

PRZEDMIAR

**Kosztorys budowlany dla zadania: Projekt budowlany remontu komunikacji ogólnej w budynku
Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej
w Katowicach przy ul. Wita Stwosza 36 - zadanie 1.**

Lokalizacja: **Budynek KW PSP
ul. Wita Stwosza 36
40-042 Katowice**

Inwestor: **KW PSP
ul. Wita Stwosza 36
Katowice**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys budowlany dla zadania: Projekt budowlany remontu komunikacji ogólnej w budynku Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Katowicach przy ul. Wita Stwosza 36 - zadanie 1.		
1	Rozdział	Piwnica		
1.1	Element	Ściana B-E		
1	KNRW 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5·m2, - usunięcie pasów tynku marmolit - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,155*2,47	7,792850	
		RAZEM:	7,792850	m2 7,793
2	KNRW 401/702/7 analogia	Skucie cokołu z płytek gresowych 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,15	3,150000	
		RAZEM:	3,150000	m 3,150
3	KNRW 401/737/1	Oczyszczenie ścienne murów z cegły, mury gładkie, przygotowanie podłoża - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7,793	7,793000	
		RAZEM:	7,793000	m2 7,793
4	Kalkulacja indywidualna	Demontaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
5	KNRW 401/810/2 analogia	Ułożenie cokołu wysokości 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,150	3,150000	
		RAZEM:	3,150000	m 3,150
6	KNRW 401/1206/4 (2)	Malowanie farbą strukturalną w kolorze białym - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7,793	7,793000	
		RAZEM:	7,793000	m2 7,793
7	KNRW 202/1511/1	Malowanie 2x farbą ceramiczną w kolorze - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7,793	7,793000	
		RAZEM:	7,793000	m2 7,793
8	Kalkulacja indywidualna	Montaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
1.2	Element	Ściana E-D		
9	KNRW 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5·m2, - usunięcie pasów tynku marmolit - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7,33*3,46	25,361800	
		RAZEM:	25,361800	m2 25,362
10	KNRW 401/702/7 analogia	Skucie cokołu z płytek gresowych 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7,33	7,330000	
		RAZEM:	7,330000	m 7,330
11	KNRW 401/737/1	Oczyszczenie ścienne murów z cegły, mury gładkie, przygotowanie podłoża - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		25,362	25,362000	
		RAZEM:	25,362000	m2 25,362

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
12	Kalkulacja indywidualna	Demontaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
13	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącego oświetlenia - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
14	KNRW 401/810/2 analogia	Ułożenie cokołu wysokości 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7.330	7,330000	
		RAZEM:	7,330000	m 7,330
15	KNRW 401/1206/4 (2)	Malowanie farbą strukturalną w kolorze białym - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		25.362	25,362000	
		RAZEM:	25,362000	m2 25,362
16	KNRW 202/1511/1	Malowanie 2x farbą ceramiczną w kolorze - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		25.362	25,362000	
		RAZEM:	25,362000	m2 25,362
17	Kalkulacja indywidualna	Montaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
18	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż oznakowania ewakuacyjnego - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
19	KNRW 401/1214/1	Oczyszczenie istniejącego hydrantu - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
20	KNRW 401/1212/54	Malowanie istniejącego hydrantu w kolorze ścian - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1.000	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
21	KNRW 401/1214/1	Oczyszczenie istniejącego instalacji - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
22	KNRW 401/1212/54	Malowanie istniejącego intalacji w kolorze ścian - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1.000	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
1.3	Element	Ściana C-D		
23	KNRW 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5·m2, - usunięcie pasów tynku marmolit - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,74*3,46	9,480400	
		RAZEM:	9,480400	m2 9,480
24	KNRW 401/702/7 analogia	Skucie cokołu z płytek gresowych 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,74	2,740000	
		RAZEM:	2,740000	m 2,740

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
25	KNRW 401/737/1	Oczyszczenie ścienne murów z cegły, mury gładkie, przygotowanie podłoża - zgodnie z dokumentacją projektową. Wyliczenie ilości robót: 9.480 RAZEM: 9,480000	m2	9,480
26	Kalkulacja indywidualna	Demontaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową. Wyliczenie ilości robót: 1 RAZEM: 1,000000	kpl	1,000
27	KNRW 401/810/2 analogia	Ułożenie cokołu wysokości 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową. Wyliczenie ilości robót: 2.740 RAZEM: 2,740000	m	2,740
28	KNRW 401/1206/4 (2)	Malowanie farbą strukturalną w kolorze białym - zgodnie z dokumentacją projektową. Wyliczenie ilości robót: 9.480 RAZEM: 9,480000	m2	9,480
29	KNRW 202/1511/1	Malowanie 2x farbą ceramiczną w kolorze - zgodnie z dokumentacją projektową. Wyliczenie ilości robót: 9.480 RAZEM: 9,480000	m2	9,480
30	Kalkulacja indywidualna	Montaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową. Wyliczenie ilości robót: 1 RAZEM: 1,000000	kpl	1,000
1.4	Element	Ściana C-B		
31	KNRW 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5-m2, - usunięcie pasów tynku marmolit - zgodnie z dokumentacją projektową. Wyliczenie ilości robót: 7,33*3,46 RAZEM: 25,361800	m2	25,362
32	KNRW 401/702/7 analogia	Skucie cokołu z płytek gresowych 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową. Wyliczenie ilości robót: 7,33 RAZEM: 7,330000	m	7,330
33	KNRW 401/737/1	Oczyszczenie ścienne murów z cegły, mury gładkie, przygotowanie podłoża - zgodnie z dokumentacją projektową. Wyliczenie ilości robót: 25.362 RAZEM: 25,362000	m2	25,362
34	Kalkulacja indywidualna	Demontaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową. Wyliczenie ilości robót: 1 RAZEM: 1,000000	kpl	1,000
35	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącego oświetlenia - zgodnie z dokumentacją projektową. Wyliczenie ilości robót: 1 RAZEM: 1,000000	kpl	1,000
36	KNRW 401/810/2 analogia	Ułożenie cokołu wysokości 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową. Wyliczenie ilości robót: 7.330 RAZEM: 7,330000	m	7,330
37	KNRW 401/1206/4 (2)	Malowanie farbą strukturalną w kolorze białym - zgodnie z dokumentacją projektową. Wyliczenie ilości robót: 25.362 RAZEM: 25,362000	m2	25,362

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
38	KNRW 202/1511/1	Malowanie 2x farbą ceramiczną w kolorze - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		25.362	25,362000	
		RAZEM:	25,362000	m2
39	Kalkulacja indywidualna	Montaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl
40	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż oznakowania ewakuacyjnego - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl
41	KNRW 401/1214/1	Oczyszczenie istniejącej tablicy elektrycznej - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt
42	KNRW 401/1212/54	Malowanie istniejącej tablicy elektrycznej w kolorze ścian - zgodnie z dokumentacją projektową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1.000	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt
1.5	Element	Dusza klatka schodowa [piwnica-parter]		
43	KNRW 401/1306/1	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt
44	KNRW 401/208/1	Poszerzenie duszy schodowej do 7 cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt
45	KNRW 401/737/1	Przygotowanie poszerzonej duszy - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,33*0,33*2	4,177800	
		RAZEM:	4,177800	m2
46	KNRW 202/1511/4	Malowanie malowanie policzek schodowych 2x farbą ceramiczną w kolorze - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4.178	4,178000	
		RAZEM:	4,178000	m2
47	KNRW 401/1301/3 (1)	Montaż nowej balustrady - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,345+0,6+1,95)*2	9,790000	
		RAZEM:	9,790000	m
1.6	Element	Posadzka i sufit		
48	KNRW 401/818/5	Naprawa posadzek z tworzyw sztucznych, zerwanie posadzki - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		20	20,000000	
		RAZEM:	20,000000	m2
49	KNRW 202/1105/1 (2)	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 2 mm, zatarta na gładko- zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		20.000	20,000000	
		RAZEM:	20,000000	m2
50	KNRW 202/1120/2	Okładziny posadzek i schodów z płytek gresowych - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		20	20,000000	
		RAZEM:	20,000000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
51	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącego oświetlenia - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
52	Kalkulacja indywidualna	Doprowadzenie nowej instalacji elektrycznej do proj. oprav oświetleniowych - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
53	Kalkulacja indywidualna	Montaż oświetlenia - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
54	KNRW 401/1206/9 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, sufitów, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne- zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		16,95	16,950000	
		RAZEM:	16,950000	m2 16,950

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	Parter		
2.1	Element	Ściana B-E		
55	KNRW 202/1040/2	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe		
Wyliczenie ilości robót:				
		3,07*2,66	8,166200	
		RAZEM:	8,166200	m2 8,166
56	Kalkulacja indywidualna	Przeniesienie i montaż czytnika kart - zgodnie z dokumentacją projektową.		
Wyliczenie ilości robót:				
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
2.2	Element	Ściana E-D		
57	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejących tablic info - zgodnie z dokumentacją projektową.		
Wyliczenie ilości robót:				
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
58	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej nieczynnej tablicy elektrycznej- zgodnie z dokumentacją projektową.		
Wyliczenie ilości robót:				
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
59	KNRW 401/304/2 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, bloczkami z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej		
Wyliczenie ilości robót:				
		0,6*0,6*0,25	0,090000	
		RAZEM:	0,090000	m3 0,090
60	KNRW 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5-m2, - usunięcie pasów tynku marmolit - zgodnie z dokumentacją projektową.		
Wyliczenie ilości robót:				
		7,33*3,16	23,162800	
		RAZEM:	23,162800	m2 23,163
61	KNRW 401/702/7 analogia	Skucie cokołu z płytek gresowych 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
Wyliczenie ilości robót:				
		7,33	7,330000	
		RAZEM:	7,330000	m 7,330
62	KNRW 401/737/1	Oczyszczenie ścierne murów z cegły, mury gładkie, przygotowanie podłoża - zgodnie z dokumentacją projektową.		
Wyliczenie ilości robót:				
		23,163	23,163000	
		RAZEM:	23,163000	m2 23,163
63	KNRW 401/810/2 analogia	Ułożenie cokołu wysokości 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
Wyliczenie ilości robót:				
		7,330	7,330000	
		RAZEM:	7,330000	m 7,330
64	KNRW 401/1206/4 (2)	Malowanie farbą strukturalną w kolorze białym - zgodnie z dokumentacją projektową.		
Wyliczenie ilości robót:				
		23,163	23,163000	
		RAZEM:	23,163000	m2 23,163
65	KNRW 202/1511/1	Malowanie 2x farbą ceramiczną w kolorze - zgodnie z dokumentacją projektową.		
Wyliczenie ilości robót:				
		23,163	23,163000	
		RAZEM:	23,163000	m2 23,163
66	KNRW 202/1518/6	Malowanie inst. co pod kolor ściany - zgodnie z dokumentacją projektową.		
Wyliczenie ilości robót:				
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
67	Kalkulacja indywidualna	Montaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
68	Kalkulacja indywidualna	Montaż grafiki na ścianie - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
69	KNRW 401/1212/54	Malowanie istniejącego intalacji w kolorze ścian - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1.000	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
2.3	Element	Ściana D-C		
70	KNRW 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5-m2, - usunięcie pasów tynku marmolit - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,71*3,16	8,563600	
		RAZEM:	8,563600	m2 8,564
71	KNRW 401/702/7 analogia	Skucie cokołu z płytek gresowych 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,71	2,710000	
		RAZEM:	2,710000	m 2,710
72	KNRW 401/737/1	Oczyszczenie ściernie murów z cegły, mury gładkie, przygotowanie podłoża - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8.564	8,564000	
		RAZEM:	8,564000	m2 8,564
73	Kalkulacja indywidualna	Demontaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
74	KNRW 401/810/2 analogia	Ułożenie cokołu wysokości 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2.710	2,710000	
		RAZEM:	2,710000	m 2,710
75	KNRW 401/1206/4 (2)	Malowanie farbą strukturalną w kolorze białym - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8.564	8,564000	
		RAZEM:	8,564000	m2 8,564
76	KNRW 202/1511/1	Malowanie 2x farbą ceramiczną w kolorze - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8.564	8,564000	
		RAZEM:	8,564000	m2 8,564
2.4	Element	Ściana C-B		
77	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejących tablic info - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
78	KNRW 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5-m2, - usunięcie pasów tynku marmolit - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7,33*3,16	23,162800	
		RAZEM:	23,162800	m2 23,163
79	KNRW 401/702/7 analogia	Skucie cokołu z płytek gresowych 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7,33	7,330000	
		RAZEM:	7,330000	m 7,330

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
80	KNRW 401/737/1	Oczyszczenie ścienne murów z cegły, mury gładkie, przygotowanie podłoża - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		23.163		23,163000
		RAZEM:		23,163000
			m2	23,163
81	Kalkulacja indywidualna	Demontaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1		1,000000
		RAZEM:		1,000000
			kpl	1,000
82	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejących koryt kablowych - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7.330		7,330000
		RAZEM:		7,330000
			m	7,330
83	KNRW 401/339/5	Wykucie bruzd poziomych w ścianach- zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7.330		7,330000
		RAZEM:		7,330000
			m	7,330
84	KNRW 401/810/2 analogia	Ułożenie cokołu wysokości 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7.330		7,330000
		RAZEM:		7,330000
			m	7,330
85	KNRW 401/1206/4 (2)	Malowanie farbą strukturalną w kolorze białym - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		23.163		23,163000
		RAZEM:		23,163000
			m2	23,163
86	KNRW 202/1511/1	Malowanie 2x farbą ceramiczną w kolorze - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		23.163		23,163000
		RAZEM:		23,163000
			m2	23,163
87	Kalkulacja indywidualna	Montaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1		1,000000
		RAZEM:		1,000000
			kpl	1,000
2.5	Element	Dusza klatka schodowa [parter - piętro]		
88	KNRW 401/1306/1	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2		2,000000
		RAZEM:		2,000000
			szt	2,000
89	KNRW 401/208/1	Poszerzenie duszy schodowej do 7 cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1		1,000000
		RAZEM:		1,000000
			szt	1,000
90	KNRW 401/737/1	Przygotowanie poszerzonej duszy - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,33*0,33*2		4,177800
		RAZEM:		4,177800
			m2	4,178
91	KNRW 202/1511/4	Malowanie malowanie policzków schodowych 2x farbą ceramiczną w kolorze - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4.178		4,178000
		RAZEM:		4,178000
			m2	4,178
92	KNRW 401/1301/3 (1)	Montaż nowej balustrady - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,345+1,95)*2		8,590000
		RAZEM:		8,590000
			m	8,590

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.6	Element	Posadzka i sufit		
93	KNRW 401/818/5	Naprawa posadzek z tworzyw sztucznych, zerwanie posadzki - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,38	12,380000	
		RAZEM:	12,380000	m2 12,380
94	KNRW 202/1105/1 (2)	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 2-mm, zatarta na gładko- zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,380	12,380000	
		RAZEM:	12,380000	m2 12,380
95	KNRW 202/1120/2	Okładziny posadzek i schodów z płytek gresowych- zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,38	12,380000	
		RAZEM:	12,380000	m2 12,380
96	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącego oświetlenia - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
97	Kalkulacja indywidualna	Doprowadzenie nowej instalacji elektrycznej do proj. oprav oświetleniowych - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
98	Kalkulacja indywidualna	Montaż oświetlenia - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
99	KNRW 401/1206/9 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, sufitów, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne- zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,38	12,380000	
		RAZEM:	12,380000	m2 12,380

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	Piętro		
3.1	Element	Ściana B-E		
100	KNRW 202/1040/2	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,07*2,66	8,166200	
		RAZEM:	8,166200	m2
101	Kalkulacja indywidualna	Przeniesienie i montaż czytnika kart - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl
3.2	Element	Ściana E-D		
102	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejących tablic info - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl
103	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejących korytek kablowych- zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl
104	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej nieczynnej tablicy elektrycznej- zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl
105	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącego oświetlenia - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl
106	KNRW 401/304/2 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, bloczkami z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,6*0,6*0,25	0,090000	
		RAZEM:	0,090000	m3
107	KNRW 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5-m2, - usunięcie pasów tynku marmolit - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,68*3,38	22,578400	
		RAZEM:	22,578400	m2
108	KNRW 401/702/ 7 analogia	Skucie cokołu z płytek gresowych 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,68	6,680000	
		RAZEM:	6,680000	m
109	KNRW 401/737/1	Oczyszczenie ścienne murów z cegły, mury gładkie, przygotowanie podłoża - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		22,578	22,578000	
		RAZEM:	22,578000	m2
110	KNRW 401/810/ 2 analogia	Ułożenie cokołu wysokości 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,680	6,680000	
		RAZEM:	6,680000	m
111	KNRW 401/1206/4 (2)	Malowanie farbą strukturalną w kolorze białym - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		22,578	22,578000	
		RAZEM:	22,578000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
112	KNRW 202/1511/1	Malowanie 2x farbą ceramiczną w kolorze - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22.578	22,578000	
		RAZEM:	22,578000	m2 22,578
113	KNRW 202/1518/6	Malowanie inst. co pod kolor ściany - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
114	Kalkulacja indywidualna	Montaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
3.3	Element	Ściana D-C		
115	KNRW 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5-m2, - usunięcie pasów tynku marmolit - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,66*3,38	8,990800	
		RAZEM:	8,990800	m2 8,991
116	KNRW 401/702/ 7 analogia	Skucie cokołu z płytek gresowych 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,66	2,660000	
		RAZEM:	2,660000	m 2,660
117	KNRW 401/737/1	Oczyszczenie ściernie murów z cegły, mury gładkie, przygotowanie podłoża - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8.991	8,991000	
		RAZEM:	8,991000	m2 8,991
118	Kalkulacja indywidualna	Demontaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
119	KNRW 401/810/ 2 analogia	Ułożenie cokołu wysokości 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.660	2,660000	
		RAZEM:	2,660000	m 2,660
120	KNRW 401/1206/4 (2)	Malowanie farbą strukturalną w kolorze białym - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8.991	8,991000	
		RAZEM:	8,991000	m2 8,991
121	KNRW 202/1511/1	Malowanie 2x farbą ceramiczną w kolorze - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8.991	8,991000	
		RAZEM:	8,991000	m2 8,991
3.4	Element	Ściana C-B		
122	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejących tablic info - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
123	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejących korytek kablowych- zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
124	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącego oświetlenia - zgodnie z dokumentacją projektową.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
125	Kalkulacja indywidualna	Demontaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
126	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejących koryt kablowych - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7.330	7,330000	
		RAZEM:	7,330000	m 7,330
127	KNRW 401/339/5	Wykucie bruzd poziomych w ścianach- zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7.330	7,330000	
		RAZEM:	7,330000	m 7,330
128	KNRW 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5·m2, - usunięcie pasów tynku marmolit - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7.33*3,16	23,162800	
		RAZEM:	23,162800	m2 23,163
129	KNRW 401/702/7 analogia	Skucie cokołu z płytek gresowych 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7.33	7,330000	
		RAZEM:	7,330000	m 7,330
130	KNRW 401/737/1	Oczyszczenie ścierne murów z cegły, mury gładkie, przygotowanie podłoża - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		23.163	23,163000	
		RAZEM:	23,163000	m2 23,163
131	Kalkulacja indywidualna	Demontaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
132	KNRW 401/810/2 analogia	Ułożenie cokołu wysokości 10cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7.330	7,330000	
		RAZEM:	7,330000	m 7,330
133	KNRW 401/1206/4 (2)	Malowanie farbą strukturalną w kolorze białym - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		23.163	23,163000	
		RAZEM:	23,163000	m2 23,163
134	KNRW 202/1511/1	Malowanie 2x farbą ceramiczną w kolorze - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		23.163	23,163000	
		RAZEM:	23,163000	m2 23,163
135	Kalkulacja indywidualna	Montaż gniazdek i łączników - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl 1,000
136	KNRW 401/1214/1	Oczyszczenie istniejącej tablicy elektrycznej - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
137	KNRW 401/1212/54	Malowanie istniejącej teblisy elektryczne w kolorze ścian - zgodnie z dokumentacją projektową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1.000	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.5	Element	Dusza klatka schodowa [piętro]		
138	KNRW 401/1306/1	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,000
139	KNRW 401/208/1	Poszerzenie duszy schodowej do 7 cm - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
140	KNRW 401/737/1	Przygotowanie poszerzonej duszy - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,33*0,33*2	4,177800	
		RAZEM:	4,177800	m2 4,178
141	KNRW 202/1511/4	Malowanie malowanie policzeków schodowych 2x farbą ceramiczną w kolorze - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,178	4,178000	
		RAZEM:	4,178000	m2 4,178
142	KNRW 401/1301/3 (1)	Montaż nowej balustrady - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(2,345+1,95)*2	8,590000	
		RAZEM:	8,590000	m 8,590
3.6	Element	Posadzka i sufit		
143	KNRW 401/818/5	Naprawa posadzek z tworzyw sztucznych, zerwanie posadzki - zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		17,51	17,510000	
		RAZEM:	17,510000	m2 17,510
144	KNRW 202/1105/1 (2)	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 2-mm, zatarta na gładko- zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		17,510	17,510000	
		RAZEM:	17,510000	m2 17,510
145	KNRW 202/1120/2	Okładziny posadzek i schodów z płytek gresowych- zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		17,51	17,510000	
		RAZEM:	17,510000	m2 17,510
146	KNRW 401/1206/9 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, sufitów, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne- zgodnie z dokumentacją projektową.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		16,95+12,38+17,51	46,840000	
		RAZEM:	46,840000	m2 46,840

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Rozdział	UWAGA! Wszystkie demontaże i roboty rozbiórkowe zawierają w pozycji utylizację odpadów!		