
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego
usytuowanego w Świebodzicach przy ul. Łączna 5.

ADRES INWESTYCJI: Świebodzice, ul. Łączna 5

NAZWA INWESTORA: Wspólnota Mieszkaniowa

ADRES INWESTORA: Świebodzice, ul. Łączna 5

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Marcin Traczykowski

DATA OPRACOWANIA: 06.08.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

06.08.2023

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		
			10 * 11,6	m2	116,000	
					RAZEM	116,000
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, 27, 28, 29, 31, 32, 128, 191, 192)			
4 d.1.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna mieszkalne</i> 11 * (0,9 * 1,6)	m2	15,840	
			<i>Drzwi</i> 1,3 * 2,4	m2	3,120	
					RAZEM	18,960
5 d.1.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.1 - poz.4 - (1 * 11,6)	m2	85,440	
					RAZEM	85,440
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	m2		
			poz.5	m2	85,440	
					RAZEM	85,440
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> 22 * 0,9 + 22 * 1,6 + 1,3 + 2 * 2,4	m	61,100	
					RAZEM	61,100
8 d.1.1	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.5 + (poz.7 * 0,2)	m2	97,660	
					RAZEM	97,660
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	97,660	
					RAZEM	97,660
10 d.1.1	KNR AT-99 0201-01		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - pierwsza warstwa o gr. 25 mm (lambda 0,066 W/mK) z montażem siatki z włókna szklanego - ściana	m2		
			poz.5	m2	85,440	
					RAZEM	85,440
11 d.1.1	KNR AT-99 0201-02 0201-03		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - następna warstwa o gr. 15 mm (lambda 0,066 W/mK) - ściana	m2		
			poz.10	m2	85,440	
					RAZEM	85,440
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	12,220	
					RAZEM	12,220

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.1	KNR AT-99 0201-02 0201-03		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - następna warstwa o gr. 10 mm (λ 0,066 W/mK) - ościeża	m2		
			poz.12	m2	12,220	
					RAZEM	12,220
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	97,660	
					RAZEM	97,660
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	97,660	
					RAZEM	97,660
16 d.1.1	ZKNR C-2 0418-03		Uzupełnienie i naprawa filarów, pilastrów, gzymsów, attyk - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaski	m2		
			(11,6 * 2) * 0,35 + 12 * 0,4	m2	12,920	
					RAZEM	12,920
17 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		
			22 * 0,9 + 22 * 1,6 + 4 * 2	m	63,000	
					RAZEM	63,000
18 d.1.1	TZKNBK VIII -83		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 35 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska nad oknami	m		
			4 * 1	m	4,000	
					RAZEM	4,000
19 d.1.1	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska nad oknami	m2		
			poz.18 * 0,25	m2	1,000	
					RAZEM	1,000
20 d.1.1	TZKNBK VIII -83		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 35 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska pod oknami	m		
			(11,6 * 2)	m	23,200	
					RAZEM	23,200
21 d.1.1	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska pod oknami	m2		
			(11,6 * 2) * 0,25	m2	5,800	
					RAZEM	5,800
22 d.1.1	TZKNBK VIII -84		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 40 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska centralna	m		
			11,6	m	11,600	
					RAZEM	11,600
23 d.1.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska centralna	m2		
			poz.22 * 0,3	m2	3,480	
					RAZEM	3,480
24 d.1.1	TZKNBK VIII -84		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 40 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - gzyms	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			12	m	12,000	
					RAZEM	12,000
25 d.1.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - gzyms	m2		
			poz.24 * 0,4	m2	4,800	
					RAZEM	4,800
26 d.1.1	ZKNR C-2 0418-01		Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły	m2		
			30	m2	30,000	
					RAZEM	30,000
27 d.1.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11,6 * (2 - 1)	m2	11,600	
					RAZEM	11,600
28 d.1.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(11 * 0,9) * 0,2	m2	1,980	
					RAZEM	1,980
29 d.1.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(11 * 0,9) * 0,3	m2	2,970	
					RAZEM	2,970
30 d.1.1	KNR 2-02 0921-03		Parapety zewnętrzne z płytek klinkierowymi 28x10 cm	szt		
			99	szt	99,000	
					RAZEM	99,000
31 d.1.1	KNR 0-17 0928-01		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku strukturalnego grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich - bez siatki (gzyms)	m2		
			11,6 * 0,4	m2	4,640	
					RAZEM	4,640
32 d.1.1	KNR 4-01 0322-01		Demontaż i ponowny montaż anten	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
33 d.1.1	KNR 4-01 0354-13		Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
34 d.1.1	KNR 2-02 1215-01		Ponowny montaż kraterki wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
35 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.8) * 0,02	m3	1,953	
					RAZEM	1,953
36 d.1.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.35 * 1,6	t	3,125	
					RAZEM	3,125
37 d.1.1			Zajęcie pasa drogowego na czas prowadzenia robót - kalkulacja indywidualna			
			1		1,000	
					RAZEM	1,000
1.2			Cokół			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.1.2	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna piwniczne</i> 3 * (0,8 * 0,5)	m2	1,200	
					RAZEM	1,200
39 d.1.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			(11,6 * 1) - poz.38	m2	10,400	
					RAZEM	10,400
40 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	m2		
			poz.39	m2	10,400	
					RAZEM	10,400
41 d.1.2	KNR-W 4-01 0702-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża	m		
			<i>Okna piwniczne</i> 6 * 0,8 + 6 * 0,5	m	7,800	
					RAZEM	7,800
42 d.1.2	KNR AT-31 0201-03		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 4 cm na ścianach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz.40	m2	10,400	
					RAZEM	10,400
43 d.1.2	KNR AT-31 0201-06		Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz.41 * 0,2	m2	1,560	
					RAZEM	1,560
44 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	m		
			11,6 + 2 * 1 + poz.41	m	21,400	
					RAZEM	21,400
45 d.1.2	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11,6 * 1	m2	11,600	
					RAZEM	11,600
46 d.1.2	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.39 + poz.42	m2	20,800	
					RAZEM	20,800
47 d.1.2	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			11,6 * 0,2	m2	2,320	
					RAZEM	2,320
48 d.1.2	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(3 * 0,8) * 0,2	m2	0,480	
					RAZEM	0,480
49 d.1.2	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(3 * 0,8) * 0,3	m2	0,720	
					RAZEM	0,720
50 d.1.2	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			(3 * 0,8)	m	2,400	
					RAZEM	2,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.1.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.46) * 0,02	m3	0,416	
					RAZEM	0,416
52 d.1.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.51 * 1,6	t	0,666	
					RAZEM	0,666
2			Docieplenie ściany szczytowej - lewej			
2.1			Ściana szczytowa - lewa			
53 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 * 11,6	m2	116,000	
					RAZEM	116,000
54 d.2.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83)			
55 d.2.1	KNR-W 2-02 0923-01		Ostony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna mieszkalne</i> 8 * (0,9 * 1,6)	m2	11,520	
					RAZEM	11,520
56 d.2.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.53 - poz.55 - (0,7 * 11,6)	m2	96,360	
					RAZEM	96,360
57 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.56	m2	96,360	
					RAZEM	96,360
58 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> 16 * 0,9 + 16 * 1,6	m	40,000	
			<i>Ślepe okna (blendy)</i> 8 * 0,9 + 8 * 1,6	m	20,000	
					RAZEM	60,000
59 d.2.1	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.56 + (poz.58 * 0,2)	m2	108,360	
					RAZEM	108,360
60 d.2.1	KNR 0-23 2611-02		Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją głęboko penetrującą na bazie żywicy polimerowej	m2		
			poz.59	m2	108,360	
					RAZEM	108,360
61 d.2.1	KNR AT-99 0201-01		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - pierwsza warstwa o gr. 25 mm (lambda 0,066 W/mK) z montażem siatki z włókna szklanego - ściana	m2		
			poz.56	m2	96,360	
					RAZEM	96,360
62 d.2.1	KNR AT-99 0201-02 0201-03		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - następna warstwa o gr. 15 mm (lambda 0,066 W/mK) - ściana	m2		
			poz.61	m2	96,360	
					RAZEM	96,360

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.2.1	KNR AT-99 0201-01		Tynk ciepłochronny barwiony w masie- pierwsza warstwa o gr. 10 mm (lambda 0,066 W/mK) - ościeża	m2		
			poz.58 * 0,2	m2	12,000	
					RAZEM	12,000
64 d.2.1	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.63	m2	12,000	
					RAZEM	12,000
65 d.2.1	KNR AT-26 0301-02		Filcowanie powierzchni tynków mineralną zaprawą szpachlową zbrojoną włóknami o gr. 1 mm	m2		
			poz.61 + poz.63	m2	108,360	
					RAZEM	108,360
66 d.2.1	KNR AT-26 0301-03		Filcowanie powierzchni tynków mineralną zaprawą szpachlową zbrojoną włóknami - pogrubienie o 1 mm	m2		
			poz.65	m2	108,360	
					RAZEM	108,360
67 d.2.1	ZKNR C-2 0418-03		Uzupełnienie i naprawa filarów, pilastrów, gzymsów, attyk - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaski	m2		
			(11,6 * 2) * 0,35 + 12 * 0,4	m2	12,920	
					RAZEM	12,920
68 d.2.1	TZKNBK VIII -81		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 25 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - okna	m		
			8 * 0,9 + 8 * 1,6	m	20,000	
					RAZEM	20,000
69 d.2.1	TZKNBK VIII -83		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 35 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska pod oknami	m		
			(11,6 * 2)	m	23,200	
					RAZEM	23,200
70 d.2.1	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska pod oknami	m2		
			(11,6 * 2) * 0,25	m2	5,800	
					RAZEM	5,800
71 d.2.1	TZKNBK VIII -84		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 40 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska centralna	m		
			11,6	m	11,600	
					RAZEM	11,600
72 d.2.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska centralna	m2		
			poz.71 * 0,3	m2	3,480	
					RAZEM	3,480
73 d.2.1	TZKNBK VIII -84		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 40 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - gzyms	m		
			12	m	12,000	
					RAZEM	12,000
74 d.2.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - gzyms	m2		
			poz.73 * 0,4	m2	4,800	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	4,800
75 d.2.1	ZKNR C-2 0418-01		Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły	m2		
			40	m2	40,000	
					RAZEM	40,000
76 d.2.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11,6 * (2 - 0,7)	m2	15,080	
					RAZEM	15,080
77 d.2.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			<i>Okna</i> (8 * 0,9) * 0,2	m2	1,440	
			<i>Ślepe okna (blendy)</i> (4 * 0,9) * 0,2	m2	0,720	
					RAZEM	2,160
78 d.2.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			<i>Okna</i> (8 * 0,9) * 0,3	m2	2,160	
			<i>Ślepe okna (blendy)</i> (4 * 0,9) * 0,3	m2	1,080	
					RAZEM	3,240
79 d.2.1	KNR 2-02 0921-03		Parapety zewnętrzne z płytek klinkierowymi 28x10 cm	szt		
			<i>Okna</i> 72	szt	72,000	
			<i>Ślepe okna (blendy)</i> 36	szt	36,000	
					RAZEM	108,000
80 d.2.1	KNR 0-17 0928-01		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku strukturalnego grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich - bez siatki (gzyms)	m2		
			11,6 * 0,4	m2	4,640	
					RAZEM	4,640
81 d.2.1	KNR 4-01 0354-13		Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
82 d.2.1	KNR 2-02 1215-01		Ponowny montaż kraterki wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
83 d.2.1			Demontaż oraz ponowny montaż puszek - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
84 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.59) * 0,02	m3	2,167	
					RAZEM	2,167
85 d.2.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.84 * 1,6	t	3,467	
					RAZEM	3,467
2.2			Cokół			
86 d.2.2	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<i>Okna piwniczne</i> 1 * (0,8 * 0,5)	m2	0,400	
					RAZEM	0,400
87 d.2.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			(11,6 * 0,7) - poz.86	m2	7,720	
					RAZEM	7,720
88 d.2.2	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.87	m2	7,720	
					RAZEM	7,720
89 d.2.2	KNR-W 4-01 0702-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża	m		
			<i>Okna piwniczne</i> 2 * 0,8 + 2 * 0,5	m	2,600	
					RAZEM	2,600
90 d.2.2	KNR AT-31 0201-03		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 4 cm na ścianach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz.88	m2	7,720	
					RAZEM	7,720
91 d.2.2	KNR AT-31 0201-06		Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz.89 * 0,2	m2	0,520	
					RAZEM	0,520
92 d.2.2	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			11,6 + 2 * 0,7 + poz.89	m	15,600	
					RAZEM	15,600
93 d.2.2	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11,6 * 0,7	m2	8,120	
					RAZEM	8,120
94 d.2.2	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.87 + poz.90	m2	15,440	
					RAZEM	15,440
95 d.2.2	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			11,6 * 0,2	m2	2,320	
					RAZEM	2,320
96 d.2.2	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(0,8) * 0,2	m2	0,160	
					RAZEM	0,160
97 d.2.2	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(0,8) * 0,3	m2	0,240	
					RAZEM	0,240
98 d.2.2	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			(0,8)	m	0,800	
					RAZEM	0,800
99 d.2.2			Wymiana drzwi od skrzynki gazowej - kolor żółty - kalkulacja indywidualna	szt		
			1	szt	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,000
100 d.2.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.94) * 0,02	m3	0,309	
					RAZEM	0,309
101 d.2.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.100 * 1,6	t	0,494	
					RAZEM	0,494
3			Docieplenie ściany szczytowej - prawej			
3.1			Ściana szczytowa - prawa			
102 d.3.1	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 * 5 + 8 * 6,6	m2	102,800	
					RAZEM	102,800
103 d.3.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 129)			
104 d.3.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna</i> 1 * (0,5 * 0,5)	m2	0,250	
					RAZEM	0,250
105 d.3.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.102 - poz.104	m2	102,550	
					RAZEM	102,550
106 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.105	m2	102,550	
					RAZEM	102,550
107 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> 4 * 0,5	m	2,000	
					RAZEM	2,000
108 d.3.1	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.105 + (poz.107 * 0,2)	m2	102,950	
					RAZEM	102,950
109 d.3.1	KNR 0-23 2611-02		Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją głęboko penetrującą na bazie żywicy polimerowej	m2		
			poz.108	m2	102,950	
					RAZEM	102,950
110 d.3.1	KNR AT-99 0201-01		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - pierwsza warstwa o gr. 25 mm (lambda 0,066 W/mK) z montażem siatki z włókna szklanego - ściana	m2		
			poz.105	m2	102,550	
					RAZEM	102,550
111 d.3.1	KNR AT-99 0201-02 0201-03		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - następna warstwa o gr. 15 mm (lambda 0,066 W/mK) - ściana	m2		
			poz.110	m2	102,550	
					RAZEM	102,550
112 d.3.1	KNR AT-99 0201-01		Tynk ciepłochronny barwiony w masie- pierwsza warstwa o gr. 10 mm (lambda 0,066 W/mK) - ościeża	m2		
			poz.107 * 0,2	m2	0,400	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	0,400
113 d.3.1	KNR AT-99 0201-02 0201-03		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - następna warstwa o gr. 10 mm (λ 0,066 W/mK) - ościeża	m2		
			poz.112	m2	0,400	
					RAZEM	0,400
114 d.3.1	KNR AT-26 0301-02		Filcowanie powierzchni tynków mineralną zaprawą szpachlową zbrojoną włóknami o gr. 1 mm	m2		
			poz.110 + poz.112	m2	102,950	
					RAZEM	102,950
115 d.3.1	KNR AT-26 0301-03		Filcowanie powierzchni tynków mineralną zaprawą szpachlową zbrojoną włóknami - pogrubienie o 1 mm	m2		
			poz.114	m2	102,950	
					RAZEM	102,950
116 d.3.1	ZKNR C-2 0418-03		Uzupełnienie i naprawa filarów, pilastrów, gzymsów, attyk - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaski	m2		
			3 * 0,4	m2	1,200	
					RAZEM	1,200
117 d.3.1	TZKNBK VIII -83		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 35 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska pod oknami	m		
			2 * 1	m	2,000	
					RAZEM	2,000
118 d.3.1	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska pod oknami	m2		
			(2 * 1) * 0,25	m2	0,500	
					RAZEM	0,500
119 d.3.1	TZKNBK VIII -84		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 40 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska centralna	m		
			1	m	1,000	
					RAZEM	1,000
120 d.3.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska centralna	m2		
			poz.119 * 0,3	m2	0,300	
					RAZEM	0,300
121 d.3.1	TZKNBK VIII -84		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 40 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - gzyms	m		
			1	m	1,000	
					RAZEM	1,000
122 d.3.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - gzyms	m2		
			poz.121 * 0,4	m2	0,400	
					RAZEM	0,400
123 d.3.1	ZKNR C-2 0418-01		Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły	m2		
			40	m2	40,000	
					RAZEM	40,000
124 d.3.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11,6 * (2)	m2	23,200	
					RAZEM	23,200

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
125 d.3.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			<i>Okna</i> (0,5 * 0,5) * 0,2	m2	0,050	
					RAZEM	0,050
126 d.3.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			<i>Okna</i> (0,5 * 0,5) * 0,3	m2	0,075	
					RAZEM	0,075
127 d.3.1	KNR 2-02 0921-03		Parapety zewnętrzne z płytek klinkierowymi 28x10 cm	szt		
			<i>Okna</i> 5	szt	5,000	
					RAZEM	5,000
128 d.3.1			Demontaż oraz ponowny montaż przewodów wentylacyjnych - kalkulacja indywidualna.	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
129 d.3.1			Demontaż oraz ponowny montaż przewodów spalinowych - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
130 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.108) * 0,02	m3	2,059	
					RAZEM	2,059
131 d.3.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.130 * 1,6	t	3,294	
					RAZEM	3,294
4			Docieplenie ściany tylnej			
4.1			Ściana tylna			
132 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		
			10 * 11,6	m2	116,000	
					RAZEM	116,000
133 d.4.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 194, 195, 196, 197, 198, 199)			
134 d.4.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna mieszkalne</i> 2 * (0,9 * 1,6)	m2	2,880	
			<i>Okna klatka</i> 2 * (1,1 * 1,6)	m2	3,520	
			<i>Okna poddasze</i> 2 * (0,5 * 1)	m2	1,000	
			2 * (0,7 * 1)	m2	1,400	
			<i>Drzwi</i> 0,9 * 1,8	m2	1,620	
					RAZEM	10,420
135 d.4.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.132 - poz.134 - (0,4 * 11,6)	m2	100,940	
					RAZEM	100,940

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
136 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.135	m2	100,940	
					RAZEM	100,940
137 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> 4 * 0,9 + 4 * 1,6 + 4 * 1,1 + 4 * 1,6 + 4 * 0,5 + 4 * 1 + 4 * 0,7 + 4 * 1 + 0,9 + 2 * 1,8	m	38,100	
			<i>ślepe okna (blendy)</i> 8 * 0,9 + 8 * 1,6	m	20,000	
					RAZEM	58,100
138 d.4.1	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.135 + (poz.137 * 0,2)	m2	112,560	
					RAZEM	112,560
139 d.4.1	KNR 0-23 2611-02		Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją głęboko penetrującą na bazie żywicy polimerowej	m2		
			poz.138	m2	112,560	
					RAZEM	112,560
140 d.4.1	KNR AT-99 0201-01		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - pierwsza warstwa o gr. 25 mm (lambda 0,066 W/mK) z montażem siatki z włókna szklanego - ściana	m2		
			poz.135	m2	100,940	
					RAZEM	100,940
141 d.4.1	KNR AT-99 0201-02 0201-03		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - następna warstwa o gr. 15 mm (lambda 0,066 W/mK) - ściana	m2		
			poz.140	m2	100,940	
					RAZEM	100,940
142 d.4.1	KNR AT-99 0201-01		Tynk ciepłochronny barwiony w masie- pierwsza warstwa o gr. 10 mm (lambda 0,066 W/mK) - ościeża	m2		
			poz.137 * 0,2	m2	11,620	
					RAZEM	11,620
143 d.4.1	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.142	m2	11,620	
					RAZEM	11,620
144 d.4.1	KNR AT-26 0301-02		Filcowanie powierzchni tynków mineralną zaprawą szpachlową zbrojoną włóknami o gr. 1 mm	m2		
			poz.140 + poz.142	m2	112,560	
					RAZEM	112,560
145 d.4.1	KNR AT-26 0301-03		Filcowanie powierzchni tynków mineralną zaprawą szpachlową zbrojoną włóknami - pogrubienie o 1 mm	m2		
			poz.144	m2	112,560	
					RAZEM	112,560
146 d.4.1	ZKNR C-2 0418-01		Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły	m2		
			20	m2	20,000	
					RAZEM	20,000
147 d.4.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11,6 * (2 - 0,4)	m2	18,560	
					RAZEM	18,560
148 d.4.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			<i>Okna</i>			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$(2 * 1,1 + 2 * 0,5 + 2 * 0,7 + 2 * 0,9) * 0,2$	m2	1,280	
			<i>ślepe okna (blendy)</i>			
			$(4 * 0,9) * 0,2$	m2	0,720	
					RAZEM	2,000
149 d.4.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			<i>Okna</i>			
			$(2 * 1,1 + 2 * 0,5 + 2 * 0,7 + 2 * 0,9) * 0,3$	m2	1,920	
			<i>ślepe okna (blendy)</i>			
			$(4 * 0,9) * 0,3$	m2	1,080	
					RAZEM	3,000
150 d.4.1	KNR 2-02 0921-03		Parapety zewnętrzne z płytek klinkierowymi 28x10 cm	szt		
			100	szt	100,000	
					RAZEM	100,000
151 d.4.1	KNR-W 4-01 0545-04		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			12	m	12,000	
					RAZEM	12,000
152 d.4.1	KNR-W 4-01 0545-06		Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
153 d.4.1	KNR-W 2-02 0522-02		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytanocynku gr. 0,7 mm	m		
			12	m	12,000	
					RAZEM	12,000
154 d.4.1	KNR-W 2-02 0529-02		Rury spustowe okrągłe o śr. od 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytanocynku gr. 0,7 mm wraz z podłączeniem do kanalizacji	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
155 d.4.1	KNR 4-01 0529-10		Wymiana uchwytów do rur spustowych	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
156 d.4.1	KNR 4-01 0528-06		Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
157 d.4.1	KNR 4-01 0322-01		Demontaż i ponowny montaż anten	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
158 d.4.1	KNR 4-01 0354-13		Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
159 d.4.1	KNR 2-02 1215-01		Ponowny montaż kratki wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
160 d.4.1			Demontaż oraz ponowny montaż przewodów spalinowych - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
161 d.4.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			$(\text{poz.138}) * 0,02$	m3	2,251	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,251
162 d.4.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.161 * 1,6	t	3,602	
					RAZEM	3,602
4.2			Cokół			
163 d.4.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			(11,6 * 0,4)	m2	4,640	
					RAZEM	4,640
164 d.4.2	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. 163	m2	4,640	
					RAZEM	4,640
165 d.4.2	KNR AT-31 0201-03		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 4 cm na ścianach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz. 164	m2	4,640	
					RAZEM	4,640
166 d.4.2	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			11,6 + 2 * 0,4	m	12,400	
					RAZEM	12,400
167 d.4.2	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11,6 * 0,4	m2	4,640	
					RAZEM	4,640
168 d.4.2	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.163 + poz.165	m2	9,280	
					RAZEM	9,280
169 d.4.2	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			11,6 * 0,2	m2	2,320	
					RAZEM	2,320
170 d.4.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.168) * 0,02	m3	0,186	
					RAZEM	0,186
171 d.4.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.170 * 1,6	t	0,298	
					RAZEM	0,298
5			Stolarka okienna i drzwiowa			
172 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 piwniczne (0,8*0,5)</i>			
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
173 d.5	KNR 0-19 0929-02		Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednozielne z PCV o pow. do 0.6 m2 - lambda 1,1 W/mK	szt		
			<i>Okna poddasze (0,5*1)</i>			
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
174 d.5	KNR 0-19 0929-04		Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.0 m2 - lambda 1,1 W/mK	szt		
			<i>Okna poddasze (0,7*1)</i> 2	szt	2,000	
			<i>Okna klatka schodowa (1,1*1,6)</i> 2	szt	2,000	
					RAZEM	4,000
175 d.5	KNR 4-01 0708-01		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
			8 * 0,8 + 8 * 0,5 + 4 * 0,5 + 4 * 1 + 4 * 0,7 + 4 * 1 + 4 * 1,1 + 4 * 1,6	m	34,000	
					RAZEM	34,000
176 d.5	KNR 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
			poz.175 * 0,5	m2	17,000	
					RAZEM	17,000
177 d.5	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			poz.176	m2	17,000	
					RAZEM	17,000
178 d.5	KNR 4-01 0354-05		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			0,9 * 0,3 + (2 * 1,8) * 0,3	m2	1,350	
					RAZEM	1,350
179 d.5	KNR-W 2-02 1027-02		Demontaż starych drzwi oraz montaż nowych drzwi zewnętrznych drewnianych (elewacja tylna) z samozamykaczem typu ciężkiego o powierzchni ponad 1.5 m2 (0,9x1,8) - odtworzenie istniejącej stolarki (wizja na miejscu)	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
6			Docieplenie stropu piwnicznego			
180 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		
			93,8	m2	93,800	
					RAZEM	93,800
181 d.6	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką- mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.180	m2	93,800	
					RAZEM	93,800
182 d.6	KNR 0-23 2611-02		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie	m2		
			poz.180	m2	93,800	
					RAZEM	93,800
183 d.6	KNR 0-33 0101-04		Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm (roboty wykonywane ręczne) - lambda 0,031 W/mK	m2		
			poz.180	m2	93,800	
					RAZEM	93,800
184 d.6	KNR 0-33 0101-05		Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)	M2		
			poz.180	M2	93,800	
					RAZEM	93,800
185 d.6	KNR-W 2-02 1510-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
			poz.180	m2	93,800	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	93,800
186 d.6			Przełożenie kolizyjnej instalacji elektrycznej (np. punkty oświetleniowe itp.) - dotyczy całej piwnicy - kalkulacja indywidualna	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
187 d.6	KNR 4-01 0106-05		Analogia - usunięcie z piwnic budynku gruzu	m3		
			poz.180 * 0,025	m3	2,345	
					RAZEM	2,345
188 d.6	KNR-W 4-01 0109-11		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km Krotność = 10	m3		
			poz.187	m3	2,345	
					RAZEM	2,345
189 d.6			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.188 * 1,6	t	3,752	
					RAZEM	3,752
7			Docieplenie stropodachu			
190 d.7	KNR AT-05 1664-01		Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
191 d.7	KNR-W 4-01 0701-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - attyka	m2		
			(11,6 * 0,5) * 3 + (10,8 * 0,5) + (11,2 * 0,5) * 2	m2	34,000	
					RAZEM	34,000
192 d.7	KNR-W 4-01 0545-08		Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - attyka	m2		
			(11,6 * 0,4) * 3	m2	13,920	
					RAZEM	13,920
193 d.7	ZKNR C-2 0418-03		Uzupełnienie i naprawa filarów, pilastrów, gzymsów, attyk z cegły - attyka	m2		
			15	m2	15,000	
					RAZEM	15,000
194 d.7	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - attyka	m2		
			poz.191	m2	34,000	
					RAZEM	34,000
195 d.7	KNR 0-23 2611-02		Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją głęboko penetrującą na bazie żywicy polimerowej - attyka	m2		
			poz.191	m2	34,000	
					RAZEM	34,000
196 d.7	KNR AT-99 0201-01		Tynk ciepłochronny barwiony w masie- pierwsza warstwa o gr. 10 mm (lambda 0,066 W/mK) - attyka	m2		
			poz.191	m2	34,000	
					RAZEM	34,000
197 d.7	KNR AT-99 0201-02 0201-03		Tynk ciepłochronny barwiony w masie - następna warstwa o gr. 10 mm (lambda 0,066 W/mK) - attyka	m2		
			poz.191	m2	34,000	
					RAZEM	34,000
198 d.7	KNR AT-26 0301-02		Filcowanie powierzchni tynków mineralną zaprawą szpachlową zbrojoną włóknami o gr. 1 mm - attyka	m2		
			poz.191	m2	34,000	
					RAZEM	34,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
199 d.7	KNR AT-26 0301-03		Filcowanie powierzchni tynków mineralną zaprawą szpachlową zbrojoną włóknami - pogrubienie o 1 mm - attyka	m2		
			poz.198	m2	34,000	
					RAZEM	34,000
200 d.7	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - attyka	m2		
			(11,6 * 0,5) * 3	m2	17,400	
					RAZEM	17,400
201 d.7	KNR-W 4-01 0518-04		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
			134	m2	134,000	
					RAZEM	134,000
202 d.7	KNR-W 4-01 0518-05		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m2		
			poz.201	m2	134,000	
					RAZEM	134,000
203 d.7	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - gzyms	m2		
			12 * 0,7	m2	8,400	
					RAZEM	8,400
204 d.7	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - gzyms	m2		
			poz.203	m2	8,400	
					RAZEM	8,400
205 d.7	KNR K-05 0102-04		Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej - zabezpieczenie tyropianu	m		
			12	m	12,000	
					RAZEM	12,000
206 d.7	KNR 2-02 0407-01		Montaż belki pasa nadrynnowego oraz wiatrownicy, wymiar belki 15x5cm	m3 drew		
			12 * 0,15 * 0,05	m3 drew	0,090	
					RAZEM	0,090
207 d.7	KNR 2-02 0506-02		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m2		
			<i>pas nadrynnowy</i> 12 * 0,3	m2	3,600	
			<i>wiatrownica</i> 12 * 0,4	m2	4,800	
					RAZEM	8,400
208 d.7	KNR K-05 0406-02		Demontaż starego oraz montaż nowego wyłazu dachowego systemowego fabrycznie wykończonego o wym. 0,6x0,8m z integrowanym kołnierzem	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
209 d.7	KNR 4-01 0310-02		Podniesienie istniejących kominów o 25 cm, z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3		
			((2 * 0,5) * 0,25) * 3	m3	0,750	
					RAZEM	0,750
210 d.7	KNR-W 2-02 0504-02		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe na podłożu z płyt ze styropianu laminowanego - grubość warstwy styropianu 20 cm (lambda 0,031 W/mK)	m2		
			poz.201	m2	134,000	
					RAZEM	134,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
211 d.7	KNR 0-17 2609-05		Analogia - dyblowanie styropapy - należy użyć odpowiedni 9 szt. na 1 m2 w strefie narożnej, 6 szt. na 1 m2 w strefie krawędziowej, 3 szt. na 1 m2 w strefie środkowej, przyjęto 7 szt./m2	szt.		
			poz.210 * 7	szt.	938,000	
					RAZEM	938,000
212 d.7	KNR-W 2-02 0504-01		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną papa podkładowa , papa samoprzylepna - miejsca wywiniecie na kominy, gzyms i attyka	m2		
			(12 * 1,5) * 3 + (5 * 1) * 3 + (12 * 1)	m2	81,000	
					RAZEM	81,000
213 d.7	KNR-W 2-02 0504-03		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej miejsca wywiniecie na kominy, gzyms i attyka wraz z listwą dociskową przy kominach.	m2		
			poz.212	m2	81,000	
					RAZEM	81,000
214 d.7	KNR-W 4-01 0109-11		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km Krotność = 10	m3		
			(poz.191 + poz.192 + poz.201 + poz.203) * 0,02	m3	3,806	
					RAZEM	3,806
215 d.7			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.214 * 1,6	t	6,090	
					RAZEM	6,090
8			Prace uzupełniające			
8.1			Pole do manewru - przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami			
216 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
217 d.8.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
			2,25	m3	2,250	
					RAZEM	2,250
218 d.8.1	KNR 4-01 0108-08		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m3		
			2,25	m3	2,250	
					RAZEM	2,250
219 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
220 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
221 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

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
222 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
223 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
224 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
225 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			
226 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			
227 d.8.3			Tablica tyflograficzna - plan budynku - alfabet Brail'a - 300x240x3 aluminiowa.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
228 d.8.3			Tablica informacyjna planu budynku - 400x300x3	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
8.4			Wymiana WLZ budynku do elewacji frontowej			
229 d.8.4			Wymiana WLZ budynku	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
8.5			Wejście do budynku - tył			
230 d.8.5	KNR 4-01 0212-01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
			0,15 * 1,4 * 0,4	m3	0,084	
					RAZEM	0,084
231 d.8.5	KNR 2-02 1104-01		Analogia - Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - naprawa podłoża	m2		
			1,4 * 0,4	m2	0,560	
					RAZEM	0,560
232 d.8.5	KNR 0-12 1120-04		Progi do budynku z wycieraczką granit płomieniowany gr 3 cm	m2		
			poz.231	m2	0,560	
					RAZEM	0,560
233 d.8.5	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			poz.230 * 0,02	m3	0,002	
					RAZEM	0,002
234 d.8.5			Składowanie i utylizacja gruzu	t		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.233 * 1,6	t	0,003	
					RAZEM	0,003