

**Przedmiar robót**  
ROBOTY BUDOWLANE

Obiekt REMONTU DACHU I ELEWACJI ORAZ ELEMENTÓW TOWARZYSZĄCYCH BUDYNKU NR 4  
ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE  
Branża BUDOWLANA  
Kod CPV 45000000-7 - Roboty budowlane  
Lokalizacja UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE  
Inwestor Towarzystwo Finansowe SILESIA Sp. z o.o. ul. Ligocka 103, 40-568 Katowice  
Wykonawca RDV Architekci Michał Radwański ul. Podchorążych 10/19, 87-100 Toruń  
Biuro kosztorysowe FUH Almako - Zbigniew Kotlarek  
87-124 Złotoria ul. Kazimierza Wielkiego 15B

  
Zbigniew Kotlarek  
upr. bud. UAN-IV/8346/88/TO/88

---

Sporządził Zbigniew Kotlarek upr. bud. UAN-IV/8346/88/TO/88 - nr ewid. KUP/BO/1139/01

Toruń, 25 listopada 2024 r.

## Tabela przedmiaru robót

REMONTU DACHU I ELEWACJI ORAZ ELEMENTÓW TOWARZYSZĄCYCH BUDYNKU NR 4 ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>1. DOCIEPLENIE ELEWACJI I WYKONANIE TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH</b>		
			<b>1.1. Docieplenie ścian przyziemia styropianem XPS o grubości 80mm</b>		
1	KNR 4-01 0102/02		Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III	m3	52,122
2	KNR 4-01 0819/15		Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	78,183
3	KNR AT-27 0101/10		Oczyszczenie powierzchni	m2	104,244
4	KNR AT-27 0101/11		Reprofilacja spoin w murach ceglanych	m2	104,244
5	KNR AT-27 0104/01		Wyrównanie podłoża pionowego warstwą zaprawy o średniej grubości 1cm	m2	104,244
6	ZKNR C-1 0102/03		Przyklejenie na ścianach płyt styrodurewych grubości 8cm na kleju bitumicznym	m2	104,244
7	ZKNR C-1 0103/07		Zatapanie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach na zaprawie klejowej	m2	104,244
8	ZKNR C-1 0106/01		Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mineralne	m2	69,496
9	ZKNR C-1 0106/03		Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o fakturze kamyczkowej ziarno 1,5mm na ścianach	m2	69,496
10	ZKNR C-1 0114/06		Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków fakturowych	m2	69,496
11	KNR 2-31 0407/04		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	173,74
12	KNR 2-31 0104/01		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm zagęszczana ręcznie	m2	30,8
13	KNR 2-31 0204/03		Nawierzchnie z otoczków kamiennych o grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	30,8
14	KNR 4-01 0106/03		Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypanie wykopów ziemią z ukopów	m3	34,748
15	KNR 4-01 0108/01		Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, grunt kategorii I-II	m3	17,374
16	KNR 4-01 0108/04		Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 14x	m3	17,374
17	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	2,345
18	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 14x	m3	2,345
19	KNZ 401 108-09		Utylizacja materiałów rozbiórkowych	m3	2,345
			<b>1.2. Docieplenie elewacji styropianem o grubości 100mm</b>		
20	KPRR 7 0004/01		Przygotowanie miejsca robót (roboty zabezpieczające, BHP, demontaż i ponowny montaż wszystkich elementów i urządzeń znajdujących się na elewacji itp.)	kpl	1
21	ZKNR C-1 0101/01		Zabezpieczenie okien folią malarską przed przygotowaniem podłoża	m2	295,034
22	ZKNR C-1 0101/02		Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	1 342,5
23	ZKNR C-1 0101/03		Odgrzybienie powierzchni ścian przy bezspoinowym systemie dociepleń	m2	1 342,5
24	ZKNR C-1 0101/04		Uzupełnienie ubytków w tynkach o wielkości do 5% w stosunku do powierzchni ściany przy bezspoinowym systemie dociepleń	m2	1 342,5
25	ZKNR C-1 0101/07		Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym	m2	1 342,5
26	ZKNR C-1 0104/02		Montaż listwy cokołowej	m	173,74

## Tabela przedmiaru robót

REMONTU DACHU I ELEWACJI ORAZ ELEMENTÓW TOWARZYSZĄCYCH BUDYNKU NR 4 ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
27	ZKNR C-1 0102/04		Przyklejenie na ścianach płyt styropianowych grubości 10cm zaprawą klejącą	m2	1 194,544
28	ZKNR C-1 0103/02		Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5szt/m2	m2	1 194,544
29	ZKNR C-1 0102/01		Przyklejenie na ościeżach płyt styropianowych grubości 3cm zaprawą klejącą	m2	147,956
30	ZKNR C-1 0103/07		Zatapanie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach na zaprawie klejowej	m2	1 194,544
31	ZKNR C-1 0103/09		Zatapanie jednej warstwy siatki na ościeżach na zaprawie klejowej	m2	147,956
32	ZKNR C-1 0104/05		Ochrona narożników wypukłych prostych	m	739,78
33	ZKNR C-1 0104/07		Wykonanie boni w styropianie przy bezspoinowym systemie dociepleń	m	215,84
34	KNR 4-01 0322/02		Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach	szt	60
35	ZKNR C-1 0106/01		Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mineralne	m2	1 194,544
36	ZKNR C-1 0106/03		Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o fakturze kamyczkowej ziarno 1,5mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	1 194,544
37	ZKNR C-1 0106/01		Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mineralne oścież	m2	147,956
38	ZKNR C-1 0106/07		Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o fakturze kamyczkowej ziarno 1,5mm na ościeżach	m2	147,956
39	ZKNR C-1 0114/06		Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków fakturowych	m2	1 342,5
40	KNR 2-02 1219/08		Uchwyty do flag stali ocynkowanej, lakierowanej proszkowo	szt	6
41	KPRR 7 0007/01		Uporządkowanie i likwidacja stanowiska pracy po robotach budowlanych	kpl	1
42	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	6,713
43	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 14x	m3	6,713
44	KNZ 401 108-09		Utylizacja materiałów rozbiórkowych	m3	6,713
<b>2. WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ</b>					
45	KNR 4-01 0354/05		Wykucie z muru istniejących okien i drzwi	m2	295,034
46	KNR 4-01 0535/08		Rozbiórka parapetów okiennych z blachy nie nadającej się do użytku	m2	75,48
47	KNR 4-01 0354/11		Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m	188,7
48	KNR 0-19 1023/06		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych do 1,5m2 - Okna z PCV jednoramowe o współczynniku przenikalności cieplnej $U_{max}=0,9[W/m^2/K]$ , w kolorze białym, z szybą zespoloną niskoemisyjną z kompletek okuć - typ 04	m2	15,6
49	KNR 0-19 1023/06		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych do 1,5m2 - Okna z PCV jednoramowe o współczynniku przenikalności cieplnej $U_{max}=0,9[W/m^2/K]$ , w kolorze białym, z szybą zespoloną niskoemisyjną z kompletek okuć - typ 07	m2	6,3
50	KNR 0-19 1023/06		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych do 1,5m2 - Okna z PCV jednoramowe o współczynniku przenikalności cieplnej $U_{max}=0,9[W/m^2/K]$ , w kolorze białym, z szybą zespoloną niskoemisyjną z kompletek okuć - typ 07	m2	4,4
51	KNR 0-19 1023/07		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych ponad 1,5m2 - Okna z PCV jednoramowe o współczynniku przenikalności cieplnej $U_{max}=0,9[W/m^2/K]$ , w kolorze białym, z szybą zespoloną niskoemisyjną z kompletek okuć - typ 01	m2	133,2
52	KNR 0-19 1023/05		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych do 1m2 - Okna z PCV jednoramowe o współczynniku przenikalności cieplnej $U_{max}=0,9[W/m^2/K]$ , w kolorze białym, z szybą zespoloną niskoemisyjną z kompletek okuć - typ 02	m2	1,89

## Tabela przedmiaru robót

REMONTU DACHU I ELEWACJI ORAZ ELEMENTÓW TOWARZYSZĄCYCH BUDYNKU NR 4 ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
53	KNR 0-19 1023/07		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych ponad 1,5m <sup>2</sup> - Okna z PCV jednoramowe o współczynniku przenikalności cieplnej U/max=0,9[W/m <sup>2</sup> /K], w kolorze białym, z szybą zespoloną niskoemisyjną z kompletów okuć - typ 03	m <sup>2</sup>	19,8
54	KNR 0-19 1023/07		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych ponad 1,5m <sup>2</sup> - Okna z PCV jednoramowe o współczynniku przenikalności cieplnej U/max=0,9[W/m <sup>2</sup> /K], w kolorze białym, z szybą zespoloną niskoemisyjną z kompletów okuć - typ 05	m <sup>2</sup>	63,14
55	KNR 0-19 1023/07		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych ponad 1,5m <sup>2</sup> - Okna z PCV jednoramowe o współczynniku przenikalności cieplnej U/max=0,9[W/m <sup>2</sup> /K], w kolorze białym, z szybą zespoloną niskoemisyjną z kompletów okuć - typ 06	m <sup>2</sup>	29,04
56	KNR 0-19 1023/07		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych ponad 1,5m <sup>2</sup> - Okna z PCV jednoramowe o współczynniku przenikalności cieplnej U/max=0,9[W/m <sup>2</sup> /K], w kolorze białym, z szybą zespoloną niskoemisyjną z kompletów okuć - typ 08	m <sup>2</sup>	7,02
57	KNR 0-19 1023/07		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych ponad 1,5m <sup>2</sup> - Okna z PCV jednoramowe o współczynniku przenikalności cieplnej U/max=0,9[W/m <sup>2</sup> /K], w kolorze białym, z szybą zespoloną niskoemisyjną z kompletów okuć - typ 09	m <sup>2</sup>	1,82
58	KNR 0-19 1023/12		Montaż drzwi balkonowych - Drzwi balkonowe jednoramowe z PCV o współczynniku przenikalności cieplnej U/max=0,9[W/m <sup>2</sup> /K], w kolorze białym, z szybą zespoloną niskoemisyjną z kompletów okuć	m <sup>2</sup>	4,664
59	KNR 2-02 0923/04		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>	81,141
60	NNRNKB 6 0541/02		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m <sup>2</sup>	94,35
61	KNR 4-01 0304/02		Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	0,175
62	KNR 4-01 0711/01		Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,605
63	KNR 2-02 0815/04		Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach od wewnątrz	m <sup>2</sup>	2
64	KNR 2-02 1505/03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnątrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	2
65	KNR 2-02 0129/02		Montaż podokienników wewnętrznych z konglomeratu	m	188,7
66	ZKNR C-1 0102/04		Przyklejenie na ścianach płyt styropianowych grubości 8cm zaprawą klejącą	m <sup>2</sup>	0,605
67	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m <sup>3</sup>	23,603
68	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 14x	m <sup>3</sup>	23,603
69	KNZ 401 108-09		Utylizacja materiałów rozbiórkowych	m <sup>3</sup>	23,603
70	KNR 4-04 1107/01		Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t	0,453
71	KNR 4-04 1107/04		Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km Dopłata 14x	t	0,453
			<b>3. WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ ZEWNĘTRZNEJ</b>		
72	KNR 4-01 0354/10		Wykucie z muru drzwi zewnętrznych	m <sup>2</sup>	8,16
73	KNR 0-19 1024/08		Montaż drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych - Drzwi zewnętrzne z PCV dwuskrzydłowe drzwi przeszkolne o współczynniku przenikalności cieplnej U/max=1,2[W/m <sup>2</sup> /K] w kolorze białym, z szybą zespoloną niskoemisyjną, antywłamaniowe z samozamykaczem	m <sup>2</sup>	8,16
74	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m <sup>3</sup>	0,816
75	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 14x	m <sup>3</sup>	0,816
76	KNZ 401 108-09		Utylizacja materiałów rozbiórkowych	m <sup>3</sup>	0,816
			<b>4. DOCIEPLENIE STROPODACHU</b>		
			<b>4.1. Obróbki blacharskie</b>		

## Tabela przedmiaru robót

REMONTU DACHU I ELEWACJI ORAZ ELEMENTÓW TOWARZYSZĄCYCH BUDYNKU NR 4 ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
77	KNR 4-01 0535/04		Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	79,2
78	KNR 4-01 0535/06		Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	70
79	KNR 4-01 0535/08		Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysmów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	96,52
80	KNR 4-04 1107/01		Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t	1,062
81	KNR 4-04 1107/04		Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km Dopłata 14x	t	1,062
82	KNR 2-02 0609/03		Montaż podkładu pod obróbki blacharskie z płyty XPS gr. 3cm	m2	93,6
83	KNR 0-21 4007/03		Montaż podkładu pod obróbki blacharskie z płyty OSB gr. 12mm	m2	93,6
84	NNRNKB 6 0541/02		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - gr. 0,7mm - atyka	m2	109,2
85	NNRNKB 6 0541/02		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - gr. 0,7mm - pas nadrynnowy i podrynnowy	m2	63,36
86	KNR-W 2-02 0522/02		Montaż z gotowych elementów rynien dachowych półokrągłych o średnicy od 15cm z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej gr. 0,7mm	m	79,2
87	KNR-W 2-02 0522/05		Montaż gotowych elementów zbiorniczków 40x30x30cm przy rynnach z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	szt	5
88	KNR-W 2-02 0529/01		Montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej gr. 0,7mm rur spustowych okrągłych o średnicy do 12,5cm	m	70
89	KNR 2-15 0217/02		Systemowe osadniki rynnowe do wylapywania nieczystości	szt	11
			<b>4.2. Pokrycie i docieplenie dachów</b>		
90	KNR 4-01 0519/06		Rozbiórka pokrycia pierwszej warstwy papy z dachów betonowych	m2	1 125
91	KNR 4-01 0519/07		Rozbiórka pokrycia każdej następnej poza pierwszą warstwy papy z dachów betonowych Dopłata 2x	m2	1 125
92	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	33,75
93	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 14x	m3	33,75
94	KNZ 401 108-09		Utylizacja materiałów rozbiórkowych	m3	33,75
95	KNR 9-12 0303/01		Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulem z włókien celulozowych $\lambda=0.037$ W/mK o grubości 15cm	m2	800
96	ZKNR C-2.1 0604/02		Wyrównanie istniejącego podłoża zaprawą cementową ( przyjęto 20% )	m2	173
97	KNR BC-02 0126/07		Wykonanie fasety uszczelniającej z zaprawy cementowej	m	156
98	KNR-W 2-02 0504/02		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową z uprzednim zagruntowaniem roztworem bitumicznym	m2	1 125
99	KNR-W 2-02 0504/03		Pokrycie papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m2	168,75
			<b>4.3. Remont kominów i ścian attykowych</b>		
100	KNR 2-02 0609/03		Montaż podkładu pod obróbki blacharskie z płyty XPS gr. 3cm	m2	23,4
101	KNR 4-01 0205/04		Naprawa czapek kominowych	m2	25,671

## Tabela przedmiaru robót

REMONTU DACHU I ELEWACJI ORAZ ELEMENTÓW TOWARZYSZĄCYCH BUDYNKU NR 4 ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
102	KNR-W 2-02 0504/01		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m2	25,671
103	KNR 4-01 0735/04		Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kategorii III na kominach ponad dachem płaskim	m2	95,424
104	ZKNR C-1 0106/01		Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mineralne	m2	95,424
105	ZKNR C-1 0106/03		Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o fakturze kamyczkowej ziarno 1,5mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	95,424
106	ZKNR C-1 0114/06		Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków fakturowych	m2	95,424
107	KNR 2-17 0122/01		Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe o średnicy do 100mm - przedłużenie istniejących kanałów	m2	30
			<b>5. RUSZTOWANIE</b>		
108	KNR AT-05 1651/02		Rusztowania ramowe elewacyjne o szerokości 0,73m, rozstawie podłużnym ram 2,57m i wysokości do 15m	m2	1 342,5
109	KNR AT-05 1663/01		Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami jako elementy dodatkowe rusztowań elewacyjnych o szerokości 0,73m	m	15
110	KNR AT-05 1663/04		Zabezpieczenia ochronne siatką jako element dodatkowy rusztowań elewacyjnych o szerokości 0,73m	m2	1 342,5
111	KNR 2-02 rozd.16		Praca rusztowań - Rusztowanie ramowe Nakłady robocizny = 8 029,563000 r-g (poz. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 66, 72, 73, 77, 78, 79, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89) Skład zespołu roboczego = 5 Współczynnik przestoju = 0,840000 Współczynnik za pomosty = 1	kpl	1
			<b>6. REMONT SCHODÓW, MURKÓW I DASZKÓW</b>		
			<b>6.1. Roboty przygotowawcze</b>		
112	KNR 4-01 0107/08 + kalk. własna		Demontaż drewnianego tarasu znajdującego się na tyłach budynku	m2	18,25
113	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	1,825
114	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 14x	m3	1,825
115	KNZ 401 108-09		Utylizacja materiałów rozbiórkowych	m3	1,825
			<b>6.2. Wejście boczne</b>		
			<b>6.2.1. Okładziny schodów</b>		
116	KNR K-11 0101/05		Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu grubości do 5mm przez frezowanie	m2	9,5
117	KNR K-11 0102/08		Skucie betonu w miejscach napraw ( przyjęto 20% )	m2	1,9
118	KNR 4-01 0205/06		Uzupełnienie brakujących stopni schodowych	szt	2
119	KNR K-11 0202/09		Wykonanie warstwy szczepnej przy układaniu zaprawy naprawczej - polimerowo - cementowa warstwa szczepna	m2	9,5
120	KNR K-11 0202/06		Wypełnienie ubytków zaprawą naprawczą warstwą o grubości 10mm - - polimerowo-cementowa zaprawa naprawcza	m2	9,5
121	KNR AT-27 0202/02		Izolacja pozioma, przeciwwodna o grubości 3mm, ze szlamów nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2	9,5
122	NNRNKB 6r96 2810/06		Okładziny schodów z płyt granitowych gr. 3cm na zaprawach klejowych wysokoelastycznych o grubości warstwy 5mm - podest i stopnie schodowe antypoślizgowe	m2	5,5

## Tabela przedmiaru robót

REMONTU DACHU I ELEWACJI ORAZ ELEMENTÓW TOWARZYSZĄCYCH BUDYNKU NR 4 ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
123	NNRNKB 6r96 2810/06		Okładziny schodów z płyt granitowych gr. 2cm na zaprawach klejowych wysokoelastycznych o grubości warstwy 5mm - podstopnie	m2	4
124	KNR K-67 0311/07		Oklejenie stopni taśmą antypoślizgową	m	11,94
125	KNR 2-02 1212/04		Wycieraczka systemowa w ramie aluminiowej	m2	2
<b>6.2.2. Murki</b>					
126	KNR K-11 0101/05		Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu grubości do 5mm przez frezowanie	m2	1,5
127	KNR K-11 0102/08		Skucie betonu w miejscach napraw ( przyjęto 20% )	m2	0,3
128	KNR K-11 0202/09		Wykonanie warstwy szczepnej przy układaniu zaprawy naprawczej - polimerowo - cementowa warstwa szczepna	m2	1,5
129	KNR K-11 0202/06		Wypełnienie ubytków zaprawą naprawczą warstwą o grubości 10mm - - polimerowo-cementowa zaprawa naprawcza	m2	0,3
130	KNR AT-27 0202/02		Izolacja pozioma, przeciwwodna o grubości 3mm, ze szlamów nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2	1,5
131	NNRNKB 6r96 2810/06		Okładziny z płyt granitowych gr. 3cm na zaprawach klejowych wysokoelastycznych o grubości warstwy 5mm	m2	1,5
132	KNR 4-01 0726/02		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III	m2	13
133	ZKNR C-1 0103/07		Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	13
134	ZKNR C-1 0106/01		Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mineralne	m2	13
135	ZKNR C-1 0106/03		Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o fakturze kamyczkowej ziarno 1,5mm na ścianach	m2	13
136	ZKNR C-1 0114/06		Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków fakturowych	m2	13
137	KNR 2-02 1214/05		Pochwyty z rury fi 50mm malowane proszkowo	m	5,11
138	KNNR 7 0506/01		Demontaż i ponowny montaż zadaszenia z poliwęglanu po wykonaniu robót termomodernizacyjnych	m2	5,98
<b>6.2.3. Wywóz i utylizacja gruzu</b>					
139	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	1
140	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 14x	m3	1
141	KNZ 401 108-09		Utylizacja materiałów rozbiórkowych	m3	1
<b>6.3. Wejście główne</b>					
<b>6.3.1. Okładziny schodów</b>					
142	KNR K-11 0101/05		Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu grubości do 5mm przez frezowanie	m2	20
143	KNR K-11 0102/08		Skucie betonu w miejscach napraw ( przyjęto 20% )	m2	4
144	KNR 4-01 0205/06		Uzupełnienie brakujących stopni schodowych	szt	4
145	KNR K-11 0202/09		Wykonanie warstwy szczepnej przy układaniu zaprawy naprawczej - polimerowo - cementowa warstwa szczepna	m2	20
146	KNR K-11 0202/06		Wypełnienie ubytków zaprawą naprawczą warstwą o grubości 10mm - - polimerowo-cementowa zaprawa naprawcza	m2	4
147	KNR AT-27 0202/02		Izolacja pozioma, przeciwwodna o grubości 3mm, ze szlamów nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2	20

## Tabela przedmiaru robót

REMONTU DACHU I ELEWACJI ORAZ ELEMENTÓW TOWARZYSZĄCYCH BUDYNKU NR 4 ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
148	NNRNKB 6r96 2810/06		Okładziny schodów z płyt granitowych gr. 3cm na zaprawach klejowych wysokoelastycznych o grubości warstwy 5mm - podest i stopnie schodowe antypoślizgowe	m2	15
149	NNRNKB 6r96 2810/06		Okładziny schodów z płyt granitowych gr. 2cm na zaprawach klejowych wysokoelastycznych o grubości warstwy 5mm - podstopnie	m2	5
150	KNR K-67 0311/07		Oklejenie stopni taśmą antypoślizgową	m	39,2
151	KNR 2-02 1212/04		Wycieraczka systemowa w ramie aluminiowej	m2	3,129
			<b>6.3.2. Murki</b>		
152	KNR K-11 0101/05		Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu grubości do 5mm przez frezowanie	m2	7
153	KNR K-11 0102/08		Skucie betonu w miejscach napraw ( przyjęto 20% )	m2	1,4
154	KNR K-11 0202/09		Wykonanie warstwy szepnej przy układaniu zaprawy naprawczej - polimerowo - cementowa warstwa szepna	m2	7
155	KNR K-11 0202/06		Wypełnienie ubytków zaprawą naprawczą warstwą o grubości 10mm - - polimerowo-cementowa zaprawa naprawcza	m2	1,4
156	KNR AT-27 0202/02		Izolacja pozioma, przeciwwodna o grubości 3mm, ze szlamów nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2	7
157	NNRNKB 6r96 2810/06		Okładziny z płyt granitowych gr. 3cm na zaprawach klejowych wysokoelastycznych o grubości warstwy 5mm	m2	7
158	KNR 4-01 0726/02		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III	m2	19
159	ZKNR C-1 0103/07		Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	19
160	ZKNR C-1 0106/01		Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mineralne	m2	19
161	ZKNR C-1 0106/03		Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o fakturze kamyczkowej ziarno 1,5mm na ścianach	m2	19
162	ZKNR C-1 0114/06		Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków fakturowych	m2	19
163	KNR 2-02 1214/05		Pochwyty z rury fi 50mm malowane proszkowo	m	31,6
164	KNR 2-31 0302/04		Nawierzchnie z kostki kamiennej granitowej płomieniowanej 5x5cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	24
			<b>6.3.3. Wywóz i utylizacja gruzu</b>		
165	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	1,5
166	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 14x	m3	1,5
167	KNZ 401 108-09		Utylizacja materiałów rozbiórkowych	m3	1,5
			<b>6.4. Rampa i schody przy rampie</b>		
168	KNR K-11 0101/05		Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu grubości do 5mm przez frezowanie - ściany i boki schodów	m2	15,297
169	KNR K-11 0102/08		Skucie betonu w miejscach napraw ( przyjęto 20% )	m2	3,059
170	KNR K-11 0202/09		Wykonanie warstwy szepnej przy układaniu zaprawy naprawczej - polimerowo - cementowa warstwa szepna	m2	3,059
171	KNR K-11 0202/06		Wypełnienie ubytków zaprawą naprawczą warstwą o grubości 10mm - - polimerowo-cementowa zaprawa naprawcza	m2	3,059
172	ZKNR C-1 0103/07		Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	15,297
173	ZKNR C-1 0106/01		Gruntowanie podłoża (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwowe tynki mineralne	m2	15,297

## Tabela przedmiaru robót

REMONTU DACHU I ELEWACJI ORAZ ELEMENTÓW TOWARZYSZĄCYCH BUDYNKU NR 4 ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
174	ZKNR C-1 0106/03		Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o fakturze kamyczkowej ziarno 1,5mm na ścianach	m2	15,297
175	ZKNR C-1 0114/06		Dwukrotne malowanie farbą silikonową tynków fakturowych	m2	15,297
176	KNR 4-01 0804/07		Zerwanie posadzki cementowej na rampie	m2	20,567
177	KNR AT-27 0202/02		Izolacja pozioma, przeciwwodna o grubości 3mm, ze szlamów nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2	20,567
178	KNR K-11 0202/09		Wykonanie warstwy szpempnej przy układaniu zaprawy naprawczej - polimerowo - cementowa warstwa szpempna	m2	20,567
179	KNR K-11 0202/06		Wypełnienie ubytków zaprawą naprawczą warstwą o grubości 10mm - - polimerowo-cementowa zaprawa naprawcza	m2	20,567
180	KNR 2-31 0502/03		Nawierzchnia rampy z płyt betonowych na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	20,567
181	KNR K-11 0101/05		Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu grubości do 5mm przez frezowanie	m2	9,93
182	KNR K-11 0102/08		Skucie betonu w miejscach napraw ( przyjęto 20% )	m2	1,986
183	KNR 4-01 0205/06		Uzupełnienie brakujących stopni schodowych	szt	2
184	KNR K-11 0202/09		Wykonanie warstwy szpempnej przy układaniu zaprawy naprawczej - polimerowo - cementowa warstwa szpempna	m2	9,93
185	KNR K-11 0202/06		Wypełnienie ubytków zaprawą naprawczą warstwą o grubości 10mm - - polimerowo-cementowa zaprawa naprawcza	m2	1,986
186	KNR AT-27 0202/02		Izolacja pozioma, przeciwwodna o grubości 3mm, ze szlamów nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2	9,93
187	NNRNKB 6r96 2810/06		Okładziny schodów z płyt granitowych gr. 3cm na zaprawach klejowych wysokoelastycznych o grubości warstwy 5mm - podest i stopnie schodowe antypoślizgowe	m2	7,842
188	NNRNKB 6r96 2810/06		Okładziny schodów z płyt granitowych gr. 2cm na zaprawach klejowych wysokoelastycznych o grubości warstwy 5mm - podstopnie	m2	2,088
189	KNR K-67 0311/07		Oklejenie stopni taśmą antypoślizgową	m	13,92
190	KNR 2-02 1212/04		Wycieraczka systemowa w ramie aluminiowej	m2	1
191	KNR 4-01 1212/05		Malowanie dwukrotne farbą olejną balustrad	m2	4,4
192	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	2
193	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 14x	m3	2
194	KNZ 401 108-09		Utylizacja materiałów rozbiórkowych	m3	2