

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Dla zadania pn. "Dokumentacja projektowa remontu gzymsów na kondygnacjach +4, +5 budynku PGE S.A. zlokalizowanego przy ul. Mysiej 2 w Warszawie"					
1	45000000-7	OPRACOWANIE DOKUMENTACJI I UZYSKANIE ZEZWOLENIA NA ZAJĘCIE PASA DROGOWEGO I ZMIANY ORGANIZACJI RUCHU			
1	kalkulacja	Przygotowanie niezbędnych dokumentów (dokumentacji) uzyskanie zezwoleń i zgód na prowadzenie robót i zajęcie pasa drogowego od ul. Al. Jerozolimskie, ul. Bracka, ul. Mysia, ul. Nowy Świat (zajęcie terenu przyległego do budynku - chodnika - na czas prowadzenie robót związanych z remontem gzymsów kondygnacji +4, +5). Uwzględnienie kosztów opłaty zajęcia pasa drogowego na czas prowadzonych robót. Uwzględnienie montażu i demontażu niezbędnego oznakowania na czas zajęcia pasa drogowego zgodnie z wytycznymi Zarządcy drogi.	kpl.		
d.1	własna	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2		GZYMS KONDYGNACJI +4			
2.1	45100000-8	Prace przygotowawcze			
2	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową od zewnątrz na czas wykonywanych prac remontowych - kondygnacji +4 oraz kondygnacji poniżej +3	m ²		
d.2.	0925-01	Montaż i demontaż			
1	analogia	<od ul. Al. Niepodległości>(1.21*2.18*24)*2	m ²	126.61	
		<od ul. Brackiej>(1.21*2.18*24 + 1.11*2.18*9)*2	m ²	170.17	
		<od ul. Mysiej>(1.21*2.18*64)*2	m ²	337.64	
		<od ul. Nowy Świat>(1.21*2.18*6)*2	m ²	31.65	
				RAZEM	666.07
3	kalkulacja	Tymczasowe zabezpieczenie folią grubą fragmentów gzymsu ze zdemontowanym pokryciem na okres opadów atmosferycznych. Przyjmuje się około 50% powierzchni gzymsu do zabezpieczenia.	m ²		
d.2.	własna	Montaż i demontaż osłon			
1		<od ul. Al. Niepodległości>2.50*49.40		123.50	
		<od ul. Brackiej>2.50*13.73+3.80*56.0+2.50*5.70		261.38	
		<od ul. Mysiej>2.50*(28.80+86.65)+16.35*6.50		394.90	
		<od ul. Nowy Świat>3.50*(13.20+3.05)		56.88	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		836.66*0.5	m ²	836.66	
				418.33	
				RAZEM	418.33
4	kalkulacja	Wykonanie daszków zabezpieczających - w obrębie wejścia do budynku dla personelu	m ²		
d.2.	własna				
1		2.0*14.50+3.80*2.0	m ²	36.60	
				RAZEM	36.60
5	KNR 2	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 20-30 m	m ²		
d.2.	1504-03				
1		<od ul. Al. Niepodległości>22.0*49.40	m ²	1086.80	
		<od ul. Brackiej>22.0*(13.73+56.0+5.70)	m ²	1659.46	
		<od ul. Mysiej>22.0*(28.80+86.65+3.80+14.35+3.80)	m ²	3022.80	
		<od ul. Nowy Świat>22.0*(13.20+3.05)	m ²	357.50	
				RAZEM	6126.56
6	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań			
d.2.	r.16 z.sz.5.15	(poz.:4,5,8,11,12,13,14,52,60,61,62,63,64,65,66,67,68)			
1					
2.2	45453000-7	Roboty rozbiórkowe i demontażowe			
7	kalkulacja	Demontaż kabli grzewczych ułożonych w korycie gzymsu - przełożenie na czas prowadzonych prac remontowych - ułożono 2 kable biegnące równolegle w korycie gzymsu	m		
d.2.	własna	<od ul. Al. Niepodległości>49.40*2	m	98.80	
2	analogia	<od ul. Brackiej> (13.73+56.0+5.70)*2	m	150.86	
		<od ul. Mysiej>(28.80+86.65)*2	m	230.90	
		<od ul. Nowy Świat>(13.20+3.05)*2	m	32.50	
				RAZEM	513.06
8	kalkulacja	Demontaż jednostek zewnętrznych klimatyzacji posadowionych na podkonstrukcjach na gzymsie budynku wraz z zabezpieczeniem przewodów instalacyjnych po demontażu. oraz deontaż złomowy podkonstrukcji stalowych	kpl.		
d.2.	własna	10	kpl.	10.00	
				RAZEM	10.00
9	KNR 19-01	Demontaż podokienników kamiennych po obwodzie budynku - z uwagi na wykonanie podokienników w dwóch rzędach obmiar x2	m		
d.2.	0358-06	Wyszczególnienie robót:			
2		1. Ostrożne wykucie elementów z odniesieniem i złożeniem na wskazanym miejscu.			
		2. Składować do czasu ponownego montażu			
		<od ul. Al. Niepodległości>1.21*24*2	m	58.08	
		<od ul. Brackiej>1.21*24*2 + 1.11*9*2	m	78.06	
		<od ul. Mysiej>1.21*64*2	m	154.88	
		<od ul. Nowy Świat>1.21*6*2	m	14.52	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	305.54
10	kalkulacja	Demontaż ostrożny okładzin kamiennych ściennych (jeden rząd) układanych na zaprawie cementowej i mocowanej mechanicznie na klamrach i szpilkach	m ²		
d.2.	własna	Wyszczególnienie robót:			
2		1. Ostrożny demontaż elementów z odniesieniem i złożeniem na wskazanym miejscu.			
		2. Składować do czasu ponownego montażu			
		<od ul. Al. Niepodległości>0.40*48.20+<głify okienne i międzyokienne> 1.00*(0.70*12+1.50*12)	m ²	45.68	
		<od ul. Brackiej>0.40*70.50 +<głify okienne i międzyokienne> 1.00*(0.70*18+1.65*12)	m ²	60.60	
		<od ul. Mysiej>0.40*129.25 +<głify okienne i międzyokienne> 1.0*(0.70*32+1.50*32)	m ²	122.10	
		<od ul. Nowy Świat>0.4*16.50 +<głify okienne i międzyokienne> 1.0*(0.60*4+1.60*2)	m ²	12.20	
				RAZEM	240.58
11	kalkulacja	Demontaż ostrożny okładzin kamiennych gzymsu od spodu układanych na zaprawie cementowej i mocowanej mechanicznie na klamrach i szpilkach	m ²		
d.2.	własna	Wyszczególnienie robót:			
2		1. Ostrożny demontaż elementów z odniesieniem i złożeniem na wskazanym miejscu.			
		2. Składować do czasu ponownego montażu			
		<od ul. Al. Niepodległości>1.40*4.0	m ²	5.60	
		<od ul. Brackiej>1.40*(8.00+4.00+1.48+1.10+3.50)	m ²	25.31	
		<od ul. Mysiej>1.40*(4.0+2.00+3.10+2.0+7.15+5.20+4.95+6.0)	m ²	48.16	
				RAZEM	79.07
12	KNR 13-23	Skucie tynków zewnętrznych z czoła gzymsu - po obwodzie całego budynku	m ²		
d.2.	0101-08				
2					
		<od ul. Al. Niepodległości>49.40*0.3	m ²	14.82	
		<od ul. Brackiej>72.85*0.3	m ²	21.86	
		<od ul. Mysiej>(1.25+2.45+28.75+3.80+14.35+3.80+86.65)*0.3	m ²	42.32	
		<od ul. Nowy Świat>3.05*0.30 + 13.20*0.15	m ²	2.90	
				RAZEM	81.90
13	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - obróbki attyki gzymsu	m ²		
d.2.	0535-08				
2					
		<od ul. Al. Niepodległości>0.95*49.40	m ²	46.93	
		<od ul. Brackiej>0.95*72.85	m ²	69.21	
		<od ul. Mysiej>0.95*(1.25+2.45+28.75+3.80+14.35+3.80+86.65)	m ²	134.00	
		<od ul. Nowy Świat>0.95*3.05+1.45*(1.11+13.20+2.50)	m ²	27.27	
				RAZEM	277.41
14	KNR 4-01	Rozebranie deski attykowej gzymsu	m		
d.2.	0430-10				
2	analogia				
		<od ul. Al. Niepodległości>49.40	m	49.40	
		<od ul. Brackiej>72.85	m	72.85	
		<od ul. Mysiej>(1.25+2.45+28.75+3.80+14.35+3.80+86.65)	m	141.05	
		<od ul. Nowy Świat>3.05+1.11+13.20+2.50	m	19.86	
				RAZEM	283.16
15	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - obróbki podokienne gzymsu	m ²		
d.2.	0535-08				
2					
		<od ul. Al. Niepodległości>0.20*48.20+<pas międzyokienny> 0.20*(0.25*12+1.15*12)	m ²	13.00	
		<od ul. Brackiej>0.20*70.50 +<pas międzyokienny> 0.20*(0.3*18+1.25*24+1.15*9)	m ²	23.25	
		<od ul. Mysiej>0.20*129.25 +<pas międzyokienny> 0.20*(0.30*32+1.25*32)	m ²	35.77	
		<od ul. Nowy Świat>0.2*16.50 +<pas międzyokienny> 0.20*(0.30*4+1.30*6)	m ²	5.10	
				RAZEM	77.12
16	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy termozgrzewalnej - pierwsza warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m ²	m ²		
d.2.	0518-06				
2	z.sz.2.3.				
	9909-01/3				
		<od ul. Al. Niepodległości>1.10*49.40	m ²	54.34	
		<od ul. Brackiej>1.10*13.73+2.25*56.0+1.10*5.70	m ²	147.37	
		<od ul. Mysiej>1.10*(28.80+86.65)+15.00*5.00	m ²	202.00	
		<od ul. Nowy Świat>2.50*(13.20+3.05)	m ²	40.63	
				RAZEM	444.34
17	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy termozgrzewalnej - następna warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m ²	m ²		
d.2.	0518-07				
2	z.sz.2.3.				
	9909-01/3				
		poz. 16	m ²	444.34	
				RAZEM	444.34

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 13-23 d.2. 0106-08 2 analogia	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu na gzymsie <od ul. Al. Niepodległości> 0.08*1.40*49.40+0.02*0.35*49.40 <od ul. Brackiej>0.08*1.40*13.73+0.08*2.60*56.0+0.08*1.40*5.70 +0.02*0.35* (13.73+56.0+5.70) <od ul. Mysiej>0.08*1.40*(28.80+86.65)+15.00*5.30*0.08 <od ul. Nowy Świat>0.08*2.10*(13.20+3.05)	m ³ m ³ m ³ m ³	 5.88 14.35 19.29 2.73	
				RAZEM	42.25
19	KNR-W 4-01 d.2. 0518-06 2 z.sz.2.3. 9909-01/3	Rozebranie izolacji z papy termozgrzewalnej jedna warstwa - jako paroizolacja gzymsu <od ul. Al. Niepodległości>1.10*49.40 <od ul. Brackiej>1.10*13.73+2.25*56.0+1.10*5.70 <od ul. Mysiej>1.10*(28.80+86.65)+15.00*5.00 <od ul. Nowy Świat>2.50*(13.20+3.05)	m ² m ² m ² m ²	 54.34 147.37 202.00 40.63	
				RAZEM	444.34
20	KNP 06 d.2. 0211-02.01 2 analogia	Demontaż wpustów odwodnienia gzymsów 16	szt. szt.	 16.00	
				RAZEM	16.00
21	kalk. własna d.2. 2	WYWÓZ I UTYLIZACJA STYROPIANU - Kontener Kp7 o pojemności 7m3 poz.18	m ³ m ³	 42.25	
				RAZEM	42.25
22	kalk. własna d.2. 2	WYWÓZ I UTYLIZACJA PAPY (BITUMU) - Kontener Kp7 o pojemności 7m3 poz.16*0.006+poz.17*0.01+poz.19*0.005	m ³ m ³	 9.33	
				RAZEM	9.33
23	kalk. własna d.2. 2	WYWÓZ I UTYLIZACJA ODPADÓW BUDOWLANYCH POZOSTAŁYCH - Kontener Kp7 o pojemności 7m3 poz.12*0.03+poz.13*0.01+poz.14*0.02+poz.15*0.01+poz.20*0.1*0.20*0.15	m ³ m ³	 11.71	
				RAZEM	11.71
2.3	45453000-7	Roboty remontowe gzymsu			
2.3.	45261420-4	Warstwy wykończeniowe gzymsu wraz z przygotowaniem powierzchni			
24	KNR AT-40 d.2. 0106-02 3.1 analogia	Oczyszczenie i zmycie podłoża po usunięciu hydroizolacji - powierzchnie poziome i pionowe <od ul. Al. Niepodległości>1.00*49.40 + <ściany atyki i gzymsu> 0.25*49.4*2 <od ul. Brackiej>1.00*13.73+2.10*56.0+1.00*5.70 + <ściany atyki i gzymsu> 0.25*(13.73+56.0+5.70)*2 <od ul. Mysiej>1.00*(28.80+86.65)+13.50*4.75 + <ściany atyki i gzymsu> 0.25*(28.80+86.65)*2+0.25*(3.80+3.80) <od ul. Nowy Świat>1.85*(13.20+3.05) + <ściany atyki i gzymsu> 0.25* (13.20+3.05)+0.45*(13.20+3.05)	m ² m ² m ² m ² m ²	 74.10 174.75 239.20 41.44	
				RAZEM	529.49
25	KNR 9-19 d.2. 0103-02 3.1	Osuszanie jastrychu poprzez odwierty od góry przy użyciu suszarek adsorpcyjnych; za każdy m2 ponad 20 do 70 m2 osuszanej powierzchni <od ul. Al. Niepodległości>1.00*49.40 <od ul. Brackiej>1.00*13.73+2.10*56.0+1.00*5.70 <od ul. Mysiej>1.00*(28.80+86.65)+13.50*4.75 <od ul. Nowy Świat>1.85*(13.20+3.05)	m ² /do- ba m ² /do- ba m ² /do- ba m ² /do- ba m ² /do- ba	 49.40 137.03 179.58 30.06	
				RAZEM	396.07
26	KNR AT-27 d.2. 0104-05 3.1	Wyrównanie podłoża poziomych - lokalne wyrównanie ubytków o gł. do 1 cm na wylewce cementowej <od ul. Al. Niepodległości>1.00*49.40 <od ul. Brackiej>1.00*13.73+2.10*56.0+1.00*5.70 <od ul. Mysiej>1.00*(28.80+86.65)+13.50*4.75 <od ul. Nowy Świat>1.85*(13.20+3.05)	m ² m ² m ² m ²	 49.40 137.03 179.58 30.06	
				RAZEM	396.07
27	KNR AT-27 d.2. 0104-01 3.1	Wyrównanie podłoża pionowych o średniej grubości 1 cm <od ul. Al. Niepodległości> <ściany atyki i gzymsu> 0.25*49.4*2	m ² m ²	 24.70	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<od ul. Brackiej> <ściany atyki i gzymsu> $0.25 \times (13.73 + 56.0 + 5.70) \times 2$	m ²	37.72	
		<od ul. Mysiej> <ściany atyki i gzymsu> $0.25 \times (28.80 + 86.65) \times 2 + 0.25 \times (3.80 + 3.80)$	m ²	59.63	
		<od ul. Nowy Świat> <ściany atyki i gzymsu> $0.25 \times (13.20 + 3.05) + 0.45 \times (13.20 + 3.05)$	m ²	11.38	
				RAZEM	133.43
28 d.2. 3.1	KNR AT-40 0106-03	Ręczne gruntowanie podłoża - rozpuszczalnikowy grunt do pap bitumicznych termozgrzewalnych	m ²		
		<od ul. Al. Niepodległości> $1.00 \times 49.40 + <ściany atyki i gzymsu> 0.25 \times 49.4 \times 2$	m ²	74.10	
		<od ul. Brackiej> $1.00 \times 13.73 + 2.10 \times 56.0 + 1.00 \times 5.70 + <ściany atyki i gzymsu> 0.25 \times (13.73 + 56.0 + 5.70) \times 2$	m ²	174.75	
		<od ul. Mysiej> $1.00 \times (28.80 + 86.65) + 13.50 \times 4.75 + <ściany atyki i gzymsu> 0.25 \times (28.80 + 86.65) \times 2 + 0.25 \times (3.80 + 3.80)$	m ²	239.20	
		<od ul. Nowy Świat> $1.85 \times (13.20 + 3.05) + <ściany atyki i gzymsu> 0.25 \times (13.20 + 3.05) + 0.45 \times (13.20 + 3.05)$	m ²	41.44	
				RAZEM	529.49
29 d.2. 3.1	Kalkulacja własna	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome - Kliny styropianowe 5x5 cm przy ścianach budynku i attyce gzymsu	m		
		<od ul. Al. Niepodległości> <ściany atyki i gzymsu> 49.4×2	m	98.80	
		<od ul. Brackiej> <ściany atyki i gzymsu> $(13.73 + 56.0 + 5.70) \times 2$	m	150.86	
		<od ul. Mysiej> <ściany atyki i gzymsu> $(28.80 + 86.65) \times 2 + (3.80 + 3.80)$	m	238.50	
		<od ul. Nowy Świat> <ściany atyki i gzymsu> $(13.20 + 3.05) + (13.20 + 3.05)$	m	32.50	
				RAZEM	520.66
30 d.2. 3.1	NNRNKB 202 0618-02 analogia	Izolacje z papy paroizolacyjnej podkładowej bitumicznej: papa zgrzewalna paroizolacyjna z asfaltu oksydowanego z osnową mieszaną z folii aluminiowej i maty z włókna szklanego, z posypką drobnopziarnistą gr. 4,0 mm	m ²		
		<od ul. Al. Niepodległości> $1.00 \times 49.40 + <ściany atyki i gzymsu> 0.60 \times 49.4 \times 2$	m ²	108.68	
		<od ul. Brackiej> $1.00 \times 13.73 + 2.10 \times 56.0 + 1.00 \times 5.70 + <ściany atyki i gzymsu> 0.60 \times (13.73 + 56.0 + 5.70) \times 2$	m ²	227.55	
		<od ul. Mysiej> $1.00 \times (28.80 + 86.65) + 13.50 \times 4.75 + <ściany atyki i gzymsu> 0.60 \times (28.80 + 86.65) \times 2 + 0.60 \times (3.80 + 3.80)$	m ²	322.68	
		<od ul. Nowy Świat> $1.85 \times (13.20 + 3.05) + <ściany atyki i gzymsu> 0.60 \times (13.20 + 3.05) + 0.60 \times (13.20 + 3.05)$	m ²	49.56	
				RAZEM	708.47
31 d.2. 3.1	wycena indywidualna	Wpusty pojedyncze podgrzewane do DN 70/DN 100 wg normy DIN EN 1253 z fabrycznie przymocowanym mankietem bitumicznym 500 x 500 mm, grubość 5 mm, z pierścieniem ze stali nierdzewnej celem zapewnienia dodatkowej szczelności. Wpust z fabrycznym korpusem wpustu izolowanym termicznie. Z króćcem odpływowym DN 70/DN 100 bocznym, wygiętym pod kątem 30°. Z łapaczem liści. Wpusty połączone zostaną do istniejącej instalacji elektrycznej systemu przeciwbłędzeniowego koryt i wpustów – wymianie podlegają same wpusty dachowe (bez instalacji elektrycznej). Wpusty podłączone do istniejących rur spustowych prowadzonych wewnątrz ścian budynku	kpl.		
		16	kpl.	16.00	
				RAZEM	16.00
32 d.2. 3.1	KNR-W 2-02 0608-01 analogia	Izolacje cieplne z płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS 300) poziome na wierzchu konstrukcji na kleju bitumicznym pierwsza warstwa gr. 5 cm	m ²		
		<od ul. Al. Niepodległości> 1.00×49.40	m ²	49.40	
		<od ul. Brackiej> $1.00 \times 13.73 + 2.10 \times 56.0 + 1.00 \times 5.70$	m ²	137.03	
		<od ul. Mysiej> $1.00 \times (28.80 + 86.65) + 13.50 \times 4.75$	m ²	179.58	
		<od ul. Nowy Świat> $1.85 \times (13.20 + 3.05)$	m ²	30.06	
				RAZEM	396.07
33 d.2. 3.1	KNR-W 2-02 0608-04 analogia	Izolacje cieplne z płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS 300) poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - przyjęta średnia grubość 5 cm - Kliny spadkowe	m ²		
		<od ul. Al. Niepodległości> 1.00×49.40	m ²	49.40	
		<od ul. Brackiej> $1.00 \times 13.73 + 2.10 \times 56.0 + 1.00 \times 5.70$	m ²	137.03	
		<od ul. Mysiej> $1.00 \times (28.80 + 86.65) + 13.50 \times 4.75$	m ²	179.58	
		<od ul. Nowy Świat> $1.85 \times (13.20 + 3.05)$	m ²	30.06	
				RAZEM	396.07
34 d.2. 3.1	kalkulacja własna	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do betonu - mocowane mechanicznie do podłoża w odległościach co 20-30 cm. 4 szt na m ²	szt.		
		Wyszczególnienie robót: Wywiercenie otworów i osadzenie dybli plastikowych z grzybkami (kol. 03-05).			
		<od ul. Al. Niepodległości> 1.00×49.40		49.40	
		<od ul. Brackiej> $1.00 \times 13.73 + 2.10 \times 56.0 + 1.00 \times 5.70$		137.03	
		<od ul. Mysiej> $1.00 \times (28.80 + 86.65) + 13.50 \times 4.75$		179.58	
		<od ul. Nowy Świat> $1.85 \times (13.20 + 3.05)$		30.06	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				396.07	
		393.07×4	szt.	1572.28	
				RAZEM	1572.28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.2. 3.1	KNR AT-27 0508-04	Izolacje pionowe - izolacja z płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS 300) gr. 10cm klejonych punktowo masą bitumiczną na ścianach i attykach <od ul. Al. Niepodległości>0.30*48.20 <od ul. Brackiej>0.30*70.30 <od ul. Mysiej>0.30*129.30 <od ul. Nowy Świat>0.30*16.40+ <attyka> 0.30*16.40	m ² m ² m ² m ²	 14.46 21.09 38.79 9.84	
				RAZEM	84.18
36 d.2. 3.1	KNR AT-27 0508-04	Izolacje pionowe - izolacja z płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS 300) gr. 2 cm klejonych punktowo masą bitumiczną na ścianach i attykach <od ul. Nowy Świat> <attyka> 0.30*16.40	m ² m ²	 4.92	
				RAZEM	4.92
37 d.2. 3.1	KNR-W 2-02 0608-01 analogia	Izolacje cieplne z płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS 300) poziome na wierzchu konstrukcji na kleju bitumicznym pierwsza warstwa gr. 2 cm - izolacja attyki gzymsu od góry <od ul. Al. Niepodległości>0.35*49.40 <od ul. Brackiej>0.35*(13.73+56.0+5.70) <od ul. Mysiej>0.35*(1.25+2.45+28.75+3.80+14.35+3.80+86.65) <od ul. Nowy Świat>0.35*3.05+0.15*(1.11+13.20+2.0)	m ² m ² m ² m ² m ²	 17.29 26.40 49.37 3.51	
				RAZEM	96.57
38 d.2. 3.1	kalkulacja własna	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome - Kliny styropianowe 5x5 cm przy ścianach budynku i attyce gzymsu <od ul. Al. Niepodległości> <ściany attyki i gzymsu> 49.4*2 <od ul. Brackiej> <ściany attyki i gzymsu> (13.73+56.0+5.70)*2 <od ul. Mysiej> <ściany attyki i gzymsu> (28.80+86.65+14.35)*2+(3.80+3.80) <od ul. Nowy Świat> <ściany attyki i gzymsu> (13.20+3.05)+(13.20+3.05)	m m m m m	 98.80 150.86 267.20 32.50	
				RAZEM	549.36
39 d.2. 3.1	KNNR 2 0603-04 analogia	Ułożenie płyt OSB gr 18 mm na wierzchu z mocowaniem dyblami - attyka gzymsu od góry <od ul. Al. Niepodległości>0.35*49.40 <od ul. Brackiej>0.35*(13.73+56.0+5.70) <od ul. Mysiej>0.35*(1.25+2.45+28.75+3.80+14.35+3.80+86.65) <od ul. Nowy Świat>0.35*3.05+0.15*(1.11+13.20+2.0)	m ² m ² m ² m ² m ²	 17.29 26.40 49.37 3.51	
				RAZEM	96.57
40 d.2. 3.1	KNR 9-14 0102-01 analogia	Pokrycia dachów - 2x papa asfaltowa termozgrzewalna podkładowa SBS gr. 4,0mm na osnowie z włókniny poliestrowej z wywinieciem na ściany budynku i attyki gzymsu wraz z zagruntowaniem podłoża <od ul. Al. Niepodległości>1.75*49.40 <od ul. Brackiej>1.75*13.73+2.90*56.0+1.75*5.70 <od ul. Mysiej>1.75*(28.80+86.65)+14.80*5.60 <od ul. Nowy Świat>2.60*(13.20+3.05)	m ² m ² m ² m ² m ²	 86.45 196.40 284.92 42.25	
				RAZEM	610.02
41 d.2. 3.1	KNR 9-14 0101-01 analogia	Pokrycia dachów nowe - papa asfaltowa termozgrzewalna wierzchniego krycia SBS gr. 5,2mm na osnowie z włókniny poliestrowej z wywinieciem na ściany budynku i attyki gzymsu <od ul. Al. Niepodległości>1.75*49.40 <od ul. Brackiej>1.75*13.73+2.90*56.0+1.75*5.70 <od ul. Mysiej>1.75*(28.80+86.65)+14.80*5.60 <od ul. Nowy Świat>2.60*(13.20+3.05)	m ² m ² m ² m ² m ²	 86.45 196.40 284.92 42.25	
				RAZEM	610.02
42 d.2. 3.1	KNR 9-14 0302-03	Obróbki dekarские dwuwarstwowe o powierzchni ponad 1,0 m2 obrabianej powierzchni wykonane papą termozgrzewalną SBS (w obrębie ściany budynku i attyki gzymsu) <od ul. Al. Niepodległości> <ściany attyki i gzymsu> 49.4*2*0.3 (<od ul. Brackiej> <ściany attyki i gzymsu> (13.73+56.0+5.70)*2)*0.3 (<od ul. Mysiej> <ściany attyki i gzymsu> (28.80+86.65+14.35)*2+(3.80+3.80))*0.3 (<od ul. Nowy Świat> <ściany attyki i gzymsu> (13.20+3.05)+(13.20+3.05))*0.3	m ² m ² m ² m ² m ²	 29.64 45.26 80.16 9.75	
				RAZEM	164.81
43 d.2. 3.1	KNR 9-14 0302-01	Obróbki dekarские dwuwarstwowe o powierzchni do 0,5 m2 obrabianej powierzchni wykonane papą termozgrzewalną SBS w obrębie wpustów odwodnienia 16	szt. szt.	 16.00	
				RAZEM	16.00
44 d.2. 3.1	KNR AT-09 0803-08 analogia	Obróbki attyki gzymsu z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,8mm z systemowym mocowaniem do podłoża o szerokości powyżej 500 mm <od ul. Al. Niepodległości>1.05*49.40 <od ul. Brackiej>1.05*(13.73+56.0+5.70) <od ul. Mysiej>1.05*(1.25+2.45+28.75+3.80+14.35+3.80+86.65) <od ul. Nowy Świat>1.05*3.05+0.60*(1.11+13.20+2.0)	m ² m ² m ² m ²	 51.87 79.20 148.10 12.99	
				RAZEM	292.16

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45	KNR-W 2-02	Uszczelnianie ręczne masą uszczelniającą bitumiczną pomiędzy stolarką okienną, parapetem kamiennym i izolacją z papy bitumicznej oraz pomiędzy ścianą budynku, a papą termozgrzewalną	m		
d.2.	0318-01				
3.1	analogia	<od ul. Al. Niepodległości> 0.70*12+1.50*12 + 1.21*24*2	m	84.48	
		<od ul. Brackiej> 0.70*18+1.65*12 + 1.21*24*2+ 1.11*9*2	m	110.46	
		<od ul. Mysiej> 0.70*32+1.50*32 + 1.21*64*2	m	225.28	
		<od ul. Nowy Świat> 0.60*4+1.60*2 + 1.21*6*2	m	20.12	
				RAZEM	440.34
2.3.	45442120-4	Montaż elementów instalacyjnych i okładziny ściennej oraz podokienników kamiennych wcześniej zdemon-			
2		towanych			
46	kalkulacja	Oczyszczenie ręczne płyt kamiennych okładziny ściennej wcześniej zdemontowanych	m ²		
d.2.	własna				
3.2		<od ul. Al. Niepodległości> 0.40*48.20+<glify okienne i międzyokienne> 1.00*(0.70*12+1.50*12)	m ²	45.68	
		<od ul. Brackiej> 0.40*70.50 +<glify okienne i międzyokienne> 1.00*(0.70*18+1.65*12)	m ²	60.60	
		<od ul. Mysiej> 0.40*129.25 +<glify okienne i międzyokienne> 1.0*(0.70*32+1.50*32)	m ²	122.10	
		<od ul. Nowy Świat> 0.4*16.50 +<glify okienne i międzyokienne> 1.0*(0.60*4+1.60*2)	m ²	12.20	
				RAZEM	240.58
47	kalkulacja	Oczyszczenie ręczne płyt kamiennych parapetów zewnętrznych wcześniej zdemontowanych - łączna szerokość parapetów kamiennych 40cm	m ²		
d.2.	własna				
3.2		<od ul. Al. Niepodległości> 1.21*24*0.4	m ²	11.62	
		(<od ul. Brackiej> 1.21*24 + 1.11*9)*0.4	m ²	15.61	
		<od ul. Mysiej> 1.21*64*0.4	m ²	30.98	
		<od ul. Nowy Świat> 1.21*6*0.4	m ²	2.90	
				RAZEM	61.11
48	KNR AT-26	Dwukrotna hydrofobizacja powierzchni kamiennej preparatami płynnymi poprzez malowanie - ręcznie	m ²		
d.2.	0304-03	Wyszczególnienie robót:			
3.2	analogia	1. Oczyszczenie podłoża.			
		2. Naniesienie preparatu pędzlem lub natryskowo.			
		Uwaga: W zależności od chłonności podłoża zużycie preparatu hydrofobizującego i preparatu do wzmacniania może znacząco odbiegać od nakładów podanych w tablicy. Rzeczywiste zużycie należy rozliczać powykonawczo odpowiednio korygując nakłady robocizny i nakłady pracy sprzętu.			
		Krotność = 2			
		poz.46+poz.47	m ²	301.69	
				RAZEM	301.69
49	kalkulacja	Okładziny ścian zewnętrznych budynku z płyt prostokątnych kamiennych wcześniej zdemontowanych wraz z kompletem nowych elementów mocujących	m ²		
d.2.	własna	Przyjęto 10% nowych płyt kamiennych			
3.2		Uwaga: Rzeczywiste zużycie płyt kamiennych nowych należy rozliczać powykonawczo odpowiednio korygując nakłady materiału.			
		<od ul. Al. Niepodległości> 0.40*48.20+<glify okienne i międzyokienne> 1.00*(0.70*12+1.50*12)	m ²	45.68	
		<od ul. Brackiej> 0.40*70.50 +<glify okienne i międzyokienne> 1.00*(0.70*18+1.65*12)	m ²	60.60	
		<od ul. Mysiej> 0.40*129.25 +<glify okienne i międzyokienne> 1.0*(0.70*32+1.50*32)	m ²	122.10	
		<od ul. Nowy Świat> 0.4*16.50 +<glify okienne i międzyokienne> 1.0*(0.60*4+1.60*2)	m ²	12.20	
				RAZEM	240.58
50	KNR 2-02	Podokienniki kamienne - ponowny montaż wcześniej zdemontowanych parapetów kamiennych układanych na zaprawę klejową - z uwagi na wykonanie podokienników w dwóch rzędach obmiar x2	m		
d.2.	2103-01	Przyjęto 10% nowych płyt kamiennych			
3.2	9931-19	Uwaga: Rzeczywiste zużycie płyt kamiennych nowych należy rozliczać powykonawczo odpowiednio korygując nakłady materiału.			
		<od ul. Al. Niepodległości> 1.21*24*2	m	58.08	
		<od ul. Brackiej> 1.21*24*2 + 1.11*9*2	m	78.06	
		<od ul. Mysiej> 1.21*64*2	m	154.88	
		<od ul. Nowy Świat> 1.21*6*2	m	14.52	
				RAZEM	305.54
51	KNR 5-08	Przewody kabelkowe w powłoce polinitowej układane na gotowych uchwytach bezśrubowych, w korytkach z mocowaniem pojedynczo - Ponowny montaż istniejących kabli grzewczych instalacji przeciwbłodzeniowej koryta gzymsu (materiał istniejący)	m		
d.2.	0214-01				
3.2	analogia	<od ul. Al. Niepodległości> 49.40*2	m	98.80	
		<od ul. Brackiej> (13.73+56.0+5.70)*2	m	150.86	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<od ul. Mysiej>(28.80+86.65)*2	m	230.90	
		<od ul. Nowy Świat>(13.20+3.05)*2	m	32.50	
				RAZEM	513.06
52	KNNR 4	Montaż wcześniej zdemontowanej jednostki zewnętrznej klimatyzacji - ponowny montaż na nowej podkonstrukcji samonośnej np typu Big foot (stopy na przekładce bitumicznej) z podłączeniem do istniejącej do istniejącej instalacji	szt.		
d.2.	0432-01	10	szt.	10.00	
3.2	analogia			RAZEM	10.00
53	kalk. własna	Próby szczelności instalacji klimatyzacji	m		
d.2.		Obmiar dodatkowy	próba		1.00
3.2		1	m	10.00	
		10		RAZEM	10.00
54	kalkulacja własna	Próba szczelności urządzeń chłodniczych (montowanych jednostek zewnętrznych)	kpl.		
d.2.		poz.52	kpl.	10.00	
3.2				RAZEM	10.00
55	kalkulacja własna	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynników chłodniczym	kpl.		
d.2.		10	kpl.	10.00	
3.2				RAZEM	10.00
56	kalkulacja własna	Uruchomienie i próba działania urządzenia klimatyzacji	kpl.		
d.2.		10	kpl.	10.00	
3.2				RAZEM	10.00
2.3.	45443000-4	Oczyszczenie i naprawa okładzin kamiennych gzymsu od spodu			
3					
57	kalkulacja własna	Oczyszczenie ręczne płyt kamiennych okładziny gzymsu od spodu wcześniej zdemontowanych - płyty z obszernymi zaciekami	m ²		
d.2.		<od ul. Al. Niepodległości>1.40*4.0	m ²	5.60	
3.3		<od ul. Brackiej>1.40*(8.00+4.00+1.48+1.10+3.50)	m ²	25.31	
		<od ul. Mysiej>1.40*(4.0+2.00+3.10+2.0+7.15+5.20+4.95+6.0)	m ²	48.16	
				RAZEM	79.07
58	kalkulacja własna	Odsalanie kamienia (trzykrotne powtórzenie zabiegu) - kamień porowaty - piaskowiec	m ²		
d.2.		<od ul. Al. Niepodległości>1.40*4.0	m ²	5.60	
3.3		(<od ul. Brackiej>1.40*(8.00+4.00+1.48+1.10+3.50))	m ²	25.31	
		(<od ul. Mysiej>1.40*(4.0+2.00+3.10+2.0+7.15+5.20+4.95+6.0))	m ²	48.16	
				RAZEM	79.07
59	KNR AT-26	Dwukrotna hydrofobizacja powierzchni kamiennej preparatami płynnymi poprzez malowanie - ręcznie	m ²		
d.2.	0304-03	Wyszczególnienie robót:			
3.3	analogia	1. Oczyszczenie podłoża.			
		2. Naniesienie preparatu pędzlem lub natryskowo.			
		Uwaga: W zależności od chłonności podłoża zużycie preparatu hydrofobizującego i preparatu do wzmacniania może znacząco odbiegać od nakładów podanych w tablicy. Rzeczywiste zużycie należy rozliczać powykonawczo odpowiednio korygując nakłady robocizny i nakłady pracy sprzętu.			
		Krotność = 2			
		<od ul. Al. Niepodległości>1.40*4.0	m ²	5.60	
		<od ul. Brackiej>1.40*(8.00+4.00+1.48+1.10+3.50)	m ²	25.31	
		<od ul. Mysiej>1.40*(4.0+2.00+3.10+2.0+7.15+5.20+4.95+6.0)	m ²	48.16	
				RAZEM	79.07
60	kalkulacja własna	Okładziny ścian zewnętrznych budynku z płyt prostokątnych kamiennych wcześniej zdemontowanych wraz z kompletem nowych elementów mocujących	m ²		
d.2.		Przyjęto 20% nowych płyt kamiennych			
3.3		Uwaga: Rzeczywiste zużycie płyt kamiennych nowych należy rozliczać powykonawczo odpowiednio korygując nakłady materiału.			
		<od ul. Al. Niepodległości>1.40*4.0	m ²	5.60	
		<od ul. Brackiej>1.40*(8.00+4.00+1.48+1.10+3.50)	m ²	25.31	
		<od ul. Mysiej>1.40*(4.0+2.00+3.10+2.0+7.15+5.20+4.95+6.0)	m ²	48.16	
				RAZEM	79.07
2.3.	45442120-4	Odtworzenie tynku na czole gzymsu			
4					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61 d.2. 3.4	ZKNR C-1 0402-04	Renowacja starego budownictwa. Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach trudno dostępnych o powierzchni do 2,0 m2 przy użyciu szczotek stalowych <od ul. Al. Niepodległości>49.40*0.3 <od ul. Brackiej>72.85*0.3 <od ul. Mysiej>(1.25+2.45+28.75+3.80+14.35+3.80+86.65)*0.3 <od ul. Nowy Świat>3.05*0.30 + 13.20*0.15	m ² m ² m ² m ²	 14.82 21.86 42.32 2.90	
				RAZEM	81.90
62 d.2. 3.4	ZKNR C-2 0404-01	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian do 2,0 m2 metodą smarowania - jednokrotne poz.61	m ² m ²	 81.90	
				RAZEM	81.90
63 d.2. 3.4	ZKNR C-2 0404-02	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian do 2,0 m2 metodą smarowania - każde następne poz.61	m ² m ²	 81.90	
				RAZEM	81.90
64 d.2. 3.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe czoła gzymsu poz.61	m ² m ²	 81.90	
				RAZEM	81.90
65 d.2. 3.4	KNR AT-26 0201-02 z.o. 3.2. analogia	Tynki renowacyjne - obrzutka całopowierzchniowa na czole gzymsu budynku poz.61	m ² m ²	 81.90	
				RAZEM	81.90
66 d.2. 3.4	KNR-W 2-02 0904-01 z.o. 2.11. z.sz. 5.7. 9911-03	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III, klasy CS II wykonywane ręcznie na czole gzymsu - bud.o wysokości 21 m - wykonanie na powierzchni do 5 m2 poz.61	m ² m ²	 81.90	
				RAZEM	81.90
67 d.2. 3.4	KNR AT-26 0304-01 analogia	Hydrofobizacja powierzchni tynku preparatami płynnymi - ręcznie - Dwukrotne Krotność = 2 <od ul. Al. Niepodległości>1.40*4.0 <od ul. Brackiej>1.40*(8.00+4.00+1.48+1.10+3.50) <od ul. Mysiej>1.40*(4.0+2.00+3.10+2.0+7.15+5.20+4.95+6.0)	m ² m ² m ² m ²	 5.60 25.31 48.16	
				RAZEM	79.07
68 d.2. 3.4	KNR 4-01 1215-05 analogia	Mycie okien po robotach remontowych <od ul. Al. Niepodległości>(1.21*2.18*24)*2 <od ul. Brackiej>(1.21*2.18*24 + 1.11*2.18*9)*2 <od ul. Mysiej>(1.21*2.18*64)*2 <od ul. Nowy Świat>(1.21*2.18*6)*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 126.61 170.17 337.64 31.65	
				RAZEM	666.07
3		GZYMS KONDYGNACJI +5			
3.1	45100000-8	Prace przygotowawcze			
69 d.3. 1	KNNR 2 1504-03	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 20-30 m <od ul. Brackiej>26*(3.0+3.00+3.00+3.00) <od ul. Mysiej>26*3.00 <od ul. Nowy Świat>26*(2.00+2.00)	m ² m ² m ² m ²	 312.00 78.00 104.00	
				RAZEM	494.00
70 d.3. 1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (poz.:69,71,72,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86)			
3.2	45453000-7	Prace rozbiórkowe i demontażowe			
71 d.3. 2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - obróbki gzymsu rynnowe <od ul. Brackiej>0.75*(3.0+3.00+3.00+3.00) <od ul. Mysiej>0.75*3.00 <od ul. Nowy Świat>0.75*(2.00+2.00)	m ² m ² m ² m ²	 9.00 2.25 3.00	
				RAZEM	14.25
72 d.3. 2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - obróbki gzymsu pasy podrynnowe <od ul. Brackiej>1.15*(3.0+3.00+3.00+3.00) <od ul. Mysiej>1.15*3.00 <od ul. Nowy Świat>1.15*(2.00+2.00)	m ² m ² m ² m ²	 13.80 3.45 4.60	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	21.85
73 d.3. 2	kalk. własna	WYWÓZ I UTYLIZACJA ODPADÓW BUDOWLANYCH POZOSTAŁYCH - Kontener Kp7 o pojemności 7m3 poz.71*0.02+poz.72*0.02	m ³ m ³	 0.72	
				RAZEM	0.72
3.3	45261420-4	Naprawa i uszczelnienie obróbek blacharskich gzymsów			
74 d.3. 0106-02 3 analogia	KNR AT-40	Oczyszczenie i zmycie podłoża po usunięciu obróbek blacharskich - powierzchnie poziome i pionowe <od ul. Brackiej>1.15*(3.0+3.00+3.00+3.00) <od ul. Mysiej>1.15*3.00 <od ul. Nowy Świat>1.15*(2.00+2.00)	m ² m ² m ² m ²	 13.80 3.45 4.60	
				RAZEM	21.85
75 d.3. 0103-02 3	KNR 9-19	Osuszanie jastrychu poprzez odwierty od góry przy użyciu suszarek adsorpcyjnych; za każdy m2 ponad 20 do 70 m2 osuszanej powierzchni <od ul. Brackiej>1.15*(3.0+3.00+3.00+3.00) <od ul. Mysiej>1.15*3.00 <od ul. Nowy Świat>1.15*(2.00+2.00)	m ² /do- ba m ² /do- ba m ² /do- ba m ² /do- ba	 13.80 3.45 4.60	
				RAZEM	21.85
76 d.3. 0104-05 3	KNR AT-27	Wyrównanie podłoża poziomych - lokalne wyrównanie ubytków o gł. do 1 cm na wylewce cementowej <od ul. Brackiej>1.15*(3.0+3.00+3.00+3.00) <od ul. Mysiej>1.15*3.00 <od ul. Nowy Świat>1.15*(2.00+2.00)	m ² m ² m ² m ²	 13.80 3.45 4.60	
				RAZEM	21.85
77 d.3. 0803-08 3 analogia	KNR AT-09	Obróbki attyki gzymsu z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,8mm z systemowym klejonym mocowaniem do podłoża o szerokości powyżej 500 mm - obróbki gzymsu pasy podrynnowe <od ul. Brackiej>1.15*(3.0+3.00+3.00+3.00) <od ul. Mysiej>1.15*3.00 <od ul. Nowy Świat>1.15*(2.00+2.00)	m ² m ² m ² m ²	 13.80 3.45 4.60	
				RAZEM	21.85
78 d.3. 0803-08 3 analogia	KNR AT-09	Obróbki attyki gzymsu z blachy cynkowo-tytanowej gr.0,8mm z systemowym klejonym mocowaniem do podłoża o szerokości powyżej 500 mm - obróbki gzymsu nadrynnowe <od ul. Brackiej>0.75*(3.0+3.00+3.00+3.00) <od ul. Mysiej>0.75*3.00 <od ul. Nowy Świat>0.75*(2.00+2.00)	m ² m ² m ² m ²	 9.00 2.25 3.00	
				RAZEM	14.25
79 d.3. 0302-03 3	KNR 9-14	Obróbki dekarские dwuwarstwowe o powierzchni ponad 1,0 m2 obrabianej powierzchni wykonane papą termozgrzewalną SBS - obróbki przy krawędzi dachu przy montażu nowych obróbek blacharskich <od ul. Brackiej>0.75*(3.0+3.00+3.00+3.00) <od ul. Mysiej>0.75*3.00 <od ul. Nowy Świat>0.75*(2.00+2.00)	m ² m ² m ² m ²	 9.00 2.25 3.00	
				RAZEM	14.25
80 d.3. 0318-01 3 analogia	KNR-W 2-02	Uszczelnianie ręczne masą uszczelniającą bitumiczną pomiędzy nową obróbką blacharską, a izolacją z papy bitumicznej pokrycia dachowego <od ul. Brackiej>2*(3.0+3.00+3.00+3.00) <od ul. Mysiej>2*3.00 <od ul. Nowy Świat>2*(2.00+2.00)	m m m m	 24.00 6.00 8.00	
				RAZEM	38.00
81 d.3. 0318-01 3 analogia	KNR-W 2-02	Dodatkowe uszczelnianie ręczne masą uszczelniającą bitumiczną pomiędzy rynną dachową, a rurą spustową <od ul. Brackiej>1.0*4 <od ul. Mysiej>1.0 <od ul. Nowy Świat>1.0	m m m m	 4.00 1.00 1.00	
				RAZEM	6.00
3.4	45443000-4	Oczyszczenie, naprawa i impregnacja tynku gzymsu			
82 d.3. własna 4	kalkulacja	Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku cementowego gzymsu (<od ul. Brackiej>(3.0+3.00+3.00+3.00))*0.71 <od ul. Mysiej>3.00*0.71 (<od ul. Nowy Świat>(2.00+2.00))*0.71	m ² m ² m ² m ²	 8.52 2.13 2.84	
				RAZEM	13.49

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83 d.3. 4	kalkulacja własna	Odsalanie usunięcie wykwitów soli na tynku (trzykrotne powtórzenie zabiegu) (<od ul. Brackiej>(3.0+3.00+3.00+3.00))*0.71 <od ul. Mysiej>3.00*0.71 (<od ul. Nowy Świat>(2.00+2.00))*0.71	m ² m ² m ² m ²	 8.52 2.13 2.84	
				RAZEM	13.49
84 d.3. 4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe czoła gzymsu (<od ul. Brackiej>(3.0+3.00+3.00+3.00))*0.71 <od ul. Mysiej>3.00*0.71 (<od ul. Nowy Świat>(2.00+2.00))*0.71	m ² m ² m ² m ²	 8.52 2.13 2.84	
				RAZEM	13.49
85 d.3. 4	KNR 19-01 0801-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej do 1 m2 w jednym miejscu - przyjęto 40% powierzchni gzymsu do renowacji (<od ul. Brackiej>(3.0+3.00+3.00+3.00))*0.71 <od ul. Mysiej>3.00*0.71 (<od ul. Nowy Świat>(2.00+2.00))*0.71	m ² m ² m ² m ²	 8.52 2.13 2.84	
				RAZEM	13.49
		Mnożnik obmiaru		*0.4	5.40
86 d.3. 4	KNR AT-26 0304-01 analogia	Hydrofobizacja powierzchni tynku preparatami płynnymi - ręcznie - Dwukrotne Krotność = 2 (<od ul. Brackiej>(3.0+3.00+3.00+3.00))*0.71 <od ul. Mysiej>3.00*0.71 (<od ul. Nowy Świat>(2.00+2.00))*0.71	m ² m ² m ² m ²	 8.52 2.13 2.84	
				RAZEM	13.49