

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	kalk. własna	Zabezpieczenie terenu robót, wygradzenia	kpl.		
d.1		1,00	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
2	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych- balustrada do ponownego montaż po przerobieniu konstrukcji, montaż od czoła	szt.p rzec.		
d.2		10,00	szt.p rzec.	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
3	KNR 4-04 0815-01	Transport ręczny pociętych elementów konstrukcji stalowej - opuszczenie z poziomu II kondygnacji	kg		
d.2		(11,27 + 0,90) / 0,12 * 0,888	kg	90,058	
				<b>RAZEM</b>	<b>90,058</b>
4	KNR 4-04 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.2		4,00	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
5	KNR 4-04 0901-06	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.2		4,00	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
6	KNR 4-04 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.2		4,00	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
7	KNR 4-01 0702-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 15 cm- wykucie pod cokolik	m		
d.2		11,27	m	11,270	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,270</b>
8	KNR AT-27 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych	m2		
d.2		11,27 * 0,95	m2	10,707	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,707</b>
9	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
d.2		Okładzina płyta balkonowa+cokolik+okładzina w wejściu poz.8 + 11,27 * 0,10 + 0,20 * 0,80 * 2	m2	12,154	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,154</b>
10	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m2		
d.2		11,27 * 0,95	m2	10,707	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,707</b>
11	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy nadającej się do użytku- rozbiórka blachy okapowej	m2		
d.2		(11,27 + 0,95) * 0,15	m2	1,833	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,833</b>
12	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m3		
d.2		poz.10 * 0,16	m3	1,713	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,713</b>
13	KNR 4-04 0305-01	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 10 cm	m3		
d.2		poz.10 * 0,06	m3	0,642	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,642</b>
14	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km + utylizacja	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.8 * 0,02 + poz.9 * 0,015 + poz.10 * 0,05 + poz.12 + poz.13	m3	3,287	
				RAZEM	3,287
<b>3</b>		<b>Roboty konstrukcyjne</b>			
15 d.3	KNR 0-25 0102-03	Usuwanie grubej warstwy rdzy i całkowicie przekorodowanej powłoki konstrukcji szkieletowych przed właściwym czyszczeniem	m2		
		(0,22 * 2 + 0,10 * 4) * 0,92 * 9	m2	6,955	
				RAZEM	6,955
16 d.3	KNR 0-25 0104-03	Czyszczenie konstrukcji szkieletowych do stopnia St 2 - stan wyjściowy powierzchni B	m2		
		poz.15	m2	6,955	
				RAZEM	6,955
17 d.3	KNR 0-25 0103-03	Odtłuszczenie rozpuszczalnikami konstrukcji szkieletowych	m2		
		poz.15	m2	6,955	
				RAZEM	6,955
18 d.3	KNR 0-25 0202-03 0201 B 06	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji szkieletowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości do 25 mikrometrów (wydajność katalogowa 6 m2 / dm3)	m2		
		poz.15	m2	6,955	
				RAZEM	6,955
19 d.3	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek- skrajna. belka	m		
		0,92	m	0,920	
				RAZEM	0,920
20 d.3	KNR 4-01 1303-01	Wykonanie i montaż ściągów na wysokości do drugiego pietra- śruby sterujące M14	kg		
		1,208 * 12,00	kg	14,496	
				RAZEM	14,496
21 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		17,00 / 1000	t	0,017	
				RAZEM	0,017
22 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		71,60 / 1000	t	0,072	
				RAZEM	0,072
23 d.3	KNR 2-02 0216-01	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		11,27 * 0,95	m2	10,707	
				RAZEM	10,707
<b>4</b>		<b>Roboty posadzkowe i izolacyjne</b>			
24 d.4	KNR AT-39 0103-01	Wykonanie warstwy szpęgowej z zaprawy polimerowo-cementowej	m2		
		poz.23	m2	10,707	
				RAZEM	10,707
25 d.4	KNR AT-39 0103-05	Wykonanie warstwy spadkowej z zaprawy cementowej o grubości 20 mm	m2		
		poz.23	m2	10,707	
				RAZEM	10,707
26 d.4	KNR AT-39 0103-06	Wykonanie warstwy spadkowej z zaprawy cementowej - dodatek/potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2	m2		
		poz.23	m2	10,707	
				RAZEM	10,707
27 d.4	KNR AT-39 0104-01	Wykonanie paroizolacji i/lub izolacji międzywarstwowej na warstwie spadkowej z samoprzylepnej membrany bitumicznej - jedna warstwa	m2		
		poz.23	m2	10,707	
				RAZEM	10,707

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.4	KNR AT-39 0105-04	Wykonanie termoizolacji z płyt ze styropianu (EPS) układanych w dwóch warstwach	m2		
		poz.23	m2	10,707	
				RAZEM	10,707
29 d.4	KNR AT-39 0106-01	Wykonanie warstwy rozdzielającej z folii z tworzywa sztucznego	m2		
		poz.23	m2	10,707	
				RAZEM	10,707
30 d.4	KNR AT-39 0111-03 analogia	Wykonanie izolacji podpłytkowej z elastycznej masy uszczelniającej na tarasach i balkonach - uszczelnienie dylatacji taśmą uszczelniającą- wykonanie dylatacji obwodowej brzegowej między płytą konstrukcyjną. a ścianą oraz między płytą dociskową, a ścianą R,S=0,5	m		
		11,27 + 0,95	m	12,220	
				RAZEM	12,220
31 d.4	KNR AT-39 0109-01	Wykonanie podkładu dociskowego o grubości 40 mm	m2		
		poz.23	m2	10,707	
				RAZEM	10,707
32 d.4	KNR AT-39 0109-02	Wykonanie podkładu dociskowego - dodatek za pogrubienie o 10 mm ponad 40 mm	m2		
		poz.23	m2	10,707	
				RAZEM	10,707
33 d.4	KNR AT-39 0110-03	Obsadzenie profili okapowych bez rynny	m		
		0,95 + 11,27	m	12,220	
				RAZEM	12,220
34 d.4	KNR AT-39 0110-04	Obsadzenie profili okapowych - montaż narożnika	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.4	KNR AT-39 0111-03	Wykonanie izolacji podpłytkowej z elastycznej masy uszczelniającej na tarasach i balkonach - uszczelnienie dylatacji taśmą uszczelniającą	m		
		0,95 + 11,27	m	12,220	
				RAZEM	12,220
36 d.4	KNR AT-39 0111-01	Wykonanie izolacji podpłytkowej z elastycznej masy uszczelniającej na tarasach i balkonach - warstwa o grubości 2 mm	m2		
		poz.23	m2	10,707	
				RAZEM	10,707
5		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
37 d.5	KNR AT-39 0112-02	Wykonanie warstwy użytkowej z płytek ceramicznych o wymiarach 30x30 cm	m2		
		11,27 * 0,95 + 0,20 * 0,80 * 2	m2	11,027	
				RAZEM	11,027
38 d.5	KNR AT-39 0113-01	Wykonanie cokolików z płytek ceramicznych o wymiarach 20x20 cm, cokolik wys. 10 cm	m		
		11,27	m	11,270	
				RAZEM	11,270
39 d.5	KNR AT-39 0114-04	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych montażowych o szerokości 5 mm	m		
		11,27 * 3 + 0,95 * 3	m	36,660	
				RAZEM	36,660
40 d.5	KNR AT-38 0302-01 analogia	System ocieplenia stropów od spodu na wełnie mineralnej - wariant II - płyty z wełny fasadowej o grubości do 15 cm- ocieplenie styropianem gr. 5 cm	m2		
		11,27 * 0,95	m2	10,707	
				RAZEM	10,707
41 d.5	KNR AT-38 0304-01	Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji w systemie od spodu w stropie betonowym w ilości 4 szt./m2	m2		
		poz.40	m2	10,707	
				RAZEM	10,707

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42 d.5	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży- ocieplenie czoła balkonu gr. 3 cm	m2		
		0,12 * (11,27 + 0,95)	m2	1,466	
				RAZEM	1,466
43 d.5	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży- warstwa styropianu na cokolicu gr. 1- 2 cm EPS 200	m2		
		0,15 * 11,27	m2	1,691	
				RAZEM	1,691
44 d.5	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu- zamocowanie mechaniczne styropianu od góry, nie naruszając warstw izolacyjnych	szt.		
		20,00	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
45 d.5	KNR 0-23 2612-08 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym- profil okapowy	m		
		11,27 + 0,95	m	12,220	
				RAZEM	12,220
46 d.5	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		(11,27 + 0,95) * 0,35 + 0,15 * 11,27	m2	5,968	
				RAZEM	5,968
47 d.5	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		(11,27 + 0,95) * 0,35	m2	4,277	
				RAZEM	4,277
48 d.5	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m2		
		poz.47	m2	4,277	
				RAZEM	4,277
6		<b>Roboty kolwasko-śluszkarki</b>			
49 d.6	KNR AT-39 0115-03	Zamocowanie marek pod słupki balustrad	szt.		
		11,00	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
50 d.6	KNR-W 4-01 1304-01 analogia	Spawanie czołowe belek stalowych dwuteowych o wysokości do 160 mm- przerobienie mocowań balustrady na doczołowe R,M,S=0,5	szt.		
		11,00	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
51 d.6	KNR 0-25 0104-02 analogia	Czyszczenie konstrukcji kratowych do stopnia St 2 - stan wyjściowy powierzchni B	m2		
		(11,27 + 0,95) * 1,10	m2	13,442	
				RAZEM	13,442
52 d.6	KNR 0-25 0103-02 analogia	Odtłuszczenie rozpuszczalnikami konstrukcji kratowych	m2		
		poz.51	m2	13,442	
				RAZEM	13,442
53 d.6	KNR 0-25 0202-02 0201 E 04	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami dwuskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości do 25 mikrometrów (zużycie teoretyczne 0,20 dm3 / m2)	m2		
		(11,27 + 0,95) * 1,10	m2	13,442	
				RAZEM	13,442

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54 d.6	KNR 2-02 1209-02 analogia	Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym- ponowny montaż istniejącej balustrady M=0, R=0,5	m		
		11,27 + 0,95	m	12,220	
				RAZEM	12,220
7		<b>Rusztowania</b>			
55 d.7	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7,5 m - ekstrapolacja	m2		
		(12,00 + 0,95) * 0,80	m2	10,360	
				RAZEM	10,360
56 d.7	KNR 2-02 1614-04	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m2		
		2,00 * 2,00	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
57 d.7	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 2, 3, 5, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 54)			

mgr inż. Marek Ołów  
 Uprawnienia budowlane  
 do projektowania i kierowania  
 robotami budowlanymi  
 bez ograniczeń w specjalności  
 konstrukcyjno-budowlanej  
 nr WAM/0179/PWOK/16

## Spis treści

Strona Tytułowa	1
Przedmiar	3
1 Roboty przygotowawcze	3
2 Roboty rozbiórkowe	3
3 Roboty konstrukcyjne	4
4 Roboty posadzkowe i izolacyjne	4
5 Roboty wykończeniowe	5
6 Roboty kolwasko-śluskarkie	6
7 Rusztowania	7
Spis treści	8