

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont ściany zewnętrznej od ulicy			
1.1		Rusztowania i naprawa sciany			
1	KNR 2-02 d.1. 1604-01 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe : (12,85+1,2)x18,7+1,6x5,8= 272	m ²		
		272	m ²	272.000	
				RAZEM	272.000
2	NNRNKB d.1. 202 1622a- 1 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		272	m ²	272.000	
				RAZEM	272.000
3		Dzierżawa rusztowania	szt		
d.1. 1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-01 d.1. 0420-04 1	Wykonanie daszków zabezpieczających;(3,0+ 4,0) x2,0 = 14	m ²		
		14	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
5	AW d.1. 1	Koszty zajęcia chodnika 2,0x18,7 x25= 935	m ²		
		935	m ²	935.000	
				RAZEM	935.000
6	AW d.1. 1	Demontaż elementów metalowych	kpl		
		40	kpl	40.000	
				RAZEM	40.000
7	AW d.1. 1	Demontaż i montaż lampy ulicznej z zasilaniem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8	AW d.1. 1	Demontaż i montaż anteny radiowej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9	AW d.1. 1	Demontaż i montaż skrzynki elektrycznej	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
10	AW d.1. 1	Demontaż pochwyty metalowego	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11	AW d.1. 1	Demontaż balustradek okiennych	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
12	AW d.1. 1	Demontaż i montaż przewodów na ścianie	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
13	KNR 4-01 d.1. 0308-01 1	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 4-01 d.1. 0703-03 1	Umocowanie siatki 'Rabitzta' na pęknięciach ścian ; 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
15	KNR 2-02 d.1. 0925-01 1	Oslony drzwi i okien folią polietylenową; $11,1 \times 1,7 \times 7 + 0,9 \times 1,7 \times 14 + 0,9 \times 1,4 \times 8 + 0,65 \times 0,8 \times 5 + 2,1 \times 3,54 + 1,3 \times 2,5 = 57,78$ 57.78	m ² m ²	 57.780	
				RAZEM	57.780
16	KNR 0-23 d.1. 2611-01 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie!; $272 + 0,5(2 \times 2,5 + 1,3) + 2(2,0(0,3 + 0,5 \times 2) + (0,3 + 0,5 \times 2) \times 1,3) = 283,75$ 283.75	m ² m ²	 283.750	
				RAZEM	283.750
1.2		Remont tynków cokołu			
17	KNR 4-01 d.1. 0701-02 2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² ; 100 % $0,5(1,2 + 1,13) \times (18,7 - (2,1 + 1,7)) - 0,65 \times 0,8 \times 5 = 14,8$ 14.8	m ² m ²	 14.800	
				RAZEM	14.800
18	KNR 0-17 d.1. 2608-03 2	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie; cokół 14.8	m ² m ²	 14.800	
				RAZEM	14.800
19	KNR 2-02 d.1. 2101-01 2	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych o stosunku długości obwodu elementu do powierzchni do 8 m/m ² i grubości do 4 cm; cokół 14.8	m ² m ²	 14.800	
				RAZEM	14.800
20	KNR 2-02 d.1. 2102-02 2 9931-10	Obramienia otworów - przekrój elementu do 0.03 m ² ; obsadzenie na ścianach wydzielonych o powierzchni mniejszej niż 10 m ² ; szer 12 cm ; $(5(0,8 + 0,65 \times 2) + 1,13 \times 4) = 15,0$ 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
21	KNR 0-17 d.1. 2608-03 2	Gruntowanie nowej okładziny kamiennej preparatem wzmacniającym; $0,12 \times 15 + 14,8 = 16,6$ 16.6	m ² m ²	 16.600	
				RAZEM	16.600
1.3		Remont powierzchni z cegły licówki			
22	TZKBNK d.1. VIII 05-147 3	Czyszczenie cegieł licówek analogia; $18,7 \times 8,5 - (1,4 \times 5,5 \times 2 + 1,2 \times 5,5 \times 7 + 1,2 \times 2,0 \times 8) = 158,95 - 80,8 = 78,15$ 78.15	m ² m ²	 78.150	
				RAZEM	78.150
23	NNRNKB d.1. 202 1134- 3 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe; analogia preparatem STEINFESTTIGER OH 78.15	m ² m ²	 78.150	
				RAZEM	78.150
24	TZKBNK d.1. VIII 05-147 3	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich; analogia odsalania pulpa celulozową 50 % pow $0,5 \times 78,15 = 39,07$ 39.07	m ² m ²	 39.070	
				RAZEM	39.070
25	KNR 4-01 d.1. 0308-01 3	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt. klinkierowych 15 % ; $0,15 \times 52 \times 78,15 = 610$ 610	szt. szt.	 610.000	
				RAZEM	610.000
26	TZKBNK d.1. VIII 01-17 3	Podkład pod tynki szlachetne z zaprawy wap.-cem. z zatarciem i zdrapaniem powierzchni na ścianach ceglanych o pow.do 1 m ² ; analogia kitowanie ubytków cegieł 50 % $0,5 \times 78,15 = 39,07$ 39.07	m ² m ²	 39.070	
				RAZEM	39.070

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	TZKNBK d.1. VIII 05-141 3	Wykucie starych spoin na zapr.cem.-wap. murów z cegły zabytkowej - mury gładkie; 78.15	m ² m ²	 78.150	 78.150
28	TZKNBK d.1. VIII 05-135 3	Spoinowanie murów i sklepień gładkich z cegły zabytkowej z przygotowaniem zaprawy 78.15	m ² m ²	 78.150	 78.150
29	KNR 2-02 d.1. 1505-09 3	Dwukrotne impregnowanie powierzchni zewnętrznych licowki 78.15	m ² m ²	 78.150	 78.150
1.4		Remont sciany		RAZEM	78.150
30	KNR 4-01 d.1. 0701-02 4	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² 100 % $283,75-(57,78+14,8+78,15)= 133$ 133	m ² m ²	 133.000	 133.000
31	KNR 0-17 d.1. 2608-03 4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie; 133	m ² m ²	 133.000	 133.000
32	KNR 4-01 d.1. 0724-03 4	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów w 1 miejscu gr 0,5 cm ; zaprawa CR 61+ emulsja CC 81; 133	m ² m ²	 133.000	 133.000
33	KNR 4-01 d.1. 0725-03 4	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów tynk podkładowy CR 62 gr 2x 1,0 cm; nadziemie 133	m ² m ²	 133.000	 133.000
34	KNR 0-17 d.1. 0926-03 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERE-SIT CT 34 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym ; podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 133	m ² m ²	 133.000	 133.000
35	KNR 0-17 d.1. 2608-03 4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie; $0,12[1,1 \times 7 + 0,9(14+8) + 1,7 \times 2 \times 29 + 1,4 \times 2 \times 8 + 3,54 \times 2 + 2,1 + 1,3 + 2,5 \times 2] + 8,54 = 0,12 \times 164 8,54 = 28,22$ 28.22	m ² m ²	 28.220	 28.220
36	KNR 4-01 d.1. 0724-03 4	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów w 1 miejscu gr 0,5 cm ; zaprawa CR 61+ emulsja CC 81; 28.22	m ² m ²	 28.220	 28.220
37	KNR 4-01 d.1. 0725-03 4	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów tynk podkładowy CR 62 gr 2x 1,0 cm; nadziemie 28.22	m ² m ²	 28.220	 28.220
38	KNR 4-01 d.1. 0725-03 4	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów tynk podkładowy CR 61 gr 1,0 cm; nadziemie 28.22	m ² m ²	 28.220	 28.220
39	KNR 0-17 d.1. 0926-05 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERE-SIT CT 34 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm 28.22	m ² m ²	 28.220	 28.220

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	28.220
40	KNR 0-17 d.1. 2609-08 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym; $164+2,0 \times 4+7,0+1,3 \times 4= 184,2$ 184.2	m m	184.200	
				RAZEM	184.200
41	KNR 0-17 d.1. 2608-03 4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie; $129,87+28,22= 158,1$ 158.1	m ² m ²	158.100	
				RAZEM	158.100
42	KNR 2-02 d.1. 1505-10 4	Dwukrotne malowanie farbami elewacyjnymi KEIM powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; 158.1	m ² m ²	158.100	
				RAZEM	158.100
43	KNR 2-02 d.1. 0617-04 4	Izolacje styków ścian z ścianami sąsiada; $12,85+ 7,0 - (1,2 \times 2)= 17,5$ 17.5	m m	17.500	
				RAZEM	17.500
1.5		Remont elementów architektonicznych			
44	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; gzyms nad parterem szer 25 cm $0,25 \times 18,7= 4,67$ 4.67	m ² m ²	4.670	
				RAZEM	4.670
45	TZKNBK IX d.1. 01b6 5	Listwy profilowane ciągnione systemem warsztatowym (szer.profilu w rozw.do 30 cm) - zaprawa wapienno-cementowa ; odtworzenie gzymsu cokołowego szer 25 cm 20% $0,2 \times 18,7= 3,7$ Krotność = 0.833 3.7	m m	3.700	
				RAZEM	3.700
46	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; gzyms okapowy szer 30 cm $R= 1 ; 0,3(18,7- 4 \times 0,3)= 5,25$ 5.25	m ² m ²	5.250	
				RAZEM	5.250
47	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; gzymsy parapetowe parteru szer 15 cm $R= 1 ; 0,25(3(1,3+1,1))= 1,8$ 1.8	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
48	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; gzymsy parapetowe szer 20 cm $R= 1 ; 0,2(1,3 \times 2+1,1 \times 14)= 3,6$ 3.6	m ² m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
49	TZKNBK IX d.1. 01b6 5	Listwy profilowane ciągnione systemem warsztatowym (szer.profilu w rozw.do 30 cm) - zaprawa wapienno-cementowa ; odtworzenie gzymsu szer 20 cm $1,1 \times 5= 5,5$ Krotność = 0.677 5.5	m m	5.500	
				RAZEM	5.500
50	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; gzyms attyki szer 25 cm $R= 1 ; 0,25 \times 6,0= 1,5$ 1.5	m ² m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
51	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; pilastrzy wejścia głównego $4,0 \times 2 \times (0,2+0,1 \times 2)= 3,2$ 3.2	m ² m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
52	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; belka wieńcząca wejścia głównego $1,8 \times 0,3= 0,48$ 0.48	m ² m ²	0.480	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.480
53	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; zwornik wejścia głównego 1x0,5= 0,5 m ² 0.5	m ² m ²	 0.500	
				RAZEM	0.500
54	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; opaski okien szer 20 cm ; $0,2[4(2,0 \times 2 + 1,1) + 4,0 \times 2 + 2 \times 0,9 + 12(2,0 \times 2 + 0,9) + 8(2 \times 2,0 + 0,9)] = 0,2 \times 133,7 = 26,7$ 26.7	m ² m ²	 26.700	
				RAZEM	26.700
55	TZKNBK IX d.1. 01b6 5	Listwy profilowane ciągnione systemem warsztatowym (szer.profilu w rozw.do 30 cm) - zaprawa wapienno-cementowa; odtworzenie opasek szer 20 cm 10% ; $0,1 \times 133,7 = 13,0$ Krotność = 0.67 13.0	m m	 13.000	
				RAZEM	13.000
56	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; analogia zworniki opasek 17x0,25= 4,25 4.25	m ² m ²	 4.250	
				RAZEM	4.250
57	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; analogia dekorowanego motywu kostkowego 1,0x4,0 R= 3 4.0	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
58	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; motyw stiukowy okien I i II p 16x0,5 = 8,0 R= 5 8	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
59	TZKNBK X d.1. 0408-01 5	Rekonstrukcja pasów stiukowych profilowanych o szer.do 50 cm jednobarwnych na ścianie prostej; $50\% 0,5(16 \times 1,0) = 8,0$ 8.0	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
60	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; płycina z motywem stiukowym 1,0x1,0 = 1,0 R= 5 1	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
61	TZKNBK X d.1. 0408-01 5	Rekonstrukcja pasów stiukowych profilowanych o szer.do 50 cm jednobarwnych na ścianie prostej; 1,0 m ² 1	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
62	TZKNBK d.1. VIII 05-149 5	Dodatek za czyszczenie ściernie lub chemiczne gzymsów ; data na atyce 0,25 m ² R= 5 0.25	m ² m ²	 0.250	
				RAZEM	0.250
63	KNR 4-01 d.1. 0726-01 5	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu) wykonanie płyt plyn górnych poddasza 8x0,5= 4,0 R= 2 4.0	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
64	KNR 0-17 d.1. 2609-08 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym; $18,7+17,5+7,2+18,0+60+4 \times 4,0+1,8 = 85,2$ 85.2	m m	 85.200	
				RAZEM	85.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
65	KNR 0-17 d.1. 0926-05 5	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERE-SIT CT 34 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm; analogia elementy architektoniczne 4, $67+5,25+1,8+3,6+1,5+3,2+0,48+0,5+26,7+4,25= 52$	m ² m ²	 52.000	 RAZEM 52.000
1.6		Blacharka			
66	KNR 4-01 d.1. 0535-08 6	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku; obróbki od ulicy; parapety i inne obróbki; gzyms parapetowy $0,25(18,7+2,5 \times 2 \times 3 + 1,3(14+3) + 0,8 \times 5) + 1,5 \times 0,6 = 13,97$	m ² m ²	 13.970	 RAZEM 13.970
67	KNR 2-02 d.1. 0507-02 6	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku; analogia z tytan cynku parapety + gzymsy + naczółki; a) parapety + gzymsy $13,97+0,5(18,7- (1,3+2,1)) = 21,62$ b) gzymsy $0,5 \times 36,5 = 18,25$ 21.62	m ² m ²	 21.620	 RAZEM 21.620
68	KNR 2-02 d.1. 0607-01 6	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii pod obróbki; 10.3	m ² m ²	 10.300	 RAZEM 10.300
1.7		Stolarka okienna			
69	KNR 4-01 d.1. 0354-03 7	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² ; 5 szt	szt. szt.	 5.000	 RAZEM 5.000
70	KNR 0-19 d.1. 1023-02 7	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.6 m ² ; piwniczne $0,8 \times 0,65 \times 5 = 2,6$ 2.6	m ² m ²	 2.600	 RAZEM 2.600
71	KNR 4-01 d.1. 0354-11 7	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych wewnętrzne; $5 \times 0,8 = 4,0$ 4	m m	 4.000	 RAZEM 4.000
72	KNR 4-01 d.1. 0321-01 7	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł; 5	szt. szt.	 5.000	 RAZEM 5.000
1.8		Stolarka drzwiowa			
73	KNR 0-23 d.1. 2611-01 8	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycieł; drzwi wejściowe $1,3 \times 2,5 = 3,25$ R = 2 3.25	m ² m ²	 3.250	 RAZEM 3.250
74	AW d.1. 8 8	szpachlowanie drzwi 1	kpl kpl	 1.000	 RAZEM 1.000
75	KNR 4-01 d.1. 1209-10 8	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² ; drzwi wejściowe 3.25	m ² m ²	 3.250	 RAZEM 3.250
76	KNR 4-01 d.1. 0354-05 8	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² ; brama wjazdowa $2,1 \times 3,34 = 7,0$ 7.0	m ² m ²	 7.000	 RAZEM 7.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77	KNR 0-19 d.1. 1023-12 8	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia analogia montaż bramy wjazdowej 7.0	m ² m ²	 7.000	
				RAZEM	7.000
1.9		Konserwacja slusarki			
78	KNR 4-01 d.1. 1214-02 9	Ręczne zeskrabanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m ² ; skrzynki gazowa i elektryczna 2x0,5=1,0 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
79	KNR 7-12 d.1. 0201-01 9	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych 2x; szafka 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
80	KNR 4-01 d.1. 1212-02 9	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie; szafka 1.0	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNR 4-01 d.1. 1214-02 9	Ręczne zeskrabanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m ² ; pochwyt wejściowy 0.5	m ² m ²	 0.500	
				RAZEM	0.500
82	KNR 4-01 d.1. 1212-34 9	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy ponad 100 do 200 mm; analogia malowanie farbami wysokocynkowymi EPEX R= 3 ; 1,5+1,0= 2,5 2.5	m m	 2.500	
				RAZEM	2.500
83	KNR 4-01 d.1. 1212-34 9	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy ponad 100 do 200 mm; analogia malowanie farbami poliuretanowymi typu SF 1x ; krotność 0,5 R= 3 ; 1,5+1,0= 2,5 Krotność = 0.5 2.5	m m	 2.500	
				RAZEM	2.500
1.1		Elementy dodatkowe			
0					
84	KNR 2-02 d.1. 1219-08 10	Uchwyty do flag 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
85	AW d.1. 10	Wymiana numeru policyjnego 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
86	KNR 0-23 d.1. 2611-01 10	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie; stopnie wejściowe 1,3(0,3+0,15)x5= 2,9 2.9	m ² m ²	 2.900	
				RAZEM	2.900
87	KNR 4-01 d.1. 0713-01 10	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych masa szpachlową Ceresit CT 29 analogia 100% 2.9	m ² m ²	 2.900	
				RAZEM	2.900
88	KNR 2-31 d.1. 0814-05 10	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej; analogia wykucie bruzd w nawierzchni dla nowych obrzeży przy okienkach piwnicznych 0,8x5= 4,0 R= 5 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
89	KNR 2-31 d.1. 0407-05 10	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową; przy okienkach piwnicznych R= 3 4.0	m m	 4.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.000
1.1		Wywóz gruzu			
90	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na	m ³		
d.1.	0108-09	odległość do 1 km $0,02 \times (133+14,8) = 2,96$			
11		2.96	m ³	2.960	
				RAZEM	2.960
91	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za	m ³		
d.1.	0108-10	każdy następny 1 km			
11		Krotność = 20	m ³	2.960	
		2.96			
				RAZEM	2.960
92	Analiza	Utylizacja gruzu	m ³		
d.1.	własna				
11		2.96	m ³	2.960	
				RAZEM	2.960
2		Docieplenie ściany szczytowej północno - zachodniej budynku frontowego			
2.1		Rusztowania i naprawa ścian			
93	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe : $12,3 \times 0,5[(11,6+0,7) + 14,2] - (4,$	m ²		
d.2.	1604-01	$5 \times 3,0 + 8,3 \times 0,5(5,5+0,7) = 99,1$			
1		99.1	m ²	99.100	
				RAZEM	99.100
94	NNRNKB	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.2.	202-1622a-				
1-01		99.1	m ²	99.100	
				RAZEM	99.100
95		Dzierżawa rusztowania	szt		
d.2.					
1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
96	KNR 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej sze-	m ²		
d.2.	0607-01	rokowej poziomej podposadzkowej; zabezpieczenie dachu niższego $(9,$			
1		$0+4,5) \times 5 = 67,5$	m ²	67.500	
		67.5			
				RAZEM	67.500
97	AW	Demontaż elementów metalowych	kpl		
d.2.					
1		5	kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
98	AW	Demontaż i montaż masztu dla anteny internetu radiowego	kpl		
d.2.					
1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
99	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na pęknięciach ścian ; przyjęto 5 mb	m		
d.2.	0703-03				
1		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
100	KNR 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
d.2.	0308-01				
1		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
101	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą	m ²		
d.2.	2611-01	-oczyszczenie mechaniczne i zmycieł;			
1		99.1	m ²	99.100	
				RAZEM	99.100
2.2		Docieplenie ścian			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
102	KNR 4-01 d.2. 0701-02 2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m²; 50 % powierzchni ścian 99,1x0,5= 49,5	m²		
			m²	49.500	
				RAZEM	49.500
103	KNR 0-17 d.2. 2608-03 2	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokłą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 - jednokrotnie;	m²		
		99.1	m²	99.100	
				RAZEM	99.100
104	KNR 4-01 d.2. 0713-01 2	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych masa szpachlową Ceresit CT 29 analogia 50 % ; 0,5 x 99,1= 49,5	m²		
		49.5	m²	49.500	
				RAZEM	49.500
105	KNR 0-23 d.2. 2615-01 2	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami z wełny mineralnej gr 15 cm - system Ceresit WM Premium - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki analogia ; (wełna Fasrock -);	m²		
		99.1	m²	99.100	
				RAZEM	99.100
106	KNR 0-17 d.2. 2609-08 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokłą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym; 7,0+9,5= 16,5	m		
		16.5	m	16.500	
				RAZEM	16.500
107	KNR 0-23 d.2. 2612-09 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 15 cm ;	m		
		12.7	m	12.700	
				RAZEM	12.700
108	KNR 0-23 d.2. 2612-09 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 15 cm ;9,0+4,5= 13,5	m		
		13.5	m	13.500	
				RAZEM	13.500
109	KNR 0-17 d.2. 2608-03 2	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym keim fixATIV	m²		
		99.1	m²	99.100	
				RAZEM	99.100
110	KNR 2-02 d.2. 1505-10 2	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi KEIM Granit powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania;	m²		
		99.1	m²	99.100	
				RAZEM	99.100
111	KNR 2-02 d.2. 0617-04 2	Izolacje styków ścian z połacia dachową paskami tasmy dekarских;	m		
		13.5	m	13.500	
				RAZEM	13.500
112	KNR 0-22 d.2. 0528-02 2	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termoz-grzewalnej dkd - 1x krycie pas przy ścianie 13,5x1,0 = 13,5	m²		
		13.5	m²	13.500	
				RAZEM	13.500
2.3		Adaptacja dachu			
113	KNR 4-01 d.2. 0535-08 3	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku; ogniomur 0, 4x13= 5,2	m²		
		5.2	m²	5.200	
				RAZEM	5.200
114	KNR 4-01 d.2. 0414-02 3	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk; analogia montaż płyty OSB 3 gr 18 mm 13x0,4= 5,2	m²		
		5.2	m²	5.200	
				RAZEM	5.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
115	KNR 2-02 d.2. 0506-02 3	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej gr 0,7 ; $13 \times 0,55 = 7,15$	m²		
		7.15	m ²	7.150	
				RAZEM	7.150
2.4		Wywóz gruzu			
116	KNR 4-01 d.2. 0108-09 4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km $0,02 \times (49,5) = 0,99$	m³		
		0.99	m ³	0.990	
				RAZEM	0.990
117	KNR 4-01 d.2. 0108-10 4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 20 0.99	m³		
			m ³	0.990	
				RAZEM	0.990
118	Analiza d.2. własna 4	Utylizacja gruzu	m³		
		0.99	m ³	0.990	
				RAZEM	0.990
3		Docieplenie ściany szczytowej południowo - wschodniej budynku frontowego i oficyn			
3.1		Rusztowania i naprawa ścian			
119	KNR 2-02 d.3. 1604-01 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe : a) budynek główny (6,44+7,53)x0,5x(6,35+5,17) + 0,5x3,5x1,0= 82,67 b) oficyna 1 4,3x4,15- 3,35x2,5 = 9,48 c) oficyna 2 9,07x4,15 - 0,5(3,5x2)= 34,94 d) oficyna 3 11,98x0,5(3,65+3,8) + 5,0x2,7 - 3,65x0,5= 55,3 175	m²		
			m ²	175.000	
				RAZEM	175.000
120	NNRNKB d.3. 202 1622a- 1 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m²		
		175	m ²	175.000	
				RAZEM	175.000
121	d.3. 1	Dzierżawa rusztowania	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
122	KNR 2-02 d.3. 0607-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe; zabezpieczenie dachu niższego (14,03+4,3+9,07+11,98)x5= 197 197	m²		
			m ²	197.000	
				RAZEM	197.000
123	AW d.3. 1	Demontaż elementów metalowych	kpl		
		5	kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
124	AW d.3. 1	Demontaż anteny sat	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
125	AW d.3. 1	Demontaż anteny zwykłej	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
126	AW d.3. 1	Demontaż i montaż przewodów na ścianie	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
127	KNR 4-01 d.3. 0703-03 1	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na pęknięciach ścian ; przyjęto 5 mb	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
128	KNR 4-01 d.3. 0308-01 1	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
129	KNR 0-23 d.3. 2611-01 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycieł;	m ²		
		175	m ²	175.000	
				RAZEM	175.000
3.2		Docieplenie ścian			
130	KNR 4-01 d.3. 0701-02 2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² ; 100 % powierzchni ściany budynku głównego 76,0 m ²	m ²		
		76	m ²	76.000	
				RAZEM	76.000
131	KNR 0-17 d.3. 2608-03 2	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie;	m ²		
		175	m ²	175.000	
				RAZEM	175.000
132	KNR 4-01 d.3. 0713-01 2	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych masa szpachlową Ceresit CT 29 analogia 100 %	m ²		
		175	m ²	175.000	
				RAZEM	175.000
133	KNR 0-23 d.3. 2615-01 2	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami z wełny mineralnej gr 15 cm - system Ceresit WM Premium - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki analogia ; (wełna Fasrock);	m ²		
		175	m ²	175.000	
				RAZEM	175.000
134	KNR 0-17 d.3. 2609-08 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym; $3,8+3,65+2,7 \times 2+2,5+4,17+8,35+0,5 \times 10=32,8$	m		
		32.8	m	32.800	
				RAZEM	32.800
135	KNR 0-23 d.3. 2612-09 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 15 cm ;	m		
		39.38	m	39.380	
				RAZEM	39.380
136	KNR 4-01 d.3. 0735-02 2	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem płaskim; $2,3 \times 0,5(0,8+0,5) = 1,5 + 0,5(3,5 \times 2) = 3,5 + 0,5 \times 0,5 \times 1,5 = 1,0$	m ²		
		6.0	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
137	KNR 0-17 d.3. 2608-03 2	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym keim fiXATIV $175+6,0 = 181$	m ²		
		181	m ²	181.000	
				RAZEM	181.000
138	KNR 2-02 d.3. 1505-10 2	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi KEIM Granit powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania;	m ²		
		181	m ²	181.000	
				RAZEM	181.000
139	KNR 2-02 d.3. 0617-04 2	Izolacje styków ścian z połacia dachową paskami tasmę dekarских;	m		
		39.38	m	39.380	
				RAZEM	39.380
140	KNR 0-22 d.3. 0528-02 2	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - 1x krycie pas przy ścianie $39,38 \times 1,0 = 39,38$	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		39.38	m ²	39.380	
				RAZEM	39.380
141	KNR 2-02 d.3. 0617-04 2	Izolacje styków ścian z ścianami sąsiada; $2,7 \times 2 + 1,0 + 3,65 \times 6 + 5,7 \times 2 + 2,5 \times 2 = 44,7$ 44.7	m m	 44.700	
				RAZEM	44.700
3.3		Adaptacja dachu			
142	KNR 4-01 d.3. 0535-08 3	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku; ogniomur $0,4 \times [(15,0 - (2,3 + 0,5 \times 2)) + (43, +9,07 + 11,98 - (1,0 + 0,8 + 0,5 + 1,5))] = 33,0 \times 0,4 = 13,2$ 13.2	m ² m ²	 13.200	
				RAZEM	13.200
143	KNR 4-01 d.3. 0414-02 3	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk; analogia montaż płyty OSB 3 gr 18 mm $33 \times 0,4 = 13,2$ 13.2	m ² m ²	 13.200	
				RAZEM	13.200
144	KNR 2-02 d.3. 0506-02 3	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej gr 0,7 ; $33 \times 0,55 = 23,13$ 23.13	m ² m ²	 23.130	
				RAZEM	23.130
3.4		Wywóz gruzu			
145	KNR 4-01 d.3. 0108-09 4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km $0,02 \times (76) = 1,52$ 1.52	m ³ m ³	 1.520	
				RAZEM	1.520
146	KNR 4-01 d.3. 0108-10 4	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 20 1.52	m ³ m ³	 1.520	
				RAZEM	1.520
147	Analiza d.3. własna 4	Utylizacja gruzu 1.52	m ³ m ³	 1.520	
				RAZEM	1.520
4		Docieplenie i remont elewacji budynku głównego od podwórza			
4.1		Rusztowania i naprawa ścian			
148	KNR 2-02 d.4. 1604-01 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe : a) południowa $13,3 \times (11,6 + 0,75) + 3,5 \times 0,5 \times (4,52 + 4,16) = 179,45$ b) łącznik $1,8(11,6 - 0,7) = 22,14$ 201.59	m² m²	 201.590	
				RAZEM	201.590
149	NNRNKB d.4. 202 1622a- 1 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych z poz. 1 201.59	m² m²	 201.590	
				RAZEM	201.590
150	d.4. 1	Dzierżawa rusztowania 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
151	KNR 2-02 d.4. 1614-01 1	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji drewnianej; $4,0 \times 2,0 + 3,0 \times 2,0 = 14$ 14	m² m²	 14.000	
				RAZEM	14.000
152	KNR 4-01 d.4. 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku; $2(11,6 + 0,7) + 4,5 = 29,1$ 29.1	m m	 29.100	
				RAZEM	29.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
153	AW d.4. 1	Demontaż elementów metalowych	kpl		
		10	kpl	10.000	
				RAZEM	10.000
154	AW d.4. 1	Demontaż anten satelitarnych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
155	AW d.4. 1	Demontaż i ponowny montaż lampy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
156	AW d.4. 1	Demontaż i ponowny montaż skrzynek elektrycznych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
157	AW d.4. 1	Demontaż i ponowny montaż skrzynek teletechnicznych	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
158	AW d.4. 1	Demontaż i montaż przewodów na ścianie	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
159	KNR 4-01 d.4. 0703-03 1	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na pęknięciach ścian ; przyjęto 20 mb	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
160	KNR 4-01 d.4. 0308-01 1	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
161	KNR 2-02 d.4. 0925-01 1	Oslony drzwi i okien folią polietylenową; 3,25x2,1+1,7x1,1x9+1,7x0,9x5+1,2x1,7x3+0,7x0,7+1,8x1,1+0,8x0,6x3 = 42,5	m ²		
		42.5	m ²	42.500	
				RAZEM	42.500
162	KNR 0-23 d.4. 2611-01 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -oczyszczenie mechaniczne i zmycie!	m ²		
		201.59	m ²	201.590	
				RAZEM	201.590
4.2		Docieplenie ścian cokołu			
163	KNR 4-01 d.4. 0701-02 2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m²; 100% tynku (13,3-(2,1+1,1))x(0,69+0,75)x0,5+1,8x0,7-0,8x0,6x3= 7,09	m ²		
		7.09	m ²	7.090	
				RAZEM	7.090
164	KNR 0-17 d.4. 2608-03 2	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą -gruntowanie preparatem wzmacniającym CT-17:	m ²		
		7.09	m ²	7.090	
				RAZEM	7.090
165	KNR 4-01 d.4. 0713-01 2	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych masa szpachlową Ceresit CT-29 analogia 100%	m ²		
		7.09	m ²	7.090	
				RAZEM	7.090

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
166	KNR 0-17 d.4. 2610-02 2	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styrodurowymi gr 12 cm () metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki CT 34; 7.09	m² m²	7.090	
				RAZEM	7.090
167	KNR 0-23 d.4. 2612-09 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 12 cm ; 10,1+1,8= 11,9 11.9	m m	11.900	
				RAZEM	11.900
168	KNR 0-23 d.4. 2612-06 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOP-TER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (2 warstwa) 7.09	m² m²	7.090	
				RAZEM	7.090
169	KNR 0-17 d.4. 2608-03 2	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie; ościeża ocieplone gr 3 cm ; (0,12+0,12)x [0,69x2+0,75x2+3(0,8+0,6x2)]=0,24x8,88= 2,13 2.13	m² m²	2.130	
				RAZEM	2.130
170	KNR 0-17 d.4. 2610-04 2	Ocieplenie ościeży z gazobetonu o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami ze styroduru gr 3 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki siatka podwójna; 2.13	m² m²	2.130	
				RAZEM	2.130
171	KNR 0-17 d.4. 2609-08 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym; 8.9	m m	8.900	
				RAZEM	8.900
172	KNR 0-17 d.4. 2608-03 2	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym keim fiXATIV ; 7,09+2,13= 9,22 9.22	m² m²	9.220	
				RAZEM	9.220
173	KNR 2-02 d.4. 1505-10 2	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi KEIM Granit powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; 9.22	m² m²	9.220	
				RAZEM	9.220
174	KNR 2-02 d.4. 0617-04 2	Izolacje styków ścian z ścianami sąsiada 0.69	m m	0.690	
				RAZEM	0.690
4.3		Docieplenie ścian			
175	KNR 0-17 d.4. 2608-03 3	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie; 201,59-(7,09+42,5)= 152 152	m² m²	152.000	
				RAZEM	152.000
176	KNR 4-01 d.4. 0713-01 3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych masa szpachlową Ceresit CT 29 analogia 50 % ; 0,5 x 152= 76 76	m² m²	76.000	
				RAZEM	76.000
177	KNR 0-23 d.4. 2615-01 3	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami z wełny mineralnej gr 15 cm - system Ceresit WM Premium - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki analogia ; (wełna Fasrock); 2,0x11,35+1,0(13,3+3,5)+1,0x2,0+1,8x1,5 - (0,6x0,7x4+0,9x0,7x2+3,25x1,3= 35,2 35.2	m² m²	35.200	
				RAZEM	35.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
178	KNR 0-17 d.4. 2610-02 3	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr 15 cm (metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki CT 34; $152-35,2 = 116,8$ $116,8$	m²		
			m²	116.800	
				RAZEM	116.800
179	KNR 0-17 d.4. 2608-03 3	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie; ościeża ocieplone wełna gr 3 cm; $(0,12+0,15) \times (4(0,6+0,7 \times 2)+2)1,7+0,9 + 0,9+1,3+2,55+0,6] = 0,27 \times 18,55 = 5,0$ $5,0$	m²		
			m²	5.000	
				RAZEM	5.000
180	KNR 0-17 d.4. 2610-04 3	Ocieplenie ościeży z gazobetonu o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami ze wełna gr 3 cm metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki siatka podwójna; $5,0$	m²		
			m²	5.000	
				RAZEM	5.000
181	KNR 0-17 d.4. 2608-03 3	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie; ościeża ocieplone styropianem gr 3 cm; $(0,12+0,15) \times [3(1,7 \times 2+1,2)+4(0,6+0,7 \times 2)+3,25 \times 2+2,1+9(2 \times 1,7+1,1)+5(2 \times 1,7+0,9)+1,8 \times 2+1,1 - 18,55] = 0,27 \times 78,55 = 21,1$ $21,2$	m²		
			m²	21.200	
				RAZEM	21.200
182	KNR 0-17 d.4. 2610-04 3	Ocieplenie ościeży z gazobetonu o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami ze styropianu gr 3 cm metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki siatka podwójna; $21,2$	m²		
			m²	21.200	
				RAZEM	21.200
183	KNR 0-17 d.4. 2609-08 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym; $97,1+9,0+5,0+7,5+4,5+4,2 = 127,3$ $127,3$	m		
			m	127.300	
				RAZEM	127.300
184	KNR 0-23 d.4. 2612-09 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 15 cm ; $13,3+3,5+1,8 = 18,6$ $18,6$	m		
			m	18.600	
				RAZEM	18.600
185	KNR 0-17 d.4. 2609-06 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie dodatkowej jednej warstwy siatki ; $1,2 \times 18,6 = 22,3$ Krotność = 2 $22,3$	m²		
			m²	22.300	
				RAZEM	22.300
186	KNR 2-02 d.4. 0617-04 3	Izolacje styków ścian z ścianami sąsiada $3,0$	m		
			m	3.000	
				RAZEM	3.000
187	KNR 0-17 d.4. 2608-03 3	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym keim fiXATIV ; $152+5,0+21,2 = 178,2$ $178,2$	m²		
			m²	178.200	
				RAZEM	178.200
188	KNR 2-02 d.4. 1505-10 3	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi KEIM Granit powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania; $178,2$	m²		
			m²	178.200	
				RAZEM	178.200
189	KNR 2-02 d.4. 0617-04 3	Izolacje styków ścian z połączenia dachową paskami tasmy dekarских; $4,0$	m		
			m	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
190	KNR 0-22 d.4. 0528-02 3	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - 1x krycie pas przy ścianie 4,0x1,0 = 4,0	m²		
		4.0	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
4.4		Blacharka			
191	KNR 4-01 d.4. 0535-08 4	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku; parapety 0,2x(0,8x4+1,2x3+1,1x9+0,9x5+0,8x3)=0,2x23,6=4,72	m²		
		4.72	m ²	4.720	
				RAZEM	4.720
192	KNR 2-02 d.4. 0506-02 4	Parapety przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej ;0,35x 23,6= 8,26	m²		
		8.26	m ²	8.260	
				RAZEM	8.260
193	KNR 2-02 d.4. 0607-01 4	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii pod obróbki;	m²		
		4.7	m ²	4.700	
				RAZEM	4.700
194	KNR 2-02 d.4. 0510-04 4	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej; 29,1	m		
		29.1	m	29.100	
				RAZEM	29.100
4.5		Konserwacja okapu drewnianego			
195	KNR 4-01 d.4. 1214-02 5	Ręczne zeszkobanie farby olejnej z elementów drewnianych o powierzchni ponad 0.5 m srodkien Abbeizer okap (0,5(13,3+3,5)=8,4 + końce krokwi (0,5(0,16x2+0,08) x20 = 4,0	m²		
		12.4	m ²	12.400	
				RAZEM	12.400
196	KNR 4-01 d.4. 0614-03 5	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m² ; analogia wzmacnienie elementów drewnianych żywica Paraloid B 72 10 % pow 0,1 x12,4 = 1,24	m²		
		1.24	m ²	1.240	
				RAZEM	1.240
197	KNR 4-01 d.4. 0614-03 5	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m² preparatami FOBOS M 4 metodą smarowania	m²		
		12.4	m ²	12.400	
				RAZEM	12.400
198	KNR 4-01 d.4. 1210-10 5	Dwukrotne lakierowanie impregnatem elementów drewnianych	m²		
		12.4	m ²	12.400	
				RAZEM	12.400
4.6		Adaptacja dachu			
199	KNR 4-01 d.4. 0535-08 6	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku; wiatrownice 0,5(1,8)=0,9	m²		
		0.9	m ²	0.900	
				RAZEM	0.900
200	KNR 4-01 d.4. 0519-04 6 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 10 m² 1,0x1,8=1,8	m²		
		1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
201	KNR 4-01 d.4. 0519-05 6 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - powierzchnia do 10 m²	m²		
		1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
202	KNR 4-01 d.4. 0414-02 6	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk; analogia montaż płyty OSB-3 gr 18 mm 1,8x0,7=1,26	m²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.26	m ²	1.260	
				RAZEM	1.260
203	KNR-W 2- d.4. 02-0504-02 6	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m²		
		1.8	m²	1.800	
				RAZEM	1.800
204	KNR 2-02 d.4. 0506-02 6	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej gr 0,7 ; 1,8x0,7= 1,26	m²		
		1.26	m²	1.260	
				RAZEM	1.260
4.7		Stolarka okienna			
205	KNR 4-01 d.4. 0354-03 7	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m²; poddasze 4 szt	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
206	KNR 0-19 d.4. 1023-02 7	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 0.6 m²; poddasza 0,7x0,6x4= 1,68	m²		
		1.68	m²	1.680	
				RAZEM	1.680
207	KNR 4-01 d.4. 0354-11 7	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych wewnętrzne ; 0,6x4= 2,4	m		
		2.4	m	2.400	
				RAZEM	2.400
208	KNR 4-01 d.4. 0321-01 7	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł;	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4.8		Stolarka drzwiowa			
209	KNR 0-23 d.4. 2611-01 8	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycieł; drzwi wejściowe 1,0x1,8= 1,8 R= 2	m²		
		1.8	m²	1.800	
				RAZEM	1.800
210	AW d.4. 8	szpachlowanie drzwi	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
211	KNR 4-01 d.4. 1209-10 8	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m²; drzwi wejściowe	m²		
		1.8	m²	1.800	
				RAZEM	1.800
212	KNR 4-01 d.4. 0354-05 8	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m²; brama wjazdowa 2,1x3,25= 6,82	m²		
		6.82	m²	6.820	
				RAZEM	6.820
213	KNR 0-19 d.4. 1023-12 8	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką osadzenia analogia montaż bramy wjazdowej	m²		
		6.82	m²	6.820	
				RAZEM	6.820
4.9		Konserwacja słusarki			
214	KNR 4-01 d.4. 1212-08 9	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych farbami wysokocynkowymi chemoutwardzalnymi EPEX nowe kraty piwniczne 3(0,56x0,28)= 0,47	m²		
		0.47	m²	0.470	
				RAZEM	0.470

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
215	KNR 4-01 d.4. 1212-08 9	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych – analogia malowanie 1x farbami poliuretanowymi chemoutwardzalnymi nawierzchniowymi typu SF 15 0,5x Krotność = 0.5 0.47	m² m²	 0.470	 RAZEM 0.470
216	KNR 4-01 d.4. 1212-02 9	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych ; analogia malowanie farbami wysokocynkowymi EPEX 2x nowy zsyp piwniczny 2,25 m² 2.25	m² m²	 2.250	 RAZEM 2.250
217	KNR 4-01 d.4. 1212-02 9	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych analogia 1x farbami poliuretanowymi SF nowego zsyypu krotność 1x Krotność = 0.5 2.25	m² m²	 2.250	 RAZEM 2.250
218	KNR 4-01 d.4. 1212-11 9	Dwukrotne malowanie farbą olejną siatek ciągnionych i plecionych z ramkami stalowymi; analogia malowanie 2x farbami wysokocynkowymi EPEX nowe siatki olien piwnicznych 1.44	m² m²	 1.440	 RAZEM 1.440
4.1 0		Roboty dodatkowe			
219	KNR 2-02 d.4. 1209-05 10	Balustrady okienne do oszklenia z pochwytem stalowym; analogia założenie siatek na oknach piwnicznych 3x0,8x0,6= 1,44 1.44	m m	 1.440	 RAZEM 1.440
220	KNR 0-23 d.4. 2611-01 10	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycieł; - stopnie wejściowe i podstopnie 1,5(0,3)+0,15(1,5+2x0,3)= 0,76 0.76	m² m²	 0.760	 RAZEM 0.760
221	KNR 4-01 d.4. 0211-01 10	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach ; frezowanie stopnia 0.45	m² m²	 0.450	 RAZEM 0.450
222	KNR 4-01 d.4. 0713-01 10	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych masa szpachlową Ceresit CT 29 analogia 100%stopień 0.45	m² m²	 0.450	 RAZEM 0.450
223	KNR 4-01 d.4. 0803-01 10	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m² w jednym miejscu z zatarciem na ostro; stopień 0.45	m² m²	 0.450	 RAZEM 0.450
224	KNR 4-01 d.4. 0708-04 10	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ościeżach szerokości do 15 cm; podstopnie 2.1	m m	 2.100	 RAZEM 2.100
4.1 1		Remont studzienek piwnicznych			
225	KNR 4-01 d.4. 0701-05 11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m²; , sciana studzienek (0,3+0,1)x(0,8+0,4x2)x2= 3,85 3.85	m² m²	 3.850	 RAZEM 3.850
226	KNR 4-01 d.4. 0348-03 11	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej; - góra ścianek 0,3(0,8+2x0,28)x3= 1,22 1.22	m² m²	 1.220	 RAZEM 1.220
227	KNR 4-01 d.4. 0303-04 11	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej	m²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.22	m ²	1.220	
				RAZEM	1.220
228	KNR 4-01 d.4. 0212-04 11	Rozbiórka betonowych czapek kominowych; analogia rozbiórka na- krywy muru zewnętrznego szer 25 cm 0,12 x3(0,8=0,4x2)=0,12x 5,4= 0,65 0.65	m² m²	 0.650	
				RAZEM	0.650
229	KNR 0-23 d.4. 2611-01 11	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -oczyszczenie mechaniczne i zmycieł;	m² m²	 3.850	
				RAZEM	3.850
230	KNR 4-01 d.4. 0728-01 11	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu.) 3.85	m² m²	 3.850	
				RAZEM	3.850
231	KNR 4-01 d.4. 0312-01 11	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szerokości 1 ceg. poziomych 5.4	m m	 5.400	
				RAZEM	5.400
232	KNR 4-01 d.4. 0212-01 11	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gru- bości do 15 cm; podłoże studzienki gr 10 cm 0,1x3x 0,28x0,56= 0,05 0.05	m³ m³	 0.050	
				RAZEM	0.050
233	AW d.4. 11	Wykonanie odpływów ze studzienki 3	kpl kpl	 3.000	
				RAZEM	3.000
234	KNR 2-02 d.4. 1101-01 11	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym; gr 10 cm 0,1x0,28x0, 56x3=0,047 0.047	m³ m³	 0.047	
				RAZEM	0.047
235	KNR 4-01 d.4. 0803-01 11	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jed- nym miejscu z zatarciem na ostro 0.47	m² m²	 0.470	
				RAZEM	0.470
236	KNR 2-02 d.4. 1217-05 11	Obramienia z kątownika 40x40x4 mm; 5.4	m m	 5.400	
				RAZEM	5.400
237	KNR 2-02 d.4. 1216-01 11	Nakrywy ruszty do studzienek piwnicznych ze stali płaskiej o powierz- chni elementu do 1 m2 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
4.1		Remont zsyphu piwnicznego			
2					
238	KNR 4-01 d.4. 0701-05 12	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2; , ściana zsyphu 2,0 2.0	m² m²	 2.000	
				RAZEM	2.000
239	KNR 4-01 d.4. 0348-03 12	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo- wapiennej; 1.0	m² m²	 1.000	
				RAZEM	1.000
240	KNR 4-01 d.4. 0303-04 12	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otwo- rów w ścianach na zaprawie cementowej 1.0	m² m²	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
241	KNR 0-23 d.4. 2611-01 12	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycieł;	m²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
242	KNR 4-01 d.4. 0728-01 12	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
243	KNR 2-02 d.4. 1216-01 12	Nakrywy-ruszty do studzienek piwnicznych ze stali płaskiej o powierz- chni elementu do 1 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
244	KNR 2-02 d.4. 1203-01 12	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2; analogia drzwiczki zsypu 1,5x0,7= 1,05	m²		
		1.05	m ²	1.050	
				RAZEM	1.050
4.1	3	Nawierzchnie przysicienne			
245	KNR 2-31 d.4. 0101-07 13	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm; [13,3+1,8-(1,5+2,10)]x0,4= 4,6	m²		
		4.6	m ²	4.600	
				RAZEM	4.600
246	KNR 4-01 d.4. 0108-06 13	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III ; 0,2 x 4,6= 0,92	m³		
		0.92	m ³	0.920	
				RAZEM	0.920
247	KNR 4-01 d.4. 0108-08 13	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km; 10 km Krotność = 10	m³		
		0.92	m ³	0.920	
				RAZEM	0.920
248	KNR 2-31 d.4. 0105-01 13	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warst- wy po zagęszczeniu;	m²		
		4.6	m ²	4.600	
				RAZEM	4.600
249	KNR 2-31 d.4. 0105-02 13	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 7x Krotność = 7	m²		
		4.6	m ²	4.600	
				RAZEM	4.600
250	KNR 2-31 d.4. 0511-02 13	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsyp- ce cementowo-piaskowej;	m²		
		4.6	m ²	4.600	
				RAZEM	4.600
251	KNR 2-31 d.4. 0407-05 13	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową; 11,5- 0,4z2= 10,7 10,7	m		
			m	10.700	
				RAZEM	10.700
4.1	4	Wywóz gruzu			
252	KNR 4-01 d.4. 0108-09 14	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0,02 x (3,85+2,0)+ 0,12(1,0+1,22)= 0,366	m³		
		0.366	m ³	0.366	
				RAZEM	0.366
253	KNR 4-01 d.4. 0108-10 14	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 20	m³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.366	m ³	0.366	
				RAZEM	0.366
254	Analiza d.4. własna 14	Utylizacja gruzu	m ³		
		0.366	m ³	0.366	
				RAZEM	0.366
5		Docieplenie scian oficyn od podwórza			
5.1		Rusztowania i naprawa scian			
255	KNR 2-02 d.5. 1604-01 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe : a) oficyna 1 : $3,2(6,8+0,70)= 24,0$ b) oficyna 2 : $9,4(9,45+0,7)= 95,4$ c) oficyna 3 : $11,4(8,25+0,44) = 99,0$ d) szczyt oficyny 2 : $(-2,0 \times 7,5 + 3,5 \times 0,5(2,54 + 2,3)) = 23,5$ f) szczyt oficyny 3 : $1,9 \times 4,7 + 3,6 \times 0,5(3,73 + 3,55) + 5,5 \times 0,5(9,76 + 1,26) = 269,5$ 269,5	m ²		
			m ²	269.500	
				RAZEM	269.500
256	NNRNKB d.5. 202 1622a- 1 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych z poz. 1	m ²		
		269.5	m ²	269.500	
				RAZEM	269.500
257	d.5. 1	Dzierżawa rusztowania	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
258	KNR 2-02 d.5. 0607-01 1	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziomo podposadzkowe; zabezpieczenie dachu niższego 4, $0 \times 1,8 + 5,0 \times 4,0 = 6,0 \times 5,0 = 57,2$ 57.2	m ²		
			m ²	57.200	
				RAZEM	57.200
259	KNR 2-02 d.5. 1614-01 1	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji drewnianej; $3,0 \times 2,0 = 6$	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
260	KNR 4-01 d.5. 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku; $2 + 9 = 11$	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
261	AW d.5. 1	Demontaż elementów metalowych	kpl		
		20	kpl	20.000	
				RAZEM	20.000
262	AW d.5. 1	Zabezpieczenie przyłącza energetycznego	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
263	AW d.5. 1	Demontaż i ponowny montaż lampy	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
264	AW d.5. 1	Demontaż barierki drewnianej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
265	AW d.5. 1	Demontaż i montaż przewodów na scianie	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
266	KNR 4-01 d.5. 0703-03 1	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na pęknięciach ścian ; przyjęto 10,0 mb	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
267	KNR 4-01 d.5. 0308-01 1	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
268	KNR 2-02 d.5. 0925-01 1	Ostony drzwi i okien folią polietylenową; 1,7x1,0x10+1,7x0,9x13+0,6x0,7x3+1,8x1,2+0,8x0,9+1,5x1,1x2+1,5x2x0,9 = 48,73	m²		
		48.73	m ²	48.730	
				RAZEM	48.730
269	KNR 0-23 d.5. 2611-01 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -oczyszczenie mechaniczne i zmycie!	m²		
		269.5	m ²	269.500	
				RAZEM	269.500
5.2		Wzmocnienie pęknięć			
270	KNR 4-01 d.5. 0336-01 2	Wykucie bruzd poziomych dla osadzenia wzmocnień typu Brutt saver analogia :	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
271	AW d.5. 2	Wyczyszczenie szczeliny (bruzdy) powietrzem i wodą	mb		
		30	mb	30.000	
				RAZEM	30.000
272	KNNR 5 d.5. 1208-01 2	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm nałożenie warstwy zaprawy saver powder S analogia	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
273	KNNR 5 d.5. 0101-01 2	Ułożenie pretów saver profil O 8 mm analogia:	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
274	KNNR 5 d.5. 1208-01 2	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm nałożenie warstwy zaprawy saver powder S analogia	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
275	KNR 4-01 d.5. 0703-03 2	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na pęknięciach ścian ;	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
5.3		Docieplenie ścian cokołu			
276	KNR 0-17 d.5. 2608-03 3	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - grunto- wanie preparatem wzmacniającym CT 17: 3,2x0,7+9,4x0,5(0,7+0,55) + 11,4x0,5(0,74+0,26) + 2,0x0,7 - 1,2x0,5= 14,62	m²		
		14.62	m ²	14.620	
				RAZEM	14.620
277	KNR 4-01 d.5. 0713-01 3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych masa szpachlową Ceresit CT 29 analogia 100%	m²		
		14.62	m ²	14.620	
				RAZEM	14.620
278	KNR 0-17 d.5. 2610-02 3	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styrodurowymi gr 12 cm () metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki CT 34;	m²		
		14.62	m ²	14.620	
				RAZEM	14.620

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
279	KNR 0-23 d.5. 2612-09 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 12 cm ; $3,2+9,4+11,4+2,0-1,2= 24,8$	m		
		24.8	m	24.800	
				RAZEM	24.800
280	KNR 0-23 d.5. 2612-06 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOP-TER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (2 warstwa)	m²		
		14.62	m²	14.620	
				RAZEM	14.620
281	KNR 0-17 d.5. 2608-03 3	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym keim fiXATIV ; 11,02	m²		
		14.62	m²	14.620	
				RAZEM	14.620
282	KNR 2-02 d.5. 1505-10 3	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi KEIM Granit powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania;	m²		
		14.62	m²	14.620	
				RAZEM	14.620
5.4		Docieplenie ścian			
283	KNR 0-17 d.5. 2608-03 4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 - jednokrotnie; $269,5-(48,73+14,62)= 206,15$	m²		
		206.15	m²	206.150	
				RAZEM	206.150
284	KNR 4-01 d.5. 0713-01 4	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych masa szpachlową Ceresit CT 29 analogia 50 % ; $0,5 \times 206,15= 103$	m²		
		103	m²	103.000	
				RAZEM	103.000
285	KNR 0-23 d.5. 2615-01 4	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami z wełny mineralnej gr 15 cm -system Ceresit WM-Premium - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki analogia ; (wełna Fasrock); $1,8 \times 1,0 + of 2(23,5) + 1,0 \times 3,0 + 1,0 \times 7,4 + 1,0 \times 2,0 + 11,4 \times 1,0 + of 3 (22,5 + 5,55) = 75,15$	m²		
		75.15	m²	75.150	
				RAZEM	75.150
286	KNR 0-17 d.5. 2610-02 4	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr 15 cm (metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki CT 34; $206,15-75,15= 131$	m²		
		131	m²	131.000	
				RAZEM	131.000
287	KNR 0-17 d.5. 2608-03 4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 - jednokrotnie; ościeża ocieplone wełna gr 3 cm; $(0,12+0,15) \times [(1,1 + 2 \times 0,3 + 1,1 \times 2 + 0,9 \times 3 + 0,5 \times 2 \times 5 + 3(0,6+0,7 \times 2) + (0,1 \times 2 + 0,8)] = 0,27 \times 20,2 = 5,45$	m²		
		5.45	m²	5.450	
				RAZEM	5.450
288	KNR 0-17 d.5. 2610-04 4	Ocieplenie ościeży z gazobetonu o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami ze wełna gr 3 cm metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki siatka podwójna;	m²		
		5.45	m²	5.450	
				RAZEM	5.450
289	KNR 0-17 d.5. 2608-03 4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 - jednokrotnie; ościeża ocieplone styropianem gr 3 cm; $(0,12+0,15) \times [10(1,1+1,7 \times 2) + 13(0,9+1,7 \times 2) + 2(1,5 \times 4 + 1,1+0,9) + (0,7 \times 2 + 0,6) \times 3 + (1,8 \times 2 + 1,2) + 0,9 \times 2 + 0,8 + 4(0,8+0,6 \times 2)] - 5,45 = 0,27 \times 138,3 - 5,45 = 31,89$	m²		
		31.89	m²	31.890	
				RAZEM	31.890
290	KNR 0-17 d.5. 2610-04 4	Ocieplenie ościeży z gazobetonu o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami ze styropianu gr 3 cm metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki siatka podwójna;	m²		
		31.89	m²	31.890	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	31.890
291	KNR 0-17 d.5. 2609-08 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym; $138,3+7,5+1,0+8,25=155$	m	155.000	
				RAZEM	155.000
292	KNR 0-23 d.5. 2612-09 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 15 cm ; $3,2+9,4+11,4+4,0+6,0+6,0+2,0=42,0$	m	42.000	
				RAZEM	42.000
293	KNR 0-17 d.5. 2609-06 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie dodatkowej jednej warstwy siatki ; $15,0 \times 1,0 = 15$ Krotność = 2	m²	15.000	
				RAZEM	15.000
294	KNR 2-02 d.5. 0617-04 4	Izolacje styków ścian z ścianami sasiada 4,0	m	4.000	
				RAZEM	4.000
295	KNR 0-17 d.5. 2608-03 4	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym keim fiXATIV ; $31,89+5,45+206,15=243,49$	m²	243.490	
				RAZEM	243.490
296	KNR 2-02 d.5. 1505-10 4	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi KEIM Granit powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania;	m²	243.490	
				RAZEM	243.490
297	KNR 0-22 d.5. 0528-02 4	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie $5,04+4,0+6,0=15,0$	m²	15.000	
				RAZEM	15.000
298	KNR 2-02 d.5. 0617-04 4	Izolacje styków dachu ze ścianą paskami tasmę dekarских CL	m	15.000	
				RAZEM	15.000
5.5		Adaptacja dachu			
299	KNR 4-01 d.5. 0535-08 5	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku; wiatrownice $0,5(4,0+6,5+6,0)=8,25$	m²	8.250	
				RAZEM	8.250
300	KNR 4-01 d.5. 0519-04 5 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 10 m^2 $1,0(16,5)=16,5$	m²	16.500	
				RAZEM	16.500
301	KNR 4-01 d.5. 0519-05 5 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - powierzchnia do 10 m^2	m²	16.500	
				RAZEM	16.500
302	KNR 4-01 d.5. 0414-02 5	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk; analogia montaż płyty OSB 3-gr 18 mm $16,5 \times 0,7 = 11,55$	m²	11.550	
				RAZEM	11.550
303	KNR-W 2- d.5. 02-0504-02 5	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		16.5	m ²	16.500	
				RAZEM	16.500
304	KNR 2-02 d.5. 0506-02 5	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej gr 0,7 ; 16,5x0,7= 11,55	m²		
		11.55	m²	11.550	
				RAZEM	11.550
5.6		Blacharka			
305	KNR 4-01 d.5. 0535-08 6	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku; parapety 0,2x(1,1x12+0,9x15+0,6x3+0,8x4+0,8)= 32,5x0,2= 6,5	m²		
		6.5	m²	6.500	
				RAZEM	6.500
306	KNR 2-02 d.5. 0506-02 6	Parapety przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej ;0,35x 32,5= 11,38	m²		
		11.38	m²	11.380	
				RAZEM	11.380
307	KNR 2-02 d.5. 0607-01 6	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii pod obróbki;	m²		
		6.5	m²	6.500	
				RAZEM	6.500
308	KNR 2-02 d.5. 0510-04 6	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej; 11,0	m		
		11.0	m	11.000	
				RAZEM	11.000
5.7		Konserwacja okapu drewnianego			
309	KNR 4-01 d.5. 1214-02 7	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów drewnianych o powierzchni ponad 0.5 m srodkien Abbeizer okap (0,5(1,8+9,4+11,4) + końce krokwi (0,5(0,16x2+0,08) x29 = 15,65	m²		
		15.65	m²	15.650	
				RAZEM	15.650
310	KNR 4-01 d.5. 0614-03 7	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m² ; analogia wzmocnienie elementów drewnianych żywica Paraloid B 72 10 % pow 0,1 x15,65 = 1,56	m²		
		1.56	m²	1.560	
				RAZEM	1.560
311	KNR 4-01 d.5. 0614-03 7	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m² preparatami FOBOS M 4 metodą smarowania	m²		
		15.65	m²	15.650	
				RAZEM	15.650
312	KNR 4-01 d.5. 1210-10 7	Dwukrotne lakierowanie impregnatem elementów drewnianych	m²		
		15.65	m²	15.650	
				RAZEM	15.650
5.8		Stolarka drzwiowa			
313	KNR 0-23 d.5. 2611-01 8	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką moką -oczyszczenie mechaniczne i zmycie; drzwi wejściowe 1,8x1,2= 2,16	m²		
		2.16	m²	2.160	
				RAZEM	2.160
314	AW d.5. 8	szpachlowanie drzwi	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
315	KNR 4-01 d.5. 1209-10 8	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m²; drzwi wejściowe	m²		
		2.16	m²	2.160	
				RAZEM	2.160
5.9		Stolarka okienna			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
316	KNR 4-01 d.5. 0354-03 9	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m²; 4 szt	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
317	KNR 0-19 d.5. 1023-02 9	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 0.6 m²; poddasze 0,8x0,9x1 + 0,6x0,7x3= 1,98	m²		
		1.98	m ²	1.980	
				RAZEM	1.980
318	KNR 4-01 d.5. 0354-11 9	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych wewnętrzne ; 1x0,8+ 0,6x3= 2,6	m		
		2.6	m	2.600	
				RAZEM	2.600
319	KNR 4-01 d.5. 0321-01 9	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegiel;	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5.1	0	Nawierzchnie przycienne			
320	KNR 2-31 d.5. 0101-07 10	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm; [2,0+3,2+9,4+11,4+1,8]x0,4= 11,12	m²		
		11.12	m ²	11.120	
				RAZEM	11.120
321	KNR 4-01 d.5. 0108-06 10	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III ; 0,2 x 11,12= 2,22	m³		
		2.22	m ³	2.220	
				RAZEM	2.220
322	KNR 4-01 d.5. 0108-08 10	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km; 10 km Krotność = 10	m³		
		2.22	m ³	2.220	
				RAZEM	2.220
323	KNR 2-31 d.5. 0105-01 10	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu;	m²		
		11.12	m ²	11.120	
				RAZEM	11.120
324	KNR 2-31 d.5. 0105-02 10	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 7x Krotność = 7	m²		
		11.12	m ²	11.120	
				RAZEM	11.120
325	KNR 2-31 d.5. 0511-02 10	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej;	m²		
		11.12	m ²	11.120	
				RAZEM	11.120
326	KNR 2-31 d.5. 0407-05 10	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową; 27,8+2x0,4= 28,6	m		
		28.6	m	28.600	
				RAZEM	28.600
5.1	1	Roboty dodatkowe			
5.1	1.1	Remont kominów			
327	KNR 4-01 d.5. 0310-01 11. 1	Przemurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu do 0.5 m³; a) of 1 1,7x0,4x1,0 = 0,68 b) of 2 0,3x1,8x0,4= 0,216	m³		
		0.896	m ³	0.896	
				RAZEM	0.896

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
328	KNR 4-01 d.5. 0701-02 11. 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m²; a) of 1 2,5(1,0+0,4) x2 = 9,0 b) of 2 1,8x0,8 = 1,45 10.45	m²	10.450	
				RAZEM	10.450
329	KNR 0-23 d.5. 2611-01 11. 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - -oczyszczenie mechaniczne i zmycieł; 10.45	m²	10.450	
				RAZEM	10.450
330	KNR 0-17 d.5. 2608-03 11. 1	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - grunto- wanie preparatem wzmacniającym CT 17: 10.45	m²	10.450	
				RAZEM	10.450
331	KNR 4-01 d.5. 0735-02 11. 1	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na ko- minach ponad dachem płaskim 10.45	m²	10.450	
				RAZEM	10.450
5.1 1.2		Naprawa stopnia wejściowego			
332	KNR 0-23 d.5. 2611-01 11. 2	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - -oczyszczenie mechaniczne i zmycieł; 1,5 x0,3= 0,45 0.45	m²	0.450	
				RAZEM	0.450
333	KNR 4-01 d.5. 0713-01 11. 2	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych masa szpachlową Ceresit CT 29 analogia 100% 0.45	m²	0.450	
				RAZEM	0.450
5.1 1.3		Studzienki - obrzeża			
334	KNR 2-31 d.5. 0814-05 11. 3	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej; analogia wykucie bruzd w nawierzchni dla nowych obrzeży przy okienkach piwnicznych 0,8x4= 3,2 R= 5 3.2	m	3.200	
				RAZEM	3.200
335	KNR 2-31 d.5. 0407-05 11. 3	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową; przy okien- kach piwnicznych R= 3 3.2	m	3.200	
				RAZEM	3.200
5.1 1.4		Remont zsypu piwnicznego			
336	KNR 4-01 d.5. 0701-05 11. 4	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m²; ściana zsypu 2,0 2.0	m²	2.000	
				RAZEM	2.000
337	KNR 4-01 d.5. 0348-03 11. 4	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo- wapiennej; 1.0	m²	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
338	KNR 4-01 d.5. 0303-04 11. 4	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otwo- rów w ścianach na zaprawie cementowej	m²		
		1.0	m²	1.000	
				RAZEM	1.000
339	KNR 0-23 d.5. 2611-01 11. 4	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -oczyszczenie mechaniczne i zmycieł;	m²		
		2	m²	2.000	
				RAZEM	2.000
340	KNR 4-01 d.5. 0728-01 11. 4	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów (do 1 m² w 1 miejscu.)	m²		
		2	m²	2.000	
				RAZEM	2.000
341	KNR 2-02 d.5. 1216-01 11. 4	Nakrywy-ruszty do studzienek piwnicznych ze stali płaskiej o powierz- chni elementu do 1 m²	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
342	KNR 2-02 d.5. 1203-01 11. 4	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m²; analogia dzwiczki zsypu 1,5x0,7= 1,05	m²		
		1.05	m²	1.050	
				RAZEM	1.050
5.1		Wywóz gruzu			
343	KNR 4-01 d.5. 0108-09 12	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m³		
		0.896	m³	0.896	
				RAZEM	0.896
344	KNR 4-01 d.5. 0108-10 12	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 20	m³		
		0.896	m³	0.896	
				RAZEM	0.896
345	Analiza d.5. własna 12	Utylizacja gruzu	m³		
		0.896	m³	0.896	
				RAZEM	0.896
6		Remont przejazdu bramowego			
346	KNR 4-01 d.6 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m²; 0,5(3,7+ 3,89)x2(4,12+0,89)+ 0,43x3,64x2+0,5(3,84+3,98)x2x5,5= 84,13	m²		
		84.13	m²	84.130	
				RAZEM	84.130
347	KNR 4-01 d.6 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m²; ościeża 0,54(3,25x2+2,1)+0,54(3,53x2+2,1)+ 0,45x2,26+0,2x2x2,09+0, 45x2,26+2x3,64(0,13+0,09)= 14,02	m²		
		14.02	m²	14.020	
				RAZEM	14.020
348	KNR 4-01 d.6 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o po- wierzchni odbicia ponad 5 m²; (4,12+4,6)x2,26+2,22x2,09= 24,34	m²		
		24.34	m²	24.340	
				RAZEM	24.340
349	AW d.6	Demontaż i montaż przewodów na scianie	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
350	AW d.6	Demontaż i montaż lampy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
351	KNR 0-23 d.6 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie!; 84,13+14,02+24,34= 122,49	m²		
		122,49	m²	122.490	
				RAZEM	122.490
352	KNR 0-23 d.6 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system RO- KER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian; analogia do sufi- tu	m²		
		24,34	m²	24.340	
				RAZEM	24.340
353	KNR 0-23 d.6 2613-03	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system RO- KER - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z gazobetonu; analogia zamocowanie wełny gr 20 cm do sufitu drewnianego 24,34x5= 121,7	szt		
		121,7	szt	121.700	
				RAZEM	121.700
354	KNR 0-23 d.6 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system RO- KER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach; analogia sufit 2x ; krotność 2x Krotność = 2	m²		
		24,34	m²	24.340	
				RAZEM	24.340
355	KNR 0-23 d.6 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m²		
		24,34	m²	24.340	
				RAZEM	24.340
356	KNR 0-17 d.6 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - grunto- wanie preparatem wzmacniającym CT 17 - jednokrotnie; ściany i ościeża	m²		
		98,15	m²	98.150	
				RAZEM	98.150
357	KNR 4-01 d.6 0724-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z ceg- ły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów - w 1 miejscu gr 0,5 cm; zaprawa CR 61+ emulsja CC 81;	m²		
		98,15	m²	98.150	
				RAZEM	98.150
358	KNR 4-01 d.6 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów tynk podkłado- wy CR 62 gr 1,0 cm; cokół 1,5(12,02x2+0,16x2+0,17x2) = 24,7x1,5=	m²		
		37,0	m²	37.000	
		37		RAZEM	37.000
359	KNR 2-02 d.6 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykony- wane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa z ceresitu CR 90 cokół	m²		
		37	m²	37.000	
				RAZEM	37.000
360	KNR 2-02 d.6 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - z powłó- ki uszczelniającej CR 166; cokół	m²		
		37	m²	37.000	
				RAZEM	37.000
361	KNR 4-01 d.6 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów tynk podkłado- wy CR 62 gr 2x 1,0 cm; nadziemie	m²		
		98,15	m²	98.150	
				RAZEM	98.150
362	KNR 0-17 d.6 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERE- SIT CT 34 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym ; podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m²		
		84,13	m²	84.130	
				RAZEM	84.130

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
363	KNR 0-17 d.6 0926-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERE-SIT CT 34 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm	m²		
		14.02	m²	14.020	
				RAZEM	14.020
364	KNR 0-17 d.6 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym; 3,64x4+3,25+2,1x2 + 3,55x2+2,1 = 32,32	m		
		32.32	m	32.320	
				RAZEM	32.320
365	KNR 0-17 d.6 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie; 24,34+98,15 = 122,49	m²		
		122.49	m²	122.490	
				RAZEM	122.490
366	KNR 2-02 d.6 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami elewacyjnymi KEIM powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania;	m²		
		122.49	m²	122.490	
				RAZEM	122.490
7		Remont ściany			
367	KNR 0-17 d.7 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERE-SIT CT 34 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m²		
		133	m²	133.000	
				RAZEM	133.000
368	KNR 0-17 d.7 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie; 0,12[1,1x7+0,9(14+8)+ 1,7x2x29+1,4x2x8+3,54x2+2,1+1,3+2,5x2] + 8,54 = 0,12x164 8,54 = 28,22	m²		
		28.22	m²	28.220	
				RAZEM	28.220
369	KNR 4-01 d.7 0724-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów - w 1 miejscu gr 0,5 cm; zaprawa CR 61+ emulsja CC 81;	m²		
		28.22	m²	28.220	
				RAZEM	28.220
370	KNR 4-01 d.7 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów tynk podkładowy CR 62 gr 2x 1,0 cm; nadziemie	m²		
		28.22	m²	28.220	
				RAZEM	28.220
371	KNR 4-01 d.7 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km; 0,02(24,34+84,13+14,02) = 2,45	m³		
		2.45	m³	2.450	
				RAZEM	2.450
372	KNR 4-01 d.7 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 20	m³		
		2.45	m³	2.450	
				RAZEM	2.450
373	Analiza d.7 własna	Utylizacja gruzu	m³		
		2.45	m³	2.450	
				RAZEM	2.450