



**JOTHA** J. Słociński / H. Olszewski  
80-204 Gdańsk tel/fax: 0 58 304 95 00 e-mail: jottha@jottha.pl  
Śniadeckich 26/5 REGON: 190555667 NIP: 584-10-06-073

**ZAMAWIAJĄCY:**  
**WOJEWÓDZKI SZPITAL PSYCHIATRYCZNY**  
**im prof. T. Bilikiewicza**  
80-282 Gdańsk ul. Srebrniki 17

**INWESTYCJA:**  
**ROBOTY REMONTOWE W BUDYNKU 19**  
**NA TERENIE WSP W GDAŃSKU**  
80-282 Gdańsk ul. Srebrniki 17  
Kategoria XI, działka nr 116/20; obręb 039

**PRZEDMIAR ROBÓT**  
**KLATKI SCHODOWE KS**

OPRACOWAŁ	UPRAWNIENIA	PODPIS:
mgr. inż. <b>Janusz Krzecz</b>	upr. bud. 4405/Gd/90	

Gdańsk, 25 Lutego 2023 r

## Przedmiar robót

Obiekt	BUDYNEK NR 19 NA TERENIE WSP W GDAŃSKU
Kod CPV	klatki schodowe 2023 45215140-0 - Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych 45331000-6 - Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych 45311200-2 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych 45311000-0 - Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych 45300000-0 - Roboty instalacyjne w budynkach 45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych 45215000-7 - Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej 45262500-6 - Roboty murarskie i murowe 45324000-4 - Roboty w zakresie okładziny tynkowej 45421000-4 - Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45432210-9 - Wykładanie ścian 45442100-8 - Roboty malarskie 45431000-7 - Kładzenie płytek 45332400-7 - Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych
Lokalizacja	ul. Srebrniki 17 80-282 Gdańsk
Zamawiający	działka nr 116/20, obręb 039 WOJEWÓDZKI SZPITAL PSYCHIATRYCZNY im prof. T. Bilikiewicza ul. Srebrniki 17 80-282 Gdańsk

BUDYNEK NR 19 NA TERENIE WSP W GDAŃSKU  
klatki schodowe 2023

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. Roboty budowlane</b>					
1	KNR-W 2-02 2004/04		Obudowa dwuwarstwowa pionów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych		
			1,1*2,7+1,1*3*3,3*3*4	m2	133,65
			razem	m2	133,65
2	Kalkulacja indywidualna		Wymiana pochwytyłów ściennych		0,00
2.1	KNR-W 4-01 1306/01		Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych		
			8*3	szt	24,00
			razem	szt	24,00
2.2	KNR-W 2-02 1208/03		Pochwyty stalowy na wspornikach		
			3,5*8	m	28,00
			razem	m	28,00
3	KNR 4-01 1212/05		Malowanie dwukrotne farbą olejną balustrad		
			(3,5+0,4)*2*3*4+1,8*4	m2	100,80
			razem	m2	100,80
4	Kalkulacja indywidualna		Wymiana posadzki z płytek gresowych		
			17,92+18,31+17,98+17,95+1,65*0,15*11*4+7*1,37*0,17*4	m2	89,57
			(19,15+18,89+18,93+19,34)*4+22*0,15*1,65*4	m2	327,02
			razem	m2	416,59
4.1	KNR-W 4-01 0812/05		Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju		
				m2	416,59
4.2	KNR AT-17 0109/03		Frezowanie powierzchni betonowych na głębokość 6mm frezarką o szerokości wałka 20cm		
				m2	416,59
4.3	KNR 2-02 1118/01		Przygotowanie podłoża pod posadzkę z płytek układanych na klej		
				m2	416,59
4.4	KNR 2-02 1121/05		Okladziny schodów z płytek 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną		
				m2	416,59
5	Kalkulacja indywidualna		Remont sufitów (usunięcie starych powłok malarskich, naprawa uszkodzeń, wykonanie gładzi gipsowej)		
			17,92+18,31+17,98+17,95	m2	72,16
			(19,15+18,89+18,93+19,34)*4	m2	305,24
			razem	m2	377,40
5.1	KNR-W 4-01 1202/09		Zeskrobanie i zmycie starej farby		
				m2	377,40
5.2	KNR 0-17 2608/04		Przygotowanie starego podłoża poprzez dwukrotne gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17		
				m2	377,40
5.3	KNR-W 2-02 2011/04		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku		
				m2	377,40
5.4	KNR-W 2-02 2011/08		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków stropów		
				m2	377,40
6	KNR-W 4-01 1204/01		Malowanie dwukrotne farbami lateksowymi tynków wewnętrznych sufitów		
				m2	377,40
7	Kalkulacja indywidualna		Remont ścian (usunięcie starych powłok malarskich, naprawa uszkodzeń, wykonanie gładzi gipsowej)		
			(5,75+3,37)*2*2,7*4	m2	196,99
			(5,82+3,54)*2*3,3*4*4	m2	988,42
			razem	m2	1 185,41
7.1	KNR-W 4-01 1202/09		Zeskrobanie i zmycie starej farby		
				m2	1 185,41
7.2	KNR 0-17 2608/04		Przygotowanie starego podłoża poprzez dwukrotne gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17		
				m2	1 185,41
7.3	KNR-W 2-02 2011/02		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku		
				m2	1 185,41



Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK NR 19 NA TERENIE WSP W GDAŃSKU  
klatki schodowe 2023

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
7.4	KNR-W 2-02 2011/07		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 2mm tynków ścian	m2	1 185,41
8	KNR-W 4-01 1204/02		Malowanie dwukrotne farbami lateksowymi tynków wewnętrznych ścian	m2	1 185,41
			<b>2. Roboty elektryczne</b>		
			<b>2.1. Demontaż instalacji</b>		
9	KNNR 9 0401/07		Demontaż łącznika nieuszczelnionego podtynkowego natynkowego		
			klatki schodowe 20	szt	20,00
			razem	szt	20,00
10	KNNR 9 0402/05		Demontaż gniazda wtykowego nieuszczelnionego podtynkowego, natynkowego	szt	110,00
11	KNNR 9 0501/05		Demontaż oprawy żarowej		
			klatki schodowe 22	szt	22,00
			razem	szt	22,00
12	KNNR 9 0804/06		Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m układanych w budynkach i budowlach		
			klatki schodowe 200	m	200,00
			razem	m	200,00
			<b>2.2. Roboty różne</b>		
13	KNNR 5 1209/10		Przebijanie otworów długości do 20cm i średnicy 25mm w ścianach lub stropach betonowych		
			klatki schodowe 30	otworów	30,00
			razem	otworów	30,00
14	KNNR 5 1207/01		Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle		
			klatki schodowe 120	m	120,00
			razem	m	120,00
15	KNNR 5 1208/01		Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm		
			klatki schodowe 120	m	120,00
			razem	m	120,00
16	KNNR 5 1105/07		Przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości do 100mm		
			klatki schodowe 40	m	40,00
			razem	m	40,00
			<b>2.3. Oświetlenie</b>		
17	KNNR 5 0205/01		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe - YDYp-450/750V, 3x1,5mm2		
			klatki schodowe 150	m	150,00
			razem	m	150,00
18	KNNR 5 0209/01		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania YDY 3x1,5mm2		
			klatki schodowe 100	m	100,00
			razem	m	100,00
19	KNNR 5 1203/08		Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm2		
			klatki schodowe 36	szt	36,00
			razem	szt	36,00
20	KNNR 5 0301/11		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle		
			klatki schodowe 10	szt	10,00
			razem	szt	10,00
21	KNNR 5 0302/01		Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm		
			klatki schodowe 10	szt	10,00
			razem	szt	10,00
22	KNNR 5 0306/02		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego		
			klatki schodowe 10	szt	10,00
			razem	szt	10,00
23	KNNR 5 0502/03		Oprawy oświetleniowe przykręcane - LED z czujnikiem ruchu		
			klatki schodowe 46	kpl	46,00

## Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK NR 19 NA TERENIE WSP W GDAŃSKU  
klatki schodowe 2023

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	kpl	46,00
24	KNNR 5 0502/03		Oprawy oświetleniowe przykręcane - LED do szybu dwigowego		
			klatki schodowe 5	kpl	5,00
			razem	kpl	5,00
			<b>2.4. Zasilanie maszynowni dźwigu</b>		
25	KNNR 5 0716/03		Układanie kabli o masie do 1,5kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych - YKY-0,6/1kV 5x16mm2		
			klatki schodowe 50	m	50,00
			razem	m	50,00
26	KNNR 5 1203/11		Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów kabelkowych o przekroju do 16mm2		
			klatki schodowe 10	szt	10,00
			razem	szt	10,00
			<b>2.5. Pomiary pomontażowe</b>		
27	KNNR 5 1301/01		Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	4,00
28	KNNR 5 1301/02		Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 3-fazowego niskiego napięcia		
			klatki schodowe 1	pomiar	1,00
			razem	pomiar	1,00
29	KNNR 5 1305/01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego		
			klatki schodowe 1	próbę	1,00
			razem	próbę	1,00
30	KNNR 5 1305/02		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego		
			klatki schodowe 38	próbę	38,00
			razem	próbę	38,00
			<b>3. Wymiana dźwigu osobowego</b>		
31	Kalkulacja indywidualna		Wymiana dźwigu osobowego	kpl	1,00
			<b>4. Dokumentacja techniczna</b>		
32	Kalkulacja indywidualna		Opracowanie dokumentacji technicznej wykonawczej	kpl	1,00
33	Kalkulacja indywidualna		Opracowanie dokumentacji technicznej powykonawczej	kpl	1,00