
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego
usytuowanego w Jeleniej Górze przy ul. Wyczółkowskiego 17
ADRES INWESTYCJI: Jelenia Góra, ul. Wyczółkowskiego 17
NAZWA INWESTORA: Wspólnota Mieszkaniowa
ADRES INWESTORA: Jelenia Góra, ul. Wyczółkowskiego 17
BRANŻE: Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Marcin Traczykowski
DATA OPRACOWANIA: 06.11.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
06.11.2023

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 1651-02		Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 15 m	m2		
			176,25	m2	176,250	
					RAZEM	176,250
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, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48)			
3 d.1.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			30,54 + 1,35	m2	31,890	
					RAZEM	31,890
4 d.1.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.1 - poz.3	m2	144,360	
					RAZEM	144,360
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	144,360	
					RAZEM	144,360
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		
			8,06 + 8,16 + 49,68 + 6,8 + 13,84 + 5,8	m	92,340	
					RAZEM	92,340
7 d.1.1	ZKNR C-2 0418-01		Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły	m2		
			40	m2	40,000	
					RAZEM	40,000
8 d.1.1	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.4 + (poz.6 * 0,2)	m2	162,828	
					RAZEM	162,828
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	162,828	
					RAZEM	162,828
10 d.1.1	KNR AT-26 0101-07		Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm	m2		
			poz.8	m2	162,828	
					RAZEM	162,828
11 d.1.1	KNR AT-26 0201-02		Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa	m2		
			poz.8	m2	162,828	
					RAZEM	162,828
12 d.1.1	KNR AT-26 0201-04		Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m2		
			poz.8	m2	162,828	
					RAZEM	162,828
13 d.1.1	KNR AT-26 0201-06		Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - pogrubienie warstwy tynku o 0,5 cm	m2		
			poz.8	m2	162,828	
					RAZEM	162,828

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.1	TZKNBK XV 06		Malowanie elewacji farbą kazeinową z uprzednim zagruntowaniem kolorem jednokrotnie Krotność = 2	m2		
			poz.8	m2	162,828	
					RAZEM	162,828
15 d.1.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			20,50 * (2 - 1,19)	m2	16,605	
					RAZEM	16,605
16 d.1.1	ZKNR C-2 0418-03		Uzupełnienie i naprawa filarów, pilastrów, gzymsów, attyk - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaski	m2		
			5	m2	5,000	
					RAZEM	5,000
17 d.1.1	TZKNBK VIII -83		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 35 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaski	m		
			21	m	21,000	
					RAZEM	21,000
18 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-08		Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaski	m2		
			12 * 0,3	m2	3,600	
					RAZEM	3,600
19 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 - opaski pod oknami	m2		
			12 * 0,35	m2	4,200	
					RAZEM	4,200
20 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		
			20,5	m	20,500	
					RAZEM	20,500
21 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		
			20,5 * 0,5	m2	10,250	
					RAZEM	10,250
22 d.1.1	TZKNBK VIII -80		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 20 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - ozdoby	m		
			20	m	20,000	
					RAZEM	20,000
23 d.1.1	TZKNBK XV 07-04		Malowanie farbą szwedzką profili ciągnionych z zagruntowaniem - ponad 20 cm	m2		
			21 + 12 + 20,5 + 20	m2	73,500	
					RAZEM	73,500
24 d.1.1			Renowacja, odtworzenie i reprofilacja zniszczonego detalu architektonicznego - kalkulacja indywidualna.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
25 d.1.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(3,42 + 8,82 + 1,16 + 1 + 1 + 0,9 + 3) * 0,2	m2	3,860	
					RAZEM	3,860

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			$(3,42 + 8,82 + 1,16 + 1 + 1 + 0,9 + 3) * 0,25$	m2	4,825	
					RAZEM	4,825
27 d.1.1	KNR 2-02 0921-03		Parapety zewnętrzne z płytek klinkierowymi 28x10 cm - koloru brązowego	szt		
			193	szt	193,000	
					RAZEM	193,000
28 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-04		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			20,5	m	20,500	
					RAZEM	20,500
29 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-06		Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			2 * 8	m	16,000	
					RAZEM	16,000
30 d.1.1	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		
			20,5	m	20,500	
					RAZEM	20,500
31 d.1.1	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 + 2 rewizje	m		
			2 * 8	m	16,000	
					RAZEM	16,000
32 d.1.1	KNR 4-01 0529-10		Wymiana uchwytów do rur spustowych	szt.		
			7 * 2	szt.	14,000	
					RAZEM	14,000
33 d.1.1	KNR 4-01 0528-06		Uzupełnienie kolanek lub załamów z blachy ocynkowanej	szt.		
			4 * 2	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
34 d.1.1			Demontaż oraz ponowny montaż kamery - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
35 d.1.1	KNR 4-01 0354-13		Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
36 d.1.1	KNR 2-02 1215-01		Ponowny montaż kratki wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
37 d.1.1			Demontaż oraz ponowny montaż drzwiczek stalowych od szafki energetycznej wraz z zeszkrobaniem farby, odtłuszczeniem i dwukrotnie malowaniem - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
38 d.1.1			Demontaż oraz ponowny montaż drzwiczek stalowych od szafki gazowej wraz z zeszkrobaniem farby, odtłuszczeniem i dwukrotnie malowaniem - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
39 d.1.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - balkon	m2		
			$(2,7 + 1,4 + 1,4) * 0,4 + (2,95 + 1,4 + 1,4) * 0,4$	m2	4,500	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	4,500
40 d.1.1			Reparacja płyty żelbetowej - odbicie skorodowanych elementów betonowych, czyszczenie skorodowanych prętów zbrojenia, odtłuszczenie stali oraz pokrycie środkami z inhibitorami korozji, zaprawa do ochrony antykorozyjnej stali zbrojonej, zaprawa do wykonania warstwy szczepnej, zaprawa naprawcza (reprofilacyjna) do uzupełniania ubytków w żelbecie. - balkon - kalkulacja indywidualna.	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
41 d.1.1	KNR-W 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - balkon	m2		
			poz.39 + 2,7 * 1,4 + 2,95 * 1,4	m2	12,410	
					RAZEM	12,410
42 d.1.1	KNR AT-26 0201-04		Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m2		
			poz.39	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
43 d.1.1	KNR-W 4-01 1204-04		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - beton - balkon	m2		
			poz.39 + 2,7 * 1,4 + 2,95 * 1,4	m2	12,410	
					RAZEM	12,410
44 d.1.1	KNR-W 2-02 0515-01		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z cynku - balkon	m2		
			(2,7 + 1,4 + 1,4) * 0,45 + (2,95 + 1,4 + 1,4) * 0,45	m2	5,063	
					RAZEM	5,063
45 d.1.1	KNR-W 4-01 1214-02		Ręczne zeskrabanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 - balkon	m2		
			(2,7 + 1,4 + 1,4) * 1,1 + (2,95 + 1,4 + 1,4) * 1,1	m2	12,375	
					RAZEM	12,375
46 d.1.1	KNR 0-25 0103-02		Odtłuszczenie rozpuszczalnikami konstrukcji kratowych - balkon	m2		
			poz.45	m2	12,375	
					RAZEM	12,375
47 d.1.1	KNR-W 4-01 1212-05		Dwukrotne malowanie olejną krat i balustrad z prętów prostych - balkon	m2		
			poz.45	m2	12,375	
					RAZEM	12,375
48 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.8) * 0,025	m3	4,071	
					RAZEM	4,071
49 d.1.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.48 * 1,6	t	6,514	
					RAZEM	6,514
50 d.1.1			Zajęcie pasa drogowego na czas prowadzenia robót wraz z opracowaniem projektu zmiany tymczasowej organizacji ruchu - kalkulacja indywidualna			
			1		1,000	
					RAZEM	1,000
1.2			Cokół			
51 d.1.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			24,4	m2	24,400	
					RAZEM	24,400
52 d.1.2	KNR K-04 0403-01		Czyszczenie okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			24,4	m2	24,400	
					RAZEM	24,400
53 d.1.2	KNR 4-01 0621-05		Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania	m2		
			24,4	m2	24,400	
					RAZEM	24,400
54 d.1.2	KNR K-04 0403-03		Impregnacja okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych	m2		
			24,4	m2	24,400	
					RAZEM	24,400
55 d.1.2	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
			20,5 * 0,2	m2	4,100	
					RAZEM	4,100
56 d.1.2	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			20,5 * 0,2	m2	4,100	
					RAZEM	4,100
2			Docieplenie ściany szczytowej lewej			
2.1			Ściana szczytowa lewa			
57 d.2.1	KNR AT-05 1651-02		Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 15 m	m2		
			84,96	m2	84,960	
					RAZEM	84,960
58 d.2.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 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, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90)			
59 d.2.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			14,74 + 1,44	m2	16,180	
					RAZEM	16,180
60 d.2.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.57 - poz.59	m2	68,780	
					RAZEM	68,780
61 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.60	m2	68,780	
					RAZEM	68,780
62 d.2.1	KNR-W 4-01 0702-05		Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża	m		
			27,6 + 10 + 8,06 + 6,8	m	52,460	
					RAZEM	52,460
63 d.2.1	ZKNR C-2 0418-01		Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły	m2		
			25	m2	25,000	
					RAZEM	25,000
64 d.2.1	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.60 + (poz.62 * 0,2)	m2	79,272	
					RAZEM	79,272
65 d.2.1	KNR 0-23 2611-02		Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją głęboko penetrującą na bazie żywicy polimerowej	m2		
			poz.64	m2	79,272	
					RAZEM	79,272
66 d.2.1	KNR AT-26 0101-07		Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.64	m2	79,272	
					RAZEM	79,272
67 d.2.1	KNR AT-26 0201-02		Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całościowa	m2		
			poz.64	m2	79,272	
					RAZEM	79,272
68 d.2.1	KNR AT-26 0201-04		Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m2		
			poz.64	m2	79,272	
					RAZEM	79,272
69 d.2.1	KNR AT-26 0201-06		Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - pogrubienie warstwy tynku o 0,5 cm	m2		
			poz.64	m2	79,272	
					RAZEM	79,272
70 d.2.1	TZKNBK XV 06		Malowanie elewacji farbą kazeinową z uprzednim zagruntowaniem kolorem jednokrotnie Krotność = 2	m2		
			poz.64	m2	79,272	
					RAZEM	79,272
71 d.2.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			10,16 * (2 - 1,37)	m2	6,401	
					RAZEM	6,401
72 d.2.1	ZKNR C-2 0418-03		Uzupełnienie i naprawa filarów, pilastrów, gzymsów, attyk - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaski	m2		
			5	m2	5,000	
					RAZEM	5,000
73 d.2.1	TZKNBK VIII -83		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 35 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaski	m		
			10,2	m	10,200	
					RAZEM	10,200
74 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		
			10,16	m	10,160	
					RAZEM	10,160
75 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		
			10,16 * 0,5	m2	5,080	
					RAZEM	5,080
76 d.2.1	TZKNBK VIII -80		Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 20 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - ozdoby	m		
			20	m	20,000	
					RAZEM	20,000
77 d.2.1	TZKNBK XV 07-04		Malowanie farbą szwedzką profili ciągnionych z zagruntowaniem - ponad 20 cm	m2		
			10,2 + 10,16 + 20	m2	40,360	
					RAZEM	40,360
78 d.2.1			Renowacja, odtworzenie i reprofilacja zniszczonego detalu architektonicznego - kalkulacja indywidualna.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
79 d.2.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$(1,54 + 4,9 + 1 + 1,8) * 0,2$	m2	1,848	
					RAZEM	1,848
80 d.2.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			$(1,54 + 4,9 + 1 + 1,8) * 0,25$	m2	2,310	
					RAZEM	2,310
81 d.2.1	KNR 2-02 0921-03		Parapety zewnętrzne z płytek klinkierowymi 28x10 cm - koloru brązowego	szt		
			93	szt	93,000	
					RAZEM	93,000
82 d.2.1	KNR-W 4-01 0545-04		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
83 d.2.1	KNR-W 4-01 0545-06		Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			$7,6 * 2$	m	15,200	
					RAZEM	15,200
84 d.2.1	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		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
85 d.2.1	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 + 2 rewizje	m		
			$2 * 7,6$	m	15,200	
					RAZEM	15,200
86 d.2.1	KNR 4-01 0529-10		Wymiana uchwytów do rur spustowych	szt.		
			$7 * 2$	szt.	14,000	
					RAZEM	14,000
87 d.2.1	KNR 4-01 0528-06		Uzupełnienie kolanek lub załamów z blachy ocynkowanej	szt.		
			$4 * 2$	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
88 d.2.1			Demontaż oraz ponowny montaż alarmu - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
89 d.2.1	KNR 4-01 0354-13		Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
90 d.2.1	KNR 2-02 1215-01		Ponowny montaż kratki wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
91 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			$(\text{poz.64}) * 0,025$	m3	1,982	
					RAZEM	1,982
92 d.2.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			$\text{poz.91} * 1,6$	t	3,171	
					RAZEM	3,171
2.2			Cokół			
93 d.2.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			13,92	m2	13,920	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	13,920
94 d.2.2	KNR K-04 0403-01		Czyszczenie okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych	m2		
			13,92	m2	13,920	
					RAZEM	13,920
95 d.2.2	KNR 4-01 0621-05		Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania	m2		
			13,92	m2	13,920	
					RAZEM	13,920
96 d.2.2	KNR K-04 0403-03		Impregnacja okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych	m2		
			13,92	m2	13,920	
					RAZEM	13,920
97 d.2.2	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
			11 * 0,2	m2	2,200	
					RAZEM	2,200
98 d.2.2	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			11 * 0,2	m2	2,200	
					RAZEM	2,200
3			Docieplenie ściany szczytowej prawej			
3.1			Ściana szczytowa prawa			
99 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		
			124,36	m2	124,360	
					RAZEM	124,360
100 d.3.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130)			
101 d.3.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			7,2	m2	7,200	
					RAZEM	7,200
102 d.3.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.99 - poz.101	m2	117,160	
					RAZEM	117,160
103 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.102	m2	117,160	
					RAZEM	117,160
104 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 drzwi</i> 17,4	m	17,400	
					RAZEM	17,400
105 d.3.1	ZKNR C-2 0418-01		Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły	m2		
			5	m2	5,000	
					RAZEM	5,000
106 d.3.1	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach	m2		
			poz.102	m2	117,160	
					RAZEM	117,160

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
107 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.102	m2	117,160	
					RAZEM	117,160
108 d.3.1	KNR AT-31 0201-07		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach	m2		
			2,96	m2	2,960	
					RAZEM	2,960
109 d.3.1	KNR AT-31 0201-06		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach - ułożenie spadku pod parapetami okiennymi	m2		
			(3) * 0,32	m2	0,960	
					RAZEM	0,960
110 d.3.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.106 + poz.108 + poz.109	m2	121,080	
					RAZEM	121,080
111 d.3.1	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem	m		
			16,34	m	16,340	
					RAZEM	16,340
112 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.109 + 4	m2	4,960	
					RAZEM	4,960
113 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		
			poz.104 + 2 * 10,16	m	37,720	
					RAZEM	37,720
114 d.3.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			16,34 * (2 - 1,5)	m2	8,170	
					RAZEM	8,170
115 d.3.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(3) * 0,17	m2	0,510	
					RAZEM	0,510
116 d.3.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(3) * 0,32	m2	0,960	
					RAZEM	0,960
117 d.3.1	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			3	m	3,000	
					RAZEM	3,000
118 d.3.1	KNR-W 4-01 0545-04		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
119 d.3.1	KNR-W 4-01 0545-06		Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			10,16	m	10,160	
					RAZEM	10,160
120 d.3.1	KNR-W 2-02 0522-02		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytalcynku gr. 0,7 mm	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
121 d.3.1	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 + rewizja	m		
			10,16	m	10,160	
					RAZEM	10,160
122 d.3.1	KNR 4-01 0529-10		Wymiana uchwytów do rur spustowych	szt.		
			7	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
123 d.3.1	KNR 4-01 0528-06		Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
124 d.3.1			Demontaż oraz ponowny montaż oświetlenia zewnętrznego - kalkulacja indywidualna.	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
125 d.3.1	KNR 19-01 1021-01		Analogia - czyszczenie elementów drewnianych elewacyjnych - detal architektoniczny	m2		
			$2,05 * 10,27 + 4 * 10,27 + 2,05 * 10,27$	m2	83,187	
					RAZEM	83,187
126 d.3.1	KNNR-W 3 0504-07		Jednokrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami olejowymi - deski i płyty - detal architektoniczny	m2		
			poz.125	m2	83,187	
					RAZEM	83,187
127 d.3.1	KNR 2-02 1111-08		Analogia - malowanie elementów drewnianych elewacyjnych - detal architektoniczny	m2		
			poz.125	m2	83,187	
					RAZEM	83,187
128 d.3.1			Przedłużenie istniejącej połaci dachowej o odległość zakrycia nowej warstwy styropianu na elewacji wraz z obróbką blacharską - kalkulacja indywidualna.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
129 d.3.1	KNR-W 4-01 0545-08		Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - loggia	m2		
			$(2,1 + 2,1 + 4,1) * 0,4$	m2	3,320	
					RAZEM	3,320
130 d.3.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - loggia	m2		
			$(2,1 + 2,1 + 4,1) * 0,5$	m2	4,150	
					RAZEM	4,150
131 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.110) * 0,025	m3	3,027	
					RAZEM	3,027
132 d.3.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.131 * 1,6	t	4,843	
					RAZEM	4,843
3.2			Cokół			
133 d.3.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			24,51	m2	24,510	
					RAZEM	24,510

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
134 d.3.2	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.133	m2	24,510	
					RAZEM	24,510
135 d.3.2	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach	m2		
			poz.134	m2	24,510	
					RAZEM	24,510
136 d.3.2	KNR AT-31 0704-02		Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
			poz.135	m2	24,510	
					RAZEM	24,510
137 d.3.2	KNR AT-31 0505-01		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
			poz.133	m2	24,510	
					RAZEM	24,510
138 d.3.2	KNR AT-31 0505-03		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach	m2		
			poz.133	m2	24,510	
					RAZEM	24,510
139 d.3.2	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.133	m2	24,510	
					RAZEM	24,510
140 d.3.2	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			16,34 + 2 * 1,5	m	19,340	
					RAZEM	19,340
141 d.3.2	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			16,34 * 1,5	m2	24,510	
					RAZEM	24,510
142 d.3.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.139) * 0,025	m3	0,613	
					RAZEM	0,613
143 d.3.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.142 * 1,6	t	0,981	
					RAZEM	0,981
4			Docieplenie ściany tylnej			
4.1			Ściana tylna			
144 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		
			188,81	m2	188,810	
					RAZEM	188,810
145 d.4.1			Montaż uziemiań rusztowania, fartuchów izolacyjnych i izolatorów - kalkulacja indywidualna.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
146 d.4.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 145, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173)			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
147 d.4.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			26,22 + 5,77	m2	31,990	
					RAZEM	31,990
148 d.4.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.144 - poz.147	m2	156,820	
					RAZEM	156,820
149 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.148	m2	156,820	
					RAZEM	156,820
150 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> 17 + 5,34 + 12,64 + 10,8 + 54 + 18	m	117,780	
					RAZEM	117,780
151 d.4.1	ZKNR C-2 0418-01		Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły	m2		
			10	m2	10,000	
					RAZEM	10,000
152 d.4.1	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach	m2		
			poz.148	m2	156,820	
					RAZEM	156,820
153 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.148	m2	156,820	
					RAZEM	156,820
154 d.4.1	KNR AT-31 0201-07		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach	m2		
			20,02	m2	20,020	
					RAZEM	20,020
155 d.4.1	KNR AT-31 0201-06		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach - ułożenie spadku pod parapetami okiennymi	m2		
			(5,4 + 4 + 1,2 + 2,5 + 4 + 4 + 1) * 0,32	m2	7,072	
					RAZEM	7,072
156 d.4.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.152 + poz.154 + poz.155	m2	183,912	
					RAZEM	183,912
157 d.4.1	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem	m		
			24,16	m	24,160	
					RAZEM	24,160
158 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.155 + 12	m2	19,072	
					RAZEM	19,072
159 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		
			poz.150 + 2 * 7,65	m	133,080	
					RAZEM	133,080

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
160 d.4.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			24,16 * (2 - 1,6)	m2	9,664	
					RAZEM	9,664
161 d.4.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(5,4 + 4 + 1,2 + 2,5 + 4 + 4 + 1) * 0,17	m2	3,757	
					RAZEM	3,757
162 d.4.1			Przedłużenie istniejącej połaci dachowej o odległość zakrycia nowej warstwy styropianu na elewacji wraz z obróbką blacharską - kalkulacja indywidualna.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
163 d.4.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(5,4 + 4 + 1,2 + 2,5 + 4 + 4 + 1) * 0,32	m2	7,072	
					RAZEM	7,072
164 d.4.1	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			(5,4 + 4 + 1,2 + 2,5 + 4 + 4 + 1)	m	22,100	
					RAZEM	22,100
165 d.4.1	KNR-W 4-01 0545-04		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			25	m	25,000	
					RAZEM	25,000
166 d.4.1	KNR-W 4-01 0545-06		Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			2 * 7,65	m	15,300	
					RAZEM	15,300
167 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		
			25	m	25,000	
					RAZEM	25,000
168 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 + 2 rewizje	m		
			2 * 7,65	m	15,300	
					RAZEM	15,300
169 d.4.1	KNR 4-01 0529-10		Wymiana uchwytów do rur spustowych	szt.		
			14	szt.	14,000	
					RAZEM	14,000
170 d.4.1	KNR 4-01 0528-06		Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		
			4 * 2	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
171 d.4.1			Demontaż oraz ponowny montaż oświetlenia zewnętrznego - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
172 d.4.1			Demontaż oraz ponowny montaż rolet okiennych - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
173 d.4.1			Demontaż oraz ponowny montaż kanałów spalinowych - kalkulacja indywidualna.	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
174 d.4.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.156) * 0,025	m3	4,598	
					RAZEM	4,598
175 d.4.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.174 * 1,6	t	7,357	
					RAZEM	7,357
4.2			Cokół			
176 d.4.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			38,66	m2	38,660	
					RAZEM	38,660
177 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.176	m2	38,660	
					RAZEM	38,660
178 d.4.2	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach	m2		
			poz.177	m2	38,660	
					RAZEM	38,660
179 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.178	m2	38,660	
					RAZEM	38,660
180 d.4.2	KNR AT-31 0505-01		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
			poz.176	m2	38,660	
					RAZEM	38,660
181 d.4.2	KNR AT-31 0505-03		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach	m2		
			poz.176	m2	38,660	
					RAZEM	38,660
182 d.4.2	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.176	m2	38,660	
					RAZEM	38,660
183 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		
			24,16 + 2 * 1,6	m	27,360	
					RAZEM	27,360
184 d.4.2	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			24,16 * 1,6	m2	38,656	
					RAZEM	38,656
185 d.4.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.182) * 0,025	m3	0,967	
					RAZEM	0,967
186 d.4.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.185 * 1,6	t	1,547	
					RAZEM	1,547

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5			Stolarka okienna i drzwiowa			
187 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		
			0,5 x 0,45 6	szt	6,000	
					RAZEM	6,000
188 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		
			0,8 x 0,9 2	szt	2,000	
			0,9 x 0,8 5	szt	5,000	
					RAZEM	7,000
189 d.5	KNR 4-01 0708-01		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
			12 * 0,5 + 12 * 0,4 + 14 * 0,8 + 14 * 0,9	m	34,600	
					RAZEM	34,600
190 d.5	KNR 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
			poz.189 * 0,5	m2	17,300	
					RAZEM	17,300
191 d.5	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			poz.190	m2	17,300	
					RAZEM	17,300
192 d.5	KNR 4-01 0354-05		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			1 * 0,3 + (2 * 2,17) * 0,3	m2	1,602	
					RAZEM	1,602
193 d.5	KNR-W 2-02 1027-02		Demontaż starych drzwi oraz montaż nowych drzwi zewnętrznych drewnianych z samozamykaczem typu ciężkiego o powierzchni ponad 1.5 m2 (1x2,17) - odtworzenie istniejącej stolarki (wizja na miejscu)	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
6			Docieplenie stropu piwnicznego			
194 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		
			177,81	m2	177,810	
					RAZEM	177,810
195 d.6	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.194	m2	177,810	
					RAZEM	177,810
196 d.6	KNR 0-23 2611-02		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie	m2		
			poz.194	m2	177,810	
					RAZEM	177,810
197 d.6	KNR 0-33 0101-04		Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm (roboty wykonywane ręczne)	m2		
			poz.194	m2	177,810	
					RAZEM	177,810
198 d.6	KNR 0-33 0101-05		Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)	M2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.194	M2	177,810	
					RAZEM	177,810
199 d.6	KNR-W 2-02 1510-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
			poz.194	m2	177,810	
					RAZEM	177,810
200 d.6			Przełożenie kolizyjnej instalacji elektrycznej (np. punkty oświetleniowe itp.) - dotyczy całej piwnicy - kalkulacja indywidualna	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
201 d.6	KNR 4-01 0106-05		Analogia - usunięcie z piwnic budynku gruzu	m3		
			poz.194 * 0,025	m3	4,445	
					RAZEM	4,445
202 d.6	KNR-W 4-01 0109-11		Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km Krotnosc = 10	m3		
			poz.201	m3	4,445	
					RAZEM	4,445
203 d.6			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.202 * 1,6	t	7,112	
					RAZEM	7,112
7			Docieplenie stropodachu			
204 d.7	KNR-W 4-01 0439-02		Rozebranie podłóg drewnianych białych	m2		
			38,11	m2	38,110	
					RAZEM	38,110
205 d.7	KNR-W 4-01 0440-02		Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasyпки	m2		
			poz.204	m2	38,110	
					RAZEM	38,110
206 d.7	KNR-W 4-01 0440-03		Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pałapy	m2		
			poz.204	m2	38,110	
					RAZEM	38,110
207 d.7	KNR 2-02 0607-01		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, folii paroprzepuszczalnej oraz folii paroizolacyjnej, poziome podposadzkowe	m2		
			poz.204	m2	38,110	
					RAZEM	38,110
208 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.204	m2	38,110	
					RAZEM	38,110
209 d.7	KNR-W 4-01 0819-03 Analogia		Przykręcenie do belek stropowych płyt OSB-3 gr. 22mm	m2		
			poz.204	m2	38,110	
					RAZEM	38,110
210 d.7	KNR 4-01 0106-04		Analogia - usunięcie z poddasza budynku gruzu i ziemi Krotnosc = 2	m3		
			poz.204 * 0,1	m3	3,811	
					RAZEM	3,811
211 d.7	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 10 km	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.210	m3	3,811	
					RAZEM	3,811
212 d.7			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.211 * 1,6	t	6,098	
					RAZEM	6,098
8			Przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami			
8.1			Pole do manewru- przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami			
213 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) * 2	m3	4,500	
					RAZEM	4,500
214 d.8.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
			poz.213	m3	4,500	
					RAZEM	4,500
215 d.8.1	KNR 4-01 0108-08		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m3		
			poz.213	m3	4,500	
					RAZEM	4,500
216 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) * 2	m2	9,000	
					RAZEM	9,000
217 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		
			poz.216	m2	9,000	
					RAZEM	9,000
218 d.8.1	KNR 2-31 0114-01		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			poz.216	m2	9,000	
					RAZEM	9,000
219 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		
			poz.216	m2	9,000	
					RAZEM	9,000
220 d.8.1	KNR 2-31 0105-07		Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
			poz.216	m2	9,000	
					RAZEM	9,000
221 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		
			poz.216	m2	9,000	
					RAZEM	9,000
222 d.8.1	KNR 2-31 0511-04		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m2		
			poz.216	m2	9,000	
					RAZEM	9,000
8.2			Pasy ostrzegawcze- przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
223 d.8.2			Pasy ostrzegawcze dla osób niewidomych - żółte 150x60cm	szt		
			6	szt	6,000	
					RAZEM	6,000
8.3			Elementy ułatwiające swobodną orientację- przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami			
224 d.8.3			Tablica tyflograficzna - plan budynku - alfabet Brail'a - 300x240x3 aluminiowa.	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
225 d.8.3			Tablica informacyjna planu budynku - 400x300x3	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
9			Prace uzupełniające			
9.1			Klatka schodowa			
226 d.9.1			Remont klatki schodowej - kalkulacja indywidualna	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000