
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego
usytuowanego w Świebodzicach przy ul. Polna 1.
ADRES INWESTYCJI: Świebodzice, ul. Polna 1
NAZWA INWESTORA: Wspólnota Mieszkaniowa
ADRES INWESTORA: Świebodzice, ul. Polna 1
BRANŻE: Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Marcin Traczykowski
DATA OPRACOWANIA: 2023-08-30

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2023-08-30

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Docieplenie ściany frontowej			
1.1			Ściana frontowa			
1 d.1.1	KNR AT-05 1651-01		Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
			$7 * 6 + 0,4 * 6 + 6 + 10 * 12,2 + 7,5 * 0,4 + 8,5 * 6$	m2	226,400	
					RAZEM	226,400
2 d.1.1			Montaż uziemienia rusztowania, fartuchów izolacyjnych i izolatorów - kalkulacja indywidualna.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
3 d.1.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 22, 23, 24, 25, 169, 170, 171, 176)			
4 d.1.1	KNR-W 2-02 0923-01		Ośłony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna</i> 4 * (2,5 * 2) 2 * (1,4 * 0,8) 8 * (0,4 * 0,8) 2 * (0,9 * 1,5) 2 * (0,7 * 1)	m2 m2 m2 m2 m2	20,000 2,240 2,560 2,700 1,400	
			<i>Drzwi</i> 1 * 2,1	m2	2,100	
					RAZEM	31,000
5 d.1.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			$(9 * 12,2 + 6 + (9 * 0,4) * 2)$ - poz.4	m2	92,000	
					RAZEM	92,000
6 d.1.1	KNR-W 4-01 0701-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 oraz istniejącego szachulca	m2		
			poz.5	m2	92,000	
					RAZEM	92,000
7 d.1.1	KNR-W 4-01 0702-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża	m		
			<i>Okna</i> $8 * 2,5 + 8 * 2 + 4 * 1,4 + 4 * 0,8 + 16 * 0,4 + 16 * 0,8 + 4 * 0,9 + 4 * 1,5 + 4 * 0,7 + 4 * 1 + 1 + 2 * 2,1$	m	85,600	
					RAZEM	85,600
8 d.1.1	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.5 + (poz.7 * 0,2)	m2	109,120	
					RAZEM	109,120
9 d.1.1	KNR 0-23 2611-02		Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją głęboko penetrującą na bazie żywicy polimerowej	m2		
			poz.8	m2	109,120	
					RAZEM	109,120
10 d.1.1	KNR AT-99 0201-01		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - pierwsza warstwa o gr. 25 mm (λ 0,066 W/mK) z montażem siatki z włókna szklanego - ściana	m2		
			poz.5	m2	92,000	
					RAZEM	92,000
11 d.1.1	KNR AT-99 0201-02 0201-03		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - następna warstwa o gr. 15 mm (λ 0,066 W/mK) - ściana	m2		
			poz.10	m2	92,000	
					RAZEM	92,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.1	KNR AT-99 0201-01		Tynk ciepłochronny barwiony w masie- pierwsza warstwa o gr. 10 mm (lambda 0,066 W/mK) - ościeża	m2		
			poz.7 * 0,2	m2	17,120	
					RAZEM	17,120
13 d.1.1	KNR AT-99 0201-02 0201-03		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - następna warstwa o gr. 10 mm (lambda 0,066 W/mK) - ościeża	m2		
			poz.12	m2	17,120	
					RAZEM	17,120
14 d.1.1	KNR AT-26 0301-02		Filcowanie powierzchni tynków mineralną zaprawą szpachlową zbrojoną włóknami o gr. 1 mm	m2		
			poz.10 + poz.12	m2	109,120	
					RAZEM	109,120
15 d.1.1	KNR AT-26 0301-03		Filcowanie powierzchni tynków mineralną zaprawą szpachlową zbrojoną włóknami - pogrubienie o 1 mm	m2		
			poz.14	m2	109,120	
					RAZEM	109,120
16 d.1.1	TZKNBK VIII -81		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 25 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - okna	m		
			8 * 2,5 + 8 * 2 + 4 * 1,4 + 4 * 0,8 + 16 * 0,4 + 16 * 0,8 + 4 * 0,9 + 4 * 1,5 + 4 * 0,7 + 4 * 1	m	80,400	
					RAZEM	80,400
17 d.1.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(4 * 2,5 + 2 * 1,4 + 8 * 0,4 + 2 * 0,9 + 2 * 0,7) * 0,2	m2	3,840	
					RAZEM	3,840
18 d.1.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(4 * 2,5 + 2 * 1,4 + 8 * 0,4 + 2 * 0,9 + 2 * 0,7) * 0,3	m2	5,760	
					RAZEM	5,760
19 d.1.1	KNR 2-02 0921-03		Parapety zewnętrzne z płytek klinkierowymi 28x10 cm koloru brązowego	szt		
			192	szt	192,000	
					RAZEM	192,000
20 d.1.1	KNR 4-01 0535-03		Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku - demontaż oraz ponowny montaż	m		
			2 * 4	m	8,000	
					RAZEM	8,000
21 d.1.1	KNR 4-01 0526-04		Naprawa rynien półokrągłych i skrzynkowych z blachy ocynkowanej w odcinkach o długości do 1.0 m	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
22 d.1.1	KNR 4-01 0529-02		Naprawa rur spustowych przez zdjęcie, wyprostowanie, wstawienie małych łatek, zawieszenie wraz z podłączeniem do kanalizacji.	m		
			2 * 10,5	m	21,000	
					RAZEM	21,000
23 d.1.1	KNR 4-01 0529-10		Wymiana uchwytów do rur spustowych	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
24 d.1.1	KNR 4-01 0528-06		Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
25 d.1.1	KNR 4-01 0322-01		Demontaż i ponowny montaż anten	szt.		
			1	szt.	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,000
26 d.1.1	KNR 19-01 1021-01		Analogia - czyszczenie elementów drewnianych elewacyjnych - detal architektoniczny	m2		
			$(2,5 * 2) * 2 + 2,5$	m2	12,500	
					RAZEM	12,500
27 d.1.1	KNNR-W 3 0504-07		Jednokrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami olejowymi - deski i płyty - detal architektoniczny	m2		
			poz.26	m2	12,500	
					RAZEM	12,500
28 d.1.1	KNR 2-02 1111-08		Analogia - malowanie elementów drewnianych elewacyjnych - detal architektoniczny	m2		
			poz.26	m2	12,500	
					RAZEM	12,500
29 d.1.1			Rozebranie oraz odtworzenie istniejącego daszku wraz z obróbką blacharską - wejście do budynku, ocena indywidualna na miejscu podczas przeprowadzenia wizji lokalnej - kalkulacja indywidualna	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
30 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			$(\text{poz.8}) * 0,04$	m3	4,365	
					RAZEM	4,365
31 d.1.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.30 * 1,6	t	6,984	
					RAZEM	6,984
32 d.1.1	KNR-W 2-02 0923-01		Ostony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna mieszkania</i> $4 * (0,9 * 1,5)$ $(2 * (0,9 * 1,5)) / 2$	m2 m2	5,400 1,350	
					RAZEM	6,750
33 d.1.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			$(6 * 6 + 6 * 7) - \text{poz.32}$	m2	71,250	
					RAZEM	71,250
34 d.1.1	KNR-W 4-01 0701-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			poz.33	m2	71,250	
					RAZEM	71,250
35 d.1.1	KNR-W 4-01 0702-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża	m		
			<i>Okna</i> $8 * 0,9 + 8 * 1,5 + 2 * 0,9 + (4 * 1,5) / 2$	m	24,000	
					RAZEM	24,000
36 d.1.1	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz.33	m2	71,250	
					RAZEM	71,250
37 d.1.1	KNR AT-31 0704-02		Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
			poz.33	m2	71,250	
					RAZEM	71,250

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.1.1	KNR AT-31 0201-07		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach (0,031 W/m*K)	m2		
			$(4 * 0,9 + 8 * 1,5 + 2 * 0,9 + (4 * 1,5) / 2) * 0,2$	m2	4,080	
					RAZEM	4,080
39 d.1.1	KNR AT-31 0201-06		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm (0,031 W/m*K) na ościeżach - ułożenie spadku pod parapetami okiennymi	m2		
			$(4 * 0,9) * 0,2$	m2	0,720	
					RAZEM	0,720
40 d.1.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.36 + poz.38 + poz.39	m2	76,050	
					RAZEM	76,050
41 d.1.1	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem	m		
			12	m	12,000	
					RAZEM	12,000
42 d.1.1	KNR 0-17 2609-07		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - wzmocnienie parapetu	m2		
			poz.39 + 4	m2	4,720	
					RAZEM	4,720
43 d.1.1	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			$8 * 0,9 + 8 * 1,5 + 2 * 0,9 + (4 * 1,5) / 2 + 7 + 6$	m	37,000	
					RAZEM	37,000
44 d.1.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			$6 * 0,5 + 6 * 1,5$	m2	12,000	
					RAZEM	12,000
45 d.1.1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			$24,2 * 0,4$	m2	9,680	
					RAZEM	9,680
46 d.1.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			$(4 * 0,9) * 0,2$	m2	0,720	
					RAZEM	0,720
47 d.1.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			$(4 * 0,9) * 0,4$	m2	1,440	
					RAZEM	1,440
48 d.1.1	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			$(4 * 0,9)$	m	3,600	
					RAZEM	3,600
49 d.1.1	KNR 4-01 0535-03		Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku - demontaż oraz ponowny montaż	m		
			$6 * 2$	m	12,000	
					RAZEM	12,000
50 d.1.1	KNR 4-01 0526-04		Naprawa rynien półokrągłych i skrzynkowych z blachy ocynkowanej w odcinkach o długości do 1.0 m	szt		
			5	szt	5,000	
					RAZEM	5,000
51 d.1.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.45	m2	9,680	
					RAZEM	9,680
52 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.40) * 0,02	m3	1,521	
					RAZEM	1,521
53 d.1.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.52 * 1,6	t	2,434	
					RAZEM	2,434
1.2			Cokół			
54 d.1.2	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna piwniczne</i> 3 * (0,5 * 0,8)	m2	1,200	
					RAZEM	1,200
55 d.1.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			(6 * 1 + 0,4 * 1,5 + 12,2 * 1,5 + 0,4 * 2 + 6 * 1,5) - poz.54	m2	33,500	
					RAZEM	33,500
56 d.1.2	KNR-W 4-01 0736-01		Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach gładkich z cegły ceramicznej - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.55	m2	33,500	
					RAZEM	33,500
57 d.1.2	KNR-W 3 1201-02		Oczyszczenie ścierne murów z cegły z wystrojem architektonicznym - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.56	m2	33,500	
					RAZEM	33,500
58 d.1.2	KNR 19-01 0827-03		Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2		
			poz.56	m2	33,500	
					RAZEM	33,500
59 d.1.2	KNR 4-01 0621-05		Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.56	m2	33,500	
					RAZEM	33,500
60 d.1.2	KNR K-04 0403-03		Impregnacja okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.56	m2	33,500	
					RAZEM	33,500
61 d.1.2	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.56	m2	33,500	
					RAZEM	33,500
62 d.1.2	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			(6 + 6 + 0,4 + 0,4 + 12,2) * 0,25	m2	6,250	
					RAZEM	6,250
63 d.1.2	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową - docieplenie dolnej części ryzalitu przy wejściu w suterynie	m2		
			<i>Okna</i> 2 * (0,8 * 0,9)	m2	1,440	
					RAZEM	1,440
64 d.1.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową - docieplenie dolnej części ryzalitu przy wejściu w suterynie	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(3 * 1 + 2 * 1 + 2 * 1 + 3 * 2) - poz.63	m2	11,560	
					RAZEM	11,560
65 d.1.2	KNR-W 4-01 0701-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - docieplenie dolnej części ryzalitu przy wejściu w suterynie	m2		
			poz.64	m2	11,560	
					RAZEM	11,560
66 d.1.2	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach (0,031 W/m*K) - docieplenie dolnej części ryzalitu przy wejściu w suterynie	m2		
			poz.64	m2	11,560	
					RAZEM	11,560
67 d.1.2	KNR AT-31 0704-02		Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły - docieplenie dolnej części ryzalitu przy wejściu w suterynie	m2		
			poz.64	m2	11,560	
					RAZEM	11,560
68 d.1.2	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie - docieplenie dolnej części ryzalitu przy wejściu w suterynie	m2		
			poz.66	m2	11,560	
					RAZEM	11,560
69 d.1.2	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem - docieplenie dolnej części ryzalitu przy wejściu w suterynie	m		
			3	m	3,000	
					RAZEM	3,000
70 d.1.2	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - docieplenie dolnej części ryzalitu przy wejściu w suterynie	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
71 d.1.2	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany - docieplenie dolnej części ryzalitu przy wejściu w suterynie	m2		
			3 * 1	m2	3,000	
					RAZEM	3,000
72 d.1.2	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(2 * 0,8) * 0,2	m2	0,320	
					RAZEM	0,320
73 d.1.2	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(2 * 0,8) * 0,4	m2	0,640	
					RAZEM	0,640
74 d.1.2	KNR 2-02 0921-03		Parapety zewnętrzne z płytek klinkierowymi 28x10 cm koloru brązowego	szt		
			16	szt	16,000	
					RAZEM	16,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2			Docieplenie szczytowa - prawa			
2.1			Ściana szczytowa prawa			
75 d.2.1	KNR AT-05 1651-01		Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
			10 * 10,3	m2	103,000	
					RAZEM	103,000
76 d.2.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97)			
77 d.2.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna mieszkania</i> 6 * (0,9 * 1,5) 2 * (0,3 * 0,5)	m2 m2	8,100 0,300	
					RAZEM	8,400
78 d.2.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz. 75 - poz. 77 - (0,7 * 10,3)	m2	87,390	
					RAZEM	87,390
79 d.2.1	KNR-W 4-01 0701-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			poz. 78	m2	87,390	
					RAZEM	87,390
80 d.2.1	KNR-W 4-01 0702-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża	m		
			<i>Okna</i> 12 * 0,9 + 12 * 1,5 + 4 * 0,4 + 4 * 0,5	m	32,400	
					RAZEM	32,400
81 d.2.1	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz. 78	m2	87,390	
					RAZEM	87,390
82 d.2.1	KNR AT-31 0704-02		Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
			poz. 78	m2	87,390	
					RAZEM	87,390
83 d.2.1	KNR AT-31 0201-07		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach (0,031 W/m*K)	m2		
			(6 * 0,9 + 12 * 1,5 + 2 * 0,3 + 4 * 0,5) * 0,2	m2	5,200	
					RAZEM	5,200
84 d.2.1	KNR AT-31 0201-06		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm (0,031 W/m*K) na ościeżach - ułożenie spadku pod parapetami okiennymi	m2		
			(6 * 0,9 + 2 * 0,3) * 0,2	m2	1,200	
					RAZEM	1,200
85 d.2.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz. 81 + poz. 83 + poz. 84	m2	93,790	
					RAZEM	93,790
86 d.2.1	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem	m		
			10,3	m	10,300	
					RAZEM	10,300
87 d.2.1	KNR 0-17 2609-07		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - wzmocnienie parapetu	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.84 + 6	m2	7,200	
					RAZEM	7,200
88 d.2.1	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			12 * 0,9 + 12 * 1,5 + 4 * 0,4 + 4 * 0,5 + 2 * 7	m	46,400	
					RAZEM	46,400
89 d.2.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			17 * (2 - 0,7)	m2	22,100	
					RAZEM	22,100
90 d.2.1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			10,3 * 0,3	m2	3,090	
					RAZEM	3,090
91 d.2.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(6 * 0,9 + 2 * 0,3) * 0,2	m2	1,200	
					RAZEM	1,200
92 d.2.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(6 * 0,9 + 2 * 0,3) * 0,4	m2	2,400	
					RAZEM	2,400
93 d.2.1	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			(6 * 0,9 + 2 * 0,3)	m	6,000	
					RAZEM	6,000
94 d.2.1	KNR 4-01 0535-03		Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku - demontaż oraz ponowny montaż	m		
			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
95 d.2.1	KNR 4-01 0526-04		Naprawa rynien półokrągłych i skrzynkowych z blachy ocynkowanej w odcinkach o długości do 1.0 m	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
96 d.2.1	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			poz.90	m2	3,090	
					RAZEM	3,090
97 d.2.1	KNR 4-01 0322-01		Demontaż i ponowny montaż anten	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
98 d.2.1	KNR 19-01 1021-01		Analogia - czyszczenie elementów drewnianych elewacyjnych - detal architektoniczny	m2		
			16,6	m2	16,600	
					RAZEM	16,600
99 d.2.1	KNNR-W 3 0504-07		Jednokrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami olejowymi - deski i płyty - detal architektoniczny	m2		
			poz.98	m2	16,600	
					RAZEM	16,600
100 d.2.1	KNR 2-02 1111-08		Analogia - malowanie elementów drewnianych elewacyjnych - detal architektoniczny	m2		
			poz.98	m2	16,600	
					RAZEM	16,600

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 10 km	m3		
			(poz.85) * 0,02	m3	1,876	
					RAZEM	1,876
102 d.2.1			Skadowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.101 * 1,6	t	3,002	
					RAZEM	3,002
2.2			Cokol			
103 d.2.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farba zmywarka ci snieniowa	m2		
			0,7 * 10,3	m2	7,210	
					RAZEM	7,210
104 d.2.2	KNR-W 4-01 0736-01		Oczyszczenie spoin z usuni eciem zaprawy w murach gladkich z cegly ceramicznej - detal architektoniczny z cegly	m2		
			poz.103	m2	7,210	
					RAZEM	7,210
105 d.2.2	KNNR-W 3 1201-02		Oczyszczenie scierne murow z cegly z wystrojem architektonicznym - detal architektoniczny z cegly	m2		
			poz.104	m2	7,210	
					RAZEM	7,210
106 d.2.2	KNR 19-01 0827-03		Spoinowanie murow i sklepiez z cegly zabytkowej - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2		
			poz.104	m2	7,210	
					RAZEM	7,210
107 d.2.2	KNR 4-01 0621-05		Dwukrotne odgrzybianie scian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metoda smarowania - detal architektoniczny z cegly	m2		
			poz.104	m2	7,210	
					RAZEM	7,210
108 d.2.2	KNR K-04 0403-03		Impregnacja okladzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych - detal architektoniczny z cegly	m2		
			poz.104	m2	7,210	
					RAZEM	7,210
109 d.2.2	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - detal architektoniczny z cegly	m2		
			poz.104	m2	7,210	
					RAZEM	7,210
110 d.2.2	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwini eciu do 25 cm	m2		
			(10,3) * 0,25	m2	2,575	
					RAZEM	2,575
3			Docieplenie szczytowa - lewa			
3.1			Sciana szczytowa lewa			
111 d.3.1	KNR AT-05 1651-01		Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podluznym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
			9 * 10,3 + 2,5 * 10,3 + (4,6 * 2,5) * 2	m2	141,450	
					RAZEM	141,450
112 d.3.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowan (pozycje: 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 146, 147)			
113 d.3.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folia polietylenowa	m2		
			Okna mieszkania			
			6 * (0,9 * 1,5)	m2	8,100	
			2 * (0,3 * 0,5)	m2	0,300	
					RAZEM	8,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114 d.3.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			9 * 10,3	m2	92,700	
					RAZEM	92,700
115 d.3.1	KNR-W 4-01 0701-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			poz.114	m2	92,700	
					RAZEM	92,700
116 d.3.1	KNR-W 4-01 0702-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża	m		
			<i>Okna</i>			
			12 * 0,9 + 12 * 1,5 + 4 * 0,4 + 4 * 0,5	m	32,400	
					RAZEM	32,400
117 d.3.1	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz.114	m2	92,700	
					RAZEM	92,700
118 d.3.1	KNR AT-31 0704-02		Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
			poz.114	m2	92,700	
					RAZEM	92,700
119 d.3.1	KNR AT-31 0201-07		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach (0,031 W/m*K)	m2		
			(6 * 0,9 + 12 * 1,5 + 2 * 0,3 + 4 * 0,5) * 0,2	m2	5,200	
					RAZEM	5,200
120 d.3.1	KNR AT-31 0201-06		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm (0,031 W/m*K) na ościeżach - ułożenie spadku pod parapetami okiennymi	m2		
			(6 * 0,9 + 2 * 0,3) * 0,2	m2	1,200	
					RAZEM	1,200
121 d.3.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.117 + poz.119 + poz.120	m2	99,100	
					RAZEM	99,100
122 d.3.1	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem	m		
			10,3	m	10,300	
					RAZEM	10,300
123 d.3.1	KNR 0-17 2609-07		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - wzmocnienie parapetu	m2		
			poz.120 + 6	m2	7,200	
					RAZEM	7,200
124 d.3.1	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			12 * 0,9 + 12 * 1,5 + 4 * 0,4 + 4 * 0,5 + 2 * 7	m	46,400	
					RAZEM	46,400
125 d.3.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			17 * (2 - 0,7)	m2	22,100	
					RAZEM	22,100
126 d.3.1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			10,3 * 0,3	m2	3,090	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	3,090
127 d.3.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			$(6 * 0,9 + 2 * 0,3) * 0,2$	m2	1,200	
					RAZEM	1,200
128 d.3.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			$(6 * 0,9 + 2 * 0,3) * 0,4$	m2	2,400	
					RAZEM	2,400
129 d.3.1	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			$(6 * 0,9 + 2 * 0,3)$	m	6,000	
					RAZEM	6,000
130 d.3.1	KNR 4-01 0535-03		Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku - demontaż oraz ponowny montaż	m		
			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
131 d.3.1	KNR 4-01 0526-04		Naprawa rynien półokrągłych i skrzynkowych z blachy ocynkowanej w odcinkach o długości do 1.0 m	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
132 d.3.1	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			poz.126	m2	3,090	
					RAZEM	3,090
133 d.3.1	KNR 19-01 1021-01		Analogia - czyszczenie elementów drewnianych elewacyjnych - detal architektoniczny	m2		
			16,6	m2	16,600	
					RAZEM	16,600
134 d.3.1	KNNR-W 3 0504-07		Jednokrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami olejowymi - deski i płyty - detal architektoniczny	m2		
			poz.133	m2	16,600	
					RAZEM	16,600
135 d.3.1	KNR 2-02 1111-08		Analogia - malowanie elementów drewnianych elewacyjnych - detal architektoniczny	m2		
			poz.133	m2	16,600	
					RAZEM	16,600
136 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			$(\text{poz.121}) * 0,02$	m3	1,982	
					RAZEM	1,982
137 d.3.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.136 * 1,6	t	3,171	
					RAZEM	3,171
3.2			Cokół			
138 d.3.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			$10,3 * 2,5 + 4,6 * 2,5 + 4,6 * 2,5$	m2	48,750	
					RAZEM	48,750
139 d.3.2	KNR-W 4-01 0736-01		Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach gładkich z cegły ceramicznej - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.138	m2	48,750	
					RAZEM	48,750
140 d.3.2	KNNR-W 3 1201-02		Oczyszczenie ścierne murów z cegły z wystrojem architektonicznym - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.139	m2	48,750	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	48,750
141 d.3.2	KNR 19-01 0827-03		Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2		
			poz.139	m2	48,750	
					RAZEM	48,750
142 d.3.2	KNR 4-01 0621-05		Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.139	m2	48,750	
					RAZEM	48,750
143 d.3.2	KNR K-04 0403-03		Impregnacja okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.139	m2	48,750	
					RAZEM	48,750
144 d.3.2	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.139	m2	48,750	
					RAZEM	48,750
145 d.3.2			Rozebranie oraz odtworzenie istniejącego daszku wraz z obróbką blacharską -wejście do budynku, ocena indywidualna na miejscu podczas przeprowadzenia wizji lokalnej - kalkulacja indywidualna	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
146 d.3.2	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			10,3 * 0,5 + 4,6 * 0,5 + 4,6 * 0,5	m2	9,750	
					RAZEM	9,750
147 d.3.2	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			poz.146	m2	9,750	
					RAZEM	9,750
4			Docieplenie tylna			
4.1			Ściana tylna			
148 d.4.1	KNR AT-05 1651-01		Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
			7,5 * 8,6 + 0,8 * 7,5 + 0,8 * 8 + 8,5 * 8,6 + 10,5 * 7,1	m2	224,550	
					RAZEM	224,550
149 d.4.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 172, 187, 188)			
150 d.4.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna mieszkania</i>			
			14 * (0,9 * 1,5)	m2	18,900	
			4 * (0,6 * 1,1)	m2	2,640	
			3 * (0,5 * 0,6)	m2	0,900	
					RAZEM	22,440
151 d.4.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			6 * 8,6 + 6,5 * 0,8 + 8 * 7,1 + 8 * 0,8 + 7,5 * 8,6 + 21,3 + 9 + 9	m2	223,800	
					RAZEM	223,800
152 d.4.1	KNR-W 4-01 0701-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			poz.151	m2	223,800	
					RAZEM	223,800

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
153 d.4.1	KNR-W 4-01 0702-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża	m		
			<i>Okna</i> 28 * 0,9 + 28 * 1,5 + 8 * 0,6 + 8 * 1,1 + 6 * 0,5 + 6 * 0,6	m	87,400	
					RAZEM	87,400
154 d.4.1	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz.151	m2	223,800	
					RAZEM	223,800
155 d.4.1	KNR AT-31 0704-02		Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
			poz.151	m2	223,800	
					RAZEM	223,800
156 d.4.1	KNR AT-31 0201-07		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach (0,031 W/m*K)	m2		
			(14 * 0,9 + 28 * 1,5 + 4 * 0,6 + 8 * 1,1 + 3 * 0,5 + 6 * 0,6) * 0,2	m2	14,180	
					RAZEM	14,180
157 d.4.1	KNR AT-31 0201-06		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm (0,031 W/m*K) na ościeżach - ułożenie spadku pod parapetami okiennymi	m2		
			(14 * 0,9 + 4 * 0,6 + 3 * 0,5) * 0,2	m2	3,300	
					RAZEM	3,300
158 d.4.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.154 + poz.156 + poz.157	m2	241,280	
					RAZEM	241,280
159 d.4.1	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem	m		
			25,9	m	25,900	
					RAZEM	25,900
160 d.4.1	KNR 0-17 2609-07		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - wzmocnienie parapetu	m2		
			poz.157 + 14	m2	17,300	
					RAZEM	17,300
161 d.4.1	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			6 * 8,6 + 6,5 * 0,8 + 8 * 7,1 + 8 * 0,8 + 7,5 * 8,6 + 21,3 + 9 + 9 + 2 * 10	m	243,800	
					RAZEM	243,800
162 d.4.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			8,6 * (2 - 1,5) * 2 + 0,8 * (2 * 0,4) * 2 + 7,1 * (2 - 1) + 0,8 * (2 - 1,5)	m2	17,380	
					RAZEM	17,380
163 d.4.1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			25,9 * 0,3	m2	7,770	
					RAZEM	7,770
164 d.4.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(14 * 0,9 + 4 * 0,6 + 3 * 0,5) * 0,2	m2	3,300	
					RAZEM	3,300

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
165 d.4.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			$(6 * 0,9 + 2 * 0,3) * 0,4$	m2	2,400	
					RAZEM	2,400
166 d.4.1	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			$(6 * 0,9 + 2 * 0,3)$	m	6,000	
					RAZEM	6,000
167 d.4.1	KNR 4-01 0535-03		Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku - demontaż oraz ponowny montaż	m		
			25,9	m	25,900	
					RAZEM	25,900
168 d.4.1	KNR 4-01 0526-04		Naprawa rynien półokrągłych i skrzynkowych z blachy ocynkowanej w odcinkach o długości do 1.0 m	szt		
			15	szt	15,000	
					RAZEM	15,000
169 d.4.1	KNR 4-01 0529-02		Naprawa rur spustowych przez zdjęcie, wyprostowanie, wstawienie małych łatek, zawieszenie wraz z podłączeniem do kanalizacji.	m		
			$2 * 10,5$	m	21,000	
					RAZEM	21,000
170 d.4.1	KNR 4-01 0529-10		Wymiana uchwytów do rur spustowych	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
171 d.4.1	KNR 4-01 0528-06		Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
172 d.4.1	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			poz.163	m2	7,770	
					RAZEM	7,770
173 d.4.1	KNR 19-01 1021-01		Analogia - czyszczenie elementów drewnianych elewacyjnych - detal architektoniczny	m2		
			$21,3 + 6,5 * 2$	m2	34,300	
					RAZEM	34,300
174 d.4.1	KNNR-W 3 0504-07		Jednokrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami olejowymi - deski i płyty - detal architektoniczny	m2		
			poz.173	m2	34,300	
					RAZEM	34,300
175 d.4.1	KNR 2-02 1111-08		Analogia - malowanie elementów drewnianych elewacyjnych - detal architektoniczny	m2		
			poz.173	m2	34,300	
					RAZEM	34,300
176 d.4.1	KNR 4-01 0322-01		Demontaż i ponowny montaż anten	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
177 d.4.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			$(\text{poz.158}) * 0,02$	m3	4,826	
					RAZEM	4,826
178 d.4.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			$\text{poz.177} * 1,6$	t	7,722	
					RAZEM	7,722
4.2			Cokół			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
179 d.4.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			10,3 * 2,5 + 4,6 * 2,5 + 4,6 * 2,5	m2	48,750	
					RAZEM	48,750
180 d.4.2	KNR-W 4-01 0736-01		Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach gładkich z cegły ceramicznej - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.179	m2	48,750	
					RAZEM	48,750
181 d.4.2	KNNR-W 3 1201-02		Oczyszczenie ściernie murów z cegły z wystrojem architektonicznym - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.180	m2	48,750	
					RAZEM	48,750
182 d.4.2	KNR 19-01 0827-03		Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2		
			poz.180	m2	48,750	
					RAZEM	48,750
183 d.4.2	KNR 4-01 0621-05		Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.180	m2	48,750	
					RAZEM	48,750
184 d.4.2	KNR K-04 0403-03		Impregnacja okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.180	m2	48,750	
					RAZEM	48,750
185 d.4.2	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - detal architektoniczny z cegły	m2		
			poz.180	m2	48,750	
					RAZEM	48,750
186 d.4.2			Rozebranie oraz odtworzenie istniejącego daszku wraz z obróbką blacharską - wejście do budynku, ocena indywidualna na miejscu podczas przeprowadzenia wizji lokalnej - kalkulacja indywidualna	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
187 d.4.2	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			10,3 * 0,5 + 4,6 * 0,5 + 4,6 * 0,5	m2	9,750	
					RAZEM	9,750
188 d.4.2	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			poz.187	m2	9,750	
					RAZEM	9,750
5			Stolarka okienna			
189 d.5	KNR 0-19 0929-01		Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednozielne z PCV o pow. do 0.4 m2 - lambda 1,1 W/mK	szt		
			<i>Okna (0,3*0,5)</i> 4	szt	4,000	
			<i>Okna (0,5*0,8) z nawietrznikami</i> 3	szt	3,000	
			<i>Okna (0,4*0,8)</i> 8	szt	8,000	
					RAZEM	15,000
190 d.5	KNR 4-01 0708-01		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$8 * 0,3 + 8 * 0,5 + 6 * 0,5 + 6 * 0,8 + 16 * 0,4 + 16 * 0,8$	m	33,400	
					RAZEM	33,400
191 d.5	KNR 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
			poz.190 * 0,5	m2	16,700	
					RAZEM	16,700
192 d.5	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			poz.191	m2	16,700	
					RAZEM	16,700
6			Docieplenie stropu piwnicznego			
193 d.6	KNR-W 4-01 0701-11		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			179,2	m2	179,200	
					RAZEM	179,200
194 d.6	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.193	m2	179,200	
					RAZEM	179,200
195 d.6	KNR 0-23 2611-02		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie	m2		
			poz.193	m2	179,200	
					RAZEM	179,200
196 d.6	KNR 0-33 0101-04		Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm (roboty wykonywane ręczne) - lambda 0,031 W/mK	m2		
			poz.193	m2	179,200	
					RAZEM	179,200
197 d.6	KNR 0-33 0101-05		Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)	M2		
			poz.193	M2	179,200	
					RAZEM	179,200
198 d.6	KNR-W 2-02 1510-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
			poz.193	m2	179,200	
					RAZEM	179,200
199 d.6			Przełożenie kolizyjnej instalacji elektrycznej (np. punkty oświetleniowe itp.) - dotyczy całej piwnicy - kalkulacja indywidualna	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
200 d.6	KNR 4-01 0106-05		Analogia - usunięcie z piwnic budynku gruzu	m3		
			poz.193 * 0,025	m3	4,480	
					RAZEM	4,480
201 d.6	KNR-W 4-01 0109-11		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km Krotność = 10	m3		
			poz.200	m3	4,480	
					RAZEM	4,480
202 d.6			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.201 * 1,6	t	7,168	
					RAZEM	7,168

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7			Docieplenie stropodachu			
203 d.7	KNR-W 4-01 0439-02		Rozebranie podłóg drewnianych białych	m2		
			204,8	m2	204,800	
					RAZEM	204,800
204 d.7	KNR-W 4-01 0440-02		Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasyпки	m2		
			poz.203	m2	204,800	
					RAZEM	204,800
205 d.7	KNR-W 4-01 0440-03		Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pałapy	m2		
			poz.203	m2	204,800	
					RAZEM	204,800
206 d.7	KNR 2-02 0607-01		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, folii paroprzepuszczalnej oraz folii paroizolacyjnej, poziome podposadzkowe	m2		
			poz.203	m2	204,800	
					RAZEM	204,800
207 d.7	KNR-W 2-02 0612-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 25 cm ($\lambda=0,033W/mK$) poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
			poz.203	m2	204,800	
					RAZEM	204,800
208 d.7	KNR-W 4-01 0819-03 Analogia		Przykręcenie do belek stropowych płyt OSB-3 gr. 22mm	m2		
			poz.203	m2	204,800	
					RAZEM	204,800
209 d.7	KNR 4-01 0106-04		Analogia - usunięcie z poddasza budynku gruzu i ziemi Krotność = 3	m3		
			poz.203 * 0,1	m3	20,480	
					RAZEM	20,480
210 d.7	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			poz.209 + 19,250	m3	39,730	
					RAZEM	39,730
211 d.7			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.210 * 1,6	t	63,568	
					RAZEM	63,568
8			Prace uzupełniające			
8.1			Pole do manewru - przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami			
212 d.8.1	KNR 2-01 0218-02		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III (ok.46%)	m3		
			0,5 * 1,5 * 3	m3	2,250	
					RAZEM	2,250
213 d.8.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
			2,25	m3	2,250	
					RAZEM	2,250
214 d.8.1	KNR 4-01 0108-08		Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m3		
			2,25	m3	2,250	
					RAZEM	2,250

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
215 d.8.1	KNR 2-31 0104-03		Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			3 * 1,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
216 d.8.1	KNR 2-31 0104-04		Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
217 d.8.1	KNR 2-31 0114-01		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
218 d.8.1	KNR 2-31 0114-02		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
219 d.8.1	KNR 2-31 0105-07		Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
220 d.8.1	KNR 2-31 0105-08		Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
221 d.8.1	KNR 2-31 0511-04		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
8.2			Pasy ostrzegawcze - przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami			
222 d.8.2			Pasy ostrzegawcze dla osób niewidomych - żółte 150x60cm	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
8.3			Elementy ułatwiające swobodną orientację - przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami			
223 d.8.3			Tablica tyflograficzna - plan budynku - alfabet Brail'a - 300x240x3 aluminiowa.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
224 d.8.3			Tablica informacyjna planu budynku - 400x300x3	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
8.4			Wejście do budynku - front			
225 d.8.4	KNR 4-01 0212-01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
			0,15 * 1,1 * 0,4	m3	0,066	
					RAZEM	0,066
226 d.8.4	KNR 2-02 1104-01		Analogia - Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - naprawa podłoża	m2		
			1,1 * 0,4	m2	0,440	
					RAZEM	0,440

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
227 d.8.4	KNR 0-12 1120-04		Progi do budynku z wycieraczką granit płomieniowany gr 3 cm	m2		
			poz.226	m2	0,440	
					RAZEM	0,440
228 d.8.4	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 10 km	m3		
			poz.225 * 0,02	m3	0,001	
					RAZEM	0,001
229 d.8.4			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.228 * 1,6	t	0,002	
					RAZEM	0,002
8.5			Klatka schodowa			
230 d.8.5			Remont klatki schodowej - kalkulacja indywidualna	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000