
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego
usytuowanego w Świebodzicach przy ul. Ofiar Oświęcimskich 27.
ADRES INWESTYCJI: ul. Ofiar Oświęcimskich 27, 58-160 Świebodzice
NAZWA INWESTORA: Wspólnota Mieszkaniowa
ADRES INWESTORA: ul. Ofiar Oświęcimskich 27, 58-160 Świebodzice
BRANŻE: Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Marcin Traczykowski
DATA OPRACOWANIA: 2023-08-01

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2023-08-01

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		
			10,5 * 11,7	m2	122,850	
					RAZEM	122,850
2 d.1.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 76, 77, 78, 79, 80, 81)			
3 d.1.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna</i> 11 * (0,9 * 1,5) 4 * (0,5 * 0,9) <i>Drzwi wejściowe</i> 1,3 * 2,4	m2 m2 m2	14,850 1,800 3,120	
					RAZEM	19,770
4 d.1.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.1 - poz.3 - (11,7 * 0,9)	m2	92,550	
					RAZEM	92,550
5 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.4	m2	92,550	
					RAZEM	92,550
6 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 drzwi</i> 22 * 0,9 + 22 * 1,5 + 8 * 0,5 + 8 * 0,9 + 1,3 + 2 * 2,4	m	70,100	
					RAZEM	70,100
7 d.1.1	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.4 + (poz.6 * 0,2)	m2	106,570	
					RAZEM	106,570
8 d.1.1	KNR 0-23 2611-02		Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją głęboko penetrującą na bazie żywicy polimerowej	m2		
			poz.7	m2	106,570	
					RAZEM	106,570
9 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.4	m2	92,550	
					RAZEM	92,550
10 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.9	m2	92,550	
					RAZEM	92,550
11 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.6 * 0,2	m2	14,020	
					RAZEM	14,020
12 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.11	m2	14,020	
					RAZEM	14,020

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 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 i drzwi	m		
			22 * 0,9 + 22 * 1,5 + 8 * 0,5 + 8 * 0,9 + 1,3 + 2 * 2,4	m	70,100	
					RAZEM	70,100
14 d.1.1	TZKNBK VIII -82		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 30 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - detal liniowy	m		
			11,7 + 2 * 3 + 2 * 2	m	21,700	
					RAZEM	21,700
15 d.1.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - detal architektoniczny+gzys	m2		
			(poz.14 + 11,7) * 0,3	m2	10,020	
					RAZEM	10,020
16 d.1.1	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - detal architektoniczny+gzys	m2		
			(poz.14 + 11,7) * 0,3	m2	10,020	
					RAZEM	10,020
17 d.1.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			poz.16	m2	10,020	
					RAZEM	10,020
18 d.1.1	KNR AT-26 0301-02		Filcowanie powierzchni tynków mineralną zaprawą szpachlową zbrojoną włóknami o gr. 1 mm	m2		
			poz.9 + poz.11	m2	106,570	
					RAZEM	106,570
19 d.1.1	KNR AT-26 0301-03		Filcowanie powierzchni tynków mineralną zaprawą szpachlową zbrojoną włóknami - pogrubienie o 1 mm	m2		
			poz.18	m2	106,570	
					RAZEM	106,570
20 d.1.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11,7 * (2 - 0,9)	m2	12,870	
					RAZEM	12,870
21 d.1.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(11 * 0,9 + 4 * 0,5) * 0,2	m2	2,380	
					RAZEM	2,380
22 d.1.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(11 * 0,9 + 4 * 0,5) * 0,3	m2	3,570	
					RAZEM	3,570
23 d.1.1	KNR 2-02 0921-03		Parapety zewnętrzne z płytek klinkierowymi 28x10 cm koloru brązowego	szt		
			119	szt	119,000	
					RAZEM	119,000
24 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 (gzys)	m2		
			11,7 * 0,4	m2	4,680	
					RAZEM	4,680
25 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.7) * 0,02	m3	2,131	
					RAZEM	2,131

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.25 * 1,6	t	3,410	
					RAZEM	3,410
1.2			Cokół			
27 d.1.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową - cokół	m2		
			11,7 * 0,9	m2	10,530	
					RAZEM	10,530
28 d.1.2	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			4 * ((0,8 * 0,5) / 2)	m2	0,800	
					RAZEM	0,800
29 d.1.2	KNR-W 4-01 0821-08		Rozebranie okładziny ściennej - istniejący cokół	m2		
			poz.27 - poz.28 + (poz.28 * 0,2)	m2	9,890	
					RAZEM	9,890
30 d.1.2	NNRNKB 202 0840-06		Analogia - wykonanie cokołu z płytek klinkierowych w kolorze naturalnym	m2		
			poz.29	m2	9,890	
					RAZEM	9,890
31 d.1.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			poz.29 * 0,02	m3	0,198	
					RAZEM	0,198
32 d.1.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.31 * 1,6	t	0,317	
					RAZEM	0,317
2			Docieplenie ściany szczytowej - prawa			
2.1			Ściana frontowa - prawa			
33 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		
			7 * 11,1	m2	77,700	
					RAZEM	77,700
34 d.2.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)			
35 d.2.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.33	m2	77,700	
					RAZEM	77,700
36 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.35	m2	77,700	
					RAZEM	77,700
37 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.35	m2	77,700	
					RAZEM	77,700
38 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.35	m2	77,700	
					RAZEM	77,700
39 d.2.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.37	m2	77,700	
					RAZEM	77,700
40 d.2.1	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem	m		
			11,1	m	11,100	
					RAZEM	11,100
41 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		
			2 * 7	m	14,000	
					RAZEM	14,000
42 d.2.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			2 * 11,1	m2	22,200	
					RAZEM	22,200
43 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.39) * 0,02	m3	1,554	
					RAZEM	1,554
44 d.2.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.43 * 1,6	t	2,486	
					RAZEM	2,486
45 d.2.1	KNR 4-01 0322-01		Demontaż i ponowny montaż anten	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
3			Docieplenie ściany szczytowej lewej			
3.1			Ściana lewa			
46 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		
			11,1 * 10,5	m2	116,550	
					RAZEM	116,550
47 d.3.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55)			
48 d.3.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.46 - 4,840 - (11,7 - 1,2)	m2	101,210	
					RAZEM	101,210
49 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.48	m2	101,210	
					RAZEM	101,210
50 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.48	m2	101,210	
					RAZEM	101,210
51 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.48	m2	101,210	
					RAZEM	101,210
52 d.3.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.50	m2	101,210	
					RAZEM	101,210

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.3.1	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem	m		
			11,1	m	11,100	
					RAZEM	11,100
54 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		
			2 * 10,5	m	21,000	
					RAZEM	21,000
55 d.3.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11,1 * 2	m2	22,200	
					RAZEM	22,200
56 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.52) * 0,02	m3	2,024	
					RAZEM	2,024
57 d.3.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.56 * 1,6	t	3,238	
					RAZEM	3,238
4			Docieplenie ściany tylnej			
4.1			Ściana tylna			
58 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		
			10,5 * 11,7	m2	122,850	
					RAZEM	122,850
59 d.4.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 16, 45, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 82)			
60 d.4.1	KNR-W 2-02 0923-01		Ostony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna</i> 9 * (0,9 * 1,5) 3 * (1,1 * 1,7) 3 * (0,6 * 0,7)	m2 m2 m2	12,150 5,610 1,260	
			<i>Drzwi</i> 1 * (1,4 * 2,1)	m2	2,940	
					RAZEM	21,960
61 d.4.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.58 - poz.60 - (11,7 * 1,4)	m2	84,510	
					RAZEM	84,510
62 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.61	m2	84,510	
					RAZEM	84,510
63 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 drzwi</i> 18 * 0,9 + 18 * 1,5 + 6 * 1,1 + 6 * 1,7 + 6 * 0,6 + 6 * 0,7 + 1,4 + 2 * 2,1	m	73,400	
					RAZEM	73,400
64 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.61	m2	84,510	
					RAZEM	84,510

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 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.61	m2	84,510	
					RAZEM	84,510
66 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		
			(9 * 0,9 + 18 * 1,5 + 3 * 1,1 + 6 * 1,7 + 3 * 0,6 + 6 * 0,7 + 1,4 + 2 * 2,1) * 0,2	m2	12,040	
					RAZEM	12,040
67 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		
			(9 * 0,9 + 3 * 1,1 + 3 * 0,6) * 0,2	m2	2,640	
					RAZEM	2,640
68 d.4.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.64 + poz.66 + poz.67	m2	99,190	
					RAZEM	99,190
69 d.4.1	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem	m		
			11,7	m	11,700	
					RAZEM	11,700
70 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.67 + 15	m2	17,640	
					RAZEM	17,640
71 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		
			18 * 0,9 + 18 * 1,5 + 6 * 1,1 + 6 * 1,7 + 6 * 0,6 + 6 * 0,7 + 1,4 + 2 * 2,1 + 10,5	m	83,900	
					RAZEM	83,900
72 d.4.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11,7 * (2 - 1,4)	m2	7,020	
					RAZEM	7,020
73 d.4.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(9 * 0,9 + 3 * 1,1 + 3 * 0,6) * 0,2	m2	2,640	
					RAZEM	2,640
74 d.4.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(9 * 0,9 + 3 * 1,1 + 3 * 0,6) * 0,4	m2	5,280	
					RAZEM	5,280
75 d.4.1	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			(9 * 0,9 + 3 * 1,1 + 3 * 0,6)	m	13,200	
					RAZEM	13,200
76 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
77 d.4.1	KNR-W 4-01 0545-06		Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78 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
79 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		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
80 d.4.1	KNR 4-01 0529-10		Wymiana uchwytów do rur spustowych	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
81 d.4.1	KNR 4-01 0528-06		Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
82 d.4.1	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - koloru brązowego	m2		
			11,7 * 0,4	m2	4,680	
					RAZEM	4,680
83 d.4.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.68) * 0,02	m3	1,984	
					RAZEM	1,984
84 d.4.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.83 * 1,6	t	3,174	
					RAZEM	3,174
85 d.4.1	KNR 4-01 0354-13		Wykucie z muru krętek wentylacyjnych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
86 d.4.1	KNR 2-02 1215-01		Ponowny montaż krętek wentylacyjnych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
4.2			Cokół			
87 d.4.2	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna piwniczne</i> 3 * (0,8 * 0,6)	m2	1,440	
					RAZEM	1,440
88 d.4.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			(11,7 * 1,4 - poz.87)	m2	14,940	
					RAZEM	14,940
89 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.88	m2	14,940	
					RAZEM	14,940
90 d.4.2	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 * 0,6	m	8,400	
					RAZEM	8,400
91 d.4.2	KNR AT-31 0201-03		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.89	m2	14,940	
					RAZEM	14,940
92 d.4.2	KNR AT-31 0704-02		Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
			poz.88	m2	14,940	
					RAZEM	14,940
93 d.4.2	KNR AT-31 0201-06		Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach	m2		
			poz.90 * 0,2	m2	1,680	
					RAZEM	1,680
94 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		
			2 * 1,4 + 11,7 + poz.90	m	22,900	
					RAZEM	22,900
95 d.4.2	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11,7 * 1,4	m2	16,380	
					RAZEM	16,380
96 d.4.2	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.88 + poz.91	m2	29,880	
					RAZEM	29,880
97 d.4.2	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(3 * 0,8) * 0,3	m2	0,720	
					RAZEM	0,720
98 d.4.2	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			3 * 0,8	m	2,400	
					RAZEM	2,400
99 d.4.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.96) * 0,02	m3	0,598	
					RAZEM	0,598
100 d.4.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.99 * 1,6	t	0,957	
					RAZEM	0,957
5			Stolarka okienna			
101 d.5	KNR 0-19 0929-01		Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m2 - lambda 1,1 W/mK	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
102 d.5	KNR 0-19 0929-02		Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m2 - lambda 1,1 W/mK	szt		
			3 + 3 + 4	szt	10,000	
					RAZEM	10,000
103 d.5	KNR 4-01 0708-01		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
			6 * 0,8 + 6 * 0,5 + 6 * 0,8 + 6 * 0,6 + 3 * 0,6 + 6 * 0,7 + 8 * 0,5 + 8 * 0,9	m	33,400	
					RAZEM	33,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
104 d.5	KNR 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
			poz.103 * 0,5	m2	16,700	
					RAZEM	16,700
105 d.5	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			poz.104	m2	16,700	
					RAZEM	16,700
106 d.5	KNR 4-01 0354-05		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			1 * 0,3 + (2 * 2,1) * 0,3 + 1,3 * 0,3 + (2 * 2,4) * 0,3	m2	3,390	
					RAZEM	3,390
107 d.5	KNR-W 2-02 1027-02		Demontaż oraz ponowny montaż drzwi zewnętrznych o powierzchni ponad 1.5 m2	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
6			Docieplenie stropu piwnicznego			
108 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		
			92,4	m2	92,400	
					RAZEM	92,400
109 d.6	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.108	m2	92,400	
					RAZEM	92,400
110 d.6	KNR 0-23 2611-02		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie	m2		
			poz.108	m2	92,400	
					RAZEM	92,400
111 d.6	KNR 0-33 0101-04		Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm (roboty wykonywane ręczne) - lambda 0,031 W/mK	m2		
			poz.108	m2	92,400	
					RAZEM	92,400
112 d.6	KNR 0-33 0101-05		Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)	M2		
			poz.108	M2	92,400	
					RAZEM	92,400
113 d.6	KNR-W 2-02 1510-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
			poz.108	m2	92,400	
					RAZEM	92,400
114 d.6			Przełożenie kolizyjnej instalacji elektrycznej (np. punkty oświetleniowe itp.) - dotyczy całej piwnicy - kalkulacja indywidualna	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
115 d.6	KNR 4-01 0106-05		Analogia - usunięcie z piwnic budynku gruzu	m3		
			poz.108 * 0,025	m3	2,310	
					RAZEM	2,310
116 d.6	KNR-W 4-01 0109-11		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km Krotność = 10	m3		
			poz.115	m3	2,310	
					RAZEM	2,310
117 d.6			Składowanie i utylizacja gruzu	t		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.116 * 1,6	t	3,696	
					RAZEM	3,696
7			Docieplenie stropodachu			
118 d.7	KNR-W 2-02 0614-01		Izolacje cieplne poziome z ekofibru grubość warstwy 10 cm, wsp. przewodzenia ciepła 0.038 W/m*K - Anologia	m2		
			140	m2	140,000	
					RAZEM	140,000
119 d.7	KNR-W 2-02 0614-02		Izolacje cieplne poziome z ekofibru - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 15	m2		
			poz.118	m2	140,000	
					RAZEM	140,000
120 d.7	KNR-W 4-01 0519-04		Naprawa pokryw dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia	m2		
			15	m2	15,000	
					RAZEM	15,000
8			Prace uzupełniające			
8.1			Pole do manewru - przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami			
121 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
122 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
123 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
124 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
125 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
126 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
127 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
128 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

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
129 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
130 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			
131 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			
132 d.8.3			Tablica tyflograficzna - plan budynku - alfabet Brail'a - 300x240x3 aluminiowa.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
133 d.8.3			Tablica informacyjna planu budynku - 400x300x3	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
8.4			Wejście do budynku - tył			
134 d.8.4	KNR 4-01 0212-01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
			0,15 * 1,2 * 0,5	m3	0,090	
					RAZEM	0,090
135 d.8.4	KNR 2-02 1104-01		Analogia - Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - naprawa podłoża	m2		
			1,1 * 0,3	m2	0,330	
					RAZEM	0,330
136 d.8.4	KNR 0-12 1120-04		Progi do budynku z wycieraczką granit płomieniowany gr 3 cm	m2		
			1,1 * 0,3	m2	0,330	
					RAZEM	0,330
137 d.8.4	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			poz.134 * 0,02	m3	0,002	
					RAZEM	0,002
138 d.8.4			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.137 * 1,6	t	0,003	
					RAZEM	0,003
8.5			Remont schodów zewnętrznych			
139 d.8.5			Renowacja schodów i poręczy -wejście do budynku (pow. ok. 3 m2), ocena indywidualna na miejscu podczas przeprowadzenia wizji lokalnej - kalkulacja indywidualna	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000