

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji z dociepleniem ścian oraz remont dachu dla budynku zlokalizowanego przy ul. Leśnej 2 w Wałbrzychu
ADRES INWESTYCJI : Leśna 2, Wałbrzych
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa
ADRES INWESTORA : Leśna 2, Wałbrzych
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sylwia Tchorowska
DATA OPRACOWANIA : WRZESIEŃ 2016

WYKONAWCA :

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-02 1610-01 front tył	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m 14.0*6.85 14.0*7.15	m ² m ² m ²	 95.900 100.100	
				RAZEM	196.000
2	KNR 2-02 1610-02 boczne	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m 9.70*7.15+(9.70*4.85)/2 9.70*6.85+(9.70*5.15)/2	m ² m ² m ²	 92.878 91.423	
				RAZEM	184.301
3	NNRNKB 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.1+poz.2	m ² m ²	 380.301	
				RAZEM	380.301
4	KNR 2-02 0925-01 front tył boczne	Oslony okien folia polietylenowa - wymiary ze skali (1.05*1.35)*8 (1.05*1.35)*4+(0.50*1.35)*3+(0.60*0.75)+(0.75*2.50) (0.50*1.40)*2*2+(0.90*0.85)*2*2+(0.50*0.50)*2*2	m ² m ² m ² m ²	 11.340 10.020 6.860	
				RAZEM	28.220
5	kalkulacja własna	Demontaż drobnych elementów - uchwyty,opraw,wsporników itp. na czas wykonywania elewacji 16	szt szt	 16.000	
				RAZEM	16.000
6	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, kominków wentylacyjnych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 4-01 0441-10	Rozebranie gzymsów drewnianych 14.0*2	m m	 28.000	
				RAZEM	28.000
8	KNR-W 4-02 40201-01	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 1000 mm 7.50	m m	 7.500	
				RAZEM	7.500
9	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie podokienników okiennych (blacha+płytki) (1.05*0.25)*12+(0.60*0.25)*3+(0.50*0.25)*8+(0.60*0.25)*8	m ² m ²	 5.800	
				RAZEM	5.800
10	KNR 4-01 0701-05 front tył boczne	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej oraz mozaiki szklanej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m ² 14.0*5.95 14.0*5.95 (9.70*5.95)*2+9.70*5.15	m ² m ² m ² m ²	 83.300 83.300 165.385	
				RAZEM	331.985
11	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.10	m ² m ²	 331.985	
				RAZEM	331.985
12	KNR 2-02 0923-01	Spoinowanie ścian zaprawą cement.,niebarwiona poz.10*0.30	m ² m ²	 99.596	
				RAZEM	99.596
13	KNR 0-17 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym - jednokrotnie poz.11	m ² m ²	 331.985	
				RAZEM	331.985
14	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych 14.0*2+9.70*2	m m	 47.400	
				RAZEM	47.400
15	KNR 0-33 0101-04 okna front tył okna boczne drzwi wejściowe	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - przyklejenie płyt styropianowych o gr. 15 cm poz.10 (1.05*1.35)*8 (1.05*1.35)*4-(0.50*1.35)*3-(0.60*0.75)-(0.75*2.50) (0.50*1.40)*2*2+0.90*0.85*2*2+0.50*0.50*2*2 (1.05*1.0)	m ² m ² m ² m ² m ²	 331.985 -11.340 -10.020 -6.860 -1.050	
				RAZEM	302.715
16	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian poz.15*6	szt. szt.	 1816.290	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1816.290
17	KNR 0-33 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręcznie) poz.15	m ² m ²	 302.715	
				RAZEM	302.715
18	KNR 0-33(wł) 0125-01	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia poz.15	m ² m ²	 302.715	
				RAZEM	302.715
19	KNR 0-33 0125-02	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek lub kornik - wykonywane ręcznie poz.15	m ² m ²	 302.715	
				RAZEM	302.715
20	KNR 0-17 2610-08	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki (1.05+1.35*2)*8*0.30 (1.05+1.35*2)*4*0.30+(0.50+1.35*2)*3*0.30+(0.60+0.75*2)*0.30+(0.75+2.50*2)*0.30 (0.50+1.40*2)*2*2*0.30+(0.90+0.85*2)*2*2*0.30+(0.50+0.50*2)*2*2*0.30	m ² m ² m ² m ²	 9.000 niepoprawny składnik 8.880	
				RAZEM	26.355
21	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych 6.85*2+5.95*2 (1.05+1.35*2)*8 (1.05+1.35*2)*4*0.30+(0.50+1.35*2)*3+(0.60+0.75*2)+(0.75+2.50*2) (0.50+1.40*2)*2*2+(0.90+0.85*2)*2*2+(0.50+0.50*2)*2*2 (1.05+2.10*2)	m m m m m	 25.600 30.000 21.950 29.600 5.250	
				RAZEM	112.400
22	KNR-W 2-02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy (1.05*0.35)*12+(0.60*0.35)*3+(0.50*0.35)*8*0+(0.60*0.35)*8	m ² m ²	 6.720	
				RAZEM	6.720
23	NNRNKB 202 0541-02	(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm (1.05*0.40)*12+(0.60*0.40)*3+(0.50*0.40)*8*0+(0.60*0.40)*8	m ² m ²	 7.680	
				RAZEM	7.680
24	kal.inw.	Montaż drobnych elem.jak.wsporniki,numer budynku itp 16	kpl kpl	 16.000	
				RAZEM	16.000
25	KNR 2-17 0113-02 Ana- logia	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % - analogia - rury systemowe dwuścienne o śr.160mm - ponowny montaż po koniecznych przeróbkach 7.50	m ² m ²	 7.500	
				RAZEM	7.500
26	KNR 2-02 1215-02 ana- logia	Osadzenie nawiewników w oknach PCV 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
27	KNR-W 4-01 0353-06	Wykucie okien stalowych piwnic o pow.do 1 m2 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
28	KNR-W 2-02 1201-01	Okna otwierane stalowe w ścianach z cegieł, pustaków i betonu - pow. do 2 m2 (0.81*0.56)*4+0.81*0.76+(0.66*0.76)*2+(1.16*0.76)*5	m ² m ²	 7.841	
				RAZEM	7.841
29	KNR 0-19 0928-05	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV o pow. do 1.0 m2 - okna strychu (0.56*0.56)*4+(0.96*0.91)*4	m ² m ²	 4.749	
				RAZEM	4.749
30	KNR 0-19 0928-07	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV o pow. ponad 1.5 m2 - klatka schodowa 0.81*2.56	m ² m ²	 2.074	
				RAZEM	2.074
31	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 1.11*2.16	m ² m ²	 2.398	
				RAZEM	2.398
32	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie 1.11*2.16	m ² m ²	 2.398	
				RAZEM	2.398

OBMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 0-12 1120-01	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą zwykłą $1.20*0.60+1.20*0.30+(1.20*0.18)*2$	m ² m ²	 1.512	
				RAZEM	1.512
34	TZKNC b	Wstępne odczyszczenie powierzchni cokołów - kamień porowaty - piaskowiec $14.0*0.90+12.95*1.20+(9.70*1.05)*2$	m ² m ²	 48.510	
				RAZEM	48.510
35	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie cokołu z dodatkiem środka ALKUTEX SCHMUTZLOSER poz.34	m ² m ²	 48.510	
				RAZEM	48.510
36	KNR 2-02 0102-06	Spoinowanie ścian cokołu poz.34	m ² m ²	 48.510	
				RAZEM	48.510
37	KNR 4-01 0108-17 zbiecie tynków	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceg- lanych na odległość do 1 km $331.985*0.025$	m ³ m ³	 8.300	
				RAZEM	8.300
38	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 poz.37	m ³ m ³	 8.300	
				RAZEM	8.300
39	kalkulacja własna	Opłata środowiskowa poz.37	m ³ m ³	 8.300	
				RAZEM	8.300
40		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:4,5,6,8,9,10,11,12,13,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25)			