

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku nr 6 w kompleksie obiektów KWP w Katowicach
ADRES INWESTYCJI : Katowice, ul. Koszarowa 17
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-038 Katowice, ul. Lompy 19.
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wojciech Biskup
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : arch. Ryszard Świątek
DATA OPRACOWANIA : 22.05.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.05.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		Elewacja Północna			
1.1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m ² - istniejące drzwi wejściowe 6.44	m ² m ²	6.440	
				RAZEM	6.440
2 d.1.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety 15.165	m ² m ²	15.165	
				RAZEM	15.165
3 d.1.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - murki tarasów 26.234	m ² m ²	26.234	
				RAZEM	26.234
4 d.1.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - gzymsy 10.688	m ² m ²	10.688	
				RAZEM	10.688
5 d.1.1.1		Demontaż i ponowny montaż zadaszenia nad schodami zewnętrznymi na okres wykonywania prac - dach o powierzchni ok. 27,00 m ² , z poliwęglanu na konstrukcji stalowej przytwierdzonej do ścian śrubami. 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1
6 d.1.1.1	KNR 4-01 0701-02	Skucie tynków odspojonych elewacji przeznaczonej do docieplenia - założono 30 % Krotność = 0.3 540.145	m ² m ²	540.145	
				RAZEM	540.145
7 d.1.1.1	KNR 4-01 0701-02	Skucie tynków odspojonych elewacji przeznaczonej do renowacji - założono 30 % Krotność = 0.3 25.775	m ² m ²	25.775	
				RAZEM	25.775
8 d.1.1.1	KNR 4-01 0819-15	Skucie okładziny ściennej z płytek na ścianach przeznaczonych do docieplenia. 25.992	m ² m ²	25.992	
				RAZEM	25.992
9 d.1.1.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 37.55	m m	37.550	
				RAZEM	37.550
10 d.1.1.1	ZKNR C 2 0402-02	Oczyszczenie przy użyciu szczotek stalowych, powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych, o powierzchni do 5,0 m ² 195.768	m ² m ²	195.768	
				RAZEM	195.768
11 d.1.1.1	KNR 4-01 0108-11	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowładowczymi do 1 km 4.435	m ³ m ³	4.435	
				RAZEM	4.435
12 d.1.1.1	KNR 4-01 0108-12	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 9 4.435	m ³ m ³	4.435	
				RAZEM	4.435
13 d.1.1.1		Opłata za składowanie gruzu z rozbiórek 4.435	m ³ m ³	4.435	
				RAZEM	4.435
1.1.2		Elewacja ocieplana powyżej cokołu			
14 d.1.1.2	KNR 4-01 0704-02	Wykonanie warstwy szczepnej tynków 162.044	m ² m ²	162.044	
				RAZEM	162.044
15 d.1.1.2	KNR 4-01 0725-0202	Uzupełnienie tynków zewnętrznych 162.044	m ² m ²	162.044	
				RAZEM	162.044
16 d.1.1.2	ZKNR C 2 0101-0101	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią malarską 163.521	m ² m ²	163.521	
				RAZEM	163.521
17 d.1.1.2	ZKNR C 2 0101-02	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża 670.029	m ² m ²	670.029	
				RAZEM	670.029

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.1.2	ZKNR C 2 0101-07	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne	m ²		
		670.029	m ²	670.029	
				RAZEM	670.029
19 d.1.1.2	ZKNR C 2 0107-02	Montaż listwy cokołowej do podłoża z cegły	mb		
		41.52	mb	41.520	
				RAZEM	41.520
20 d.1.1.2	ZKNR C 2 0102-03	Przyklejenie płyt styropianowych grubości 8 cm, na ścianach - styropian EPS 70-031 (grafiowy) gr 8 cm	m ²		
		556.821	m ²	556.821	
				RAZEM	556.821
21 d.1.1.2	ZKNR C 2 0102-0101	Przyklejenie płyt styropianowych grubości 3 cm, na ościeżach	M2		
		48.68	M2	48.680	
				RAZEM	48.680
22 d.1.1.2	ZKNR C 2 0105-02	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych, w ilości 5 szt/m2 do podłoża z cegły	M2		
		556.821	M2	556.821	
				RAZEM	556.821
23 d.1.1.2	ZKNR C 2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych, prostych	mb		
		232.91	mb	232.910	
				RAZEM	232.910
24 d.1.1.2	ZKNR C 2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych, montaż narożnika z okapnikiem	mb		
		28.78	mb	28.78	
				RAZEM	28.78
25 d.1.1.2	ZKNR C 2 0106-08	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m ²		
		640.821	m ²	640.821	
				RAZEM	640.821
26 d.1.1.2	ZKNR C 2 0106-10	Zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		48.68	m ²	48.680	
				RAZEM	48.680
27 d.1.1.2	ZKNR C 2 0110-03	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ściany	M2		
		614.829	M2	614.829	
				RAZEM	614.829
28 d.1.1.2	ZKNR C 2 0110-07	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ościeża	m ²		
		48.68	m ²	48.680	
				RAZEM	48.680
29 d.1.1.2	KNNR 2 1002-01	Licowanie i okładziny ścian i elementów zewnętrznych, licowanie płytkami klinkierowymi	m ²		
		25.992	m ²	25.992	
				RAZEM	25.992
30 d.1.1.2	KNR BC 2 0129-01	Hydrofobizacja okładziny z klinkieru	M2		
		25.992	M2	25.992	
				RAZEM	25.992
31 d.1.1.2	TZKNBK 8 0103-01	Wykonanie elementów ryflowanych na gzymsach elewacji	m		
		63.1	m	63.100	
				RAZEM	63.100
32 d.1.1.2	KNR-W 4-01 1207-0101	Malowanie farbą zewnętrzną elementów ryflowanych gzymsu	m		
		63.1	m	63.100	
				RAZEM	63.100
1.1.3		Elewacja nieocieplana powyżej cokołu			
33 d.1.1.3	KNR 4-01 0704-02	Wykonanie warstwy szczepnej tynków	m ²		
		7.733	m ²	7.733	
				RAZEM	7.733
34 d.1.1.3	KNR 4-01 0725-0202	Uzupełnienie tynków zewnętrznych	M2		
		7.733	M2	7.733	
				RAZEM	7.733
35 d.1.1.3	ZKNR C 2 0101-0101	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią malarską	m ²		
		10.5	m ²	10.500	
				RAZEM	10.500
36 d.1.1.3	ZKNR C 2 0101-02	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		25.775	m ²	25.775	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	25.775
37 d.1.1.3	ZKNR C 2 0101-07	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne	m ²		
		25.775	m ²	25.775	
				RAZEM	25.775
38 d.1.1.3	ZKNR C 2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych, prostych	mb		
		14.76	mb	14.760	
				RAZEM	14.760
39 d.1.1.3	ZKNR C 2 0106-08	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m ²		
		24.35	m ²	24.350	
				RAZEM	24.350
40 d.1.1.3	ZKNR C 2 0106-10	Zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		2.375	m ²	2.375	
				RAZEM	2.375
41 d.1.1.3	ZKNR C 2 0110-0101	Gruntowanie podłoża pod wykonanie tynków	m ²		
		26.725	m ²	26.725	
				RAZEM	26.725
42 d.1.1.3	ZKNR C 2 0110-03	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ściany	M2		
		24.35	M2	24.350	
				RAZEM	24.350
43 d.1.1.3	ZKNR C 2 0110-07	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ościeża	m ²		
		2.375	m ²	2.375	
				RAZEM	2.375
1.1.4		Uzupełnienie i renowacja okładziny istniejącej			
44 d.1.1.4	KNR 4-01 0819-01	Wymiana uszkodzonych płytek okładziny ściennych. Płytki należy pozyskać podczas skuwania ścian przeznaczonych do docieplenia. - złożono 20 miejsc 20	szt		
			szt	20.00	
				RAZEM	20
45 d.1.1.4	KNR 0-25 0403-05	Czyszczenie hydrościerne - oczyszczenie ścian elewacji do renowacji.	M2		
		6.2	M2	6.20	
				RAZEM	6.20
46 d.1.1.4	KNR 9-21 0106-03	Czyszczenie i mycie elewacji, ciśnieniowe, wodą gorącą	M2		
		6.2	M2	6.200	
				RAZEM	6.200
47 d.1.1.4	DC 20 0403- 06	Fugowanie okładziny klinkierowej	M2		
		6.2	M2	6.200	
				RAZEM	6.200
48 d.1.1.4	KNR BC 2 0129-01	Hydrofobizacja okładziny z klinkieru	M2		
		6.2	M2	6.200	
				RAZEM	6.200
1.1.5		Stołarka drzwiowa			
49 d.1.1.5	KNNR 2 1104-02	Dostawa i montaż ościeżnic drewnianych drzwi wejściowych. Drzwi odtworzyć wg istniejących	m ²		
		6.44	m ²	6.440	
				RAZEM	6.440
50 d.1.1.5	KNNR 2 1104-04	Dostawa i montaż skrzydeł drzwi zewnętrznych drewnianych. Drzwi odtworzyć wg istniejących	M2		
		6.44	M2	6.440	
				RAZEM	6.440
51 d.1.1.5	KNR 4-01 0705-0202	Uzupełnienie tynku wewnętrznego po montażu drzwi	m		
		13.6	m	13.600	
				RAZEM	13.600
52 d.1.1.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2	m ²		
		13.6	m ²	13.600	
				RAZEM	13.600
53 d.1.1.5	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
		13.6	m ²	13.600	
				RAZEM	13.600
54 d.1.1.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2	m ²		
		13.6	m ²	13.600	
				RAZEM	13.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.1.1.5	KNNR 2 1402-03	Malowanie podłoża gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne	m ²		
		13.6	m ²	13.600	
				RAZEM	13.600
1.1.6		Renowacja zadaszienia			
56 d.1.1.6	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, 1 warstwa	m ²		
		2.448	m ²	2.448	
				RAZEM	2.448
57 d.1.1.6	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, warstwa następna	m ²		
		Krotność = 2	m ²	2.448	
		2.448		RAZEM	2.448
58 d.1.1.6	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		1.62	m ²	1.620	
				RAZEM	1.620
59 d.1.1.6	ZKNR C 2 0801-0101	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu. Czyszczenie ręczne podłoża betonowego	m ²		
		2.448	m ²	2.448	
				RAZEM	2.448
60 d.1.1.6	KNR 4-01 0108-11	Wywóz papy samochodami samowyladowczymi do 1`km	m ³		
		0.037	m ³	0.037	
				RAZEM	0.037
61 d.1.1.6	KNR 4-01 0108-12	Wywóz papy samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1`km	m ³		
		Krotność = 9	m ³	0.037	
		0.037		RAZEM	0.037
62 d.1.1.6		Oplata z a składowanie i utylizację papy	t		
		0.033	t	0.033	
				RAZEM	0.033
63 d.1.1.6	NNRNKB 202 1134-0101	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome	M2		
		2.448	M2	2.448	
				RAZEM	2.448
64 d.1.1.6	ZKNR C 2 0604-0101	Wykonanie warstwy spadkowej na daszku, warstwa kontaktowa	m ²		
		2.448	m ²	2.448	
				RAZEM	2.448
65 d.1.1.6	ZKNR C 2 0604-0401	Wykonanie warstwy spadkowej gr 2,5 cm	m ²		
		2.448	m ²	2.448	
				RAZEM	2.448
66 d.1.1.6	ZKNR C 2 0309-0101	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej, zwilżenie podłoża	M2		
		3.264	M2	3.264	
				RAZEM	3.264
67 d.1.1.6	ZKNR C 2 0309-05	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej z wklejeniem siatki	M2		
		3.264	M2	3.264	
				RAZEM	3.264
68 d.1.1.6	ZKNR C 2 0311-06	Wklejenie taśmy uszczelniających	m		
		4.08	m	4.080	
				RAZEM	4.080
69 d.1.1.6	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,6mm	m ²		
		4.00	m ²	4.00	
				RAZEM	4.00
70 d.1.1.6	ZKNR C 2 0101-07	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne	m ²		
		3.42	m ²	3.420	
				RAZEM	3.420
71 d.1.1.6	ZKNR C 2 0106-08	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m ²		
		3.42	m ²	3.420	
				RAZEM	3.420
72 d.1.1.6	ZKNR C 2 0110-0101	Gruntowanie podłoża pod wykonanie tynków	m ²		
		3.42	m ²	3.420	
				RAZEM	3.420
73 d.1.1.6	ZKNR C 2 0110-03	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ściany	M2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3.42	M2	3.420	
				RAZEM	3.420
74 d.1.1.6	KNR-W 2-02 0520-0101	Rynny dachowe z blachy tytan-cynk Fi 6 cm	m		
		6.48	m	6.480	
				RAZEM	6.480
1.1.7		Roboty remontowe pozostałe			
75 d.1.1.7	KNNR 3 0803-02	Remont posadzki lastrykowej jednobarwnej	m ²		
		59.515	m ²	59.515	
				RAZEM	59.515
76 d.1.1.7	KNR-W 2-02 0527-0302	Rury spustowe z blachy tytan-cynk, okrągłe o średnicy 12"cm	m		
		37.55	m	37.550	
				RAZEM	37.550
77 d.1.1.7	KNR-W 2-02 0515-0202	Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk - parapety	m ²		
		21.231	m ²	21.231	
				RAZEM	21.231
78 d.1.1.7	KNR-W 2-02 0515-0202	Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk - murki tarasów	m ²		
		29.547	m ²	29.547	
				RAZEM	29.547
79 d.1.1.7	KNR-W 2-02 0515-0202	Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk - gzymsy	m ²		
		10.688	m ²	10.688	
				RAZEM	10.688
1.1.8		Rusztowania			
80 d.1.1.8	KNR 2-02 1610-0201	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne, wysokość do 16"m, nakłady podstawowe	m ²		
		675	m ²	675.00	
				RAZEM	675.00
81 d.1.1.8	KNNR 2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań, rusztowania zewnętrzne przyścienne, wysokość do 20"m	m ²		
		675	m ²	675.000	
				RAZEM	675.000
82 d.1.1.8	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		675	m ²	675.000	
				RAZEM	675.000
83 d.1.1.8		Czas pracy rusztowań (poz.:2,3,4,6,7,8,9,10,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,46,47,48,56,57,58,59,63,64,65,66,67,68,70,71,72,73,74,76,77,78,79,80,81)			
1.2		Elewacja Południowa			
1.2.1		Roboty rozbiórkowe			
84 d.1.2.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2"m2 - istniejące drzwi wejściowe	m ²		
		6.44	m ²	6.440	
				RAZEM	6.440
85 d.1.2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m ²		
		16.485	m ²	16.485	
				RAZEM	16.485
86 d.1.2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - murki tarasów	m ²		
		26.351	m ²	26.351	
				RAZEM	26.351
87 d.1.2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - gzymsy	m ²		
		10.743	m ²	10.743	
				RAZEM	10.743
88 d.1.2.1	KNR 4-01 0701-02	Skucie tynków odspojonych elewacji przeznaczonej do docieplenia - założono 30 % Krotność = 0.3	m ²		
		423.605	m ²	423.605	
				RAZEM	423.605
89 d.1.2.1	KNR 4-01 0701-02	Skucie tynków odspojonych elewacji przeznaczonej do renowacji - założono 30 % Krotność = 0.3	m ²		
		25.455	m ²	25.455	
				RAZEM	25.455
90 d.1.2.1	KNR 4-01 0819-15	Skucie okładziny ściennej z płytek na ścianach przeznaczonych do docieplenia.	m ²		
		25.03	m ²	25.030	
				RAZEM	25.030

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
91 d.1.2.1	ZKNR C 2 0402-02	Oczyszczenie przy użyciu szczotek stalowych, powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych, o powierzchni do 5,0 m2 159.748	m ² m ²	 159.748	
				RAZEM	159.748
92 d.1.2.1	KNR 4-01 0108-11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi do 1*km 3.696	m ³ m ³	 3.696	
				RAZEM	3.696
93 d.1.2.1	KNR 4-01 0108-12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1*km Krotność = 9 3.696	m ³ m ³	 3.696	
				RAZEM	3.696
94 d.1.2.1		Oplata za składowanie gruzu z rozbiórek 3.696	m ³ m ³	 3.696	
				RAZEM	3.696
1.2.2		Elewacja ocieplana powyżej cokołu			
95 d.1.2.2	KNR 4-01 0704-02	Wykonanie warstwy szczepnej tynków 152.112	m ² m ²	 152.112	
				RAZEM	152.112
96 d.1.2.2	KNR 4-01 0725-0202	Uzupełnienie tynków zewnętrznych 152.112	M2 M2	 152.112	
				RAZEM	152.112
97 d.1.2.2	ZKNR C 2 0101-0101	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią malarską 166.686	m ² m ²	 166.686	
				RAZEM	166.686
98 d.1.2.2	ZKNR C 2 0101-02	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża 443.735	m ² m ²	 443.735	
				RAZEM	443.735
99 d.1.2.2	ZKNR C 2 0101-07	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne 443.735	m ² m ²	 443.735	
				RAZEM	443.735
100 d.1.2.2	ZKNR C 2 0107-02	Montaż listwy cokołowej do podłoża z cegły 41.52	mb mb	 41.520	
				RAZEM	41.520
101 d.1.2.2	ZKNR C 2 0102-03	Przyklejenie płyt styropianowych grubości 8 cm, na ścianach - styropian EPS 70-031 (grafiowy) gr 8 cm 547.794	m ² m ²	 547.794	
				RAZEM	547.794
102 d.1.2.2	ZKNR C 2 0102-0101	Przyklejenie płyt styropianowych grubości 3 cm, na ościeżach 49.768	M2 M2	 49.768	
				RAZEM	49.768
103 d.1.2.2	ZKNR C 2 0105-02	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych, w ilości 5 szt/m2 do podłoża z cegły 547.794	M2 M2	 547.794	
				RAZEM	547.794
104 d.1.2.2	ZKNR C 2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych, prostych 237.26	mb mb	 237.260	
				RAZEM	237.260
105 d.1.2.2	ZKNR C 2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych, montaż narożnika z okapnikiem 33	mb mb	 33.00	
				RAZEM	33.00
106 d.1.2.2	ZKNR C 2 0106-08	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach 637.794	m ² m ²	 637.794	
				RAZEM	637.794
107 d.1.2.2	ZKNR C 2 0106-10	Zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach 49.768	m ² m ²	 49.768	
				RAZEM	49.768
108 d.1.2.2	ZKNR C 2 0110-03	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ściany 617.664	M2 M2	 617.664	
				RAZEM	617.664
109 d.1.2.2	ZKNR C 2 0110-07	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ościeża	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		49.768	m ²	49.768	
				RAZEM	49.768
110 d.1.2.2	KNNR 2 1002-01	Licowanie i okładziny ścian i elementów zewnętrznych, licowanie płytkami klinkierowymi 20.13	m ² m ²	 20.130	
				RAZEM	20.130
111 d.1.2.2	KNR BC 2 0129-01	Hydrofobizacja okładziny z klinkieru 20.13	M2 M2	 20.130	
				RAZEM	20.130
112 d.1.2.2	TZKNBK 8 0103-01	Wykonanie elementów ryflowanych na gzymsach elewacji 83.98	m m	 83.980	
				RAZEM	83.980
113 d.1.2.2	KNR-W 4-01 1207-0101	Malowanie farbą zewnętrzną elementów ryflowanych gzymsu 83.98	m m	 83.980	
				RAZEM	83.980
114 d.1.2.2	KNR 7-12 0102-02	Oczyszczenie krat okiennych 26.12	M2 M2	 26.120	
				RAZEM	26.120
115 d.1.2.2	KNR 7-12 0202-0201	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania olejne, kraty okienne 26.12	M2 M2	 26.120	
				RAZEM	26.120
116 d.1.2.2	KNR 7-12 0209-0201	Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe 26.12	M2 M2	 26.120	
				RAZEM	26.120
1.2.3		Elewacja ocieplana cokołu			
117 d.1.2.3	KNR 4-01 0704-02	Wykonanie warstwy szczepnej tynków 4.9	M2 M2	 4.900	
				RAZEM	4.900
118 d.1.2.3	KNR 4-01 0725-0202	Uzupełnienie tynków zewnętrznych 4.9	M2 M2	 4.900	
				RAZEM	4.900
119 d.1.2.3	ZKNR C 2 0101-02	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża 4.9	m ² m ²	 4.900	
				RAZEM	4.900
120 d.1.2.3	ZKNR C 2 0101-07	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne 4.9	m ² m ²	 4.900	
				RAZEM	4.900
121 d.1.2.3	ZKNR C 2 0102-03	Przyklejenie płyt styropianowych grubości 6 cm, na ścianach - styropian XPS gr 6 4.9	m ² m ²	 4.900	
				RAZEM	4.900
122 d.1.2.3	ZKNR C 2 0105-02	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych, w ilości 5 szt/m2 do podłoża z cegły 4.9	M2 M2	 4.900	
				RAZEM	4.900
123 d.1.2.3	ZKNR C 2 0105-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych, dodatek za każdy dodatkowy kołek na 1 m2 do podłoża z cegły 4.9	szt szt	 4.900	
				RAZEM	4.900
124 d.1.2.3	ZKNR C 2 0106-08	Zatapiać jednej warstwy siatki na ścianach i słupach Krotność = 2 4.9	m ² m ²	 4.900	
				RAZEM	4.900
125 d.1.2.3	KNNR 2 1002-01	Licowanie i okładziny ścian i elementów zewnętrznych, licowanie płytkami klinkierowymi 4.9	m ² m ²	 4.900	
				RAZEM	4.900
126 d.1.2.3	KNR BC 2 0129-01	Hydrofobizacja okładziny z klinkieru 4.9	M2 M2	 4.900	
				RAZEM	4.900
1.2.4		Elewacja nieocieplana powyżej cokołu			
127 d.1.2.4	KNR 4-01 0704-02	Wykonanie warstwy szczepnej tynków 7.637	m ² m ²	 7.637	
				RAZEM	7.637

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
128	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych	M2		
d.1.2.4	0725-0202	7.637	M2	7.637	
				RAZEM	7.637
129	ZKNR C 2	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią malarską	m²		
d.1.2.4	0101-0101	10.85	m²	10.850	
				RAZEM	10.850
130	ZKNR C 2	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża	m²		
d.1.2.4	0101-02	25.455	m²	25.455	
				RAZEM	25.455
131	ZKNR C 2	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne	m²		
d.1.2.4	0101-07	25.455	m²	25.455	
				RAZEM	25.455
132	ZKNR C 2	Ochrona narożników wypukłych, prostych	mb		
d.1.2.4	0107-05	14.96	mb	14.960	
				RAZEM	14.960
133	ZKNR C 2	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m²		
d.1.2.4	0106-08	24	m²	24.000	
				RAZEM	24.000
134	ZKNR C 2	Zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m²		
d.1.2.4	0106-10	2.425	m²	2.425	
				RAZEM	2.425
135	ZKNR C 2	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ściany	M2		
d.1.2.4	0110-03	24	M2	24.000	
				RAZEM	24.000
136	ZKNR C 2	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ościeża	m²		
d.1.2.4	0110-07	2.425	m²	2.425	
				RAZEM	2.425
1.2.5		Uzupełnienie i renowacja okładziny istniejącej			
137	KNR 4-01	Wymiana uszkodzonych płytek okładziny ściennych. Płytki należy pozyskać podczas skuwania ścian przeznaczonych do docieplenia. - złożono 20 miejsc	szt		
d.1.2.5	0819-01	5	szt	5.00	
				RAZEM	5
138	KNR 0-25	Czyszczenie hydrościerne - oczyszczenie ścian elewacji do renowacji.	M2		
d.1.2.5	0403-05	2.95	M2	2.95	
				RAZEM	2.95
139	KNR 9-21	Czyszczenie i mycie elewacji, ciśnieniowe, wodą gorącą	M2		
d.1.2.5	0106-03	2.95	M2	2.95	
				RAZEM	2.95
140	DC 20 0403-	Fugowanie okładziny klinkierowej	M2		
d.1.2.5	06	2.95	M2	2.950	
				RAZEM	2.950
141	KNR BC 2	Hydrofobizacja okładziny z klinkieru	M2		
d.1.2.5	0129-01	2.95	M2	2.950	
				RAZEM	2.950
1.2.6		Stolarka drzwiowa			
142	KNNR 2	Dostawa i montaż ościeżnic drewnianych drzwi wejściowych. Drzwi odtworzyć wg istniejących	M2		
d.1.2.6	1104-02	6.44	M2	6.440	
				RAZEM	6.440
143	KNNR 2	Dostawa i montaż skrzydeł drzwi zewnętrznych drewnianych. Drzwi odtworzyć wg istniejących	M2		
d.1.2.6	1104-04	6.44	M2	6.440	
				RAZEM	6.440
144	KNR 4-01	Uzupełnienie tynku wewnętrznego po montażu drzwi	m		
d.1.2.6	0705-0202	13.6	m	13.600	
				RAZEM	13.600
145	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m²		
d.1.2.6	202 1134-02	Krotność = 2	m²	13.600	
		13.6		RAZEM	13.600
146	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m²		
d.1.2.6	0830-04				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		13.6	m ²	13.600	
				RAZEM	13.600
147 d.1.2.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2 13.6	m ² m ²	 13.600	
				RAZEM	13.600
148 d.1.2.6	KNNR 2 1402-03	Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne 13.6	m ² m ²	 13.600	
				RAZEM	13.600
1.2.7		Renowacja zadaszienia			
149 d.1.2.7	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, 1 warstwa 2.448	m ² m ²	 2.448	
				RAZEM	2.448
150 d.1.2.7	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, warstwa następna Krotność = 2 2.448	m ² m ²	 2.448	
				RAZEM	2.448
151 d.1.2.7	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1.62	m ² m ²	 1.620	
				RAZEM	1.620
152 d.1.2.7	ZKNR C 2 0801-0101	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu. Czyszczenie ręczne podłoża betonowego 2.448	m ² m ²	 2.448	
				RAZEM	2.448
153 d.1.2.7	KNR 4-01 0108-11	Wywóz papy samochodami samowyladowczymi do 1~km 0.037	m ³ m ³	 0.037	
				RAZEM	0.037
154 d.1.2.7	KNR 4-01 0108-12	Wywóz papy samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1~km Krotność = 9 0.037	m ³ m ³	 0.037	
				RAZEM	0.037
155 d.1.2.7		Oplata z a składowanie i utylizację papy 0.033	t t	 0.033	
				RAZEM	0.033
156 d.1.2.7	NNRNKB 202 1134-0101	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome 2.448	M2 M2	 2.448	
				RAZEM	2.448
157 d.1.2.7	ZKNR C 2 0604-0101	Wykonanie warrtwy spadkowej na daszku, warstwa kontaktowa 2.448	m ² m ²	 2.448	
				RAZEM	2.448
158 d.1.2.7	ZKNR C 2 0604-0401	Wykonanie warstwy spadkowej gr 2,5 cm 2.448	m ² m ²	 2.448	
				RAZEM	2.448
159 d.1.2.7	ZKNR C 2 0309-0101	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej, zwilżenie podłoża 3.264	M2 M2	 3.264	
				RAZEM	3.264
160 d.1.2.7	ZKNR C 2 0309-05	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej z wklejeniem siatki 3.264	M2 M2	 3.264	
				RAZEM	3.264
161 d.1.2.7	ZKNR C 2 0311-06	Wklejenie taśmy uszczelniających 4.08	m m	 4.080	
				RAZEM	4.080
162 d.1.2.7	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,6mm 4.00	m ² m ²	 4.00	
				RAZEM	4.00
163 d.1.2.7	ZKNR C 2 0101-07	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne 3.42	m ² m ²	 3.420	
				RAZEM	3.420
164 d.1.2.7	ZKNR C 2 0106-08	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach 3.42	m ² m ²	 3.420	
				RAZEM	3.420

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
165 d.1.2.7	ZKNR C 2 0110-0101	Gruntowanie podłoża pod wykonanie tynków	m ²		
		3.42	m ²	3.420	
				RAZEM	3.420
166 d.1.2.7	ZKNR C 2 0110-03	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ściany	M2		
		3.42	M2	3.420	
				RAZEM	3.420
167 d.1.2.7	KNR-W 2-02 0520-0101	Rynny dachowe z blachy tytan-cynk Fi 6 cm	m		
		6.48	m	6.480	
				RAZEM	6.480
1.2.8		Roboty remontowe pozostałe			
168 d.1.2.8	KNNR 3 0803-02	Remont posadzki lastrykowej jednobarwnej	m ²		
		115.065	m ²	115.065	
				RAZEM	115.065
169 d.1.2.8	KNR-W 2-02 0515-0202	Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk - parapety	m ²		
		23.079	m ²	23.079	
				RAZEM	23.079
170 d.1.2.8	KNR-W 2-02 0515-0202	Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk - murki tarasów	m ²		
		27.074	m ²	27.074	
				RAZEM	27.074
171 d.1.2.8	KNR-W 2-02 0515-0202	Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk - gzymsy	m ²		
		10.743	m ²	10.743	
				RAZEM	10.743
1.2.9		Rusztowania			
172 d.1.2.9	KNR 2-02 1610-0201	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyściennie, wysokość do 16m, nakłady podstawowe	m ²		
		675	m ²	675.00	
				RAZEM	675.00
173 d.1.2.9	KNNR 2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań, rusztowania zewnętrzne przyściennie, wysokość do 20m	m ²		
		675	m ²	675.000	
				RAZEM	675.000
174 d.1.2.9	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		675	m ²	675.000	
				RAZEM	675.000
175 d.1.2.9		Czas pracy rusztowań (poz.:85,86,87,88,89,90,91,95,96,97,98,99,100,101,102,103,104,105,106,107,108,109,110,111,112,113,114,115,116,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,139,140,141,149,150,151,152,156,157,158,159,160,161,163,164,165,166,167,169,170,171,172,173,174)			
1.3		Elewacja Wschodnia			
1.3.1		Roboty rozbiórkowe			
176 d.1.3.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2m ² - istniejące drzwi wejściowe	m ²		
		9.72	m ²	9.720	
				RAZEM	9.720
177 d.1.3.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
178 d.1.3.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - murki tarasów	m ²		
		30.323	m ²	30.323	
				RAZEM	30.323
179 d.1.3.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - gzymsy	m ²		
		7.225	m ²	7.225	
				RAZEM	7.225
180 d.1.3.1	KNR 4-01 0701-02	Skucie tynków odspojonych elewacji przeznaczonej do docieplenia - założono 30 % Krotność = 0.3	m ²		
		136.861	m ²	136.861	
				RAZEM	136.861
181 d.1.3.1	KNR 4-01 0701-02	Skucie tynków odspojonych elewacji przeznaczonej do renowacji - założono 30 % Krotność = 0.3	m ²		
		86.75	m ²	86.750	
				RAZEM	86.750
182 d.1.3.1	KNR 4-01 0819-15	Skucie okładziny ściennej z płytek na ścianach przeznaczonych do docieplenia.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.703	m ²	2.703	
				RAZEM	2.703
183 d.1.3.1	ZKNR C 2 0402-02	Oczyszczenie przy użyciu szczotek stalowych, powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych, o powierzchni do 5,0 m ² 69.786	m ² m ²		
				69.786	
				RAZEM	69.786
184 d.1.3.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 54.61	m m		
				54.610	
				RAZEM	54.610
185 d.1.3.1	KNR 4-01 0108-11	Wywóz gruzu sprzysmowanego samochodami samowyładowczymi do 1*km 1.45	m ³ m ³		
				1.450	
				RAZEM	1.450
186 d.1.3.1	KNR 4-01 0108-12	Wywóz gruzu sprzysmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1*km Krotność = 9 1.45	m ³ m ³		
				1.450	
				RAZEM	1.450
187 d.1.3.1		Opłata za składowanie gruzu z rozbiórek 1.45	m ³ m ³		
				1.450	
				RAZEM	1.450
1.3.2		Elewacja ocieplana powyżej cokołu			
188 d.1.3.2	KNR 4-01 0704-02	Wykonanie warstwy szpachelnej tynków 43.761	m ² m ²		
				43.761	
				RAZEM	43.761
189 d.1.3.2	KNR 4-01 0725-0202	Uzupełnienie tynków zewnętrznych 43.761	M2 M2		
				43.761	
				RAZEM	43.761
190 d.1.3.2	ZKNR C 2 0101-0101	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią malarską 14.388	m ² m ²		
				14.388	
				RAZEM	14.388
191 d.1.3.2	ZKNR C 2 0101-02	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża 142.267	m ² m ²		
				142.267	
				RAZEM	142.267
192 d.1.3.2	ZKNR C 2 0101-07	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne 142.267	m ² m ²		
				142.267	
				RAZEM	142.267
193 d.1.3.2	ZKNR C 2 0102-03	Przyklejenie płyt styropianowych grubości 8 cm, na ścianach - styropian EPS 70-031 (grafiowy) gr 8 cm 136.612	m ² m ²		
				136.612	
				RAZEM	136.612
194 d.1.3.2	ZKNR C 2 0102-0101	Przyklejenie płyt styropianowych grubości 3 cm, na ościeżach 4.92	M2 M2		
				4.920	
				RAZEM	4.920
195 d.1.3.2	ZKNR C 2 0105-02	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych, w ilości 5 szt/m ² do podłoża z cegły 136.612	M2 M2		
				136.612	
				RAZEM	136.612
196 d.1.3.2	ZKNR C 2 0105-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych, dodatek za każdy dodatkowy kołek na 1 m ² do podłoża z cegły 136.612	szt szt		
				136.612	
				RAZEM	136.612
197 d.1.3.2	ZKNR C 2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych, prostych 19.68	mb mb		
				19.680	
				RAZEM	19.680
198 d.1.3.2	ZKNR C 2 0106-08	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach 136.612	m ² m ²		
				136.612	
				RAZEM	136.612
199 d.1.3.2	ZKNR C 2 0106-10	Zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach 4.92	m ² m ²		
				4.920	
				RAZEM	4.920
200 d.1.3.2	ZKNR C 2 0110-0101	Gruntowanie podłoża pod wykonanie tynków 138.829	m ² m ²		
				138.829	
				RAZEM	138.829

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
201 d.1.3.2	ZKNR C 2 0110-03	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ściany 133.909	M2 M2	 133.909	
				RAZEM	133.909
202 d.1.3.2	ZKNR C 2 0110-07	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ościeża 4.92	m ² m ²	 4.920	
				RAZEM	4.920
203 d.1.3.2	KNNR 2 1002-01	Licowanie i okładziny ścian i elementów zewnętrznych, licowanie płytkami klinkierowymi 2.703	m ² m ²	 2.703	
				RAZEM	2.703
204 d.1.3.2	KNR BC 2 0129-01	Hydrofobizacja okładziny z klinkieru 2.703	M2 M2	 2.703	
				RAZEM	2.703
205 d.1.3.2	TZKNBK 8 0103-01	Wykonanie elementów ryflowanych na gzymsach elewacji 97.75	m m	 97.750	
				RAZEM	97.750
206 d.1.3.2	KNR-W 4-01 1207-0101	Malowanie farbą zewnętrzną elementów ryflowanych gzymsu 97.75	m m	 97.750	
				RAZEM	97.750
1.3.3		Elewacja nieocieplana powyżej cokołu			
207 d.1.3.3	KNR 4-01 0704-02	Wykonanie warstwy szczepnej tynków 26.025	M2 M2	 26.025	
				RAZEM	26.025
208 d.1.3.3	KNR 4-01 0725-0202	Uzupełnienie tynków zewnętrznych 26.025	M2 M2	 26.025	
				RAZEM	26.025
209 d.1.3.3	ZKNR C 2 0101-0101	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią malarską 10	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
210 d.1.3.3	ZKNR C 2 0101-02	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża 86.75	m ² m ²	 86.750	
				RAZEM	86.750
211 d.1.3.3	ZKNR C 2 0101-07	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne 86.75	m ² m ²	 86.750	
				RAZEM	86.750
212 d.1.3.3	ZKNR C 2 0106-08	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach 86.75	m ² m ²	 86.750	
				RAZEM	86.750
213 d.1.3.3	ZKNR C 2 0110-0101	Gruntowanie podłoża pod wykonanie tynków 86.75	m ² m ²	 86.750	
				RAZEM	86.750
214 d.1.3.3	ZKNR C 2 0110-03	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ściany 86.75	M2 M2	 86.750	
				RAZEM	86.750
1.3.4		Uzupełnienie i renowacja okładziny istniejącej			
215 d.1.3.4	KNR 4-01 0819-01	Wymiana uszkodzonych płytek okładziny ściennych. Płytki należy pozyskać podczas skuwania ścian przeznaczonych do docieplenia. - złożono 20 miejsc 25	szt szt	 25.00	
				RAZEM	25
216 d.1.3.4	KNR 0-25 0403-05	Czyszczenie hydrościerne - oczyszczenie ścian elewacji do renowacji. 14.22	M2 M2	 14.22	
				RAZEM	14.22
217 d.1.3.4	KNR 9-21 0106-03	Czyszczenie i mycie elewacji, ciśnieniowe, wodą gorącą 14.22	M2 M2	 14.22	
				RAZEM	14.22
218 d.1.3.4	DC 20 0403-06	Fugowanie okładziny klinkierowej 14.22	M2 M2	 14.220	
				RAZEM	14.220
219 d.1.3.4	KNR BC 2 0129-01	Hydrofobizacja okładziny z klinkieru	M2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		14.22	M2	14.220	
				RAZEM	14.220
1.3.5		Stolarka drzewiowa			
220 d.1.3.5	KNNR 2 1104-02	Dostawa i montaż ościeżnic drewnianych drzwi wejściowych. Drzwi odtworzyć wg istniejących 9.72	m ² m ²	9.720	
				RAZEM	9.720
221 d.1.3.5	KNNR 2 1104-04	Dostawa i montaż skrzydeł drzwi zewnętrznych drewnianych. Drzwi odtworzyć wg istniejących 9.72	M2 M2	9.720	
				RAZEM	9.720
222 d.1.3.5	KNR 4-01 0705-0202	Uzupełnienie tynku wewnętrznego po montażu drzwi 15.6	m m	15.600	
				RAZEM	15.600
223 d.1.3.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2 15.6	m ² m ²	15.600	
				RAZEM	15.600
224 d.1.3.5	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach 15.6	m ² m ²	15.600	
				RAZEM	15.600
225 d.1.3.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2 15.6	m ² m ²	15.600	
				RAZEM	15.600
226 d.1.3.5	KNNR 2 1402-03	Malowanie podłoża gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne 15.6	m ² m ²	15.600	
				RAZEM	15.600
1.3.6		Renowacja zadaszienia			
227 d.1.3.6	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, 1 warstwa 6.713	m ² m ²	6.713	
				RAZEM	6.713
228 d.1.3.6	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, warstwa następna Krotność = 2 6.713	m ² m ²	6.713	
				RAZEM	6.713
229 d.1.3.6	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 2.203	m ² m ²	2.203	
				RAZEM	2.203
230 d.1.3.6	ZKNR C 2 0801-0101	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu. Czyszczenie ręczne podłoża betonowego 6.713	m ² m ²	6.713	
				RAZEM	6.713
231 d.1.3.6	KNR 4-01 0108-11	Wywóz papy samochodami samowyladowczymi do 1~km 0.101	m ³ m ³	0.101	
				RAZEM	0.101
232 d.1.3.6	KNR 4-01 0108-12	Wywóz papy samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1~km Krotność = 9 0.101	m ³ m ³	0.101	
				RAZEM	0.101
233 d.1.3.6		Opłata z a składowanie i utylizację papy 0.091	t t	0.091	
				RAZEM	0.091
234 d.1.3.6	NNRNKB 202 1134-0101	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome 6.713	M2 M2	6.713	
				RAZEM	6.713
235 d.1.3.6	ZKNR C 2 0604-0101	Wykonanie warstwy spadkowej na daszku, warstwa kontaktowa 6.713	m ² m ²	6.713	
				RAZEM	6.713
236 d.1.3.6	ZKNR C 2 0604-0401	Wykonanie warstwy spadkowej gr 2,5 cm 6.713	m ² m ²	6.713	
				RAZEM	6.713
237 d.1.3.6	ZKNR C 2 0309-0101	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej, zwilżenie podłoża 8.083	M2 M2	8.083	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8.083
238 d.1.3.6	ZKNR C 2 0309-05	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej z wklejeniem siatki	M2		
		8.083	M2	8.083	
				RAZEM	8.083
239 d.1.3.6	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,6mm	m ²		
		7.5	m ²	7.50	
				RAZEM	7.50
240 d.1.3.6	ZKNR C 2 0101-07	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne	m ²		
		8.035	m ²	8.035	
				RAZEM	8.035
241 d.1.3.6	ZKNR C 2 0106-08	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m ²		
		8.035	m ²	8.035	
				RAZEM	8.035
242 d.1.3.6	ZKNR C 2 0110-0101	Gruntowanie podłoża pod wykonanie tynków	m ²		
		8.035	m ²	8.035	
				RAZEM	8.035
243 d.1.3.6	ZKNR C 2 0110-03	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ściany	M2		
		8.035	M2	8.035	
				RAZEM	8.035
244 d.1.3.6	KNR-W 2-02 0520-0101	Rynny dachowe z blachy tytan-cynk Fi 6 cm	m		
		8.81	m	8.810	
				RAZEM	8.810
1.3.7		Roboty remontowe pozostałe			
245 d.1.3.7	KNNR 3 0803-02	Remont posadzki lastrykowej jednobarwnej	m ²		
		19.281	m ²	19.281	
				RAZEM	19.281
246 d.1.3.7	KNR-W 2-02 0527-0302	Rury spustowe z blachy tytan-cynk, okrągłe o średnicy 12"cm	m		
		54.61	m	54.610	
				RAZEM	54.610
247 d.1.3.7	KNR-W 2-02 0515-0202	Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk - parapety	m ²		
		2.8	m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
248 d.1.3.7	KNR-W 2-02 0515-0202	Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk - murki tarasów	m ²		
		34.988	m ²	34.988	
				RAZEM	34.988
249 d.1.3.7	KNR-W 2-02 0515-0202	Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk - gzymsy	m ²		
		7.225	m ²	7.225	
				RAZEM	7.225
1.3.8		Rusztowania			
250 d.1.3.8	KNR 2-02 1610-0201	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne, wysokość do 16"m, nakłady podstawowe	m ²		
		320	m ²	320.00	
				RAZEM	320.00
251 d.1.3.8	KNNR 2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań, rusztowania zewnętrzne przyścienne, wysokość do 20"m	m ²		
		320	m ²	320.000	
				RAZEM	320.000
252 d.1.3.8	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		320	m ²	320.000	
				RAZEM	320.000
253 d.1.3.8		Czas pracy rusztowań (poz.: 177,178,179,180,181,182,183,184,188,189,190,191,192,193,194,195,196,197,198,199,200,201,202,203,204,205,206,207,208,209,210,211,212,213,214,215,217,218,219,246,247,248,249)			
1.4		Elewacja Zachodnia			
1.4.1		Roboty rozbiórkowe			
254 d.1.4.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m ²		
		3.75	m ²	3.750	
				RAZEM	3.750
255 d.1.4.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - gzymsy	m ²		
		17.325	m ²	17.325	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	17.325
256 d.1.4.1	KNR 4-01 0701-02	Skucie tynków odspojonych elewacji przeznaczonej do docieplenia - założono 30 % Krotność = 0.3 263.766	m ² m ²	 263.766	
				RAZEM	263.766
257 d.1.4.1	KNR 4-01 0819-15	Skucie okładziny ściennej z płytek na ścianach przeznaczonych do docieplenia. 34.409	m ² m ²	 34.409	
				RAZEM	34.409
258 d.1.4.1	ZKNR C 2 0402-02	Oczyszczenie przy użyciu szczotek stalowych, powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych, o powierzchni do 5,0 m2 113.539	m ² m ²	 113.539	
				RAZEM	113.539
259 d.1.4.1	KNR 4-01 0108-11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi do 1~km 2.959	m ³ m ³	 2.959	
				RAZEM	2.959
260 d.1.4.1	KNR 4-01 0108-12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1~km Krotność = 9 2.959	m ³ m ³	 2.959	
				RAZEM	2.959
261 d.1.4.1		Oplata za składowanie gruzu z rozbiórek 2.959	m ³ m ³	 2.959	
				RAZEM	2.959
1.4.2		Elewacja ocieplana powyżej cokołu			
262 d.1.4.2	KNR 4-01 0704-02	Wykonanie warstwy szczepnej tynków 113.539	m ² m ²	 113.539	
				RAZEM	113.539
263 d.1.4.2	KNR 4-01 0725-0202	Uzupełnienie tynków zewnętrznych 113.539	M2 M2	 113.539	
				RAZEM	113.539
264 d.1.4.2	ZKNR C 2 0101-0101	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią malarską 29.25	m ² m ²	 29.250	
				RAZEM	29.250
265 d.1.4.2	ZKNR C 2 0101-02	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża 272.775	m ² m ²	 272.775	
				RAZEM	272.775
266 d.1.4.2	ZKNR C 2 0101-07	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne 272.775	m ² m ²	 272.775	
				RAZEM	272.775
267 d.1.4.2	ZKNR C 2 0102-03	Przyklejenie płyt styropianowych grubości 8 cm, na ścianach - styropian EPS 70-031 (grafowy) gr 8 cm 262.2	m ² m ²	 262.200	
				RAZEM	262.200
268 d.1.4.2	ZKNR C 2 0102-0101	Przyklejenie płyt styropianowych grubości 3 cm, na ościeżach 17.625	M2 M2	 17.625	
				RAZEM	17.625
269 d.1.4.2	ZKNR C 2 0105-02	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych, w ilości 5 szt/m2 do podłoża z cegły 262.2	M2 M2	 262.200	
				RAZEM	262.200
270 d.1.4.2	ZKNR C 2 0105-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych, dodatek za każdy dodatkowy kołek na 1 m2 do podłoża z cegły 262.2	szt szt	 262.200	
				RAZEM	262.200
271 d.1.4.2	ZKNR C 2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych, prostych 70.5	mb mb	 70.500	
				RAZEM	70.500
272 d.1.4.2	ZKNR C 2 0106-08	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach 262.2	m ² m ²	 262.200	
				RAZEM	262.200
273 d.1.4.2	ZKNR C 2 0106-10	Zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach 17.625	m ² m ²	 17.625	
				RAZEM	17.625

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
274 d.1.4.2	ZKNR C 2 0110-0101	Gruntowanie podłoża pod wykonanie tynków 270.816	m ² m ²	 270.816	
				RAZEM	270.816
275 d.1.4.2	ZKNR C 2 0110-03	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ściany 242.07	M2 M2	 242.070	
				RAZEM	242.070
276 d.1.4.2	ZKNR C 2 0110-07	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ościeża 17.625	m ² m ²	 17.625	
				RAZEM	17.625
277 d.1.4.2	KNNR 2 1002-01	Licowanie i okładziny ścian i elementów zewnętrznych, licowanie płytkami klinkierowymi 9.009	m ² m ²	 9.009	
				RAZEM	9.009
278 d.1.4.2	KNR BC 2 0129-01	Hydrofobizacja okładziny z klinkieru 9.009	M2 M2	 9.009	
				RAZEM	9.009
279 d.1.4.2	TZKNBK 8 0103-01	Wykonanie elementów ryflowanych na gzymsach elewacji 69.3	m m	 69.300	
				RAZEM	69.300
280 d.1.4.2	KNR-W 4-01 1207-0101	Malowanie farbą zewnętrzną elementów ryflowanych gzymsu 69.3	m m	 69.300	
				RAZEM	69.300
1.4.3		Elewacja ocieplana cokołu			
281 d.1.4.3	KNR 4-01 0704-02	Wykonanie warstwy szczepnej tynków 25.4	m ² m ²	 25.400	
				RAZEM	25.400
282 d.1.4.3	KNR 4-01 0725-0202	Uzupełnienie tynków zewnętrznych 25.4	M2 M2	 25.400	
				RAZEM	25.400
283 d.1.4.3	ZKNR C 2 0101-02	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża 25.4	m ² m ²	 25.400	
				RAZEM	25.400
284 d.1.4.3	ZKNR C 2 0101-07	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne 25.4	m ² m ²	 25.400	
				RAZEM	25.400
285 d.1.4.3	ZKNR C 2 0102-03	Przyklejenie płyt styropianowych grubości 6 cm, na ścianach - styropian XPS gr 6 25.4	m ² m ²	 25.400	
				RAZEM	25.400
286 d.1.4.3	ZKNR C 2 0105-02	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych, w ilości 5 szt/m2 do podłoża z cegły 25.4	M2 M2	 25.400	
				RAZEM	25.400
287 d.1.4.3	ZKNR C 2 0105-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych, dodatek za każdy dodatkowy kołek na 1 m2 do podłoża z cegły 25.4	szt szt	 25.400	
				RAZEM	25.400
288 d.1.4.3	ZKNR C 2 0106-08	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach Krotność = 2 25.4	m ² m ²	 25.400	
				RAZEM	25.400
289 d.1.4.3	KNNR 2 1002-01	Licowanie i okładziny ścian i elementów zewnętrznych, licowanie płytkami klinkierowymi 25.4	m ² m ²	 25.400	
				RAZEM	25.400
290 d.1.4.3	KNR BC 2 0129-01	Hydrofobizacja okładziny z klinkieru 25.4	M2 M2	 25.400	
				RAZEM	25.400
1.4.4		Roboty remontowe pozostałe			
291 d.1.4.4	KNNR 3 0803-02	Remont posadzki lastrykowej jednobarwnej 9.8	m ² m ²	 9.800	
				RAZEM	9.800
292 d.1.4.4	KNR-W 2-02 0515-0202	Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk - parapety	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5.25	m ²	5.250	
				RAZEM	5.250
293 d.1.4.4	KNR-W 2-02 0515-0202	Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk - gzymsy	m ²		
		17.325	m ²	17.325	
				RAZEM	17.325
294 d.1.4.4	KNR 7-12 0102-02	Oczyszczenie drbiny istniejącej	M2		
		4.5	M2	4.50	
				RAZEM	4.50
295 d.1.4.4	KNR 7-12 0202-0201	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania olejne,	M2		
		4.5	M2	4.50	
				RAZEM	4.50
296 d.1.4.4	KNR 7-12 0209-0201	Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe	M2		
		4.5	M2	4.500	
				RAZEM	4.500
297 d.1.4.4	KNR 2-02 1207-02	Dostawa i montaż barierki ze stali nierdzewnej	m		
		3.55	m	3.55	
				RAZEM	3.55
298 d.1.4.4	DC 3 0101- 02	Montaż barierki z użyciem kotew chemicznych	szt		
		12	szt	12.00	
				RAZEM	12.00
299 d.1.4.4	KNR 2-02 1213-04	Dostawa i montaż drabiny zewnętrznej ze stali nierdzewnej	m		
		5.5	m	5.50	
				RAZEM	5.50
300 d.1.4.4	DC 3 0101- 02	Montaż drabiny z użyciem kotew chemicznych	szt		
		20	szt	20.00	
				RAZEM	20.00
1.4.5		Remont schodów zewnętrznych			
301 d.1.4.5	ZKNR C 2 0801-0101	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu. Czyszczenie ręczne podłoża betonowego	m ²		
		8.114	m ²	8.114	
				RAZEM	8.114
302 d.1.4.5	ZKNR C 2 0808-10	Reprofilacja podłoża, wykonanie warstwy kontaktowej, konstrukcja żelbetowa, beton B 17,5 - B 30, pow. pozioma	M2		
		8.114	M2	8.114	
				RAZEM	8.114
303 d.1.4.5	ZKNR C 2 0512-01	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na schodach metodą kombinowaną - gres R11	m ²		
		8.114	m ²	8.114	
				RAZEM	8.114
304 d.1.4.5	KNNRS 7 0506-01	Dostawa i montaż zadaszenia z poliwęglanu nad schodami wejściowymi	M2		
		1.8	M2	1.800	
				RAZEM	1.800
1.4.6		Rusztowania			
305 d.1.4.6	KNR 2-02 1610-0201	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne, wysokość do 16m, nakłady podstawowe	m ²		
		320	m ²	320.00	
				RAZEM	320.00
306 d.1.4.6	KNNR 2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań, rusztowania zewnętrzne przyścienne, wysokość do 20m	m ²		
		320	m ²	320.000	
				RAZEM	320.000
307 d.1.4.6	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		320	m ²	320.000	
				RAZEM	320.000
308 d.1.4.6		Czas pracy rusztowań (poz.:254,255,256,257,258,262,263,264,265,266,267,268,269,270,271,272,273,274,275,276,277,278,279,280,281,282,283,284,285,286,287,288,289,290,292,293,294,295,296,297,298,299,300,305,306,307)			
1.5		Remont dachu			
1.5.1		Remont połaci dachu			
309 d.1.5.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		148.4	m	148.400	
				RAZEM	148.400
310 d.1.5.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		216.995	m ²	216.995	
				RAZEM	216.995
311 d.1.5.1	KNR 2-02 0406-02	Analogia - montaż krawędziaka na krawędzi dachu gr 25. Z uwagi na znaczną gr. docieplenia zastosować belki z kilku elementów złączonych dla otrzymania docelowej wys 25 cm 3.832	m ³ m ³	 3.832	
				RAZEM	3.832
312 d.1.5.1	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku 795.16	m ² m ²	 795.16	
				RAZEM	795.16
313 d.1.5.1	KNR 0-23 2612-05	Mocowanie płyt styropapy kołkami teleskopowymi w ilości 4 szt/m2 3180.64	SZT SZT	 3180.640	
				RAZEM	3180.640
314 d.1.5.1	KNR 2-02 0609-0101	Wyklejeni murów ogniowych styropapą 10 cm 89.82	m ² m ²	 89.820	
				RAZEM	89.820
315 d.1.5.1		Dostawa i montaż izoklinów styropianowych gr 8 cm laminowanych papą podkładową 198.22	mb mb	 198.220	
				RAZEM	198.220
316 d.1.5.1	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 1-warstwowe 795.16	m ² m ²	 795.160	
				RAZEM	795.160
317 d.1.5.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, obróbki z papy nawierzchniowej 188.93	m ² m ²	 188.930	
				RAZEM	188.930
318 d.1.5.1	KNR-W 2-02 0515-0202	Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk 229.585	m ² m ²	 229.585	
				RAZEM	229.585
319 d.1.5.1	KNR-W 2-02 0520-0402	Rynny dachowe z blachy z tytan-cynku, półokrągłe, Fi~15~cm, blacha grubości 0,70~mm 148.4	m m	 148.400	
				RAZEM	148.400
320 d.1.5.1	KNR-W 2-02 0520-0802	Rynny dachowe z blachy z cynku, zbiorniczki przy rynnach, blacha grubości 0,70~mm 8	szt szt	 8.00	
				RAZEM	8
1.5.2		Remont kominów			
321 d.1.5.2	ZKNR C 2 0101-02	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża 21.072	m ² m ²	 21.072	
				RAZEM	21.072
322 d.1.5.2	ZKNR C 2 0101-07	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne 21.072	m ² m ²	 21.072	
				RAZEM	21.072
323 d.1.5.2	ZKNR C 2 0107-05	Ochrona narożników wypukłych, prostych 21.4	mb mb	 21.400	
				RAZEM	21.400
324 d.1.5.2	ZKNR C 2 0106-08	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach 21.072	m ² m ²	 21.072	
				RAZEM	21.072
325 d.1.5.2	ZKNR C 2 0110-0101	Gruntowanie podłoża pod wykonanie tynków 21.072	m ² m ²	 21.072	
				RAZEM	21.072
326 d.1.5.2	ZKNR C 2 0110-03	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego imitującego kamień naturalny z zawartością płatków miki - ściany 21.072	M2 M2	 21.072	
				RAZEM	21.072
327 d.1.5.2	KNR-W 2-02 0515-0202	Wykonanie i montaż czap kominowych z blachy tytan-cynk 4.956	m ² m ²	 4.956	
				RAZEM	4.956
1.6		Izolacja ścian fundamentowych			
1.6.1		Izolacja ścian fundamentowych			
328 d.1.6.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		107.2	m ²	107.20	
				RAZEM	107.20
329 d.1.6.1	KNR 2-31 0802-03 0802-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 20 cm	m ²		
		107.2	m ²	107.20	
				RAZEM	107.20
330 d.1.6.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie ziemi i gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 15 km	m ³		
		28.944 <#p203360413*0,07+#p203360411*,2>	m ³	28.944	
				RAZEM	28.944
331 d.1.6.1		Utylizacja ziemi i gruzu	m ³		
		28.94 <#p203360417>	m ³	28.940	
				RAZEM	28.940
332 d.1.6.1	KNR 4-01 0102-02	Wykopy waskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokosci dna do 1.5 m i glębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
		150*0.5*0.7	m ³	52.50	
				RAZEM	52.50
333 d.1.6.1	C 2 0402-02	Oczyszczenie powierzchni ścian szczotkami drucianymi	m ²		
		150*0.7	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
334 d.1.6.1	KNR 4-01 0722-03	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach	m ²		
		poz.333	m ²	105.00	
				RAZEM	105.00
335 d.1.6.1	KNR 0-41 0107-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii, uszczelnianie powierzchni poddanych działaniu wilgoci z gruntu - 2 krotne	m ²		
		Krotność = 2	m ²	105.000	
		poz.333		RAZEM	105.000
336 d.1.6.1	KNR 0-41 0115-0201	Docieplenie ścian piwnic płytami XPS , mocowanie calopowierzchniowo - płyta gr 6	m ²		
		cm	m ²	105.000	
		poz.333		RAZEM	105.000
337 d.1.6.1	C 2 0105-07	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		poz.336	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
338 d.1.6.1	KNNRW 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubelkowej	m ²		
		poz.336	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
339 d.1.6.1	KNR 2-01 0320-0201	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5 m	m ³		
		poz.332	m ³	52.500	
				RAZEM	52.500
340 d.1.6.1	KNR 2-31 0116-01 0116-02	Podbudowy z żużla wielkopieczowego na jezdniach rozścielane ręcznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		107.2	m ²	107.20	
				RAZEM	107.20
341 d.1.6.1	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 6 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 3	m ²	107.20	
		107.2		RAZEM	107.20
342 d.1.6.1	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 3	m ²	107.20	
		107.2		RAZEM	107.20
343 d.1.6.1	KNR 2-31 0303-02	Nawierzchnia z kostki rzędowej betonowej 14x12 cm w torowiskach tramwajowych na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		107.2	m ²	107.20	
				RAZEM	107.20