
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego
usytuowanego w Świebodzicach przy ul. Granicznej 9.
ADRES INWESTYCJI: Świebodzice, ul. Graniczna 9
NAZWA INWESTORA: Wspólnota Mieszkaniowa
ADRES INWESTORA: Świebodzice, ul. Graniczna 9
BRANŻE: Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Marcin Traczykowski
DATA OPRACOWANIA: 2023-08-09

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2023-08-09

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		
			17,1 * 7 + 4 * 2,7	m2	130,500	
					RAZEM	130,500
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, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 292)			
3 d.1.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna</i> 9 * (0,9 * 1,5)	m2	12,150	
			<i>Witryna</i> 3,2 * 2	m2	6,400	
					RAZEM	18,550
4 d.1.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.1 - poz.3 - (0,5 * 17,1)	m2	103,400	
					RAZEM	103,400
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	103,400	
					RAZEM	103,400
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> 18 * 0,9 + 18 * 1,5 + 2 * 3,2 + 2 * 2	m	53,600	
					RAZEM	53,600
7 d.1.1	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz.4	m2	103,400	
					RAZEM	103,400
8 d.1.1	KNR AT-31 0704-02		Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
			poz.4	m2	103,400	
					RAZEM	103,400
9 d.1.1	KNR AT-31 0201-07		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach (0,031 W/m*K)	m2		
			(9 * 0,9 + 18 * 1,5 + 3,2 * 2,2) * 0,2	m2	8,428	
					RAZEM	8,428
10 d.1.1	KNR AT-31 0201-06		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm (0,031 W/m*K) na ościeżach - ułożenie spadku pod parapetami okiennymi	m2		
			(9 * 0,9 + 2,5) * 0,2	m2	2,120	
					RAZEM	2,120
11 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 metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - bez siatki (gzyms)	m2		
			17,1 * 0,3	m2	5,130	
					RAZEM	5,130

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.7 + poz.9 + poz.10	m2	113,948	
					RAZEM	113,948
13 d.1.1	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem	m		
			17,1 + 2,7	m	19,800	
					RAZEM	19,800
14 d.1.1	KNR 0-17 2609-07		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - wzmocnienie parapetu	m2		
			poz.10 + 9	m2	11,120	
					RAZEM	11,120
15 d.1.1	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			18 * 0,9 + 18 * 1,5 + 2 * 3,2 + 2 * 2	m	53,600	
					RAZEM	53,600
16 d.1.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			(17,1 + 2,7) * (2 - 0,5)	m2	29,700	
					RAZEM	29,700
17 d.1.1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			2,7 * 0,4	m2	1,080	
					RAZEM	1,080
18 d.1.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(9 * 0,9 + 2,5) * 0,2	m2	2,120	
					RAZEM	2,120
19 d.1.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(9 * 0,9 + 2,5) * 0,4	m2	4,240	
					RAZEM	4,240
20 d.1.1	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			(9 * 0,9 + 2,5)	m	10,600	
					RAZEM	10,600
21 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-04		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			17,1	m	17,100	
					RAZEM	17,100
22 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-06		Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			7	m	7,000	
					RAZEM	7,000
23 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		
			17,1	m	17,100	
					RAZEM	17,100
24 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	m		
			7	m	7,000	
					RAZEM	7,000
25 d.1.1	KNR 4-01 0529-10		Wymiana uchwytów do rur spustowych	szk.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
26 d.1.1	KNR 4-01 0528-06		Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
27 d.1.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			2,7 * 0,5	m2	1,350	
					RAZEM	1,350
28 d.1.1	KNR 4-01 0354-13		Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
29 d.1.1	KNR 2-02 1215-01		Ponowny montaż kratki wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
30 d.1.1			Demontaż oraz ponowny montaż rolet okiennych - kalkulacja indywidualna.	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
31 d.1.1			Demontaż oraz ponowny montaż puszek - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
32 d.1.1			Demontaż oraz ponowny montaż skrzynki gazowej - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
33 d.1.1			Demontaż, zeszkrobanie farby, odtłuszczenie oraz dwukrotne pomalowanie i ponowny montaż drzwiczek od szafki elektrycznej - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
34 d.1.1	KNR 4-01 0322-01		Demontaż i ponowny montaż anten	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
35 d.1.1			Demontaż oraz ponowny montaż krat - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
36 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.12) * 0,02	m3	2,279	
					RAZEM	2,279
37 d.1.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.36 * 1,6	t	3,646	
					RAZEM	3,646
38 d.1.1			Zajęcie pasa drogowego - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
1.2			Cokół			
39 d.1.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			(17,1 + 2,7) * 0,5	m2	9,900	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	9,900
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	9,900	
					RAZEM	9,900
41 d.1.2	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz.40	m2	9,900	
					RAZEM	9,900
42 d.1.2	KNR AT-31 0704-02		Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
			poz.41	m2	9,900	
					RAZEM	9,900
43 d.1.2	KNR AT-31 0505-01		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
			poz.39	m2	9,900	
					RAZEM	9,900
44 d.1.2	KNR AT-31 0505-03		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach	m2		
			poz.39	m2	9,900	
					RAZEM	9,900
45 d.1.2	KNR AT-31 0505-04		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ościeżach	m2		
			1,720	m2	1,720	
					RAZEM	1,720
46 d.1.2	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.39	m2	9,900	
					RAZEM	9,900
47 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		
			17,1 + 2,7	m	19,800	
					RAZEM	19,800
48 d.1.2	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			(17,1 + 2,7) * 0,5	m2	9,900	
					RAZEM	9,900
49 d.1.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.46) * 0,02	m3	0,198	
					RAZEM	0,198
50 d.1.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.49 * 1,6	t	0,317	
					RAZEM	0,317
51 d.1.2	KNR 2-31 0807-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
			19,8 * 0,8	m2	15,840	
					RAZEM	15,840
52 d.1.2	KNR 2-01 0217-02		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
			19,8 * 1,5 * 0,8	m3	23,760	
					RAZEM	23,760

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.1.2	KNR 4-01 0619-06		Odgrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2		
			1,5 * 19,8	m2	29,700	
					RAZEM	29,700
54 d.1.2	KNR AT-25 0104-02		Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianie o grubości 38 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95%	m		
			19,8	m	19,800	
					RAZEM	19,800
55 d.1.2	KNR 2-02 0923-01		Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona	m2		
			poz.53	m2	29,700	
					RAZEM	29,700
56 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-03		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m2		
			poz.53	m2	29,700	
					RAZEM	29,700
57 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-04		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa	m2		
			poz.53	m2	29,700	
					RAZEM	29,700
58 d.1.2	KNR 0-23 2612-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - gr 5 cm XPS - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
			poz.53	m2	29,700	
					RAZEM	29,700
59 d.1.2	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
			poz.53	m2	29,700	
					RAZEM	29,700
60 d.1.2	KNNR-W 3 0207-01		Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
			poz.53	m2	29,700	
					RAZEM	29,700
61 d.1.2	KNR 2-02 1113-08		Analogia - listwy dociskowe do folii kubełkowej	m		
			19,8	m	19,800	
					RAZEM	19,800
62 d.1.2	KNNR 1 0214-02		Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV	m3		
			poz.52	m3	23,760	
					RAZEM	23,760
63 d.1.2	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			19,8 * 0,8	m2	15,840	
					RAZEM	15,840
64 d.1.2	KNR 2-31 0511-03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - materiał z odzysku	m2		
			19,8 * 0,8	m2	15,840	
					RAZEM	15,840
65 d.1.2			Rozebranie oraz odtworzenie istniejących schodów - wejście do sklepu, ocena indywidualna na miejscu podczas przeprowadzenia wizji lokalnej - kalkulacja indywidualna	szt		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
66 d.1.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 10 km	m3		
			19,8 * 0,15 * 0,8	m3	2,376	
					RAZEM	2,376
67 d.1.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			1,6 * poz.66	t	3,802	
					RAZEM	3,802
2			Docieplenie ściany szczytowej - lewej			
2.1			Ściana szczytowa - lewa			
68 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 + 27,5	m2	104,500	
					RAZEM	104,500
69 d.2.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88)			
70 d.2.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna i drzwi</i> 2 * (0,9 * 1,1)	m2	1,980	
			4 * (0,4 * 0,7)	m2	1,120	
			1 * 2	m2	2,000	
					RAZEM	5,100
71 d.2.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.68 - poz.70 - (0,5 * 11)	m2	93,900	
					RAZEM	93,900
72 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.71	m2	93,900	
					RAZEM	93,900
73 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 drzwi</i> 4 * 0,9 + 4 * 1,1 + 8 * 0,4 + 8 * 0,7 + 1 + 2 * 2	m	21,800	
					RAZEM	21,800
74 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.71	m2	93,900	
					RAZEM	93,900
75 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.71	m2	93,900	
					RAZEM	93,900
76 d.2.1	KNR AT-31 0201-07		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach (0,031 W/m*K)	m2		
			(2 * 0,9 + 4 * 1,1 + 4 * 0,4 + 8 * 0,7 + 1 + 2 * 2) * 0,2	m2	3,680	
					RAZEM	3,680
77 d.2.1	KNR AT-31 0201-06		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm (0,031 W/m*K) na ościeżach - ułożenie spadku pod parapetami okiennymi	m2		
			(2 * 0,9 + 4 * 0,4) * 0,2	m2	0,680	
					RAZEM	0,680

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78 d.2.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.74 + poz.76 + poz.77	m2	98,260	
					RAZEM	98,260
79 d.2.1	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem	m		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
80 d.2.1	KNR 0-17 2609-07		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - wzmocnienie parapetu	m2		
			poz.77 + 4	m2	4,680	
					RAZEM	4,680
81 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		
			$4 * 0,9 + 4 * 1,1 + 8 * 0,4 + 8 * 0,7 + 1 + 2 * 2 + 2 * 7$	m	35,800	
					RAZEM	35,800
82 d.2.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			$11 * (2 - 0,5)$	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
83 d.2.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			$(2 * 0,9 + 4 * 0,4) * 0,2$	m2	0,680	
					RAZEM	0,680
84 d.2.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			$(2 * 0,9 + 4 * 0,4) * 0,4$	m2	1,360	
					RAZEM	1,360
85 d.2.1	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			$(2 * 0,9 + 4 * 0,4)$	m	3,400	
					RAZEM	3,400
86 d.2.1	KNR 4-01 0322-01		Demontaż i ponowny montaż anten	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
87 d.2.1			Demontaż oraz ponowny montaż puszki - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
88 d.2.1			Demontaż oraz ponowny dachu drewnianego wraz z nową obróbką blacharską - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
89 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			$(\text{poz.78}) * 0,02$	m3	1,965	
					RAZEM	1,965
90 d.2.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			$\text{poz.89} * 1,6$	t	3,144	
					RAZEM	3,144
2.2			Cokół			
91 d.2.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			0,5 * 11	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
92 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.91	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
93 d.2.2	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz.92	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
94 d.2.2	KNR AT-31 0704-02		Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
			poz.93	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
95 d.2.2	KNR AT-31 0505-01		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
			poz.91	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
96 d.2.2	KNR AT-31 0505-03		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach	m2		
			poz.91	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
97 d.2.2	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.91	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
98 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	m	11,000	
					RAZEM	11,000
99 d.2.2	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11 * 0,5	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
100 d.2.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.97) * 0,02	m3	0,110	
					RAZEM	0,110
101 d.2.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.100 * 1,6	t	0,176	
					RAZEM	0,176
102 d.2.2	KNR 2-31 0801-07		Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m2		
			11 * 0,4	m2	4,400	
					RAZEM	4,400
103 d.2.2	KNR 2-31 0801-01		Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m2		
			11 * 0,4	m2	4,400	
					RAZEM	4,400
104 d.2.2	KNR 2-01 0217-02		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
			11 * 1,5 * 0,8	m3	13,200	
					RAZEM	13,200

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
105 d.2.2	KNR 4-01 0619-06		Odgrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2		
			1,5 * 11	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
106 d.2.2	KNR AT-25 0104-02		Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianie o grubości 38 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95%	m		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
107 d.2.2	KNR 2-02 0923-01		Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona	m2		
			poz.105	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
108 d.2.2	KNR-W 2-02 0603-03		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m2		
			poz.105	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
109 d.2.2	KNR-W 2-02 0603-04		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa	m2		
			poz.105	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
110 d.2.2	KNR 0-23 2612-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - gr 5 cm XPS - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
			poz.105	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
111 d.2.2	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
			poz.105	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
112 d.2.2	KNNR-W 3 0207-01		Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
			poz.105	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
113 d.2.2	KNR 2-02 1113-08		Analogia - listwy dociskowe do folii kubełkowej	m		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
114 d.2.2	KNNR 1 0214-02		Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV	m3		
			poz.104	m3	13,200	
					RAZEM	13,200
115 d.2.2	KNR 2-31 0401-02		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
116 d.2.2	KNR 2-31 0407-04		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			poz.115	m	11,000	
					RAZEM	11,000
117 d.2.2	KNR 2-31 0402-03		Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
			poz.115 * 0,03	m3	0,330	
					RAZEM	0,330

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
118 d.2.2	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			poz.115 * 0,5	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
119 d.2.2	KNR 2-31 0502-06		Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
			poz.115 * 0,5	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
120 d.2.2	KNR AT-03 0302-01		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m2		
			11 * 0,8	m2	8,800	
					RAZEM	8,800
121 d.2.2			Rozebranie oraz odtworzenie istniejących schodów wraz z poręczami -wejście do "ALGOMED", ocena indywidualna na miejscu podczas przeprowadzenia wizji lokalnej - kalkulacja indywidualna	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
122 d.2.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			11 * 0,15 * 0,8	m3	1,320	
					RAZEM	1,320
123 d.2.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			1,6 * poz.122	t	2,112	
					RAZEM	2,112
3			Docieplenie ściany szczytowej - prawej			
3.1			Ściana szczytowa - prawa			
124 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		
			7 * 11 + 27,5	m2	104,500	
					RAZEM	104,500
125 d.3.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156)			
126 d.3.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna i drzwi</i> 2 * (0,9 * 1,1)	m2	1,980	
			4 * (0,4 * 0,7)	m2	1,120	
			3 * (1 * 2)	m2	6,000	
					RAZEM	9,100
127 d.3.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.124 - poz.126 - (0,5 * 11)	m2	89,900	
					RAZEM	89,900
128 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.127	m2	89,900	
					RAZEM	89,900
129 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> 4 * 0,9 + 4 * 1,1 + 8 * 0,4 + 8 * 0,7 + 3 * 1 + 6 * 2	m	31,800	
					RAZEM	31,800

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
130 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.127	m2	89,900	
					RAZEM	89,900
131 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.127	m2	89,900	
					RAZEM	89,900
132 d.3.1	KNR AT-31 0201-07		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach (0,031 W/m*K)	m2		
			(2 * 0,9 + 4 * 1,1 + 4 * 0,4 + 8 * 0,7 + 3 * 1 + 6 * 2) * 0,2	m2	5,680	
					RAZEM	5,680
133 d.3.1	KNR AT-31 0201-06		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm (0,031 W/m*K) na ościeżach - ułożenie spadku pod parapetami okiennymi	m2		
			(2 * 0,9 + 4 * 0,4) * 0,2	m2	0,680	
					RAZEM	0,680
134 d.3.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.130 + poz.132 + poz.133	m2	96,260	
					RAZEM	96,260
135 d.3.1	ZKNR C-2 0418-01		Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły	m2		
			30	m2	30,000	
					RAZEM	30,000
136 d.3.1	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem	m		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
137 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.133 + 4	m2	4,680	
					RAZEM	4,680
138 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		
			4 * 0,9 + 4 * 1,1 + 8 * 0,4 + 8 * 0,7 + 1 + 2 * 2 + 2 * 7 + 2 * 3	m	41,800	
					RAZEM	41,800
139 d.3.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11 * (2 - 0,5)	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
140 d.3.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(2 * 0,9 + 4 * 0,4) * 0,2	m2	0,680	
					RAZEM	0,680
141 d.3.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(2 * 0,9 + 4 * 0,4) * 0,4	m2	1,360	
					RAZEM	1,360
142 d.3.1	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			(2 * 0,9 + 4 * 0,4)	m	3,400	
					RAZEM	3,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
143 d.3.1	KNR 4-01 0322-01		Demontaż i ponowny montaż anten	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
144 d.3.1	KNR 4-01 0354-13		Wykucie z muru krater wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
145 d.3.1	KNR 2-02 1215-01		Ponowny montaż krater wentylacyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
146 d.3.1			Demontaż oraz ponowny montaż kanału spalinowego - kalkulacja indywidualna.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
147 d.3.1			Demontaż oraz ponowny montaż klimatyzatora - kalkulacja indywidualna.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
148 d.3.1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. oraz daszku od komórek z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			4,8 * 0,4 + 2,7 * 0,4 + 11 * 0,5 + (2,7 * 6,4)	m2	25,780	
					RAZEM	25,780
149 d.3.1	KNR-W 4-01 0545-04		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			6,3	m	6,300	
					RAZEM	6,300
150 d.3.1	KNR-W 4-01 0545-06		Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			3	m	3,000	
					RAZEM	3,000
151 d.3.1	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		
			6,3	m	6,300	
					RAZEM	6,300
152 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	m		
			3	m	3,000	
					RAZEM	3,000
153 d.3.1	KNR 4-01 0529-10		Wymiana uchwytów do rur spustowych	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
154 d.3.1	KNR 4-01 0528-06		Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
155 d.3.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			4,8 * 0,5 + 2,7 * 0,5 + 11 * 0,5	m2	9,250	
					RAZEM	9,250
156 d.3.1	NNRNKB 202 0525-01		(z.IV) Pokrycie dachów o pow. do 100 m2 blachą stalową płaską powlekaną o pow. arkuszy do 0.70 m2 na rąbek podwójny	m2		
			2,7 * 6,4	m2	17,280	
					RAZEM	17,280

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
157 d.3.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.134) * 0,02	m3	1,925	
					RAZEM	1,925
158 d.3.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.157 * 1,6	t	3,080	
					RAZEM	3,080
3.2			Cokół			
159 d.3.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			0,5 * 11	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
160 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.159	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
161 d.3.2	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz.160	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
162 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.161	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
163 d.3.2	KNR AT-31 0505-01		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
			poz.159	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
164 d.3.2	KNR AT-31 0505-03		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach	m2		
			poz.159	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
165 d.3.2	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.159	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
166 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		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
167 d.3.2	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			11 * 0,5	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
168 d.3.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.165) * 0,02	m3	0,110	
					RAZEM	0,110
169 d.3.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.168 * 1,6	t	0,176	
					RAZEM	0,176

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
170 d.3.2	KNR 2-31 0801-01		Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m2		
			11 * 0,4	m2	4,400	
					RAZEM	4,400
171 d.3.2	KNR 2-01 0217-02		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
			11 * 1,5 * 0,8	m3	13,200	
					RAZEM	13,200
172 d.3.2	KNR 4-01 0619-06		Odgrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2		
			1,5 * 11	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
173 d.3.2	KNR AT-25 0104-02		Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianie o grubości 38 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95%	m		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
174 d.3.2	KNR 2-02 0923-01		Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona	m2		
			poz.172	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
175 d.3.2	KNR-W 2-02 0603-03		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m2		
			poz.172	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
176 d.3.2	KNR-W 2-02 0603-04		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa	m2		
			poz.172	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
177 d.3.2	KNR 0-23 2612-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - gr 5 cm XPS - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
			poz.172	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
178 d.3.2	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
			poz.172	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
179 d.3.2	KNNR-W 3 0207-01		Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
			poz.172	m2	16,500	
					RAZEM	16,500
180 d.3.2	KNR 2-02 1113-08		Analogia - listwy dociskowe do folii kubełkowej	m		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
181 d.3.2	KNNR 1 0214-02		Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV	m3		
			poz.171	m3	13,200	
					RAZEM	13,200
182 d.3.2	KNR 2-31 0401-02		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
183 d.3.2	KNR 2-31 0407-04		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			poz.182	m	11,000	
					RAZEM	11,000
184 d.3.2	KNR 2-31 0402-03		Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
			poz.182 * 0,03	m3	0,330	
					RAZEM	0,330
185 d.3.2	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			poz.182 * 0,5	m2	5,500	
					RAZEM	5,500
186 d.3.2	KNR 2-31 0114-03		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			11 * 0,8	m2	8,800	
					RAZEM	8,800
187 d.3.2	KNR 2-31 0114-04		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
			11 * 0,8	m2	8,800	
					RAZEM	8,800
188 d.3.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			0,3 * 11 * 0,8	m3	2,640	
					RAZEM	2,640
189 d.3.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			1,6 * poz.188	t	4,224	
					RAZEM	4,224
4			Docieplenie ściany tylnej			
4.1			Ściana tylna			
190 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		
			(8,5 + 0,9 + 3,2 + 0,9 + 5,4) * 7 + 2,7 * 3	m2	140,400	
					RAZEM	140,400
191 d.4.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221)			
192 d.4.1	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna</i> 9 * (0,9 * 1,5)	m2	12,150	
			0,8 * 1,3	m2	1,040	
			0,8 * 0,7	m2	0,560	
			<i>drzwi</i> 0,9 + 1,8	m2	2,700	
					RAZEM	16,450
193 d.4.1	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			poz.190 - poz.192 - (0,6 * 21,6)	m2	110,990	
					RAZEM	110,990
194 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.193	m2	110,990	
					RAZEM	110,990

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
195 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 + 2 * 0,8 + 2 * 1,3 + 2 * 0,8 + 2 * 0,7 + 0,9 + 2 * 1,8	m	54,900	
					RAZEM	54,900
196 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.193	m2	110,990	
					RAZEM	110,990
197 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.193	m2	110,990	
					RAZEM	110,990
198 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 + 0,8 + 2 * 1,3 + 0,8 + 2 * 0,7 + 0,9 + 2 * 1,8) * 0,2	m2	9,040	
					RAZEM	9,040
199 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 + 2 * 0,8) * 0,5	m2	4,850	
					RAZEM	4,850
200 d.4.1	KNR 0-17 0928-01		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku strukturalnego grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - bez siatki (gzymś)	m2		
			(8,5 + 0,9 + 0,9 + 3,2 + 5,4) * 0,3	m2	5,670	
					RAZEM	5,670
201 d.4.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.196 + poz.198 + poz.199	m2	124,880	
					RAZEM	124,880
202 d.4.1	KNR 0-23 2612-09		Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem	m		
			21,7	m	21,700	
					RAZEM	21,700
203 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.199 + 11	m2	15,850	
					RAZEM	15,850
204 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 + 2 * 0,8 + 2 * 1,3 + 2 * 0,8 + 2 * 0,7 + 0,9 + 2 * 1,8 + 2 * 7	m	68,900	
					RAZEM	68,900
205 d.4.1	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			21,7 * (2 - 0,6)	m2	30,380	
					RAZEM	30,380
206 d.4.1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2,7 * 0,5	m2	1,350	
					RAZEM	1,350
207 d.4.1	KNR 4-01 0535-08		Analogia - rozebranie parapetów	m2		
			(9 * 0,9 + 2 * 0,8) * 0,2	m2	1,940	
					RAZEM	1,940
208 d.4.1	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod parapety z zaprawy	m2		
			(9 * 0,9 + 2 * 0,8) * 0,4	m2	3,880	
					RAZEM	3,880
209 d.4.1	KNR-W 2-02 2104-02		Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm.	m		
			(9 * 0,9 + 2 * 0,8)	m	9,700	
					RAZEM	9,700
210 d.4.1	KNR-W 4-01 0545-04		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			8,5 + 5,4	m	13,900	
					RAZEM	13,900
211 d.4.1	KNR-W 2-02 0522-02		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytancynku gr. 0,7 mm	m		
			8,5 + 5,4	m	13,900	
					RAZEM	13,900
212 d.4.1	KNR-W 2-02 0529-02		Rury spustowe okrągłe o śr. od 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytancynku gr. 0,7 mm wraz z podłączeniem do kanalizacji	m		
			7 * 2	m	14,000	
					RAZEM	14,000
213 d.4.1	KNR 4-01 0529-10		Wymiana uchwytów do rur spustowych	szt.		
			5 * 2	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
214 d.4.1	KNR 4-01 0528-06		Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		
			4 * 2	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
215 d.4.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			2,7 * 0,5	m2	1,350	
					RAZEM	1,350
216 d.4.1			Demontaż oraz ponowny montaż oświetlenia zewnętrznego - kalkulacja indywidualna.	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
217 d.4.1			Demontaż oraz ponowny montaż kamery - kalkulacja indywidualna.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
218 d.4.1	KNR-W 4-01 1214-02		Ręczne zeszkobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 - kraty okienne	m2		
			2 * (0,9 * 1,5)	m2	2,700	
					RAZEM	2,700
219 d.4.1	KNR 0-25 0103-02		Odtłuszczanie rozpuszczalnikami konstrukcji kratowych - kraty okienne	m2		
			poz.218	m2	2,700	
					RAZEM	2,700
220 d.4.1	KNR-W 4-01 1212-05		Dwukrotne malowanie olejną krat i balustrad z prętów prostych - kraty okienne	m2		
			poz.218	m2	2,700	
					RAZEM	2,700

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
221 d.4.1			Demontaż oraz ponowny montaż rolet okiennych - kalkulacja indywidualna.	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
222 d.4.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.201) * 0,02	m3	2,498	
					RAZEM	2,498
223 d.4.1			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.222 * 1,6	t	3,997	
					RAZEM	3,997
4.2			Cokół			
224 d.4.2	KNR-W 2-02 0923-01		Oslony okien folią polietylenową	m2		
			<i>Okna piwniczne</i> 4 * (0,8 * 0,7)	m2	2,240	
					RAZEM	2,240
225 d.4.2	KNR AT-08 0109-06		Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową	m2		
			(21,6 * 0,6) - poz.224	m2	10,720	
					RAZEM	10,720
226 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.225	m2	10,720	
					RAZEM	10,720
227 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</i> 8 * 0,8 + 8 * 0,7	m	12,000	
					RAZEM	12,000
228 d.4.2	KNR AT-31 0201-05		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz.226	m2	10,720	
					RAZEM	10,720
229 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.228	m2	10,720	
					RAZEM	10,720
230 d.4.2	KNR AT-31 0201-07		Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach (0,031 W/m*K)	m2		
			poz.227 * 0,2	m2	2,400	
					RAZEM	2,400
231 d.4.2	KNR AT-31 0505-01		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
			poz.225	m2	10,720	
					RAZEM	10,720
232 d.4.2	KNR AT-31 0505-03		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach	m2		
			poz.225	m2	10,720	
					RAZEM	10,720
233 d.4.2	KNR AT-31 0505-02		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m2		
			(8 * 0,8 + 8 * 0,7) * 0,2	m2	2,400	
					RAZEM	2,400
234 d.4.2	KNR AT-31 0505-04		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ościeżach	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.233	m2	2,400	
					RAZEM	2,400
235 d.4.2	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m2		
			poz.225 + poz.233	m2	13,120	
					RAZEM	13,120
236 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		
			poz.227 + 21,6	m	33,600	
					RAZEM	33,600
237 d.4.2	KNR 0-17 2609-06		Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany	m2		
			21,6 * 0,6	m2	12,960	
					RAZEM	12,960
238 d.4.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.235) * 0,02	m3	0,262	
					RAZEM	0,262
239 d.4.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.238 * 1,6	t	0,419	
					RAZEM	0,419
240 d.4.2	KNR 2-31 0801-01		Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m2		
			21,6 * 0,4	m2	8,640	
					RAZEM	8,640
241 d.4.2	KNR 2-01 0217-02		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
			21,6 * 1,5 * 0,8	m3	25,920	
					RAZEM	25,920
242 d.4.2	KNR 4-01 0619-06		Odgrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2		
			1,5 * 21,6	m2	32,400	
					RAZEM	32,400
243 d.4.2	KNR AT-25 0104-02		Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianie o grubości 38 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95%	m		
			21,6	m	21,600	
					RAZEM	21,600
244 d.4.2	KNR 2-02 0923-01		Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona	m2		
			poz.242	m2	32,400	
					RAZEM	32,400
245 d.4.2	KNR-W 2-02 0603-03		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m2		
			poz.242	m2	32,400	
					RAZEM	32,400
246 d.4.2	KNR-W 2-02 0603-04		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa	m2		
			poz.242	m2	32,400	
					RAZEM	32,400
247 d.4.2	KNR 0-23 2612-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - gr 5 cm XPS - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.242	m2	32,400	
					RAZEM	32,400
248 d.4.2	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
			poz.242	m2	32,400	
					RAZEM	32,400
249 d.4.2	KNNR-W 3 0207-01		Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
			poz.242	m2	32,400	
					RAZEM	32,400
250 d.4.2	KNR 2-02 1113-08		Analogia - listwy dociskowe do folii kubełkowej	m		
			21,6	m	21,600	
					RAZEM	21,600
251 d.4.2	KNNR 1 0214-02		Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV	m3		
			poz.241	m3	25,920	
					RAZEM	25,920
252 d.4.2	KNR 2-31 0401-02		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			21,6	m	21,600	
					RAZEM	21,600
253 d.4.2	KNR 2-31 0407-04		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			poz.252	m	21,600	
					RAZEM	21,600
254 d.4.2	KNR 2-31 0402-03		Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
			poz.252 * 0,03	m3	0,648	
					RAZEM	0,648
255 d.4.2	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			poz.252 * 0,5	m2	10,800	
					RAZEM	10,800
256 d.4.2	KNR 2-31 0114-03		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			21,6 * 0,8	m2	17,280	
					RAZEM	17,280
257 d.4.2	KNR 2-31 0114-04		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
			21,6 * 0,8	m2	17,280	
					RAZEM	17,280
258 d.4.2			Rozebranie oraz odtworzenie istniejących schodów - wejście do budynku, ocena indywidualna na miejscu podczas przeprowadzenia wizji lokalnej - kalkulacja indywidualna	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
259 d.4.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			0,3 * 21,6 * 0,8	m3	5,184	
					RAZEM	5,184
260 d.4.2			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			1,6 * poz.259	t	8,294	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	8,294
5			Stolarka okienna			
261 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		
			<i>Okna poddasze (0,4*0,7)</i> 4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
262 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		
			<i>Okna piwniczne (0,8*0,7)</i> 4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
263 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 * 0,7 + 8 * 0,4 + 8 * 0,7	m	20,800	
					RAZEM	20,800
264 d.5	KNR 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
			poz.263 * 0,5	m2	10,400	
					RAZEM	10,400
265 d.5	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			poz.264	m2	10,400	
					RAZEM	10,400
6			Docieplenie stropu piwnicznego			
266 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		
			133	m2	133,000	
					RAZEM	133,000
267 d.6	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką- mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			poz.266	m2	133,000	
					RAZEM	133,000
268 d.6	KNR 0-23 2611-02		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie	m2		
			poz.266	m2	133,000	
					RAZEM	133,000
269 d.6	KNR 0-33 0101-04		Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm (roboty wykonywane ręczne) - lambda 0,031 W/mK	m2		
			poz.266	m2	133,000	
					RAZEM	133,000
270 d.6	KNR 0-33 0101-05		Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)	M2		
			poz.266	M2	133,000	
					RAZEM	133,000
271 d.6	KNR-W 2-02 1510-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
			poz.266	m2	133,000	
					RAZEM	133,000
272 d.6			Przełożenie kolizyjnej instalacji elektrycznej (np. punkty oświetleniowe itp.) - dotyczy całej piwnicy - kalkulacja indywidualna	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
273 d.6	KNR 4-01 0106-05		Analogia - usunięcie z piwnic budynku gruzu	m3		
			poz.266 * 0,025	m3	3,325	
					RAZEM	3,325
274 d.6	KNR-W 4-01 0109-11		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km Krotnosc = 10	m3		
			poz.273	m3	3,325	
					RAZEM	3,325
275 d.6			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.274 * 1,6	t	5,320	
					RAZEM	5,320
7			Docieplenie stropodachu			
276 d.7	KNR AT-05 1664-01		Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
277 d.7	KNR K-05 0101-02		Rozebranie starych pokryć dachowych łącznie z rozebraniem łat, kontrłat, deskowania - dachówka płaska, podwójna, bez odzysku	m2		
			(7,8 * 17,1) * 2	m2	266,760	
					RAZEM	266,760
278 d.7	KNR-W 4-01 0545-08		Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			17,1 * 0,4 + 18,9 * 0,4 + (7,8 * 0,4) * 4	m2	26,880	
					RAZEM	26,880
279 d.7	KNR K-05 0103-01		Mocowanie membrany dachowej na krokwiach	m2		
			poz.277	m2	266,760	
					RAZEM	266,760
280 d.7	KNR K-05 0104-06		Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m2		
			poz.277	m2	266,760	
					RAZEM	266,760
281 d.7	KNR K-05 0105-05		Montaż łat pod dachówki przy rozstawie krokwi 75 do 90 cm	m2		
			poz.277	m2	266,760	
					RAZEM	266,760
282 d.7	KNR 4-01 0412-01		Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi - przewidziano 5 szt.	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
283 d.7	KNR 4-01 0413-01		Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek gr. 32 mm	m		
			40	m	40,000	
					RAZEM	40,000
284 d.7	KNR K-05 0301-03		Wykonanie połaci dachowych do 50 m2 z dachówki ceramicznej karpiówki w kolorze naturalnej ceramiki (odcienie czerwieni) - co druga mocowana	m2		
			poz.277	m2	266,760	
					RAZEM	266,760
285 d.7	KNR 4-01 0627-02		Jednokrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m2		
			poz.277	m2	266,760	
					RAZEM	266,760
286 d.7	KNR K-05 0401-01		Montaż taśmy wentylacyjnej okapu - analogia gąbka przeciwśnieżna	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			40	m	40,000	
					RAZEM	40,000
287 d.7	KNR K-05 0401-02		Montaż grzebienia okapu, grzebienia z kratką wentylacyjną i kratki wentylacyjnej	m		
			45	m	45,000	
					RAZEM	45,000
288 d.7	KNR K-05 0305-01		Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną karpiówką + 2 gąsiory krańcowe	m		
			17,1	m	17,100	
					RAZEM	17,100
289 d.7	KNR K-05 0308-01		Obróbka szczytów dachów dachówkami szczytowymi lewa/prawa + 4 dachówek krańcowych	m		
			4 * 7,8	m	31,200	
					RAZEM	31,200
290 d.7	KNR 9-12 0301-07		Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej (lambda 0,033 W/mK) gr. 25 cm układanymi w połaci dachu krokwiowego z montażem zabezpieczeniem drutem wiązankowym wraz montażem izolacji folii paroizolacyjnej	m2		
			poz.284	m2	266,760	
					RAZEM	266,760
291 d.7	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm gr. 0,7 koloru dachówki	m2		
			poz.278 * 0,5	m2	13,440	
					RAZEM	13,440
292 d.7	KNR-W 2-02 0921-04		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
			poz.291	m2	13,440	
					RAZEM	13,440
293 d.7	KNR K-05 0404-01		Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego aluminiowego z płotkiem w kolorze dachówki	m		
			2 * 17,1	m	34,200	
					RAZEM	34,200
294 d.7	KNR K-05 0406-02		Montaż wylazu dachowego systemowego fabrycznie wykończonego o wym. 0,6x0,8m z integrowanym kołnierzem	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
295 d.7			Montaż drabiny aluminiowej na dach	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
296 d.7	KNR K-05 0405-03		Montaż elementów komunikacji po dachu - ława kominiarska duża aluminiowa w kolorze dachówki	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
297 d.7	KNR K-05 0407-02		Montaż odpowietrznika instalacji sanitarnej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
298 d.7			Okna dachowe typu "światlik" - montaż oraz dostosowanie do nowej połaci dachowej - kalkulacja indywidualna	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
299 d.7	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			(poz.277 + poz.278) * 0,02	m3	5,873	
					RAZEM	5,873

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
300			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.299 * 1,6	t	9,397	
					RAZEM	9,397
301	KNR 4-01 0419-02		Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
302	KNR 4-01 0350-01		Rozebranie kominów wolnostojących	m3		
			$(0,5 * 0,5 * 5) + (0,8 * 0,4 * 5) + (0,8 * 0,4 * 5) + (0,5 * 0,5 * 5)$	m3	5,700	
					RAZEM	5,700
303	KNR-W 4-01 0545-08		Analogia - rozebranie obróbek kominów z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			$2 * (4 * 0,5) + 2 * (2,4 * 0,5)$	m2	6,400	
					RAZEM	6,400
304	KNR 2-02 0122-01		Murowanie kominów z cegły klinkierowej w kolorze naturalnym - nad poziomem dachu gat. I klasa 35 na zaprawie trasem	m3		
			$(0,5 * 0,5 * 2) + (0,8 * 0,4 * 2) + (0,8 * 0,4 * 2) + (0,5 * 0,5 * 2)$	m3	2,280	
					RAZEM	2,280
305	KNR 2-02 0122-01		Murowanie kominów z cegły pełnej - pod dachem	m3		
			$(0,5 * 0,5 * 3) + (0,8 * 0,4 * 3) + (0,8 * 0,4 * 3) + (0,5 * 0,5 * 3)$	m3	3,420	
					RAZEM	3,420
306	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm gr. 0,7 koloru dachówki	m2		
			poz.303	m2	6,400	
					RAZEM	6,400
307	KNR 0-33 0101-05		Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) - komin pod dachem	M2		
			poz.305	M2	3,420	
					RAZEM	3,420
308	KNR-W 2-02 0803-03		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
			poz.305	m2	3,420	
					RAZEM	3,420
309	KNR 0-33 0121-01		Ochrona narożników wypukłych	m		
			$4 * (4 * 5)$	m	80,000	
					RAZEM	80,000
310	KNR AT-26 0303-01		Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m2		
			poz.305	m2	3,420	
					RAZEM	3,420
311			Opinia kominiarska	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
312	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			$(\text{poz.302} + \text{poz.303}) * 0,02$	m3	0,242	
					RAZEM	0,242
313			Składowanie i utylizacja gruzu	t		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.312 * 1,6	t	0,387	
					RAZEM	0,387
8			Prace uzupełniające			
8.1			Pole do manewru- przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami			
314 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
315 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
316 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
317 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
318 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
319 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
320 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
321 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
322 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
323 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			
324 d.8.2			Pasy ostrzegawcze dla osób niewidomych - żółte 150x60cm	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8.3			Elementy ułatwiające swobodną orientację- przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami			
325 d.8.3			Tablica tyflograficzna - plan budynku - alfabet Braill'a - 300x240x3 aluminiowa.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
326 d.8.3			Tablica informacyjna planu budynku - 400x300x3	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
8.4			Wejście do budynku - front			
327 d.8.4	KNR 4-01 0212-01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
			0,15 * 1 * 0,3	m3	0,045	
					RAZEM	0,045
328 d.8.4	KNR 2-02 1104-01		Analogia - Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - naprawa podłoża	m2		
			1 * 0,3	m2	0,300	
					RAZEM	0,300
329 d.8.4	KNR 0-12 1120-04		Progi do budynku z wycieraczką granit płomieniowany gr 3 cm	m2		
			poz.328	m2	0,300	
					RAZEM	0,300
330 d.8.4	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m3		
			poz.327 * 0,02	m3	0,001	
					RAZEM	0,001
331 d.8.4			Składowanie i utylizacja gruzu	t		
			poz.330 * 1,6	t	0,002	
					RAZEM	0,002
8.5			Klatka schodowa			
332 d.8.5			Remont klatki schodowej - kalkulacja indywidualna	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000