

Załącznik nr 9/1 do SIWZ

**Przedmiar robót dla nieruchomości przy
ul. Poznańskiej 16**

PRZEDMIAR

Poznańska 16, Bydgoszcz

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
Ocieplenie budynku mieszkalnego					
1		Remont elewacji frontowej			
1	KNR 2-02 d.1 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 23.6*13,5	m ² m ²		
				318.60	
				RAZEM	318.60
2	KNNR 2 d.1 1505-01	Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 318.6	m ² m ²		
				318.60	
				RAZEM	318.60
3		Demontaż i montaż elementów znajdujących się na elewacji - reklamy, skrzynki, puszki, oświetlenie itp. 1	szt szt		
				1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR 4-01 d.1 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² (okna na poddaszu i w piwnicy) 11+2	szt. szt.		
				13.00	
				RAZEM	13.00
5	KNR 2-02 d.1 1001-04	Okna jednodzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 0.5-0.7 m ² (okna na poddaszu i w piwnicy) 0.3*0.3*11+1*0.6*2	m ² m ²		
				2.19	
				RAZEM	2.19
6	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1.1*1.9*3+1.1*2.15*10	m ² m ²		
				29.92	
				RAZEM	29.92
7	KNR 2-02 d.1 1001-08	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 2.0-2.5 m ² 1.1*1.9*3+1.1*2.15*10	m ² m ²		
				29.92	
				RAZEM	29.92
8		Montaż szprosów na istniejących oknach 3	szt szt		
				3.00	
				RAZEM	3.00
9	KNR 4-01 d.1 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych (parapety wewnętrzne) 1.1*13	m m		
				14.30	
				RAZEM	14.30
10	KNR 4-01 d.1 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegiel (parapety wewnętrzne) 13	szt. szt.		
				13.00	
				RAZEM	13.00
11	KNR AT-26 d.1 0103-02	Zabezpieczenie okien folią 0.3*0.3*11+1.9*1.1*7+2.15*1.1*13+0.6*1*2	m ² m ²		
				47.57	
				RAZEM	47.57
12	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 13.5*2	m m		
				27.00	
				RAZEM	27.00
13	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 23.6	m m		
				23.60	
				RAZEM	23.60
14	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (obróbki gzymsów, ogniomurów, podrynnowe itp.) (9.15*2+1.6)*0.2+23.6*0.4	m ² m ²		
				13.42	
				RAZEM	13.42
15	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (parapety zewnętrzne) (0.3*11+1.1*20)*0.25	m ² m ²		
				6.33	
				RAZEM	6.33
16	KNR AT-26 d.1 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie luźnych i zmurszałych tynków na ścianach (przyjęto 10% powierzchni ściany frontowej) 23.6*13.5+(1*4*2+1*1.9) Otwory okienne i drzwiowe -(0.3*0.3*11+1.9*1.1*7+2.15*1.1*13+1.9*3.5) 10% powierzchni ścian. -(275.48*0.9)	m ² m ² m ² m ²		
				328.50	
				-53.02	
				-247.93	
				RAZEM	27.55

PRZEDMIAR

Poznańska 16, Bydgoszcz

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR AT-26 d.1 0101-02	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły 22.75	m ²		
			m ²	22.75	
				RAZEM	22.75
18	KNR AT-26 d.1 0101-05	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofilacja spoin w murach z cegły 22.75	m ²		
			m ²	22.75	
				RAZEM	22.75
19	TZKNBK X d.1 0601-01	Rekonstrukcja stiuku jednobarwnego na gzymsach i fasetach prostych mało profilowanych (remont elementów architektonicznych na elewacji) 1	m ²		
			m ²	1.00	
				RAZEM	1.00
20	KNR AT-26 d.1 0201-04	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia (uzupełnienie tynków na ścianie frontowej) 27.55	m ²		
			m ²	27.55	
				RAZEM	27.55
21	KNR AT-31 d.1 0602-01	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna (elewacja frontowa) 265.58+(1*4*2+1*1.9) Cokół -(1.25*10.5*2)	m ²		
			m ²	275.48	
			m ²	-26.25	
				RAZEM	249.23
22	KNR AT-31 d.1 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach (cokół) 1.25*10.5*2	m ²		
			m ²	26.25	
				RAZEM	26.25
23	KNR 4-01 d.1 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną podbitki z desek o powierzchni ponad 1.0 m ² (remont i malowanie podbitki z desek) 23.6*0.6	m ²		
			m ²	14.16	
				RAZEM	14.16
24	KNR 2-02 d.1 0507-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm- z blachy z cynku 13.42	m ²		
			m ²	13.42	
				RAZEM	13.42
25	KNR 2-02 d.1 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z cynku (parapety zewnętrzne) (0.3*11+1.1*20)*0.25	m ²		
			m ²	6.33	
				RAZEM	6.33
26	KNR 2-02 d.1 0509-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm- z blachy z cynku 23.6	m		
			m	23.60	
				RAZEM	23.60
27	KNR 2-02 d.1 0511-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm- z blachy z cynku 27	m		
			m	27.00	
				RAZEM	27.00
28	KNR 4-01 d.1 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego (remont schodów wejściowych) 0.5	m ³		
			m ³	0.50	
				RAZEM	0.50
29	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 27.55*0.02	m ³		
			m ³	0.55	
				RAZEM	0.55
30	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 0.55	m ³		
			m ³	0.55	
				RAZEM	0.55
31	d.1	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,23,24,25,26,27)			
	2	Ocieplenie ściany szczytowej			
32	KNR 2-02 d.2 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 13.25*13.35+25.28	m ²		
			m ²	202.17	
				RAZEM	202.17
33	KNR 2-02 d.2 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m 202.17	m ²		
			m ²	202.17	
				RAZEM	202.17
34	KNR 2 d.2 1505-01	Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 202.17	m ²		
			m ²	202.17	
				RAZEM	202.17

PRZEDMIAR

Poznańska 16, Bydgoszcz

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 4-01 d.2 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
36	KNR 2-02 d.2 1001-03	Okna jednodzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 0.4-0.5 m2	m2		
		0.4*0.6*2	m2	0.48	
				RAZEM	0.48
37	KNR 4-01 d.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
38	KNR 2-02 d.2 1001-07	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 1.5-2.0 m2	m2		
		1*1.6	m2	1.60	
				RAZEM	1.60
39	KNR 4-01 d.2 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych (parapety wewnętrzne)	m		
		1	m	1.00	
				RAZEM	1.00
40	KNR 4-01 d.2 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł (parapety wewnętrzne)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
41	KNR AT-26 d.2 0103-02	Zabezpieczenie okien folią	m2		
		1.6*1*3+0.4*0.3*2+0.4*0.6*2	m2	5.52	
				RAZEM	5.52
42	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (obróbki dachu na ścianie szczytowej)	m2		
		(7.7*2)*0.4	m2	6.16	
				RAZEM	6.16
43	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (parapety zewnętrzne)	m2		
		(1*4+0.3*2+0.4*2)*0.25	m2	1.35	
				RAZEM	1.35
44	KNR AT-26 d.2 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie luźnych i zmurszałych tynków na ścianach (przyjęto 30% powierzchni ściany szczytowej)	m2		
		202.17	m2	202.17	
		Otworki okienne i drzwiowe	m2		
		-(1.6*1*3+0.3*0.4*2+0.4*0.6*2)	m2	-5.52	
		30% powierzchni ścian	m2	-137.66	
		-(196.65*0.7)			
				RAZEM	58.99
45	KNR AT-26 d.2 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków na ościeżach (elewacja szczytowa)	m2		
		((1.6*2+1)*3+(0.4*2+0.3)*2+(0.6*2+0.4)*2)*0.2	m2	3.60	
				RAZEM	3.60
46	KNR-W 4-01 d.2 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2		
		58.99	m2	58.99	
				RAZEM	58.99
47	KNR 4-01 d.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami (zamurowanie wnęki okiennej)	m3		
		1.6*1*0.2	m3	0.32	
				RAZEM	0.32
48	KNR 0-23 d.2 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m2		
		196.65	m2	196.65	
				RAZEM	196.65
49	KNR AT-31 d.2 0201-04	Ocieplenie w systemie BAUMIT GRANOPOR (wyprawa tynkarska akrylowa - tynk barwiony w masie); płyty styropianowe gr. 12 cm na ścianach (elewacja szczytowa)	m2		
		196.65	m2	196.65	
				RAZEM	196.65
50	KNR AT-31 d.2 0201-07	Ocieplenie w systemie BAUMIT GRANOPOR (wyprawa tynkarska akrylowa - tynk barwiony w masie); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach (elewacja szczytowa)	m2		
		3.6	m2	3.60	
				RAZEM	3.60

PRZEDMIAR

Poznańska 16, Bydgoszcz

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR AT-31 d.2 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły 196.65	m ²		
			m ²	196.65	
				RAZEM	196.65
52	KNR AT-31 d.2 0702-03	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami - 2 warstwa siatki na wys. 2 m (elewacja szczytowa) 13.25*2	m ²		
			m ²	26.50	
				RAZEM	26.50
53	KNR AT-31 d.2 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego (elewacja szczytowa) 13.2+13.5+(1.6*2+1)*3+(0.4*2+0.3)*2+(0.6*2+0.4)*2	m		
			m	44.70	
				RAZEM	44.70
54	KNR 2-02 d.2 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy (spadki pod parapety, elewacja szczytowa) (1*3+0.3*2+0.4*2)*0.32	m ²		
			m ²	1.41	
				RAZEM	1.41
55	KNR AT-31 d.2 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach (cokół) 1.1*13.25	m ²		
			m ²	14.58	
				RAZEM	14.58
56	KNR 2-02 d.2 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z cynku (obróbki dachu na ścianie szczytowej - przedłużenie blacharki) (7.7*2)*0.6	m ²		
			m ²	9.24	
				RAZEM	9.24
57	KNR 2-02 d.2 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z cynku (parapety zewnętrzne) (1*3+0.3*2+0.4*2)*0.37	m ²		
			m ²	1.63	
				RAZEM	1.63
58	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (58.99+3.6)*0.02	m ³		
			m ³	1.25	
				RAZEM	1.25
59	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 1.25	m ³		
			m ³	1.25	
				RAZEM	1.25
60	d.2	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:32,33,34,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,53,54,56,57)			
3		Ocieplenie ściany tylnej			
61	KNR 2-02 d.3 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 23.6*13.2	m ²		
			m ²	311.52	
				RAZEM	311.52
62	KNNR 2 d.3 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 311.52	m ²		
			m ²	311.52	
				RAZEM	311.52
63	d.3	Demontaż i montaż elementów znajdujących się na elewacji - reklamy, skrzynki, puszki, oświetlenie itp. 1	szt		
			szt	1.00	
				RAZEM	1.00
64	KNR 4-01 d.3 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² 6+2+5	szt.		
			szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
65	KNR 2-02 d.3 1001-03	Okna jednodzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 0.4-0.5 m ² 0.3*0.3*2+0.8*0.6*5	m ²		
			m ²	2.58	
				RAZEM	2.58
66	KNR 2-02 d.3 1001-06	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.5 m ² 0.8*0.8*6	m ²		
			m ²	3.84	
				RAZEM	3.84
67	KNR 4-01 d.3 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 3+6+2+6+1	szt.		
			szt.	18.00	
				RAZEM	18.00
68	KNR 2-02 d.3 1001-07	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 1.5-2.0 m ² 1*1.9*3+1*2.15*6+0.5*2.15*2+1*2*6+0.5*2*1	m ²		
			m ²	33.75	
				RAZEM	33.75

PRZEDMIAR

Poznańska 16, Bydgoszcz

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	J.m.	Poszcz	Razem
69	KNR 4-01 d.3 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 (drzwi) 1.4*2.75	m ²		
			m ²	3.85	
				RAZEM	3.85
70	KNR 2 d.3 1102-05	Montaż drzwi drewnianych skrzynkowych fabrycznie wykończonych jedno i dwudzielnych (drzwi wejściowe tylne z naswietłem według archiwalnego wyglądu) 1.4*2.75	m ²		
			m ²	3.85	
				RAZEM	3.85
71	KNR 4-01 d.3 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych (parapety wewnętrzne) 1*15+0.5*3	m		
			m	16.50	
				RAZEM	16.50
72	KNR 4-01 d.3 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł (parapety wewnętrzne) 18	szt.		
			szt.	18.00	
				RAZEM	18.00
73	KNR AT-26 d.3 0103-02	Zabezpieczenie okien folią 0.8*0.8*6+0.3*0.3*2+1.9*1*6+1.9*0.5*2+2.15*1*6+2.15*0.5*2+2*1*6+2*0.5+0.8*0.6*5+3.15*1.1*2+1.6*1.1	m ²		
			m ²	56.46	
				RAZEM	56.46
74	KNR 4-01 d.3 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 13.2*2	m		
			m	26.40	
				RAZEM	26.40
75	KNR 4-01 d.3 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 23.6	m		
			m	23.60	
				RAZEM	23.60
76	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (obróbki podrynnowe) 23.6*0.4	m ²		
			m ²	9.44	
				RAZEM	9.44
77	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (parapety zewnętrzne) (0.8*6+0.3*2+1*18+1.1*3+0.5*5)*0.25	m ²		
			m ²	7.30	
				RAZEM	7.30
78	KNR AT-26 d.3 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie luźnych i zmurszałych tynków na ścianach (przyjęto 50% powierzchni ściany tylnej - cały pozostały tynk) 311.52+12.95*0.5*2 Otwory okienne i drzwiowe -(0.8*0.8*6+0.3*0.3*2+1.9*1*6+1.9*0.5*2+2.15*1*6+2.15*0.5*2+2*1*6+2*0.5+1.4*2.75+0.6*0.8*5+3.15*1.1*2+1.6*1.1) 50% powierzchni ściny -(264.16*0.5)	m ²		
			m ²	324.47	
			m ²	-60.31	
			m ²	-132.08	
				RAZEM	132.08
79	KNR AT-26 d.3 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków na ościeżach (elewacja tylna) ((0.8*3)*6+(0.3*3)*2+(1.9*2+1)*6+(2.15*2+1)*6+(2*2+1)*6+(1.9*2+0.5)*2+(2.15*2+0.5)*2+(2*2+0.5)+(3.15*2+1.1)*2+(1.6*2+1.1))*0.2	m ²		
			m ²	29.72	
				RAZEM	29.72
80	KNR 4-01 d.3 0325-05	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł 8.1	m		
			m	8.10	
				RAZEM	8.10
81	KNR-W 4-01 d.3 0307-03	Przemurowanie ciągle przy użyciu zaprawy cementowej pęknięć grubości 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2*2+0.7+0.5	m		
			m	5.20	
				RAZEM	5.20
82	KNR AT-26 d.3 0101-02	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły (przyjęto 50% powierzchni ściany) 264.16*0.5	m ²		
			m ²	132.08	
				RAZEM	132.08
83	KNR AT-26 d.3 0101-05	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły (przyjęto 50% powierzchni ściany) 132.08	m ²		
			m ²	132.08	
				RAZEM	132.08
84	KNR-W 4-01 d.3 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu (ściana tylna) 264.16	m ²		
			m ²	264.16	
				RAZEM	264.16

PRZEDMIAR

Poznańska 16, Bydgoszcz

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
85	KNR 0-23 d.3 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją 264.16	m ² m ²	264.16	
				RAZEM	264.16
86	KNR AT-31 d.3 0201-04	Ocieplenie w systemie BAUMIT GRANOPOR (wyprawa tynkarska akrylowa - tynk barwiony w masie); płyty styropianowe gr. 12 cm na ścianach (elewacja szczytowa) 264.16	m ² m ²	264.16	
				RAZEM	264.16
87	KNR AT-31 d.3 0201-07	Ocieplenie w systemie BAUMIT GRANOPOR (wyprawa tynkarska akrylowa - tynk barwiony w masie); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach (elewacja szczytowa) 29.72	m ² m ²	29.72	
				RAZEM	29.72
88	KNR AT-31 d.3 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły 264.16	m ² m ²	264.16	
				RAZEM	264.16
89	KNR AT-31 d.3 0702-03	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami - 2 warstwa siatki na wys. 2 m (elewacja tylna) 23.6*2+0.5*2*2 otwory okienne i drzwiowe -(0.8*0.6*5+1.4*2+0.25*1*6.5)	m ² m ² m ²	49.20 -6.83	
				RAZEM	42.37
90	KNR AT-31 d.3 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego (elewacja tylna) 13*2+((0.8*3)*6+(0.3*3)*2+(1.9*2+1)*6+(2.15*2+1)*6+(2*2+1)*6+(1.9*2+0.5)*2+(2.15*2+0.5)*2+(2*2+0.5)+(3.15*2+1.1)*2+(1.6*2+1.1))	m m	174.60	
				RAZEM	174.60
91	KNR 2-02 d.3 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy (spadki pod parapety, elewacja tylna) (0.8*6+0.3*2+1*18+1.1*3+0.5*5)*0.32	m ² m ²	9.34	
				RAZEM	9.34
92	KNR AT-31 d.3 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach (cokół) 0.95*11.1*2+0.95*0.5*2 Otwory okienne -(0.6*0.8*5)	m ² m ² m ²	22.04 -2.40	
				RAZEM	19.64
93	KNR 4-01 d.3 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną podbitki z desek o powierzchni ponad 1.0 m ² (remont i malowanie podbitki z desek) (23.6+0.5*2)*0.6	m ² m ²	14.76	
				RAZEM	14.76
94	KNR 2-02 d.3 0507-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm- z blachy z cynku 23.6*0.6	m ² m ²	14.16	
				RAZEM	14.16
95	KNR 2-02 d.3 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z cynku (parapety zewnętrzne) (0.8*6+0.3*2+1*18+1.1*3+0.5*5)*0.37	m ² m ²	10.80	
				RAZEM	10.80
96	KNR 4-01 d.3 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego (remont schodów wejściowych) 0.5	m ³ m ³	0.50	
				RAZEM	0.50
97	KNR 4-01 d.3 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (264.16+29.72)*0.02+1	m ³ m ³	6.88	
				RAZEM	6.88
98	KNR 4-01 d.3 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 6.88	m ³ m ³	6.88	
				RAZEM	6.88
99	d.3	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:61,62,63,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,90,91,93,94,95)			
4		Ocieplenie dachu wełną mineralną			
100	KNR-W 2-02 d.4 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome układane na sucho - jedna warstwa gr. 16 cm (ocieplenie dachu, wełna mineralna układana między krokiewiami) (7.7*23.6)*2	m ² m ²	363.44	
				RAZEM	363.44

PRZEDMIAR

Poznańska 16, Bydgoszcz

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
101	KNR 9-12 d.4 0204-03	Isolacje cieplne dachów budynków wielokondygnacyjnych, wykonywane metodą lekką suchą płytami z wełny mineralnej - mocowanie folii paroizolacyjnej lub wiatroizolacyjnej 363.44	m ² m ²		
				363.44	
				RAZEM	363.44
5		Remont klatki schodowej			
102	KNR 4-01 d.5 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (ściany i sufity) 11.7*3.5*2+5.9*3.5*2+5.9*3*2+2.75*11.7+2.75*5.9*2	m ² m ²		
				223.23	
				RAZEM	223.23
103	KNR 0-40 d.5 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie (ściany i sufity) 223.23	m ² m ²		
				223.23	
				RAZEM	223.23
104	KNR 0-40 d.5 0212-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich (ściany, sufit) 223.23*0.75	m ² m ²		
				167.42	
				RAZEM	167.42
105	KNR 2-02 d.5 1503-02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania (lamperia) 223.23*0.25	m ² m ²		
				55.81	
				RAZEM	55.81
106	d.5	Remont schodów drewnianych wraz z zabudową na klatce schodowej (wymiana uszkodzonych elementów, czyszczenie i malowanie) 1	szt szt		
				1.00	
				RAZEM	1.00
107	d.5	Remont podłóg drewnianych na klatce schodowej (wymiana uszkodzonych elementów, czyszczenie i malowanie) 1	szt szt		
				1.00	
				RAZEM	1.00
108	KNR 4-01 d.5 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² (remont drzwi wewnętrznych na klatce schodowej) 1.4*2.8	m ² m ²		
				3.92	
				RAZEM	3.92
109	KNR 4-01 d.5 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² (remont drzwi wewnętrznych na klatce schodowej) 1.4*2.8	m ² m ²		
				3.92	
				RAZEM	3.92
110	KNR 4-01 d.5 1102-03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem szkłem płaskim ciągnionym grub. 2-3 mm o powierzchni szyby ponad 0.5 m ² (remont drzwi wewnętrznych na klatce schodowej) 1.3*0.5+0.3*0.3*2	m ² m ²		
				0.83	
				RAZEM	0.83
111	d.5	Malowanie dwukrotnie farbą olejną rur i skrzynek na klatce schodowej 1	szt szt		
				1.00	
				RAZEM	1.00
112	KNR 4-01 d.5 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 2	m ³ m ³		
				2.00	
				RAZEM	2.00
113	KNR 4-01 d.5 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 2	m ³ m ³		
				2.00	
				RAZEM	2.00
6		Opaska z kostki brukowej			
114	KNR 2-31 d.6 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1.5*1.5	m m		
				3.00	
				RAZEM	3.00
115	KNR 2-31 d.6 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (opaska, chodnik od strony tylnej i szczytowej) 13.25*1.5+23.6*1	m ² m ²		
				43.48	
				RAZEM	43.48
116	KNR 2-31 d.6 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3 13.25*1.5+23.6*1	m ² m ²		
				43.48	
				RAZEM	43.48
117	KNR 2-31 d.6 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej 13.25*1.5+23.6*1	m ² m ²		
				43.48	
				RAZEM	43.48