
Przedmiar Robót

Nazwa inwestycji : Termomodernizacja Budynek Zespołu Placówek Oświatowych w Wielgim
Inwestor : Gmina Wielgie
Adres inwestora : Gmina Wielgie ul. Stawiejska 8

Data opracowania : 04.06.2012

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data oprac.
04.06.2012

Data zatw.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	BUDYNEK GIMNAZJUM				
1.1	Docieplenie ścian				
d.1.1	1610-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 16 m	m ²		
		789.24	m ²	789.240	
				RAZEM	789.240
d.1.1	1612-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wys. do 15 m	m ²		
		789.24	m ²	789.240	
				RAZEM	789.240
d.1.1	202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		789.24	m ²	789.240	
				RAZEM	789.240
d.1.1	0925-01	Osłony okien folia polietylenowa	m ²		
		230.67	m ²	230.670	
				RAZEM	230.670
d.1.1	0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- parapety	m ²		
		30.25	m ²	30.250	
				RAZEM	30.250
d.1.1	0354-13	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
d.1.1	0348-02	Rozebranie ścianki z pustaków szklanych - analogia	m ²		
		5.75	m ²	5.750	
				RAZEM	5.750
d.1.1	1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m ²	m ²		
		5.75	m ²	5.750	
				RAZEM	5.750
d.1.1	2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		473.12	m ²	473.120	
				RAZEM	473.120
d.1.1	2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
		473.12	m ²	473.120	
				RAZEM	473.120
d.1.1	2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokolowej szerokość 10cm	m		
		30.90	m	30.900	
				RAZEM	30.900
d.1.1	2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokolowej szerokości 5cm	m		
		22.45	m	22.450	
				RAZEM	22.450
d.1.1	2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanymi grubości 10 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
		284.21	m ²	284.210	
				RAZEM	284.210
d.1.1	2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanymi gr.5cm- przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
		188.91	m ²	188.910	
				RAZEM	188.910
d.1.1	kalk. własna	Dopłata za arkusze siatki o wymiarze 0,4x0,3m w narożach okien	szt		
		200	szt	200.000	
				RAZEM	200.000
d.1.1	2614-09	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi gr.2cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
		107.67	m ²	107.670	
				RAZEM	107.670
d.1.1	2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		478.09	m	478.090	
				RAZEM	478.090

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach do linii nadproży okiennych 112.32	m ² m ²	 112.320	
				RAZEM	112.320
19 d.1.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
20 d.1.1	KNR-W 2-02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 29.64	m ² m ²	 29.640	
				RAZEM	29.640
21 d.1.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 48.40	m ² m ²	 48.400	
				RAZEM	48.400
22 d.1.1	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 580.79	m ² m ²	 580.790	
				RAZEM	580.790
23 d.1.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - daszek nad wejściem 4.04	m ² m ²	 4.040	
				RAZEM	4.040
24 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome - daszek nad wejściem 4.04	m ² m ²	 4.040	
				RAZEM	4.040
25 d.1.1	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 4.04	m ² m ²	 4.040	
				RAZEM	4.040
26 d.1.1	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 4.04	m ² m ²	 4.040	
				RAZEM	4.040
27 d.1.1	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - daszek nad wejściem 4.04	m ² m ²	 4.040	
				RAZEM	4.040
28 d.1.1	KNR 4-03 0708-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód pionowy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 76.20	m m	 76.200	
				RAZEM	76.200
29 d.1.1	KNR 4-01 1301-03	Wymiana lub uzupełnienie balustrad prostych - analogia przedłużenie wsporników do instalacji odgromowej 3.6	m m	 3.600	
				RAZEM	3.600
30 d.1.1	KNR 2-02 1610-02	Czas pracy rusztowania 551.25	m-g m-g	 551.250	
				RAZEM	551.250
31 d.1.1	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotnie malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych 4.84	m ² m ²	 4.840	
				RAZEM	4.840
1.2 Docieolenie cokołu i części poniżej terenu					
32 d.1.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - podokienniki 5.40	m ² m ²	 5.400	
				RAZEM	5.400
33 d.1.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru okien drewnianych o pow.do 2 m ² 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
34 d.1.2	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m ² 19.39	m ² m ²	 19.390	
				RAZEM	19.390
35 d.1.2	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa 19.39	m ² m ²	 19.390	
				RAZEM	19.390

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - opaska betonowa	m ³		
d.1.2	0212-01	3.06	m ³	3.060	
				RAZEM	3.060
37	KNR 4-01	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gr.kat. IV - analogia gruz betonowy	m ³		
d.1.2	0105-06	3.06	m ³	3.060	
				RAZEM	3.060
38	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1.2	0108-09	3.06	m ³	3.060	
				RAZEM	3.060
39	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1.2	0108-10	3.06	m ³	3.060	
				RAZEM	3.060
40	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m ³		
d.1.2	0104-02	36.78	m ³	36.780	
				RAZEM	36.780
41	KNR K-01	Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych pionowych i skośnych	m ²		
d.1.2	0101-02	61.60	m ²	61.600	
				RAZEM	61.600
42	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1.2	2611-01	61.60	m ²	61.600	
				RAZEM	61.600
43	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa - część podziemna	m ²		
d.1.2	0603-09	36.78	m ²	36.780	
				RAZEM	36.780
44	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa - część podziemna	m ²		
d.1.2	0603-10	36.78	m ²	36.780	
				RAZEM	36.780
45	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją - część nadziemna i ościeża	m ²		
d.1.2	2611-02	33.52	m ²	33.520	
				RAZEM	33.520
46	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie	m ²		
d.1.2	2611-04	61.60	m ²	61.600	
				RAZEM	61.600
47	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt ze styropianu ekstrudowanego gr.10cm do ścian części podziemnej	m ²		
d.1.2	2612-01	36.78	m ²	36.780	
				RAZEM	36.780
48	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt		
d.1.2	2612-05	221	szt	221.000	
				RAZEM	221.000
49	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.2	2612-06	36.78	m ²	36.780	
				RAZEM	36.780
50	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa	m ²		
d.1.2	0603-09	36.78	m ²	36.780	
				RAZEM	36.780
51	KNR 2-02	Izolacje z papy asfalt.na sucho pionowa - jedna warstwa część podziemna do poziomu gruntu plus 5cm	m ²		
d.1.2	0616-04	39.84	m ²	39.840	
				RAZEM	39.840
52	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym- piasek- przyjęto 30% na ochronę izolacji	m ³		
d.1.2	1101-07	8.83	m ³	8.830	
				RAZEM	8.830
53	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³		
d.1.2	0105-02	16.91	m ³	16.910	
				RAZEM	16.910
54	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
d.1.2	0236-02	25.74	m ³	25.740	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	25.740
55 d.1.2	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III) 12.51	m ³ m ³	12.510	
				RAZEM	12.510
56 d.1.2	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 12.51	m ³ m ³	12.510	
				RAZEM	12.510
57 d.1.2	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km 12.51	m ³ m ³	12.510	
				RAZEM	12.510
58 d.1.2	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanymi gr. 10cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 24.82	m ² m ²	24.820	
				RAZEM	24.820
59 d.1.2	kalk. własna	Dopłata za arkusze siatki o wymiarze 0,4x0,3m w narożach okien 60	szt szt	60.000	
				RAZEM	60.000
60 d.1.2	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi gr.2cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 17.40	m ² m ²	17.400	
				RAZEM	17.400
61 d.1.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 51.75	m m	51.750	
				RAZEM	51.750
62 d.1.2	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 7.05	m ² m ²	7.050	
				RAZEM	7.050
63 d.1.2	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa - pod obróbkę blacharską - podokienniki 7.05	m ² m ²	7.050	
				RAZEM	7.050
64 d.1.2	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej - pas usztywniający 7.76	m ² m ²	7.760	
				RAZEM	7.760
65 d.1.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - podokienniki 10.08	m ² m ²	10.080	
				RAZEM	10.080
66 d.1.2	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 42.12	m ² m ²	42.120	
				RAZEM	42.120
67 d.1.2	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 61.30	m m	61.300	
				RAZEM	61.300
68 d.1.2	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 61.30	m m	61.300	
				RAZEM	61.300
69 d.1.2	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm 30.65	m ² m ²	30.650	
				RAZEM	30.650
70 d.1.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 30.65	m ² m ²	30.650	
				RAZEM	30.650
2 BUDYNEK SZKOŁY PODSTAWOWEJ					
2.1 Docieplenie ścian					
71 d.2.1	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 16 m 1200.00	m ² m ²	1200.000	
				RAZEM	1200.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72 d.2.1	KNR-W 2-02 1612-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wys. do 15 m 1200.00	m ² m ²	 1200.000	 RAZEM 1200.000
73 d.2.1	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 1200.00	m ² m ²	 1200.000	 RAZEM 1200.000
74 d.2.1	KNR 2-02 0925-01	Osłony okien folia polietylenowa 360.28	m ² m ²	 360.280	 RAZEM 360.280
75 d.2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety 46.23	m ² m ²	 46.230	 RAZEM 46.230
76 d.2.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 12	szt. szt.	 12.000	 RAZEM 12.000
77 d.2.1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z pustaków szklanych - analogia 14.38	m ² m ²	 14.380	 RAZEM 14.380
78 d.2.1	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m ² 14.38	m ² m ²	 14.380	 RAZEM 14.380
79 d.2.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 741.39	m ² m ²	 741.390	 RAZEM 741.390
80 d.2.1	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 741.39	m ² m ²	 741.390	 RAZEM 741.390
81 d.2.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej szerokość 10cm 52.20	m m	 52.200	 RAZEM 52.200
82 d.2.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej szerokości 5cm 49.86	m m	 49.860	 RAZEM 49.860
83 d.2.1	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanymi grubości 10 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 314.06	m ² m ²	 314.060	 RAZEM 314.060
84 d.2.1	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanymi gr.5cm- przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 427.91	m ² m ²	 427.910	 RAZEM 427.910
85 d.2.1	kalk. własna	Dopłata za arkusze siatki o wymiarze 0,4x0,3m w narożach okien 284	szt. szt.	 284.000	 RAZEM 284.000
86 d.2.1	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi gr.2cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 159.24	m ² m ²	 159.240	 RAZEM 159.240
87 d.2.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 684.32	m m	 684.320	 RAZEM 684.320
88 d.2.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach do linii nadproży okiennych 157.12	m ² m ²	 157.120	 RAZEM 157.120
89 d.2.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych 12	szt. szt.	 12.000	 RAZEM 12.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12.000
90	KNR-W 2-02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
d.2.1	0921-04	44.40	m ²	44.400	
				RAZEM	44.400
91	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.2.1	202 0541-02	73.12	m ²	73.120	
				RAZEM	73.120
92	KNR-W 2-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m ²		
d.2.1	1519-02	901.21	m ²	901.210	
				RAZEM	901.210
93	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - daszek nad wejściem	m ²		
d.2.1	2611-01	4.37	m ²	4.370	
				RAZEM	4.370
94	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - daszek nad wejściem	m ²		
d.2.1	202 1134-01	4.37	m ²	4.370	
				RAZEM	4.370
95	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowsarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
d.2.1	0931-01	4.37	m ²	4.370	
				RAZEM	4.370
96	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowsarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.2.1	0931-02	4.37	m ²	4.370	
				RAZEM	4.370
97	KNR-W 2-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - daszek nad wejściem	m ²		
d.2.1	1519-02	4.37	m ²	4.370	
				RAZEM	4.370
98	KNR 4-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód pionowy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		
d.2.1	0708-03	76.20	m	76.200	
				RAZEM	76.200
99	KNR 4-01	Wymiana lub uzupełnienie balustrad prostych - analogia przedłużenie wsporników do instalacji odgromowej	m		
d.2.1	1301-03	3.6	m	3.600	
				RAZEM	3.600
100	KNR 2-02	Czas pracy rusztowania	m-g		
d.2.1	1610-02	849.65	m-g	849.650	
				RAZEM	849.650
101	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m ²		
d.2.1	1212-08	18.81	m ²	18.810	
				RAZEM	18.810
2.2 Docieolenie cokołu i części poniżej terenu					
102	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - podokienniki	m ²		
d.2.2	0535-08	7.30	m ²	7.300	
				RAZEM	7.300
103	KNR 4-01	Wykucie z muru okien drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.2.2	0354-04	19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
104	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²		
d.2.2	0354-05	3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
105	KNR 0-19	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m ²		
d.2.2	1023-04	26.23	m ²	26.230	
				RAZEM	26.230
106	KNR 0-19	Montaż drzwi zewnętrznych z PCV z obróbką obsadzenia	m ²		
d.2.2	1023-12	3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
107	KNR 2-02	Oslony okien folia polietylenowa	m ²		
d.2.2	0925-01	26.23	m ²	26.230	
				RAZEM	26.230

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
108 d.2.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - opaska betonowa 3.80	m ³ m ³	 3.800	 RAZEM 3.800
109 d.2.2	KNR 4-01 0105-06	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gr.kat. IV - analogia gruz betonowy 3.80	m ³ m ³	 3.800	 RAZEM 3.800
110 d.2.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 3.80	m ³ m ³	 3.800	 RAZEM 3.800
111 d.2.2	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km 3.80	m ³ m ³	 3.800	 RAZEM 3.800
112 d.2.2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III 45.54	m ³ m ³	 45.540	 RAZEM 45.540
113 d.2.2	KNR K-01 0101-02	Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych pionowych i skośnych 84.35	m ² m ²	 84.350	 RAZEM 84.350
114 d.2.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 84.35	m ² m ²	 84.350	 RAZEM 84.350
115 d.2.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa - część podziemna 45.54	m ² m ²	 45.540	 RAZEM 45.540
116 d.2.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa - część podziemna 45.54	m ² m ²	 45.540	 RAZEM 45.540
117 d.2.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją - część nadziemna i ościeża 50.43	m ² m ²	 50.430	 RAZEM 50.430
118 d.2.2	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie 84.35	m ² m ²	 84.350	 RAZEM 84.350
119 d.2.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt ze styropianu ekstrudowanego gr.10cm do ścian części podziemnej 45.54	m ² m ²	 45.540	 RAZEM 45.540
120 d.2.2	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu 273	szt szt	 273.000	 RAZEM 273.000
121 d.2.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 45.54	m ² m ²	 45.540	 RAZEM 45.540
122 d.2.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa 45.54	m ² m ²	 45.540	 RAZEM 45.540
123 d.2.2	KNR 2-02 0616-04	Izolacje z papy asfalt.na sucho pionowa - jedna warstwa część podziemna do poziomu gruntu plus 5cm 49.34	m ² m ²	 49.340	 RAZEM 49.340
124 d.2.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym- piasek- przyjęto 30% na ochronę izolacji 10.93	m ³ m ³	 10.930	 RAZEM 10.930
125 d.2.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 20.95	m ³ m ³	 20.950	 RAZEM 20.950
126 d.2.2	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 31.88	m ³ m ³	 31.880	 RAZEM 31.880

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	31.880
127 d.2.2	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III) 15.48	m ³ m ³	15.480	
				RAZEM	15.480
128 d.2.2	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 15.48	m ³ m ³	15.480	
				RAZEM	15.480
129 d.2.2	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km 15.48	m ³ m ³	15.480	
				RAZEM	15.480
130 d.2.2	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanymi gr. 10cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 69.51	m ² m ²	69.510	
				RAZEM	69.510
131 d.2.2	kalk. własna	Dopłata za arkusze siatki o wymiarze 0,4x0,3m w narożach okien 76	szt szt	76.000	
				RAZEM	76.000
132 d.2.2	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi gr.2cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 23.26	m ² m ²	23.260	
				RAZEM	23.260
133 d.2.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 136.3	m m	136.300	
				RAZEM	136.300
134 d.2.2	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 9.54	m ² m ²	9.540	
				RAZEM	9.540
135 d.2.2	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa - pod obróbkę blacharską - podokienniki 9.54	m ² m ²	9.540	
				RAZEM	9.540
136 d.2.2	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej - pas usztywniający 10.49	m ² m ²	10.490	
				RAZEM	10.490
137 d.2.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - podokienniki 13.35	m ² m ²	13.350	
				RAZEM	13.350
138 d.2.2	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 92.77	m ² m ²	92.770	
				RAZEM	92.770
139 d.2.2	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 75.90	m m	75.900	
				RAZEM	75.900
140 d.2.2	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 75.90	m m	75.900	
				RAZEM	75.900
141 d.2.2	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm 37.95	m ² m ²	37.950	
				RAZEM	37.950
142 d.2.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 37.95	m ² m ²	37.950	
				RAZEM	37.950
143 d.2.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykle kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach 12.10	m ² m ²	12.100	
				RAZEM	12.100
144 d.2.2	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 16.10	m ² m ²	16.100	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	16.100
145 d.2.2	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr.3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 16.10	m ² m ²	16.100	
				RAZEM	16.100
146 d.2.2	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 16.10	m ² m ²	16.100	
				RAZEM	16.100
3 BUDYNEK ADMINISTRACYJNY					
3.1 Docieplenie ścian					
147 d.3.1	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 16 m 986.98	m ² m ²	986.980	
				RAZEM	986.980
148 d.3.1	KNR-W 2-02 1612-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wys. do 15 m 986.98	m ² m ²	986.980	
				RAZEM	986.980
149 d.3.1	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 986.98	m ² m ²	986.980	
				RAZEM	986.980
150 d.3.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa 251.11	m ² m ²	251.110	
				RAZEM	251.110
151 d.3.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kolnierzy,gzysów itp.z blachy nie nadającej się do użytku- parapety 32.95	m ² m ²	32.950	
				RAZEM	32.950
152 d.3.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych,drzwiczek 24	szt. szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
153 d.3.1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z pustaków szklanych - analogia 12.01	m ² m ²	12.010	
				RAZEM	12.010
154 d.3.1	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m ² 8.85	m ² m ²	8.850	
				RAZEM	8.850
155 d.3.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 626.58	m ² m ²	626.580	
				RAZEM	626.580
156 d.3.1	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 626.58	m ² m ²	626.580	
				RAZEM	626.580
157 d.3.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej szerokość 10cm 81.15	m m	81.150	
				RAZEM	81.150
158 d.3.1	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanymi grubości 10 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 494.07	m ² m ²	494.070	
				RAZEM	494.070
159 d.3.1	kalk. własna	Dopłata za arkusze siatki o wymiarze 0,4x0,3m w narożach okien 200	szt. szt.	200.000	
				RAZEM	200.000
160 d.3.1	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi gr.2cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 121.07	m ² m ²	121.070	
				RAZEM	121.070
161 d.3.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 518.68	m m	518.680	
				RAZEM	518.680

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
162 d.3.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach do linii nadproży okiennych 162.72	m ² m ²	 162.720	 RAZEM	 162.720
163 d.3.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych 24	szt. szt.	 24.000	 RAZEM	 24.000
164 d.3.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe - ściana szczytowa docieplona 132.51	m ² m ²	 132.510	 RAZEM	 132.510
165 d.3.1	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 132.51	m ² m ²	 132.510	 RAZEM	 132.510
166 d.3.1	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 132.51	m ² m ²	 132.510	 RAZEM	 132.510
167 d.3.1	KNR-W 2-02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 32.27	m ² m ²	 32.270	 RAZEM	 32.270
168 d.3.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 51.63	m ² m ²	 51.630	 RAZEM	 51.630
169 d.3.1	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 747.65	m ² m ²	 747.650	 RAZEM	 747.650
170 d.3.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - daszki nad wejściami 15.50	m ² m ²	 15.500	 RAZEM	 15.500
171 d.3.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome - daszek nad wejściem 15.50	m ² m ²	 15.500	 RAZEM	 15.500
172 d.3.1	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 15.50	m ² m ²	 15.500	 RAZEM	 15.500
173 d.3.1	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 15.50	m ² m ²	 15.500	 RAZEM	 15.500
174 d.3.1	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - daszek nad wejściem 15.50	m ² m ²	 15.500	 RAZEM	 15.500
175 d.3.1	KNR 4-03 0708-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód pionowy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 56.40	m m	 56.400	 RAZEM	 56.400
176 d.3.1	KNR 4-01 1301-03	Wymiana lub uzupełnienie balustrad prostych - analogia przedłużenie wsporników do instalacji odgromowej 3.6	m m	 3.600	 RAZEM	 3.600
177 d.3.1	KNR 2-02 1610-02	Czas pracy rusztowania 584.04	m-g m-g	 584.040	 RAZEM	 584.040
178 d.3.1	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotnie malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych 29.42	m ² m ²	 29.420	 RAZEM	 29.420
3.2 Docieolenie cokołu i części poniżej terenu						
179 d.3.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - podokienniki 5.34	m ² m ²	 5.340	 RAZEM	 5.340

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
180 d.3.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru okien drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
181 d.3.2	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m ²		
		19.43	m ²	19.430	
				RAZEM	19.430
182 d.3.2	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa	m ²		
		19.43	m ²	19.430	
				RAZEM	19.430
183 d.3.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - opaska betonowa	m ³		
		4.07	m ³	4.070	
				RAZEM	4.070
184 d.3.2	KNR 4-01 0105-06	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gr.kat. IV - analogia gruz betonowy	m ³		
		4.07	m ³	4.070	
				RAZEM	4.070
185 d.3.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		4.07	m ³	4.070	
				RAZEM	4.070
186 d.3.2	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		4.07	m ³	4.070	
				RAZEM	4.070
187 d.3.2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m ³		
		48.84	m ³	48.840	
				RAZEM	48.840
188 d.3.2	KNR K-01 0101-02	Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych pionowych i skośnych	m ²		
		96.23	m ²	96.230	
				RAZEM	96.230
189 d.3.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		96.23	m ²	96.230	
				RAZEM	96.230
190 d.3.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgoci.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa - część podziemna	m ²		
		48.84	m ²	48.840	
				RAZEM	48.840
191 d.3.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgoci.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa - część podziemna	m ²		
		48.84	m ²	48.840	
				RAZEM	48.840
192 d.3.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją - część nadziemna i ościeża	m ²		
		54.76	m ²	54.760	
				RAZEM	54.760
193 d.3.2	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie	m ²		
		96.23	m ²	96.230	
				RAZEM	96.230
194 d.3.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt ze styropianu ekstrudowanego gr.10cm do ścian części podziemnej	m ²		
		50.54	m ²	50.540	
				RAZEM	50.540
195 d.3.2	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt.		
		293	szt.	293.000	
				RAZEM	293.000
196 d.3.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		48.84	m ²	48.840	
				RAZEM	48.840
197 d.3.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgoci.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa	m ²		
		48.84	m ²	48.840	
				RAZEM	48.840
198 d.3.2	KNR 2-02 0616-04	Izolacje z papy asfalt.na sucho pionowa - jedna warstwa część podziemna do poziomu gruntu plus 5cm	m ²		
		52.91	m ²	52.910	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	52.910
199 d.3.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł. gruntowym- piasek- przyjęto 30% na ochronę izolacji 11.72	m ³ m ³	11.720	
				RAZEM	11.720
200 d.3.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 22.47	m ³ m ³	22.470	
				RAZEM	22.470
201 d.3.2	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 34.19	m ³ m ³	34.190	
				RAZEM	34.190
202 d.3.2	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III) 16.6	m ³ m ³	16.600	
				RAZEM	16.600
203 d.3.2	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 16.6	m ³ m ³	16.600	
				RAZEM	16.600
204 d.3.2	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km 16.6	m ³ m ³	16.600	
				RAZEM	16.600
205 d.3.2	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanymi gr. 10cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 47.39	m ² m ²	47.390	
				RAZEM	47.390
206 d.3.2	kalk. własna	Dopłata za arkusze siatki o wymiarze 0,4x0,3m w narożach okien 72	szt szt	72.000	
				RAZEM	72.000
207 d.3.2	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi gr.2cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 18.14	m ² m ²	18.140	
				RAZEM	18.140
208 d.3.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 96.0	m m	96.000	
				RAZEM	96.000
209 d.3.2	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 7.09	m ² m ²	7.090	
				RAZEM	7.090
210 d.3.2	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa - pod obróbkę blacharską - podokienniki 7.09	m ² m ²	7.090	
				RAZEM	7.090
211 d.3.2	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej - pas usztywniający 7.80	m ² m ²	7.800	
				RAZEM	7.800
212 d.3.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - podokienniki 9.93	m ² m ²	9.930	
				RAZEM	9.930
213 d.3.2	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 65.53	m ² m ²	65.530	
				RAZEM	65.530
214 d.3.2	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 81.4	m m	81.400	
				RAZEM	81.400
215 d.3.2	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 81.40	m m	81.400	
				RAZEM	81.400
216 d.3.2	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm 40.70	m ² m ²	40.700	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	40.700
217 d.3.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 40.70	m ² m ²	40.700	
				RAZEM	40.700
4 BUDYNEK PRZEDSZKOLA					
4.1 Docieplenie ścian					
218 d.4.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10 m 379.48	m ² m ²	379.480	
				RAZEM	379.480
219 d.4.1	KNR-W 2-02 1612-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wys. do 10 m 379.48	m ² m ²	379.480	
				RAZEM	379.480
220 d.4.1	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 379.48	m ² m ²	379.480	
				RAZEM	379.480
221 d.4.1	KNR 2-02 0925-01	Osłony okien folia polietylenowa 93.31	m ² m ²	93.310	
				RAZEM	93.310
222 d.4.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- parapety 9.79	m ² m ²	9.790	
				RAZEM	9.790
223 d.4.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
224 d.4.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 260.32	m ² m ²	260.320	
				RAZEM	260.320
225 d.4.1	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 260.32	m ² m ²	260.320	
				RAZEM	260.320
226 d.4.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej szerokość 10cm 45.20	m m	45.200	
				RAZEM	45.200
227 d.4.1	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanymi grubości 10 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 260.32	m ² m ²	260.320	
				RAZEM	260.320
228 d.4.1	kalk. własna	Dopłata za arkusze siatki o wymiarze 0,4x0,3m w narożach okien 76	szt. szt.	76.000	
				RAZEM	76.000
229 d.4.1	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi gr.2cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 41.01	m ² m ²	41.010	
				RAZEM	41.010
230 d.4.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 189.44	m m	189.440	
				RAZEM	189.440
231 d.4.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach do linii nadproży okiennych 137.56	m ² m ²	137.560	
				RAZEM	137.560
232 d.4.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratak wentylacyjnych 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
233 d.4.1	KNR-W 2-02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 9.58	m ² m ²	9.580	
				RAZEM	9.580

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
234 d.4.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		15.66	m ²	15.660	
				RAZEM	15.660
235 d.4.1	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m ²		
		301.33	m ²	301.330	
				RAZEM	301.330
236 d.4.1	KNR 4-03 0708-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód pionowy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		
		16.6	m	16.600	
				RAZEM	16.600
237 d.4.1	KNR 4-01 1301-03	Wymiana lub uzupełnienie balustrad prostych - analogia przedłużenie wsporników do instalacji odgromowej	m		
		2.4	m	2.400	
				RAZEM	2.400
238 d.4.1	KNR 2-02 1610-02	Czas pracy rusztowania	m-g		
		273.14	m-g	273.140	
				RAZEM	273.140
239 d.4.1	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m ²		
		40.81	m ²	40.810	
				RAZEM	40.810
4.2 Docieolenie cokołu i części poniżej terenu					
240 d.4.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - opaska betonowa	m ³		
		2.26	m ³	2.260	
				RAZEM	2.260
241 d.4.2	KNR 4-01 0105-06	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gr.kat. IV - analogia gruz betonowy	m ³		
		2.26	m ³	2.260	
				RAZEM	2.260
242 d.4.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		2.26	m ³	2.260	
				RAZEM	2.260
243 d.4.2	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		2.26	m ³	2.260	
				RAZEM	2.260
244 d.4.2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m ³		
		27.12	m ³	27.120	
				RAZEM	27.120
245 d.4.2	KNR K-01 0101-02	Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych pionowych i skośnych	m ²		
		51.98	m ²	51.980	
				RAZEM	51.980
246 d.4.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		51.98	m ²	51.980	
				RAZEM	51.980
247 d.4.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgoci.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa - część podziemna	m ²		
		27.12	m ²	27.120	
				RAZEM	27.120
248 d.4.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgoci.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa - część podziemna	m ²		
		27.12	m ²	27.120	
				RAZEM	27.120
249 d.4.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją - część nadziemna	m ²		
		24.86	m ²	24.860	
				RAZEM	24.860
250 d.4.2	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie	m ²		
		51.9	m ²	51.900	
				RAZEM	51.900
251 d.4.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt ze styropianu ekstrudowanego gr.10cm do ścian	m ²		
		51.9	m ²	51.900	
				RAZEM	51.900
252 d.4.2	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		312	szt	312.000	
				RAZEM	312.000
253 d.4.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 51.9	m ² m ²	51.900	
				RAZEM	51.900
254 d.4.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt. - pierwsza warstwa 27.12	m ² m ²	27.120	
				RAZEM	27.120
255 d.4.2	KNR 2-02 0616-04	Izolacje z papy asfalt.na sucho pionowa - jedna warstwa część podziemna do poziomu gruntu plus 5cm 29.38	m ² m ²	29.380	
				RAZEM	29.380
256 d.4.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym- piasek- przyjęto 30% na ochronę izolacji 6.51	m ³ m ³	6.510	
				RAZEM	6.510
257 d.4.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 12.48	m ³ m ³	12.480	
				RAZEM	12.480
258 d.4.2	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 18.99	m ³ m ³	18.990	
				RAZEM	18.990
259 d.4.2	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III) 9.22	m ³ m ³	9.220	
				RAZEM	9.220
260 d.4.2	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 9.22	m ³ m ³	9.220	
				RAZEM	9.220
261 d.4.2	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km 9.22	m ³ m ³	9.220	
				RAZEM	9.220
262 d.4.2	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 24.86	m ² m ²	24.860	
				RAZEM	24.860
263 d.4.2	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 24.86	m ² m ²	24.860	
				RAZEM	24.860
264 d.4.2	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 24.86	m ² m ²	24.860	
				RAZEM	24.860
265 d.4.2	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 45.2	m m	45.200	
				RAZEM	45.200
266 d.4.2	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 45.20	m m	45.200	
				RAZEM	45.200
267 d.4.2	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm 22.60	m ² m ²	22.600	
				RAZEM	22.600
268 d.4.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 22.60	m ² m ²	22.600	
				RAZEM	22.600
5 BUDYNEK SALI GIMNASTYCZNEJ					
5.1 Docieplenie ścian					
269 d.5.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m 1173.41	m ² m ²	1173.410	
				RAZEM	1173.410

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
270 d.5.1	KNR-W 2-02 1612-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wys. do 10 m 1173.41	m ² m ²	 1173.410	
				RAZEM	1173.410
271 d.5.1	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 1173.41	m ² m ²	 1173.410	
				RAZEM	1173.410
272 d.5.1	KNR 2-02 0925-01	Osłony okien folia polietylenowa 233.67	m ² m ²	 233.670	
				RAZEM	233.670
273 d.5.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety 31.78	m ² m ²	 31.780	
				RAZEM	31.780
274 d.5.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
275 d.5.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 24.80	m m	 24.800	
				RAZEM	24.800
276 d.5.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 808.40	m ² m ²	 808.400	
				RAZEM	808.400
277 d.5.1	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 808.40	m ² m ²	 808.400	
				RAZEM	808.400
278 d.5.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej szerokość 10cm 97.9	m m	 97.900	
				RAZEM	97.900
279 d.5.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej szerokości 5cm 49.85	m m	 49.850	
				RAZEM	49.850
280 d.5.1	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanymi grubości 10 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 508.06	m ² m ²	 508.060	
				RAZEM	508.060
281 d.5.1	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanymi gr.5cm- przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 195.00	m ² m ²	 195.000	
				RAZEM	195.000
282 d.5.1	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi gr.2cm- przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 105.34	m ² m ²	 105.340	
				RAZEM	105.340
283 d.5.1	kalk. własna	Dopłata za arkusze siatki o wymiarze 0,4x0,3m w narożach okien 160	szt. szt.	 160.000	
				RAZEM	160.000
284 d.5.1	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi gr.2cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 94.64	m ² m ²	 94.640	
				RAZEM	94.640
285 d.5.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 453.60	m m	 453.600	
				RAZEM	453.600
286 d.5.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach do linii nadproży okiennych 172.00	m ² m ²	 172.000	
				RAZEM	172.000
287 d.5.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
288 d.5.1	KNR-W 2-02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
		23.08	m ²	23.080	
				RAZEM	23.080
289 d.5.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		25.84	m ²	25.840	
				RAZEM	25.840
290 d.5.1	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m ²		
		903.04	m ²	903.040	
				RAZEM	903.040
291 d.5.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - daszki nad wejściami	m ²		
		28.0	m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
292 d.5.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - daszek nad wejściem	m ²		
		28.0	m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
293 d.5.1	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		28.0	m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
294 d.5.1	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
		28.0	m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
295 d.5.1	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - daszek nad wejściem	m ²		
		28.0	m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
296 d.5.1	KNR 4-03 0708-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód pionowy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		
		36.0	m	36.000	
				RAZEM	36.000
297 d.5.1	KNR 4-01 1301-03	Wymiana lub uzupełnienie balustrad prostych - analogia przedłużenie wsporników do instalacji odgromowej	m		
		3.6	m	3.600	
				RAZEM	3.600
298 d.5.1	KNR 2-02 1610-02	Czas pracy rusztowania	m-g		
		777.60	m-g	777.600	
				RAZEM	777.600
299 d.5.1	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m ²		
		4.84	m ²	4.840	
				RAZEM	4.840
5.2 Docieolenie cokołu i części poniżej terenu					
300 d.5.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - opaska betonowa	m ³		
		6.7	m ³	6.700	
				RAZEM	6.700
301 d.5.2	KNR 4-01 0105-06	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gr.kat. IV - analogia gruz betonowy	m ³		
		6.7	m ³	6.700	
				RAZEM	6.700
302 d.5.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		6.7	m ³	6.700	
				RAZEM	6.700
303 d.5.2	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		6.7	m ³	6.700	
				RAZEM	6.700
304 d.5.2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m ³		
		80.4	m ³	80.400	
				RAZEM	80.400
305 d.5.2	KNR K-01 0101-02	Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych pionowych i skośnych	m ²		
		147.4	m ²	147.400	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	147.400
306 d.5.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 147.4	m ² m ²	 147.400	
				RAZEM	147.400
307 d.5.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa - część podziemna 80.4	m ² m ²	 80.400	
				RAZEM	80.400
308 d.5.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa - część podziemna 80.4	m ² m ²	 80.400	
				RAZEM	80.400
309 d.5.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją - część nadziemna 67.0	m ² m ²	 67.000	
				RAZEM	67.000
310 d.5.2	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie 147.4	m ² m ²	 147.400	
				RAZEM	147.400
311 d.5.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt ze styropianu ekstrudowanego gr.10cm do ścian części podziemnej 80.4	m ² m ²	 80.400	
				RAZEM	80.400
312 d.5.2	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu 482	szt szt	 482.000	
				RAZEM	482.000
313 d.5.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 80.4	m ² m ²	 80.400	
				RAZEM	80.400
314 d.5.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa 80.4	m ² m ²	 80.400	
				RAZEM	80.400
315 d.5.2	KNR 2-02 0616-04	Izolacje z papy asfalt.na sucho pionowa - jedna warstwa analogia-folia -część podziemna do poziomu gruntu plus 5cm 87.10	m ² m ²	 87.100	
				RAZEM	87.100
316 d.5.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym- piasek- przyjęto 30% na ochronę izolacji 19.30	m ³ m ³	 19.300	
				RAZEM	19.300
317 d.5.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 36.98	m ³ m ³	 36.980	
				RAZEM	36.980
318 d.5.2	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 56.28	m ³ m ³	 56.280	
				RAZEM	56.280
319 d.5.2	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III) 27.34	m ³ m ³	 27.340	
				RAZEM	27.340
320 d.5.2	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 27.34	m ³ m ³	 27.340	
				RAZEM	27.340
321 d.5.2	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km 27.34	m ³ m ³	 27.340	
				RAZEM	27.340
322 d.5.2	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanymi gr. 10cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 67.0	m ² m ²	 67.000	
				RAZEM	67.000
323 d.5.2	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 67.0	m ² m ²	 67.000	
				RAZEM	67.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
324 d.5.2	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		134.0	m	134.000	
				RAZEM	134.000
325 d.5.2	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m		
		134.0	m	134.000	
				RAZEM	134.000
326 d.5.2	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		67.0	m ²	67.000	
				RAZEM	67.000
327 d.5.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		67.0	m ²	67.000	
				RAZEM	67.000
6 BUDYNKI ŁĄCZNIKÓW					
6.1 Docieplenie ścian					
328 d.6.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m	m ²		
		444.34	m ²	444.340	
				RAZEM	444.340
329 d.6.1	KNR-W 2-02 1612-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wys. do 10 m	m ²		
		444.34	m ²	444.340	
				RAZEM	444.340
330 d.6.1	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		444.34	m ²	444.340	
				RAZEM	444.340
331 d.6.1	KNR 2-02 0925-01	Osłony okien folia polietylenowa	m ²		
		162.02	m ²	162.020	
				RAZEM	162.020
332 d.6.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniwych,okapów,kołnierzy,gzmysów itp.z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m ²		
		20.88	m ²	20.880	
				RAZEM	20.880
333 d.6.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
334 d.6.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okien piwnicznych o pow.do 2 m2	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
335 d.6.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okiennych o pow.do 2 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
336 d.6.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okiennych o pow.ponad 2 m2	m ²		
		4.51	m ²	4.510	
				RAZEM	4.510
337 d.6.1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.ponad 2 m2	m ²		
		1.81	m ²	1.810	
				RAZEM	1.810
338 d.6.1	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m ²		
		12.92	m ²	12.920	
				RAZEM	12.920
339 d.6.1	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2	m ²		
		1.81	m ²	1.810	
				RAZEM	1.810
340 d.6.1	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m ²		
		6.49	m ²	6.490	
				RAZEM	6.490
341 d.6.1	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi wejściowych z PCV z obróbką obsadzenia	m ²		
		18.40	m ²	18.400	
				RAZEM	18.400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
342 d.6.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 289.86	m ² m ²	 289.860	 RAZEM 289.860
343 d.6.1	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 289.86	m ² m ²	 289.860	 RAZEM 289.860
344 d.6.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej szerokość 10cm 83.70	m m	 83.700	 RAZEM 83.700
345 d.6.1	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanymi grubości 10 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 289.86	m ² m ²	 289.860	 RAZEM 289.860
346 d.6.1	kalk. własna	Dopłata za arkusze siatki o wymiarze 0,4x0,3m w narożach okien 100	szt. szt.	 100.000	 RAZEM 100.000
347 d.6.1	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi gr.2cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 62.19	m ² m ²	 62.190	 RAZEM 62.190
348 d.6.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 253.65	m m	 253.650	 RAZEM 253.650
349 d.6.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach do linii nadproży okiennych 96.65	m ² m ²	 96.650	 RAZEM 96.650
350 d.6.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych 16	szt. szt.	 16.000	 RAZEM 16.000
351 d.6.1	KNR-W 2-02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 21.62	m ² m ²	 21.620	 RAZEM 21.620
352 d.6.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 35.30	m ² m ²	 35.300	 RAZEM 35.300
353 d.6.1	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 352.45	m ² m ²	 352.450	 RAZEM 352.450
354 d.6.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - daszek nad wejściem 107.90	m ² m ²	 107.900	 RAZEM 107.900
355 d.6.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome - daszek nad wejściem 107.90	m ² m ²	 107.900	 RAZEM 107.900
356 d.6.1	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 107.90	m ² m ²	 107.900	 RAZEM 107.900
357 d.6.1	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 107.90	m ² m ²	 107.900	 RAZEM 107.900
358 d.6.1	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - daszek nad wejściem 107.90	m ² m ²	 107.900	 RAZEM 107.900
359 d.6.1	KNR 2-02 1610-02	Czas pracy rusztowania 334.18	m-g m-g	 334.180	 RAZEM 334.180

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
360 d.6.1	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m ²		
		24.67	m ²	24.670	
				RAZEM	24.670
6.2 Docieolenie cokołu i części poniżej terenu					
361 d.6.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - opaska betonowa	m ³		
		4.18	m ³	4.180	
				RAZEM	4.180
362 d.6.2	KNR 4-01 0105-06	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gr.kat. IV - analogia gruz betonowy	m ³		
		4.18	m ³	4.180	
				RAZEM	4.180
363 d.6.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		4.18	m ³	4.180	
				RAZEM	4.180
364 d.6.2	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		4.18	m ³	4.180	
				RAZEM	4.180
365 d.6.2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m ³		
		50.22	m ³	50.220	
				RAZEM	50.220
366 d.6.2	KNR K-01 0101-02	Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych pionowych i skośnych	m ²		
		83.12	m ²	83.120	
				RAZEM	83.120
367 d.6.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		83.12	m ²	83.120	
				RAZEM	83.120
368 d.6.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa - część podziemna	m ²		
		50.22	m ²	50.220	
				RAZEM	50.220
369 d.6.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa - część podziemna	m ²		
		50.22	m ²	50.220	
				RAZEM	50.220
370 d.6.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją - część nadziemna i ościeża	m ²		
		32.90	m ²	32.900	
				RAZEM	32.900
371 d.6.2	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie	m ²		
		83.12	m ²	83.120	
				RAZEM	83.120
372 d.6.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt ze styropianu ekstrudowanego gr.10cm do ścian części podziemnej	m ²		
		50.22	m ²	50.220	
				RAZEM	50.220
373 d.6.2	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt		
		301	szt	301.000	
				RAZEM	301.000
374 d.6.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		50.22	m ²	50.220	
				RAZEM	50.220
375 d.6.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa	m ²		
		50.22	m ²	50.220	
				RAZEM	50.220
376 d.6.2	KNR 2-02 0616-04	Izolacje z papy asfalt.na sucho pionowa - jedna warstwa część podziemna do poziomu gruntu plus 5cm	m ²		
		54.4	m ²	54.400	
				RAZEM	54.400
377 d.6.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym- piasek- przyjęto 30% na ochronę izolacji	m ³		
		12.05	m ³	12.050	
				RAZEM	12.050
378 d.6.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³		