

## Załącznik nr 1

## Obmiar ul. Mickiewicza 5 – budynek mieszkalny.

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		REMONT ELEWACJI			
1 d.1	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
		8,80 * 8,20 + 9,0 * 8,36	m2	147,400	
				RAZEM	147,400
2 d.1	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		poz.1	m2	147,400	
				RAZEM	147,400
3 d.1	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		8,80 * 8,20	m2	72,160	
				RAZEM	72,160
4 d.1	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - gr. styropianu 14 cm	m2		
		9,0 * 8,36	m2	75,240	
				RAZEM	75,240
5 d.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
6 d.1	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni zewnętrznych	m2		
		poz.2	m2	147,400	
				RAZEM	147,400
7 d.1	KNR 0-19 0928-08	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 1.5 m2	m2		
		1,14 * 1,62 * 2 + 0,60 * 0,60 * 2	m2	4,414	
				RAZEM	4,414
8 d.1	KNR 0-19 0928-12	Demontaż i montaż drzwi wejściowych na aluminiowe	m2		
		2,05 * 0,90 * 2	m2	3,690	
				RAZEM	3,690
9 d.1	KNR 0-12 1120-01	Okladziny schodów z płytek o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą zwykłą	m2		
		2,15 * 1 + 0,40 * 2,15 * 3 + 0,90 * 2,15	m2	6,665	
				RAZEM	6,665
2		ROBOTY POKRYWCZE			
10 d.2	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m2		
		9 * 12	m2	108,000	
				RAZEM	108,000
11 d.2	KNR AT-09 0101-06	Łacenie - rozstaw łąt 40 cm	m2		
		poz.10	m2	108,000	
				RAZEM	108,000
12 d.2	KNR 0-15II 0522-04	Pokrycie dachów blachami powlekаныmi trapezowymi o skoku fali 150 mm	m2		
		poz.10	m2	108,000	
				RAZEM	108,000
13 d.2	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 z cegły klinkierowej	m3		
		0,55 * 0,40 * 1,15 + 1,10 * 0,40 * 1,10 + 0,80 * 0,40 * 1,10	m3	1,089	
				RAZEM	1,089

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej - ściany szczytowe + pasy nadrynnowe	m2		
		0,50 * (9 * 2 + 12 * 2)	m2	21,000	
				RAZEM	21,000
15 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
16 d.2	KNR 0-15II 0529-03	Rury spustowe powlekane zatraskowe	m		
		poz.15	m	18,000	
				RAZEM	18,000
17 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
18 d.2	KNR 0-15II 0528-04	Rynny dachowe powlekane zatraskowe półokrągłe o śr. 15,0 cm	m		
		poz.17	m	9,000	
				RAZEM	9,000
19 d.2	KNR 4-04 1101-03 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 6 km	m3		
		poz.13	m3	1,089	
				RAZEM	1,089
20 d.2	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3		klatka schodowa			
21 d.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		26,73 + 37,80	m2	64,530	
				RAZEM	64,530
22 d.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2		
		26,73 + 37,80	m2	64,530	
				RAZEM	64,530
23 d.3	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		(4,85 * 1,23) + (2,14 * 2,30) + (2 * 1) + (1 * 2,10) + (2,30 * 1) + (2,10 * 1,20) + (2,30 * 1) + (2,20 * 2,10)	m2	26,728	
				RAZEM	26,728
24 d.3	KNR 0-23 2611-03	dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		37,80 + 26,72	m2	64,520	
				RAZEM	64,520
25 d.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		(4,85 * 1,23) + (2,14 * 2,30) + (2 * 1) + (1 * 2,10) + (2,30 * 1) + (2,10 * 1,20) + (2,30 * 1) + (2,20 * 2,10)	m2	26,728	
				RAZEM	26,728
26 d.3	KNR 2 0901-02	Tynki cienkowarstwowe grubości 10 mm na ścianach wykonane na mokro ręcznie z gotowych mieszanek - jednowarstwowe	m2		
		31,50 * 1,20	m2	37,800	
				RAZEM	37,800
27 d.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		31,50 * 1,20	m2	37,800	
				RAZEM	37,800

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.3	KNR 4-01 1211-08	Opalenie farby olejnej z powierzchni pełnych o powierzchni ponad 0.5 m2	m2		
		1,50 * 34,50 + 3	m2	54,750	
				RAZEM	54,750
29 d.3	KNR 4-01 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych pod tynk żywiczny	m2		
		1,50 * 34,50 + 3	m2	54,750	
				RAZEM	54,750
30 d.3	KNR 0-17 0929-03	Tynk żywiczny z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej na ścianach	m2		
		1,50 * 34,50 + 3	m2	54,750	
				RAZEM	54,750
31 d.3	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		180	m	180,000	
				RAZEM	180,000
32 d.3	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
		0,90 * 6	m2	5,400	
				RAZEM	5,400
33 d.3	KNR 2-02 1509-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych	m2		
		(2,10 * 1,80) + (1,10 * 1) + (2,10 * 1,10)	m2	7,190	
				RAZEM	7,190
34 d.3	KNR 2-22 0602-05	podłogi z płyt OSB 12MM x 2 - STRYCH Krotność = 2	m2		
		8 * 10,20	m2	81,600	
				RAZEM	81,600
4		WYMIANA INSTALACJI WLZ			
35 d.4		Kalkulacja własna - Wymiana instalacji WLZ z wymianą punktów świetlnych i wyłączników	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

## Załącznik nr 2

## Obmiar ul. Mickiewicza 5 – budynek gospodarczy.

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		ROBOTY POKRYWCZE			
1 d.1	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		4,10 * 3,20	m2	13,120	
				RAZEM	13,120
2 d.1	KNR 19-01 0416-03	Wymiana odeskowania dachu z desek gr. 32 mm na styk	m2		
		poz.1	m2	13,120	
				RAZEM	13,120
3 d.1	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 2	m2		
		poz.1	m2	13,120	
				RAZEM	13,120
4 d.1	KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m2		
		poz.1	m2	13,120	
				RAZEM	13,120
5 d.1	KNR 4-01 0412-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny	m		
		poz.1	m	13,120	
				RAZEM	13,120
6 d.1	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykle i kleszcze	m		
		poz.1	m	13,120	
				RAZEM	13,120
7 d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2		
		poz.1	m2	13,120	
				RAZEM	13,120
8 d.1	KNR 0-15 0520-01	Pokrycie dachów blachą trapezową powlekaną	m2		
		poz.1	m2	13,120	
				RAZEM	13,120
9 d.1	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z - zatraskowe powlekane	m		
		4,10	m	4,100	
				RAZEM	4,100
10 d.1	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm powlekane	m		
		2,80	m	2,800	
				RAZEM	2,800
11 d.1	KNR 2-31 0101-03 0101-04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 40 cm	m2		
		9,34 * 3,40	m2	31,756	
				RAZEM	31,756
12 d.1	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 30 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2		
		poz.11	m2	31,756	
				RAZEM	31,756
13 d.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (Starobruk) grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.11	m2	31,756	
				RAZEM	31,756
14 d.1	KNR 19-01 0732-10	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wym. 25x6 cm	m2		
		3,20 * 2,80 * 2 + 4,10 * 2,80	m2	29,400	
				RAZEM	29,400

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR 2-22 0907-01	Drzwi i wrota deskowe rozwierane na hakach obsadzonych w murze o skrzydłach pełnych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1	KNR 0-19 0929-01	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m2	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000