
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań

NAZWA ZAMÓWIENIA : Termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia w Koszarawie
LOKALIZACJA ROBÓT : 34-332 Koszarawa 142a, działka nr 241705_2.001.4685/1
ZAMAWIAJĄCY : Gmina Koszarawa
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO : 34-332 Koszarawa 17

OPRACOWAŁ PRZEDMIAR ROBÓT : Bogumił Konopka
DATA OPRACOWANIA : 23.12.2024

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu
1	Okna przyziemia
1.1	Demontaż
1.2	Montaż
2	Okna parteru i piętra
2.1	Demontaż
2.2	Montaż
3	Luksfery
3.1	Demontaż
3.2	Montaż
4	Bramy w przyziemiu
4.1	Demontaż
4.2	Montaż
5	Drzwi w przyziemiu
5.1	Demontaż
5.2	Montaż
6	Drzwi na parterze
6.1	Demontaż
6.2	Montaż
7	Ściany przyziemia
7.1	Demontaż
7.2	Montaż
8	Strop ostatniej kondygnacji
8.1	Demontaż
8.2	Montaż
9	Ściany wewnętrzne pomiędzy klatką schodową, a poddaszem
9.1	Demontaż
9.2	Montaż
10	Strop klatki schodowej na poddaszu
10.1	Demontaż
10.2	Montaż
11	Drzwi wewnętrzne z klatki schodowej na poddasze
11.1	Demontaż
11.2	Montaż
12	Drzwi wewnętrzne z klatki schodowej do ogrzewanych pomieszczeń
12.1	Demontaż
12.2	Montaż
13	Instalacja odgromowa
13.1	Demontaż
13.2	Montaż
14	Odwodnienie dachu
14.1	Demontaż
14.2	Montaż

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Okna przyziemia			
1.1			Demontaż			
1 d.1. 1.1 1	SST - 1.1 1	KNR 4-01 0354-04 analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic PCV o powierzchni do 2 m2 - okna <O1>10	szt. szt.	 10.000	
					RAZEM	10.000
2 d.1. 1.1 1	SST - 1.1 1	KNR 4-01 0354-11 analiza indywidualna	Wykucie z muru podokienników wew. PCV 15.5	m m	 15.500	
					RAZEM	15.500
3 d.1. 1.1 1	SST - 1.1 1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników zew. stalowych 15.5	m m	 15.500	
					RAZEM	15.500
4 d.1. 1.1 1	SST - 1.1 1	analiza indywidualna	Usunięcie, załadunek i wywiezienie odpadów z okien i parapetów wraz z ich utylizacją (13.78*0.05)+(6.2*0.01)+[6.2*0.02]	m³ m³	 0.875	
					RAZEM	0.875
1.2			Montaż			
5 d.1. 1.2 2	SST - 1.2 2	analiza indywidualna	Nawiewniki higrosterowalne V = 30 m3/h (2 szt. na okno) 150	szt. szt.	 150.000	
					RAZEM	150.000
6 d.1. 1.2 2	SST - 1.2 2	KNR 0-19 1023-08	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2 - wg specyfikacji: PCV - w kolorze białym rozwieralno-uchylne mikrowentylacja szyby podwójne zespolone U mniejszy lub równy 0,90 W/m2K <O1>1.38*10	m² m²	 13.800	
					RAZEM	13.800
7 d.1. 1.2 2	SST - 1.2 2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o gr. 0.7 mm o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety 6.2	m² m²	 6.200	
					RAZEM	6.200
8 d.1. 1.2 2	SST - 1.2 2	analiza indywidualna	Parapety wewnętrzne z PCV szer. 40 cm, kolor biały, dostawa i montaż 15.5	m m	 15.500	
					RAZEM	15.500
9 d.1. 1.2 2	SST - 1.2 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe 8.38	m² m²	 8.380	
					RAZEM	8.380
10 d.1. 1.2 2	SST - 1.2 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.9	m² m²	 8.380	
					RAZEM	8.380
11 d.1. 1.2 2	SST - 1.2 2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.9	m² m²	 8.380	
					RAZEM	8.380
12 d.1. 1.2 2	SST - 1.2 2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 7.71	m² m²	 7.710	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	7.710
13	SST - d.1. 1.2 2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
			poz.12	m ²	7.710	
					RAZEM	7.710
14	SST - d.1. 1.2 2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			33.50	m	33.500	
					RAZEM	33.500
15	SST - d.1. 1.2 2	KNR AT-31 0102-02 analiza indywidualna	Przyklejanie płyt ze styroduru o gr. 3 cm na ościeżach	m ²		
			poz.12	m ²	7.710	
					RAZEM	7.710
16	SST - d.1. 1.2 2	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²		
			poz.12	m ²	7.710	
					RAZEM	7.710
17	SST - d.1. 1.2 2	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej - płytki ceramiczne elewacyjne o strukturze kamienia	m ²		
			7.71	m ²	7.710	
					RAZEM	7.710
2			Okna parteru i piętra			
2.1			Demontaż			
18	SST - d.2. 2.1 1	KNR 4-01 0354-04 analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic PCV o powierzchni do 2 m ² - okna	szt.		
			<O6>2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
19	SST - d.2. 2.1 1	KNR 4-01 0354-05 analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic PCV o powierzchni ponad 2 m ² - okna	m ²		
			<O2>2.61*26+<O3>3.41*2+<O4>2.03*2+<O5>2.0*2	m ²	82.740	
					RAZEM	82.740
20	SST - d.2. 2.1 1	KNR 4-01 0354-11 analiza indywidualna	Wykucie z muru podokienników wew. PCV	m		
			61.10	m	61.100	
					RAZEM	61.100
21	SST - d.2. 2.1 1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników zew. stalowych	m		
			61.10	m	61.100	
					RAZEM	61.100
22	SST - d.2. 2.1 1	analiza indywidualna	Usunięcie, załadunek i wywiezienie odpadów z okien i parapetów wraz z ich utylizacją	m ³		
			(85.20*0.05)+(27.50*0.01)+[24.44*0.02]	m ³	5.024	
					RAZEM	5.024
2.2			Montaż			
23	SST - d.2. 2.2 2	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m ² - wg specyfikacji: PCV - w kolorze białym rozwieralno-uchylne mikrowentylacja szyby podwójne zespolone U mniejszy lub równy 0,90 W/m ² K <O6>1.23*2	m ²		
				m ²	2.460	
					RAZEM	2.460

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24	SST - d.2. 2.2 2	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m2 - wg specyfikacji w kolorze białym rozwieralno-uchylne mikrowentylacja szyby podwójne zespolone U mniejszy lub równy 0,90 W/m2K <O5>2.0*2	m ²		
				m ²	4.000	
					RAZEM	4.000
25	SST - d.2. 2.2 2	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 - wg specyfikacji: PCV - w kolorze białym rozwieralno-uchylne mikrowentylacja szyby podwójne zespolone U mniejszy lub równy 0,90 W/m2K <O4>2.03*2	m ²		
				m ²	4.060	
					RAZEM	4.060
26	SST - d.2. 2.2 2	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2- wg specyfikacji: PCV - w kolorze białym rozwieralno-uchylne mikrowentylacja szyby podwójne zespolone U mniejszy lub równy 0,90 W/m2K <O2>2.61*26	m ²		
				m ²	67.860	
					RAZEM	67.860
27	SST - d.2. 2.2 2	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2- wg specyfikacji: PCV - w kolorze białym rozwieralno-uchylne mikrowentylacja szyby podwójne zespolone U mniejszy lub równy 0,90 W/m2K <O3>3.41*2	m ²		
				m ²	6.820	
					RAZEM	6.820
28	SST - d.2. 2.2 2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o gr. 0.7 mm o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety 27.50	m ²		
				m ²	27.500	
					RAZEM	27.500
29	SST - d.2. 2.2 2	analiza indywidualna	Parapety wewnętrzne z PCV szer. 40 cm, kolor biały, dostawa i montaż 61.10	m		
				m	61.100	
					RAZEM	61.100
30	SST - d.2. 2.2 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe 55.97	m ²		
				m ²	55.970	
					RAZEM	55.970
31	SST - d.2. 2.2 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.30	m ²		
				m ²	55.970	
					RAZEM	55.970
32	SST - d.2. 2.2 2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.30	m ²		
				m ²	55.970	
					RAZEM	55.970
33	SST - d.2. 2.2 2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 44.77	m ²		
				m ²	44.770	
					RAZEM	44.770
34	SST - d.2. 2.2 2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją poz.33	m ²		
				m ²	44.770	
					RAZEM	44.770

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	SST - d.2. 2.2 2	KNR AT-31 0102-01	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach	m ²		
			poz.33	m ²	44.770	
					RAZEM	44.770
36	SST - d.2. 2.2 2	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²		
			poz.33	m ²	44.770	
					RAZEM	44.770
37	SST - d.2. 2.2 2	KNR AT-31 0504-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m ²		
			poz.33	m ²	44.770	
					RAZEM	44.770
38	SST - d.2. 2.2 2	KNR AT-31 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie na ościeżach	m ²		
			poz.33	m ²	44.770	
					RAZEM	44.770
3			Luksfery			
3.1			Demontaż			
39	SST - d.3. 3.1 1	KNR-W 4-01 0346-02 analiza indywidualna	Rozebranie ścianek z luksferów	m ²		
			2.4	m ²	2.400	
					RAZEM	2.400
40	SST - d.3. 3.1 1	analiza indywidualna	Usunięcie, załadunek i wywiezienie odpadów z gruzu wraz z ich utylizacją	m ³		
			2.4*0.1	m ³	0.240	
					RAZEM	0.240
3.2			Montaż			
41	SST - d.3. 3.2 2	KNR 2-02 0121-06	Ścianki działowe z pustaków szklanych - luksfery	m ²		
			2.4	m ²	2.400	
					RAZEM	2.400
42	SST - d.3. 3.2 2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o gr. 0.7 mm o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety	m ²		
			1.62	m ²	1.620	
					RAZEM	1.620
43	SST - d.3. 3.2 2	analiza indywidualna	Parapety wewnętrzne z PCV szer. 40 cm, kolor biały, dostawa i montaż	m		
			2.6	m	2.600	
					RAZEM	2.600
44	SST - d.3. 3.2 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
			2.59	m ²	2.590	
					RAZEM	2.590
45	SST - d.3. 3.2 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			poz.44	m ²	2.590	
					RAZEM	2.590
46	SST - d.3. 3.2 2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			poz.44	m ²	2.590	
					RAZEM	2.590
47	SST - d.3. 3.2 2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			2.81	m ²	2.810	
					RAZEM	2.810

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48	SST - d.3. 3.2 2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
			poz.47	m ²	2.810	
					RAZEM	2.810
49	SST - d.3. 3.2 2	KNR AT-31 0102-01	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach	m ²		
			poz.47	m ²	2.810	
					RAZEM	2.810
50	SST - d.3. 3.2 2	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²		
			poz.47	m ²	2.810	
					RAZEM	2.810
51	SST - d.3. 3.2 2	KNR AT-31 0504-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m ²		
			poz.47	m ²	2.810	
					RAZEM	2.810
52	SST - d.3. 3.2 2	KNR AT-31 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie na ościeżach	m ²		
			poz.47	m ²	2.810	
					RAZEM	2.810
4			Bramy w przyziemiu			
4.1			Demontaż			
53	SST - d.4. 4.1 1	KNR 4-01 0354-05 analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych bram o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
			<Br1>4.70	m ²	4.700	
					RAZEM	4.700
54	SST - d.4. 4.1 1	KNR 4-01 0354-10 analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic stalowych bram o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
			<Br2>5.04	m ²	5.040	
					RAZEM	5.040
55	SST - d.4. 4.1 1	analiza indywidualna	Usunięcie, załadunek i wywiezienie odpadów z bram wraz z ich utylizacją	m ³		
			(9.74*0.05)	m ³	0.487	
					RAZEM	0.487
4.2			Montaż			
56	SST - d.4. 4.2 2	KNR-W 2-02 1032-01	Bramy garażowe podnoszone mechanicznie - segmentowe w kolorze szarym, napęd mechaniczny z pilotem, Ubram = 1,30 W/m2K	m ²		
			<Br1>4.70+<Br2>5.04	m ²	9.740	
					RAZEM	9.740
57	SST - d.4. 4.2 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
			4.52	m ²	4.520	
					RAZEM	4.520
58	SST - d.4. 4.2 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			poz.57	m ²	4.520	
					RAZEM	4.520
59	SST - d.4. 4.2 2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			poz.57	m ²	4.520	
					RAZEM	4.520
60	SST - d.4. 4.2 2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			1.94	m ²	1.940	
					RAZEM	1.940

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61	SST - d.4. 4.2 2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m ²		
			poz.60	m ²	1.940	
					RAZEM	1.940
62	SST - d.4. 4.2 2	KNR AT-31 0102-02 analiza indywidualna	Przyklejanie płyt ze styroduru o gr. 3 cm na ościeżach	m ²		
			poz.60	m ²	1.940	
					RAZEM	1.940
63	SST - d.4. 4.2 2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			12.91	m	12.910	
					RAZEM	12.910
64	SST - d.4. 4.2 2	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²		
			poz.60	m ²	1.940	
					RAZEM	1.940
65	SST - d.4. 4.2 2	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej - płytki ceramiczne elewacyjne o strukturze kamienia	m ²		
			poz.60	m ²	1.940	
					RAZEM	1.940
5			Drzwi w przyziemiu			
5.1			Demontaż			
66	SST - d.5. 5.1 1	KNR 4-01 0354-10 analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
			<D1>2.94+<D2>2.0+<D3>1.8	m ²	6.740	
					RAZEM	6.740
67	SST - d.5. 5.1 1	analiza indywidualna	Usunięcie, załadunek i wywiezienie odpadów z drzwi wraz z ich utylizacją	m ³		
			(6.74*0.05)	m ³	0.337	
					RAZEM	0.337
5.2			Montaż			
68	SST - d.5. 5.2 2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wg specyfikacji w kolorze szarym samozamykacz dwa zamki patentowe współczynnik U mniejszy lub równy 1,30 W/m2K <D1>2.94	m ²		
				m ²	2.940	
					RAZEM	2.940
69	SST - d.5. 5.2 2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wg specyfikacji w kolorze szarym samozamykacz dwa zamki patentowe współczynnik U mniejszy lub równy 1,30 W/m2K <D2>2.0	m ²		
				m ²	2.000	
					RAZEM	2.000
70	SST - d.5. 5.2 2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wg specyfikacji w kolorze szarym samozamykacz dwa zamki patentowe współczynnik U mniejszy lub równy 1,30 W/m2K <D3>1.8	m ²		
				m ²	1.800	
					RAZEM	1.800
71	SST - d.5. 5.2 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
			5.43	m ²	5.430	
					RAZEM	5.430
72	SST - d.5. 5.2 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.71	m ²	5.430	
					RAZEM	5.430
73	SST - d.5.2 2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			poz.71	m ²	5.430	
					RAZEM	5.430
74	SST - d.5.2 2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			2.33	m ²	2.330	
					RAZEM	2.330
75	SST - d.5.2 2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
			poz.74	m ²	2.330	
					RAZEM	2.330
76	SST - d.5.2 2	KNR AT-31 0102-02 analiza indywidualna	Przyklejanie płyt ze styroduru o gr. 3 cm na ościeżach	m ²		
			poz.74	m ²	2.330	
					RAZEM	2.330
77	SST - d.5.2 2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykłukanych kątownikiem metalowym	m		
			15.5	m	15.500	
					RAZEM	15.500
78	SST - d.5.2 2	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²		
			poz.74	m ²	2.330	
					RAZEM	2.330
79	SST - d.5.2 2	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej - płytki ceramiczne elewacyjne o strukturze kamienia	m ²		
			poz.74	m ²	2.330	
					RAZEM	2.330
6			Drzwi na parterze			
6.1			Demontaż			
80	SST - d.6.1 1	KNR 4-01 0354-10 analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic Al o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
			<Dn1>3.32+<Dn2>2.68	m ²	6.000	
					RAZEM	6.000
81	SST - d.6.1 1	analiza indywidualna	Usunięcie, załadunek i wywiezienie odpadów z drzwi wraz z ich utylizacją	m ³		
			(6.0*0.05)	m ³	0.300	
					RAZEM	0.300
6.2			Montaż			
82	SST - d.6.2 2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wg specyfikacji w kolorze szarym samozamykacz dwa zamki patentowe współczynnik U mniejszy lub równy 1,30 W/m2K <Dn1>3.32	m ²		
				m ²	3.320	
					RAZEM	3.320
83	SST - d.6.2 2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wg specyfikacji w kolorze szarym samozamykacz dwa zamki patentowe współczynnik U mniejszy lub równy 1,30 W/m2K <Dn2>2.68	m ²		
				m ²	2.680	
					RAZEM	2.680
84	SST - d.6.2 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3.83	m ²	3.830	
					RAZEM	3.830
85	SST - d.6. 6.2 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			poz.84	m ²	3.830	
					RAZEM	3.830
86	SST - d.6. 6.2 2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			poz.84	m ²	3.830	
					RAZEM	3.830
87	SST - d.6. 6.2 2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			3.06	m ²	3.060	
					RAZEM	3.060
88	SST - d.6. 6.2 2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
			poz.87	m ²	3.060	
					RAZEM	3.060
89	SST - d.6. 6.2 2	KNR AT-31 0102-01	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach	m ²		
			poz.87	m ²	3.060	
					RAZEM	3.060
90	SST - d.6. 6.2 2	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²		
			poz.87	m ²	3.060	
					RAZEM	3.060
91	SST - d.6. 6.2 2	KNR AT-31 0504-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m ²		
			poz.87	m ²	3.060	
					RAZEM	3.060
92	SST - d.6. 6.2 2	KNR AT-31 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie na ościeżach	m ²		
			poz.87	m ²	3.060	
					RAZEM	3.060
7			Ściany przyziemia			
7.1			Demontaż			
93	SST - d.7. 7.1 1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru elementów znajdujących się na ścianach	szt.		
			3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
94	SST - d.7. 7.1 1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej z piaskowca	m ²		
			166.28	m ²	166.280	
					RAZEM	166.280
95	SST - d.7. 7.1 1	analiza indywidualna	Usunięcie, załadunek i wywiezienie odpadów z gruzu wraz z ich utylizacją	m ³		
			6.65	m ³	6.650	
					RAZEM	6.650
7.2			Montaż			
96	SST - d.7. 7.2 2	KNR 4-01 0322-01 analiza indywidualna	Obsadzenie elementów znajdujących się na ścianach	szt.		
			3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
97	SST - d.7. 7.2 2	KNR 4-01 0619-06	Odrzysanie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
			166.28	m ²	166.280	
					RAZEM	166.280

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98	SST - d.7. 7.2 2	KNR 4-01 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach poz.97	m ² m ²	 166.280	
					RAZEM	166.280
99	SST - d.7. 7.2 2	KNR AT-31 0101-03	Przyklejanie płyt polistyrenu ekstrudowanego frezowanego o gr. 10 cm o przewodności lambda nie większej niż 0,035 W/mK na ścianach poz.97	m ² m ²	 166.280	
					RAZEM	166.280
100	SST - d.7. 7.2 2	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach poz.97	m ² m ²	 166.280	
					RAZEM	166.280
101	SST - d.7. 7.2 2	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej - płytki ceramiczne elewacyjne o strukturze kamienia poz.97	m ² m ²	 166.280	
					RAZEM	166.280
8			Strop ostatniej kondygnacji			
8.1			Demontaż			
102	SST - d.8. 8.1 1	KNR 4-01 0430-02 analiza indywidualna	Rozebranie pokrycia z płyt OSB 16 mm - do odzysku 90 % (Rx1,5) 292.46	m ² m ²	 292.460	
					RAZEM	292.460
103	SST - d.8. 8.1 1	analiza indywidualna	Rozebranie izolacji z wełny mineralnej 10 cm w rolce - do odzysku 80 % 292.46	m ² m ²	 292.460	
					RAZEM	292.460
104	SST - d.8. 8.1 1	analiza indywidualna	Usunięcie, załadunek i wywiezienie odpadów z wełny mineralnej wraz z ich utylizacją 5.85	m ³ m ³	 5.850	
					RAZEM	5.850
8.2			Montaż			
105	SST - d.8. 8.2 2	KNR 9-24 0101-04	Ręczne oczyszczenie podłoża o powierzchni porowatej 292.46	m ² m ²	 292.460	
					RAZEM	292.460
106	SST - d.8. 8.2 2	KNR 2-02 0407-01 analiza indywidualna	Legary sosnowe 8,0 x 15,0 cm, co 0,90 m L = 13,46 mb - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej, montaż wkręty ciesielskie talerzykowe (np. TORX) 10 x 200 mm co ok. 2 m nadbicie legarów 4.2	m ³ drew. m ³ drew.	 4.200	
					RAZEM	4.200
107	SST - d.8. 8.2 2	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja ognioochronna i grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi 160.98	m ² m ²	 160.980	
					RAZEM	160.980
108	SST - d.8. 8.2 2	KNR 9-13 0302-02 0302-03	Wykonanie podkładu pod posadzki - wyrównanie ubytków zaprawą wyrównującą o grubości 5 mm 292.46	m ² m ²	 292.460	
					RAZEM	292.460
109	SST - d.8. 8.2 2	KNR 9-12 0301-03	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm lambda mniejsza lub równa 0,036 W/mK układanymi między legarami ułożonymi na stropie - warstwa dolna 292.46	m ² m ²	 292.460	
					RAZEM	292.460
110	SST - d.8. 8.2 2	KNR 9-12 0301-03	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm lambda mniejsza lub równa 0,036 W/mK układanymi między legarami ułożonymi na stropie - górna warstwa uzupełnienie	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			58.49	m ²	58.490	
					RAZEM	58.490
111	SST - d.8.2	KNR 9-12 0301-03	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm lambda mniejsza lub równa 0,036 W/mK układanymi między legarami ułożonymi na stropie - górna warstwa wełna z demontażu	m ²		
	2		233.97	m ²	233.970	
					RAZEM	233.970
112	SST - d.8.2	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie podłogi płytami OSB 16 mm - nowa płyta	m ²		
	2	analiza indywidualna	29.25	m ²	29.250	
					RAZEM	29.250
113	SST - d.8.2	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie podłogi płytami OSB 16 mm - płyta z demontażu	m ²		
	2	analiza indywidualna	263.21	m ²	263.210	
					RAZEM	263.210
9			Ściany wewnętrzne pomiędzy klatką schodową, a poddaszem			
9.1			Demontaż			
9.2			Montaż			
114	SST - d.9.2	KNR 9-24 0101-04	Ręczne oczyszczenie podłoża o powierzchni porowatej	m ²		
	2		18.80	m ²	18.800	
					RAZEM	18.800
115	SST - d.9.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
	2		18.80	m ²	18.800	
					RAZEM	18.800
116	SST - d.9.2	KNR AT-12 0102-02	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych GKF na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 75-01 x 2 (ruszt o docelowym wymiarze 15 cm), wypełnienie z płyt z wełny mineralnej gr. 15 cm lambda mniejsza lub równa 0,036 W/mK	m ²		
	2		18.80	m ²	18.800	
					RAZEM	18.800
10			Strop klatki schodowej na poddaszu			
10.1			Demontaż			
10.2			Montaż			
117	SST - d.10.2	KNR 9-24 0101-04	Ręczne oczyszczenie podłoża o powierzchni porowatej	m ²		
	.2		12.73	m ²	12.730	
					RAZEM	12.730
118	SST - d.10.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
	.2		12.73	m ²	12.730	
					RAZEM	12.730
119	SST - d.10.2	KNR AT-12 0201-04	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych GKF na metalowej konstrukcji nośnej 15 cm, jedna warstwa pokrycia, wypełnienie z płyt z wełny mineralnej gr. 15 cm lambda mniejsza lub równa 0,036 W/mK	m ²		
	.2		12.73	m ²	12.730	
					RAZEM	12.730
11			Drzwi wewnętrzne z klatki schodowej na poddasze			
11.1			Demontaż			
120	SST - d.11.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi wew.	szt.		
	.1		1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
121	SST - d.11.1	analiza indywidualna	Usunięcie, załadunek i wywiezienie odpadów z drzwi wraz z ich utylizacją	m ³		
	.1		(2.0*0.05)	m ³	0.100	
					RAZEM	0.100
11.2			Montaż			

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
122	SST - d.11.2	KNR-W 2-02 1204-05	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI30, samozamykacz, jeden zamek patentowy, projektowany współczynnik przenikania ciepła $U = 1,30 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	m^2		
			2.0	m^2	2.000	
					RAZEM	2.000
12			Drzwi wewnętrzne z klatki schodowej do ogrzewanych pomieszczeń			
12.1			Demontaż			
123	SST - d.12.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - drzwi wew.	szt.		
			3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
124	SST - d.12.1	analiza indywidualna	Usunięcie, załadunek i wywiezienie odpadów z drzwi wraz z ich utylizacją	m^3		
			(5.8*0.05)	m^3	0.290	
					RAZEM	0.290
12.2			Montaż			
125	SST - d.12.2	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wewnętrzne mieszkaniowe EI 30, samozamykacz dwa zamki patentowe	m^2		
			<DW1>2.0	m^2	2.000	
					RAZEM	2.000
126	SST - d.12.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m^3		
			0.152	m^3	0.152	
					RAZEM	0.152
127	SST - d.12.2	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)	m^2		
			1.56	m^2	1.560	
					RAZEM	1.560
128	SST - d.12.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m^2		
			1.56	m^2	1.560	
					RAZEM	1.560
129	SST - d.12.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m^2		
			poz.128	m^2	1.560	
					RAZEM	1.560
130	SST - d.12.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m^2		
			poz.128	m^2	1.560	
					RAZEM	1.560
131	SST - d.12.2	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wewnętrzne mieszkaniowe EI 30, samozamykacz dwa zamki patentowe	m^2		
			<DW2>1.8	m^2	1.800	
					RAZEM	1.800
132	SST - d.12.2	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wewnętrzne mieszkaniowe EI 30, samozamykacz dwa zamki patentowe	m^2		
			<DW3>1.8	m^2	1.800	
					RAZEM	1.800
13			Instalacja odgromowa			
13.1			Demontaż			
133	SST - d.13.1	KNR 4-03 1139-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie i kominach w ciągu pionowym	m		
			15.0	m	15.000	
					RAZEM	15.000
13.2			Montaż			
134	SST - d.13.2	KNR 5-08 0607-02	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - pręt o śr. do 10 mm - płaskownik FeZn z demontażu	m		
			15.0	m	15.000	
					RAZEM	15.000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
135	SST - d.13 .2	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
		5		szt.	5.000	
					RAZEM	5.000
136	SST - d.13 .2	KNR 4-03 0711-06	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych , złącze kontrolne , połączenie pręt-płaskownik	szt.		
		5		szt.	5.000	
					RAZEM	5.000
137	SST - d.13 .2	KNR 5-08 0607-09	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - bednarka FeZn 30x4 - połączeni złącze kontrolne - uziom	m		
		5		m	5.000	
					RAZEM	5.000
138	SST - d.13 .2	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		1		pomiar	1.000	
					RAZEM	1.000
139	SST - d.13 .2	KNR 4-03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		4		pomiar	4.000	
					RAZEM	4.000
14			Odwodnienie dachu			
14.1			Demontaż			
140	SST - d.14 .1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z PCV	m		
		12.0		m	12.000	
					RAZEM	12.000
14.2			Montaż			
141	SST - d.14 .2	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z tworzyw sztucznych okrągłe o śr. 110 mm	m		
		10.8		m	10.800	
					RAZEM	10.800
142	SST - d.14 .2	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaki z PVC do rur spustowych	szt.		
		4		szt.	4.000	
					RAZEM	4.000