8.2	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) (2.74+23.69+9.59+23.26)*0.5*0.5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	14.820	
				RAZEM	14.820
483 d.8.2	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (2.74+23.69+9.59+23.26)*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.640	
				RAZEM	29.640
484 d.8.2	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przyklejenie płyt styropianowych gr. 10cm do ścian za pomocą dyspersyjnej masy asfaltowo-kauczukowej bezrozpuszczalnikowej (2.74+23.69+9.59)*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	18.010	
				RAZEM	18.010
485 d.8.2	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przyklejenie płyt styropianowych gr. 20cm do ścian za pomocą dyspersyjnej masy asfaltowo-kauczukowej bezrozpuszczalnikowej 23.26*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	11.630	
				RAZEM	11.630
486 d.8.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 18.01+11.63	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.640	
				RAZEM	29.640
487 d.8.2	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 18.01+11.63	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.640	
				RAZEM	29.640
488 d.8.2	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		18.01+11.63	m <sup>2</sup>	29.640	
				RAZEM	29.640
489 d.8.2	KNR 2-01 0314-02 analogia	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV) - zasypianie wykopu  (2.74+23.69+9.59+23.26)*0.5*0.5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  14.820	
				RAZEM	14.820
<b>8.3</b>		<b>Budynek remontowany</b>			
490 d.8.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - uzupełnienie różnic w grubości ocieplenia po zamurowaniach 1.77*2.59+0.64*0.43+0.59*2.35+1.06*0.70+2*0.17*1.45+2*1.00*0.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.381	
				RAZEM	8.381
491 d.8.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 23.68*3.72+9.59*3.72+17.46*1.81+23.41*4.32+17.02*2.71+5.95*1.60+2.74*5.53+6.85*1.55-(3.50*1.00+1.00*1.00*4+1.00*1.00*4+1.40*2.00+1.00*2.35*2)-(3.60*3.45+1.55*1.45*4+2.40*1.50*4+1.00*1.00*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 281.102	
				RAZEM	281.102
492 d.8.3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją 23.68*3.72+9.59*3.72+17.46*1.81+23.41*4.32+17.02*2.71+5.95*1.60+2.74*5.53+6.85*1.55-(3.50*1.00+1.00*1.00*4+1.00*1.00*4+1.40*2.00+1.00*2.35*2)-(3.60*3.45+1.55*1.45*4+2.40*1.50*4+1.00*1.00*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 281.102	
				RAZEM	281.102
493 d.8.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - doklejenie warstwy 10cm (23.68*3.72+9.59*3.72+17.46*1.81+5.95*1.60+2.74*5.53+6.85*1.55)-(1.00*1.00*4+1.40*2.00+1.00*2.35)-(2.40*1.50*4+1.00*1.00*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 165.107	
				RAZEM	165.107
494 d.8.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian gr. 20cm (6.32*0.60+9.59*0.60+17.46*0.90+23.41*4.32+17.02*2.71+5.95*0.90+2.74*0.90+6.85*0.90)-(3.50*1.00+1.00*1.00*4)+(3.60*3.45+1.55*1.45*4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.411	
				RAZEM	200.411
495 d.8.3	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (3.50+1.00*2+1.00*4+1.00*2*4+1.00*4+1.00*2*4+1.4+2.00*2+1.00*2+2.35*2*2)*0.20+(3.60+3.45*2+1.55*4+1.45*2*4+2.40*4+1.50*2*4+1.00*2+1.00*2*2)*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.440	
				RAZEM	20.440
496 d.8.3	KNR 0-23 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 165.107*4+200.411*4	szt. szt.	 1462.072	
				RAZEM	1462.072
497 d.8.3	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (3.50+1.00*2+1.00*4+1.00*2*4+1.00*4+1.00*2*4+1.4+2.00*2+1.00*2+2.35*2*2)+(3.60+3.45*2+1.55*4+1.45*2*4+2.40*4+1.50*2*4+1.00*2+1.00*2*2)+(2*4.43+2*2.50+6.43)	m m	 122.490	
				RAZEM	122.490
498 d.8.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przyklejenie warstwy siatki na ścianach 165.107+200.411	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 365.518	
				RAZEM	365.518
499 d.8.3	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach (3.50+1.00*2+1.00*4+1.00*2*4+1.00*4+1.00*2*4+1.4+2.00*2+1.00*2+2.35*2*2)*0.20+(3.60+3.45*2+1.55*4+1.45*2*4+2.40*4+1.50*2*4+1.00*2+1.00*2*2)*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.440	
				RAZEM	20.440
500 d.8.3	KNR 0-23 0931-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 165.107+200.411+(3.50+1.00*2+1.00*4+1.00*2*4+1.00*4+1.00*2*4+1.4+2.00*2+1.00*2+2.35*2*2)*0.20+(3.60+3.45*2+1.55*4+1.45*2*4+2.40*4+1.50*2*4+1.00*2+1.00*2*2)*0.20-(16.761-0.36)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 369.557	
				RAZEM	369.557
501 d.8.3	KNR 0-23 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 165.107+200.411-16.761	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 348.757	
				RAZEM	348.757
502 d.8.3	KNR 0-23 0931-04 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm (3.50+1.00*2+1.00*4+1.00*2*4+1.00*4+1.00*2*4+1.4+2.00*2+1.00*2+2.35*2*2)*0.20+(3.60+3.45*2+1.55*4+1.45*2*4+2.40*4+1.50*2*4+1.00*2+1.00*2*2)*0.20-(0.36)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.080	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20.080
503 d.8.3	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej - montaż parapetów zewnętrznych  (3.55+1.05*4+1.05*4+1.05*2)*0.3+(3.65+1.60*4+2.45*4+1.05*2)*0.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.800	
				RAZEM	10.800
504 d.8.3	KNR 0-28 2630-05 analogia	Wykonanie napisu na elewacji frontowej - farba silikonowa  5.5*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.000	
				RAZEM	11.000
505 d.8.3	KNR 0-28 2630-05 analogia	Wykonanie logotypu na elewacji frontowej - farba silikonowa  3.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.500	
				RAZEM	3.500
506 d.8.3	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy gr. 1,5mm -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach (2.74+23.68+9.59+23.26-2*1-1.40)*0.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.761	
				RAZEM	16.761
507 d.8.3	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy gr. 1,5mm -wykonany ręcznie na ścianach (2.74+23.68+9.59+23.26-2*1-1.40)*0.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.761	
				RAZEM	16.761
508 d.8.3	KNR AT-31 0505-02	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy gr. 1,5mm -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach 0.20*0.30*6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.360	
				RAZEM	0.360
509 d.8.3	KNR AT-31 0505-04	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy gr. 1,5mm -wykonany ręcznie na ościeżach 0.20*0.30*6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.360	
				RAZEM	0.360
510 d.8.3	KNR 2-05 0904-06 analogia	Zadaszenie systemowe ze szkła hartowanego 1,5x2,5m  1.50*2.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.750	
				RAZEM	3.750
511 d.8.3	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m  (23.68*3.72+9.59*3.72+17.46*1.81+5.95*1.60+2.74*5.53+6.85*1.55)+(6.32*0.60+9.59*0.60+17.46*0.90+23.41*4.32+17.02*2.71+5.95*0.90+2.74*0.90+6.85*0.90)+(3.60*3.45+1.55*1.45*4)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  398.568	
				RAZEM	398.568
512 d.8.3	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:490,491,492,493,494,495,496,497,498,499,500,501,502,503,504)			
8.4		<b>Budynek dobudowywany</b>			
513 d.8.4	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian gr. 15cm (10.37*4.65*2+12.72*4.95*2+5.01*5.25*2+8.35*5.25+1.70*4.65)-(3.00*3.50*12+0.90*2.00*1.00)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  198.917	
				RAZEM	198.917
514 d.8.4	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (3.00*12+3.50*2*12+0.90+2.00*2)*0.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.735	
				RAZEM	18.735
515 d.8.4	KNR 0-23 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 198.917*4	szt.  szt.	  795.668	
				RAZEM	795.668
516 d.8.4	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (3.00*12+3.50*2*12+0.90+2.00*2+5.25*2+4.65*1)	m  m	  140.050	
				RAZEM	140.050
517 d.8.4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przyklejenie warstwy siatki na ścianach 198.917	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  198.917	
				RAZEM	198.917
518 d.8.4	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach (3.00*12+3.50*2*12+0.90+2.00*2)*0.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.735	
				RAZEM	18.735
519 d.8.4	KNR 0-23 0931-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 198.917+18.735-(16.005+1.17)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200.477	
				RAZEM	200.477

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
520 d.8.4	KNR 0-23 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (10.37*4.35*2+12.72*4.65*2+5.01*4.95*2+8.35*4.95+1.70*4.35)-(3.00*3.20*12-0.90*1.70)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	193.171	
				RAZEM	193.171
521 d.8.4	KNR 0-23 0931-04 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm 3.00*12*0.15+3.20*2*12*0.15+0.90*0.15+1.70*2*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.565	
				RAZEM	17.565
522 d.8.4	KNR 0-28 2630-05 analogia	Wykonanie logotypu na elewacji frontowej - farba silikonowa 3.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.500	
				RAZEM	3.500
523 d.8.4	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy gr. 1,5mm -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach 10.37*0.30*2+12.72*0.30*2+5.01*0.30*2+8.35*0.30+1.70*0.30-12*0.30-0.90*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.005	
				RAZEM	16.005
524 d.8.4	KNR AT-31 0505-02	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy gr. 1,5mm -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach 0.30*0.15*2*12+0.30*0.15*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.170	
				RAZEM	1.170
525 d.8.4	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy gr. 1,5mm -wykonany ręcznie na ścianach 10.37*0.30*2+12.72*0.30*2+5.01*0.30*2+8.35*0.30+1.70*0.30-12*0.30-0.90*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.005	
				RAZEM	16.005
526 d.8.4	KNR AT-31 0505-04	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy gr. 1,5mm -wykonany ręcznie na ościeżach 0.30*0.15*2*12+0.30*0.15*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.170	
				RAZEM	1.170
527 d.8.4	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m (10.37*4.65*2+12.72*4.95*2+5.01*5.25*2+8.35*5.25+1.70*4.65)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	326.717	
				RAZEM	326.717
528 d.8.4 r.16 z.sz.5.15	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:513,514,515,516,517,518,519,520,521)			
<b>9 Fundament pod agregat</b>					
529 d.9	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III 2.00*3.00*1.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6.000	
				RAZEM	6.000
530 d.9	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 2.50*1.50*1.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.750	
				RAZEM	3.750
531 d.9	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 2.00*1.00*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.200	
				RAZEM	0.200
532 d.9	KNR 2-02 0204-03	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 2,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu 2.00*1.00*1.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000
533 d.9	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.055	t t	0.055	
				RAZEM	0.055
534 d.9	KNR 2-01 0314-02 analogia	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV) - zasypywanie wykopu 6.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6.000	
				RAZEM	6.000
<b>10 Ogrodzenie</b>					
535 d.10	KNR-W 2-02 1803-01 analogia	Ogrodzenie panelowe systemowe 14.60+4.00*2*0.90	m m	20.400	
				RAZEM	20.400
536 d.10	KNR 2-02 1801-02	Cokoły betonowe 0,2x0,3 m z fundamentami 0,2x0,8 m 14.6	m m	14.600	
				RAZEM	14.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
537 d.10	NNRNKB 202 0529-01 analogia	Zamocowanie przepierzenia z blachy trapezowej T18 gr. 0,5mm	m <sup>2</sup>		
		20.40*2.03	m <sup>2</sup>	41.412	
				RAZEM	41.412

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	13874.2760	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat mak- symal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.3354		0.3354	0.00	0.00					
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	1.1693		1.1693	0.00	0.00					
3.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.3875		0.3875	0.00	0.00					
4.	balustrady i pochwyt stalowe z wypełnieniem - stal nierdzewna	m	6.1000		6.1000	0.00	0.00					
5.	Beton C16/20	m <sup>3</sup>	74.4501		74.4501	0.00	0.00					
6.	Beton C16/20	m <sup>3</sup>	2.0300		2.0300	0.00	0.00					
7.	Beton C8/10	m <sup>3</sup>	44.7326		44.7326	0.00	0.00					
8.	Beton C8/10	m <sup>3</sup>	3.3084		3.3084	0.00	0.00					
9.	blacha stalowa powlekana	m <sup>2</sup>	107.9085		107.9085	0.00	0.00					
10.	blacha trapezowa T18 gr. 0,5mm	m <sup>2</sup>	43.4826		43.4826	0.00	0.00					
11.	błoczki betonowe 38x25x12	szt	1131.4176		1131.4176	0.00	0.00					
12.	błoczki grubości 24 cm	szt.	1420.6660		1420.6660	0.00	0.00					
13.	błoczki z betonu komórkowego 49x24x24	szt.	246.7665		246.7665	0.00	0.00					
14.	błoczki z betonu komórkowego 59x24x18 cm	szt.	21.9504		21.9504	0.00	0.00					
15.	błoczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm	szt.	165.1515		165.1515	0.00	0.00					
16.	brama garażowa kompletna 3,00x3,50m segmentowa otwierana elektrycznie, kolor RAL 7024 z napędem elektrycznym (w jednej bramie do myjni dodatkowo drzwi 0,90x2,00m)	m <sup>2</sup>	63.0000		63.0000	0.00	0.00					
17.	brama garażowa kompletna 3,00x3,50m segmentowa z nasświetlem otwierana elektrycznie, kolor RAL 7024 z napędem elektrycznym	m <sup>2</sup>	63.0000		63.0000	0.00	0.00					
18.	cegła klinkierowa pełna	szt.	1308.6720		1308.6720	0.00	0.00					
19.	cegła pełna	szt	242.4000		242.4000	0.00	0.00					
20.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	181.0657		181.0657	0.00	0.00					
21.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.5252		0.5252	0.00	0.00					
22.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0934		0.0934	0.00	0.00					
23.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.II-III	m <sup>3</sup>	0.0603		0.0603	0.00	0.00					
24.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	1.8142		1.8142	0.00	0.00					
25.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.2926		0.2926	0.00	0.00					
26.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.2842		0.2842	0.00	0.00					
27.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m <sup>3</sup>	2.0534		2.0534	0.00	0.00					
28.	deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.3796		0.3796	0.00	0.00					
29.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	1.0658		1.0658	0.00	0.00					
30.	drabina stalowa zewnętrzna z kabłąkami l=3,5m	m	3.5000		3.5000	0.00	0.00					
31.	drabina stalowa zewnętrzna z kabłąkami l=5,00m	m	10.0000		10.0000	0.00	0.00					
32.	drewno na stemple (okrągłe) iglaste korowane śr. 6 do 20 cm	m <sup>3</sup>	0.2366		0.2366	0.00	0.00					
33.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	1.2943		1.2943	0.00	0.00					
34.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	9.1196		9.1196	0.00	0.00					
35.	drut stalowy okrągły miękki śr.2.0-5.0 mm	kg	86.4145		86.4145	0.00	0.00					
36.	drzwi aluminiowe 1,20x2,00m - drzwi aluminiowo-szklane kompletne z samozamykaczem - D1	m <sup>2</sup>	2.6000		2.6000	0.00	0.00					
37.	drzwi drewniane przesuwane-kompletne 1,20x2,10m wraz z prowadnicą - D6	m <sup>2</sup>	2.5200		2.5200	0.00	0.00					
38.	Drzwi EI60 0,90x2,00m wraz z ościeżnicą kompletne - D5	m <sup>2</sup>	1.8000		1.8000	0.00	0.00					
39.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	2348.0496		2348.0496	0.00	0.00					
40.	dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa bezrozpuszczalnikowa	kg	144.2700		144.2700	0.00	0.00					
41.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych śr. 3.25mm	szt.	13.9750		13.9750	0.00	0.00					
42.	elementy montażowe	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
43.	elementy montażowe drabiny stalowej	kpl.	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
44.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	1293.520 6		1293.520 6	0.00	0.00					
45.	emulsja gruntująca	kg	81.7705		81.7705	0.00	0.00					
46.	emulsja gruntująca	kg	84.3306		84.3306	0.00	0.00					
47.	farba akrylowa	dm <sup>3</sup>	442.0491		442.0491	0.00	0.00					
48.	farba elewacyjna silikonowa	dm <sup>3</sup>	5.9400		5.9400	0.00	0.00					
49.	farba olejna do gruntowania przeciw- rdzewna miniowa 60 %	dm <sup>3</sup>	0.1062		0.1062	0.00	0.00					
50.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m <sup>2</sup>	586.5420		586.5420	0.00	0.00					
51.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m <sup>2</sup>	380.5560		380.5560	0.00	0.00					
52.	furtka ogrodzeniowa szer. 0,9m - komp- letna systemowa	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
53.	gaz propan-butan	kg	7.0652		7.0652	0.00	0.00					
54.	gaz propan-butan	kg	205.3823		205.3823	0.00	0.00					
55.	gładź gipsowa - sucha mieszanka	kg	13876.94 26		13876.94 26	0.00	0.00					
56.	grunt uniwersalny - pod tynk mozaikowy	kg	8.5740		8.5740	0.00	0.00					
57.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	185.4894		185.4894	0.00	0.00					
58.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	46.5991		46.5991	0.00	0.00					
59.	haki do muru	kg	8.7034		8.7034	0.00	0.00					
60.	HEA180 - 35,50kg/mb - profil malowany	t	0.1418		0.1418	0.00	0.00					
61.	HEA220 - 50,5kg/mb - profil malowany	t	0.4452		0.4452	0.00	0.00					
62.	kątownik aluminiowy	m	128.1725		128.1725	0.00	0.00					
63.	kątownik aluminiowy ochronny	m	632.8056		632.8056	0.00	0.00					
64.	kłamry ciesielskie	kg	16.7958		16.7958	0.00	0.00					
65.	klej do wykładzin	kg	196.7874		196.7874	0.00	0.00					
66.	kolano stalowe powlekane śr. 110mm	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
67.	kołki rozporowe	szt.	49.9880		49.9880	0.00	0.00					
68.	kominek wentylacyjny fi 75mm	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00					
69.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej 14x14 cm	szt.	40.0000		40.0000	0.00	0.00					
70.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorą- co	kg	30.0000		30.0000	0.00	0.00					
71.	lina stalowa jednoskrętna z drutu ocyn- kowanego śr. 22 mm	kg	20.8914		20.8914	0.00	0.00					
72.	listwy maskujące	m	16.5830		16.5830	0.00	0.00					
73.	łaty iglaste kl.II	m <sup>3</sup>	0.0165		0.0165	0.00	0.00					
74.	łącznik krzyżowy	szt.	159.1299		159.1299	0.00	0.00					
75.	łączniki do mocowania styropapy	szt	2012.240 0		2012.240 0	0.00	0.00					
76.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	122.5000		122.5000	0.00	0.00					
77.	masa tynkarska mozaikowa -gr. 1,5mm	kg	188.6280		188.6280	0.00	0.00					
78.	nadproża prefabrykowane L19	m	60.6000		60.6000	0.00	0.00					
79.	okna PCV 1,00x1,00m kolor RAL 7024, - Okno O2	m <sup>2</sup>	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
80.	okna PCV 1,00x1,00m kolor RAL 7024, okno klasy WK-2 z szybą antywłamania- wą P4 we wskazanych na rysunkach oknach zamontować nawiewniki - Okno O1	m <sup>2</sup>	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
81.	okna PCV 1,00x2,35m kolor RAL 7024 - Okno O3	m <sup>2</sup>	4.7000		4.7000	0.00	0.00					
82.	okna PCV 1,55x1,45m kolor RAL 7024 we wskazanych na rysunkach oknach zamontować nawiewniki w górnej ramie - Okno O5	m <sup>2</sup>	8.9900		8.9900	0.00	0.00					
83.	okna PCV 2,40x1,50m kolor RAL 7024 we wskazanych na rysunkach oknach zamontować nawiewniki w górnej ramie- Okno O6	m <sup>2</sup>	14.4000		14.4000	0.00	0.00					
84.	okna PCV 3,50x1,00m kolor RAL 7024 - Okno O4	m <sup>2</sup>	3.5000		3.5000	0.00	0.00					
85.	pakiet systemu kanałów wentylacyjnych pionowych wys. 1,4m - kanał systemowy 1xW	kpl.	8.0000		8.0000	0.00	0.00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
86.	pakiet systemu kanałów wentylacyjnych pionowych wys. 4,4m - kanał systemowy 1xW	kpl.	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
87.	panele ogrodzeniowe systemowe wymiar oczka 50x200mm, śr. drutu fi 5mm wysokość panela 2030mm	m <sup>2</sup>	41.4120		41.4120	0.00	0.00					
88.	papa podkładowa samoprzylepna	m <sup>2</sup>	464.5287		464.5287	0.00	0.00					
89.	papa termozgrzewalna nawierzchniowa gr.5,2mm	m <sup>2</sup>	561.0795		561.0795	0.00	0.00					
90.	parapet z blachy stalowej szer. w rozwinięciu 30cm	m <sup>2</sup>	10.8000		10.8000	0.00	0.00					
91.	pianka montażowa	szt	3.7800		3.7800	0.00	0.00					
92.	pianka poliuretanowa	kg	24.4750		24.4750	0.00	0.00					
93.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.4452		0.4452	0.00	0.00					
94.	piasek kwarcowy suchy 0,1-0,4 mm	kg	289.3500		289.3500	0.00	0.00					
95.	piasek kwarcowy suchy 0,5-1,0 mm	kg	289.3500		289.3500	0.00	0.00					
96.	płytki ściennie	m <sup>2</sup>	194.8199		194.8199	0.00	0.00					
97.	płytki z betonu komórkowego 49x24x6 cm	szt.	113.8242		113.8242	0.00	0.00					
98.	płytki z betonu komórkowego 59x24x12 cm	szt.	1193.1416		1193.1416	0.00	0.00					
99.	płyty gipsowo-kartonowe	m <sup>2</sup>	62.4510		62.4510	0.00	0.00					
100.	płyty styropianowe 10 cm - fasadowe	m <sup>3</sup>	28.5874		28.5874	0.00	0.00					
101.	płyty styropianowe 15 cm - fasadowe	m <sup>3</sup>	33.2205		33.2205	0.00	0.00					
102.	płyty styropianowe 15 cm - fasadowe	m <sup>3</sup>	10.4801		10.4801	0.00	0.00					
103.	płyty styropianowe 20 cm - fasadowe	m <sup>3</sup>	44.5286		44.5286	0.00	0.00					
104.	płyty styropianowe 5 cm - fasadowe	m <sup>3</sup>	2.0567		2.0567	0.00	0.00					
105.	płyty styropianowe EPS 100 gr 20cm - dach	m <sup>2</sup>	219.4584		219.4584	0.00	0.00					
106.	płyty styropianowe EPS 100 gr. 12cm	m <sup>2</sup>	49.8750		49.8750	0.00	0.00					
107.	płyty styropianowe EPS 100 gr. 15cm	m <sup>2</sup>	48.5940		48.5940	0.00	0.00					
108.	płyty styropianowe EPS 100 gr. 15cm - dach	m <sup>2</sup>	204.6765		204.6765	0.00	0.00					
109.	płyty styropianowe EPS 100 gr. 5cm	m <sup>2</sup>	17.4825		17.4825	0.00	0.00					
110.	podkładowa masa tynkarska	kg	171.0102		171.0102	0.00	0.00					
111.	podokienniki prefabrykowane PCV 0, 25x1,05m	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
112.	podokienniki prefabrykowane PCV 0, 25x2,40m	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
113.	podokienniki prefabrykowane PCV 0, 35x1,05m	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
114.	podokienniki prefabrykowane PCV 0, 35x1,60m	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
115.	podokienniki prefabrykowane PCV 0, 35x3,55m	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
116.	podokienniki prefabrykowane PCV 0, 35x3,65m	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
117.	podokienniki prefabrykowane PCV 0, 42x2,45m	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
118.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej	m <sup>2</sup>	81.2498		81.2498	0.00	0.00					
119.	pospółka do betonów zwykłych - zagęszczona	m <sup>3</sup>	305.4532		305.4532	0.00	0.00					
120.	preparat gruntujący	dm <sup>3</sup>	250.7711		250.7711	0.00	0.00					
121.	preparat gruntujący do lamperii	dm <sup>3</sup>	99.6724		99.6724	0.00	0.00					
122.	pręty gładkie śr. 8 mm	t	0.5201		0.5201	0.00	0.00					
123.	pręty gładkie śr.6 mm	t	0.6643		0.6643	0.00	0.00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
124	pręty spawalnicze z PCW nieplastyfiko- wanego	kg	9.5539		9.5539	0.00	0.00					
125	pręty żebrowane 12 mm	t	4.6205		4.6205	0.00	0.00					
126	pręty żebrowane 16 mm	t	0.6987		0.6987	0.00	0.00					
127	profil sufitowy	m	264.2156		264.2156	0.00	0.00					
128	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	157.5858		157.5858	0.00	0.00					
129	rura spustowa stalowa powlekana 110mm	m	33.2850		33.2850	0.00	0.00					
130	samopoziomująca masa szpachlowa	kg	1850.545 5		1850.545 5	0.00	0.00					
131	siatka tkana Rabitza	m <sup>2</sup>	323.4726		323.4726	0.00	0.00					
132	siatka z włókna szklanego	m <sup>2</sup>	926.2699		926.2699	0.00	0.00					
133	silikon	kg	1.5020		1.5020	0.00	0.00					
134	skrzydła drzwiowe pełne wraz z oścież- nicą kompletne 0,90x2,00m antywłama- niowe wyposażone w samozamykacz i zamek elektroniczny, we wskazanych na rysunkach drzwiach wykonać kratki wentylacyjne w dolnej części - D3	m <sup>2</sup>	7.2000		7.2000	0.00	0.00					
135	skrzydła drzwiowe pełne wraz z oścież- nicą regulowaną kompletne 0,90x2,00m - D2	m <sup>2</sup>	27.0000		27.0000	0.00	0.00					
136	skrzydła drzwiowe pełne wraz z oścież- nicą regulowaną kompletne 0,90x2,00m - D4	m <sup>2</sup>	9.0000		9.0000	0.00	0.00					
137	skrzydło bramowe szer. 2,0m - komplet- na systemowa	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
138	słupki prefabrykowane systemowe 2, 60m	szt.	7.0000		7.0000	0.00	0.00					
139	słupki prefabrykowane systemowe przy- bramowe 2,60m	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
140	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	3.6460		3.6460	0.00	0.00					
141	styropapa gr. od 5 do 28cm	m <sup>2</sup>	219.4584		219.4584	0.00	0.00					
142	styropapa gr. 10cm	m <sup>2</sup>	53.8377		53.8377	0.00	0.00					
143	styropapa gr. 5 do 36cm	m <sup>2</sup>	149.2743		149.2743	0.00	0.00					
144	taśma spoinowa	m	103.8848		103.8848	0.00	0.00					
145	tlen techniczny	m <sup>3</sup>	1.0062		1.0062	0.00	0.00					
146	tynek silikonowy gr. 1mm barwiony w ma- sie	kg	1575.634 0		1575.634 0	0.00	0.00					
147	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	10.4610		10.4610	0.00	0.00					
148	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt sty- ropianowych	kg	7943.126 0		7943.126 0	0.00	0.00					
149	utyliczacja papy i styropianu	m <sup>3</sup>	13.1050		13.1050	0.00	0.00					
150	wapno suchogaszzone	kg	50.7422		50.7422	0.00	0.00					
151	wieszak	szt.	122.5000		122.5000	0.00	0.00					
152	witryny aluminiowo-szklana 3,60x3,45m kolor RAL 7024	m <sup>2</sup>	12.4200		12.4200	0.00	0.00					
153	wkręty	szt.	918.7497		918.7497	0.00	0.00					
154	wkręty samogwintujące do blach	szt.	347.8608		347.8608	0.00	0.00					
155	woda	m <sup>3</sup>	0.3729		0.3729	0.00	0.00					



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
156	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.2058		0.2058	0.00	0.00					
157	wpusty dachowe attykowy systemowy śr. 110mm	szt.	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
158	wycieraczka do obuwia wewnętrzna 0, 50x1,10m	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
159	wycieraczka do obuwia zewnętrzna 0, 50x1,10m	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
160	wykładzina podłogowa PCV	m <sup>2</sup>	313.6595		313.6595	0.00	0.00					
161	wykładzina podłogowa PCV - antypoślizgowa	m <sup>2</sup>	33.4652		33.4652	0.00	0.00					
162	wykładzina podłogowa PCV na schodach	m <sup>2</sup>	15.5587		15.5587	0.00	0.00					
163	wylewka rury spustowej stalowa ocynkowana śr. 110mm	szt.	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
164	zadaszenie systemowe ze szkła hartowanego 1,50x2,5m	m <sup>2</sup>	3.7500		3.7500	0.00	0.00					
165	zakończenie parapetów z PCV	kpl.	44.0000		44.0000	0.00	0.00					
166	zaprawa	m <sup>3</sup>	1.8918		1.8918	0.00	0.00					
167	zaprawa	m <sup>3</sup>	0.9042		0.9042	0.00	0.00					
168	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	24.1930		24.1930	0.00	0.00					
169	zaprawa cementowa M 7	m <sup>3</sup>	0.3034		0.3034	0.00	0.00					
170	zaprawa cementowa m. 100	m <sup>3</sup>	0.1343		0.1343	0.00	0.00					
171	zaprawa cementowa m. 80	m <sup>3</sup>	8.8836		8.8836	0.00	0.00					
172	zaprawa do klinkieru	kg	1308.6720		1308.6720	0.00	0.00					
173	zaprawa klejowa do płytek	kg	1278.2665		1278.2665	0.00	0.00					
174	zaprawa murarska - sucha mieszanka	kg	699.5578		699.5578	0.00	0.00					
175	zaprawa spoinująca do płytek	kg	7.0844		7.0844	0.00	0.00					
176	zaprawa szczelna	m <sup>3</sup>	2.6726		2.6726	0.00	0.00					
177	zaprawa tynkarska	kg	22849.7500		22849.7500	0.00	0.00					
178	żywica epoksydowa	kg	97.9932		97.9932	0.00	0.00					
179	żywica epoksydowa	kg	117.6690		117.6690	0.00	0.00					
180	żywica epoksydowa (do lakierowania)	kg	156.6348		156.6348	0.00	0.00					
181	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	40.8107	0.00	0.00
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.6223	0.00	0.00
3.	ciągnik gąsienicowy 96 kW (130 KM)	m-g	17.0930	0.00	0.00
4.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	0.6708	0.00	0.00
5.	gietarka do prętów	m-g	29.1493	0.00	0.00
6.	koparka gąsienicowa 0.4 m3	m-g	12.8058	0.00	0.00
7.	koparko-ladowarka jednonaczyniowa kołowa o pojemności łyżki 0.6 m3	m-g	48.7170	0.00	0.00
8.	nożyce do prętów	m-g	34.6837	0.00	0.00
9.	piła tarczowa 300 mm	m-g	2.7600	0.00	0.00
10.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	5.9116	0.00	0.00
11.	prościarka do prętów	m-g	26.0718	0.00	0.00
12.	pryczepa dłuźycowa 10 t	m-g	0.6708	0.00	0.00
13.	rusztowanie rurowe z osłoną z siatki	m-g	618.8088	0.00	0.00
14.	samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	180.4293	0.00	0.00
15.	samochód skrzyniowy 5 t	m-g	0.7147	0.00	0.00
16.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	5.2966	0.00	0.00
17.	spreżarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5 m3/min	m-g	225.8402	0.00	0.00
18.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.5263	0.00	0.00
19.	środek transportowy	m-g	117.6735	0.00	0.00
20.	środek transportowy	m-g	0.1000	0.00	0.00
21.	wyciąg	m-g	0.5409	0.00	0.00
22.	wyciąg budowlany	m-g	264.1954	0.00	0.00
23.	żuraw do 5t	m-g	0.7200	0.00	0.00
24.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	21.2407	0.00	0.00
25.	żuraw samochodowy 12-16 t	m-g	1.4534	0.00	0.00
26.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.5031	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł