

PRZEDMIAR

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

konstrukcyjno-budowlana

mgr inż. Dawid Pawluczuk

DATA OPRACOWANIA:

24.01.2022

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.p rzec.		
		54	szt.p rzec.	54,000	
				RAZEM	54,000
2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką osadzenia - DRZWI ZEWNĘTRZNE Z PROFILÓW Schüco CT 70	m2		
		2	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR 4-04 0802-01	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych, spoczników i podestów z elementów stalowych w poziomie I kondygnacji	m2		
		7,2	m2	7,200	
				RAZEM	7,200
5	TZKNBK XXIV 2201- 05	Konstrukcje stalowe lekkie proste o ciężarze do 1000 kg - LEKKA KONSTRUKCJA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH Z KRAT POMOSTOWYCH WEMA	kg		
		1000	kg	1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
6	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko - ANALOGIA WYKUCIE GZYMSU	m		
		130,24	m	130,240	
				RAZEM	130,240
7	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
8	KNKRB 2 0205-07	Wieńce monolityczne na ścianach - PODNIESIENIE ATTYKI	m3		
		11,64	m3	11,640	
				RAZEM	11,640
9	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m2		
		6,4	m2	6,400	
				RAZEM	6,400
10	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
		6,4	m2	6,400	
				RAZEM	6,400
11	KNNR 8 0214-04 z.sz.3.3.1. 9905	Wymiana rury wywiewnej z blachy stalowej o śr. 110 mm - obiekty służby zdrowia lub nauki	szt		
		26	szt	26,000	
				RAZEM	26,000
12	KNR-W 4-03 1137-04 z.o.3.1. 9901 -11	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i przewodów wyrównawczych ze ściany nie betonowej - roboty w budowlach na wys. 4-12 m	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
13	KNNR-W 9 0601-06	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
14	KNNR-W 9 0601-05	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
15 d.1	KNR 4-01 1301-09	Wymiana lub uzupełnienie drabin stalowych - ANALOGIA DEMONTAŻ I PONOWNY MONTAZ DRABIN ŚCIENNYCH	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
2		OCIEPLENIE ŚCIAN			
16 d.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		1438,59	m2	1 438,590	
				RAZEM	1 438,590
17 d.2	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		313,16	m	313,160	
				RAZEM	313,160
18 d.2	KNNR 2 1902-01	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER"; faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 1,5 mm na ścianach - GRUBOŚCI 20 CM; $\lambda=0,038$	m2		
		1314,56	m2	1 314,560	
				RAZEM	1 314,560
19 d.2	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - POZIOME I PIONOWE PASY NIE PALNE Z WEŁNY MINERALNEJ SZER. 20 CM WG. WYTYCZNYCH SITP WP-03.2018	m2		
		129	m2	129,000	
				RAZEM	129,000
20 d.2	KNR AT-38 0216-01	Wykonanie boni w płytach termoizolacyjnych ze styropianu	m		
		171	m	171,000	
				RAZEM	171,000
21 d.2	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		91,37	m2	91,370	
				RAZEM	91,370
22 d.2	KNR 0-23 0931-04 KNR 2-02 z.sz. 5.6. 9911	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm Tynki na pow.do 5 m2.	m2		
		91,37	m2	91,370	
				RAZEM	91,370
23 d.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		91,37	m2	91,370	
				RAZEM	91,370
24 d.2	KNR 0-23 2614-08	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m2		
		91,37	m2	91,370	
				RAZEM	91,370
25 d.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		542,35	m	542,350	
				RAZEM	542,350

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.2	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową	m2		
		366,73	m2	366,730	
				RAZEM	366,730
27 d.2	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m2		
		1384,59	m2	1 384,590	
				RAZEM	1 384,590
28 d.2	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		1384,59	m2	1 384,590	
				RAZEM	1 384,590
29 d.2	KNNR 2 1506-01 z.sz.5.2.	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m - nowy uziom sztuczny	m2		
		1384,59	m2	1 384,590	
				RAZEM	1 384,590
30 d.2	KNNR 2 1302-04	Montaż drzwi stalowych i przegród siatkowych - KRATKI WENTYLACYJNE, STAL NIERDZEWNA, KOLOR GRAFIT - ANALOGIA	m2		
		0,55 * 0,55 * 2 + 0,95 * 0,87	m2	1,432	
				RAZEM	1,432
3		OCIEPLENIE DACHU			
31 d.3	KNNR 2 0602-02	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m2		
		1158	m2	1 158,000	
				RAZEM	1 158,000
32 d.3	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową - ANALOGIA POKRYCIE DACHU MEMBRANĄ ZGRZEWANĄ PROTAN SE PCV GR. 1,6 MM LUB ANALOGICZNĄ MOCOWANĄ MECHANICZNIE DO STROPU	m2		
		1158	m2	1 158,000	
				RAZEM	1 158,000
33 d.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - KOMINY	m2		
		22,78	m2	22,780	
				RAZEM	22,780
34 d.3	KNNR 2 1902-01	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER"; faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 1,5 mm na ścianach gr. 10 cm - KOMINY	m2		
		22,78	m2	22,780	
				RAZEM	22,780
35 d.3	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murłaty i podwaliny	m		
		10,34 + 17,94 + 34,4 + 2,1 + 0,7 + 27 + 27 + 11,3	m	130,780	
		Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów 15,6	m3 m3	15,600	
		łączna długość elementów		RAZEM	130,780
		łączna objętość elementów		RAZEM	15,600
36 d.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - ATTYKA	m2		
		81,5	m2	81,500	
				RAZEM	81,500
37 d.3	KNNR 2 0602-02	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na zaprawie - ATTYKA	m2		
		81,5	m2	81,500	
				RAZEM	81,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		COKOŁY			
38 d.4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		(10,96 + 10,96 + 29,52 + 13,04 + 22,02 + 1,52 + 0,75 + 3,05 + 0,15 + 4,04 + 0,45 + 0,15 + 34,54 + 12,81 + 34,54 + 0,15 + 0,47 + 3,82 + 0,15) * 0,22	m2	40,280	
				RAZEM	40,280
39 d.4	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - STYRODUR GR. 15 CM	m2		
		(10,96 + 10,96 + 29,52 + 13,04 + 22,02 + 1,52 + 0,75 + 3,05 + 0,15 + 4,04 + 0,45 + 0,15 + 34,54 + 12,81 + 34,54 + 0,15 + 0,47 + 3,82 + 0,15) * 0,22	m2	40,280	
				RAZEM	40,280
40 d.4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - Tynk Atlas DEKO	m2		
		(10,96 + 10,96 + 29,52 + 13,04 + 22,02 + 1,52 + 0,75 + 3,05 + 0,15 + 4,04 + 0,45 + 0,15 + 34,54 + 12,81 + 34,54 + 0,15 + 0,47 + 3,82 + 0,15) * 0,22	m2	40,280	
				RAZEM	40,280
5		WYMIANA PARAPETÓW - BLACHA POWLEKANA POLIESTREM, GR. 0,5 MM			
41 d.5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		59,5	m2	59,500	
				RAZEM	59,500
42 d.5	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		59,5	m2	59,500	
				RAZEM	59,500
6		WYMIANA SYSTEMU ODWODNIENIA DACHÓW			
43 d.6	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		109,86 + 79,51	m2	189,370	
				RAZEM	189,370
44 d.6	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		67	m	67,000	
				RAZEM	67,000
45 d.6	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		70,5	m	70,500	
				RAZEM	70,500
46 d.6	KSNR 2 0503-03	Rynny dachowe z PCV	m		
		70,5	m	70,500	
				RAZEM	70,500
47 d.6	KSNR 2 0503-05	Rury spustowe z PCV	m		
		67	m	67,000	
				RAZEM	67,000
7		BALKONY I DASZKI			
48 d.7	KNNR 2 1301-05	Wyroby stalowe różne - drzwiczki, kratki, nakrywy, ruszty, zsypy, wycieraczki, czerpnie, wsporniki, narożniki	kg		
		4 * 28	kg	112,000	
				RAZEM	112,000
49 d.7	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane (nad wejściem głównym, balkony w strefie mieszkalnej)	m		
		12,5 + 8	m	20,500	
				RAZEM	20,500
50 d.7	KNNR 7 0506-01	Szklane daszki nad wejściem	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,5 * 1,5 * 2	m2	4,500	
				RAZEM	4,500
51 d.7	KNR 13-14 0301-01	Instalacja odgromowa wykonana drutem stalowym o średnicy do 10 mm na dachu i ścianach budynku	km		
		0,2	km	0,200	
				RAZEM	0,200

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Przedmiar	3
1 PRACE PRZYGOTOWAWCZE	3
2 OCIEPLENIE ŚCIAN	4
3 OCIEPLENIE DACHU	5
4 COKOŁY	6
5 WYMIANA PARAPETÓW - BLACHA POWLEKANA POLIESTREM, GR. 0,5 MM	6
6 WYMIANA SYSTEMU ODWODNIENIA DACHÓW	6
7 BALKONY I DASZKI	6
Spis treści	8