

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym.
ADRES INWESTYCJI : ul. Długa 23, 58-309 Wałbrzych
INWESTOR : Wspólnota mieszkaniowa
ADRES INWESTORA : ul. Długa 23, 58-309 Wałbrzych
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Omietalski

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2024 rok.

Poziom cen : II kwartał 2024 rok

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2024 rok.

Data zatwierdzenia

ZESTAWIENIE DZIAŁÓW KOSZTORYSU

Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym przy ul. Długiej 23 w Wałbrzychu

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Rusztowanie	1	3
2	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	4	10
3	Gładzie, malowanie oraz tynk kamyczkowy	11	25
4	Wymiana przycisków (dzwonek) oraz demontaż i ponowny montaż opraw LED z czujnikiem ruchu	26	27
5	Policzki schodowe oraz usunięcie farby olejnej z posadzek i stopni schodowych	28	34
6	Posadzki, cokoliki i okładziny schodów z płyt granitowych płomieniowanych	35	48
7	Balustrada schodowa - okładzina pochwytu	49	49
8	Drabina + wylaz	50	53
9	Instalacja C.O.	54	71
10	Dach	72	75
11	Wymiana płytek posadzkowych oraz wycieraczki do obuwia w wejściu do klatki schodowej	76	81
12	Gruz	82	82

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym przy ul. Długiej 23 w Wałbrzychu

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Rusztowanie					
1	KNR 2-02	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach do robót wykonywanych na sufitach w pomieszczeniach o wysokości do 5 m	m ²		
d.1	1602-01	2.30*2.57	m ²	5.91	
				RAZEM	5.91
2	KNR 2-02	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach - dodatek za każdy 1 m wysokości pomieszczenia ponad 5 do 5 m	m ²		
d.1	1602-02	2.30*2.57	m ²	5.91	
				RAZEM	5.91
3	KNR 2-02	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach - dodatek za pomosty do robót wykonywanych na ścianach w pomieszczeniach wyższych niż 4 m	m ²		
d.1	1602-03	2.30*2.57	m ²	5.91	
				RAZEM	5.91
2 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze					
4	KNR-W 4-03	Demontaż i ponowny montaż skrzynek na korespondencję - na czas remontu kl. schodowej	szt.		
d.2	0313-06	analogia	szt.	4	
		2+2		RAZEM	4
5	KNR-W 4-03	Demontaż i ponowny montaż obudów gazomierzy - na czas remontu kl. schodowej	szt.		
d.2	0303-03	analogia	szt.	4	
		parter	szt.	4	
		4	szt.	4	
		I piętro	szt.	4	
		4	szt.	4	
		II piętro	szt.	4	
		4	szt.	4	
		III piętro	szt.	4	
		4	szt.	4	
		IV piętro	szt.	4	
		4	szt.	4	
				RAZEM	20
6	KNR-W 2-17	Demontaż i ponowny montaż drzwiczek rewizyjnych z PCV w sufitach z płyt gipsowo-kartonowych - na czas robót malarskich - wsp. do R=0,50	szt.		
d.2	0138-01	analogia	szt.	25	
		parter - IV piętro		RAZEM	25
		5*5			
7	KNR-W 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla rur Peszla	m		
d.2	1001-15	4.0	m	4.00	
				RAZEM	4.00
8	KNR-W 5-08	Rury Peszla o średnicy do 28 mm układane p.t. w betonie w gotowych bruzdach - bez kosztu materiałów	m		
d.2	0108-02	4.0	m	4.00	
				RAZEM	4.00
9	KNR-W 4-01	Wykonanie pasów tynków o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z rurami Peszla	m		
d.2	0705-07	4.0	m	4.00	
				RAZEM	4.00
10	KNR 4-01	Odbicie cokolików wewnętrznych z zaprawy cementowej o wysokości 7 cm	m		
d.2	0702-07	analogia	m	2.20	
		piwnica	m	2.30	
		2.20	m	4.90	
		piwnica - poziom 0.00	m	40.50	
		0.25*5+1.05	m	19.80	
		poziom 0.00	m		
		4.90	m		
		parter - IV piętro	m		
		8.10*5	m		
		p-p 1 - p-p 4	m		
		4.95*4	m		
				RAZEM	69.70
3 Gładzie, malowanie oraz tynk kamyczkowy					
11	KNR-W 7-12	Czyszczenie ręczne przez szrotkowanie i skrobienie powierzchni pionowych - lamperia -	m ²		
d.3	0301-05	wsp. do R=1,15	m ²	7.77	
		piwnica - poziom 0,00	m ²	2.52	
		[4.74+0.34]*1.53	m ²	6.28	
		poziom 0,00	m ²	4.68	
		[2.57-0.97+0.05]*1.53	m ²	3.60	
		poziom 0,00 - parter	m ²	4.31	
		[4.80-0.84]*1.53+3.22*0.07	m ²		
		parter	m ²		
		3.06*1.53	m ²		
		{2*[1.11+0.08+0.10+1.13+0.05]-0.84-0.84-0.91}*1.53	m ²		
		{2*[1.18+0.09+1.21+0.06+0.15]-0.85-0.89-0.82}*1.53	m ²		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym przy ul. Długiej 23 w Wałbrzychu

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		parter - p-p 1 [4.48-0.82]*1.53	m ²	5.60	
		p-p 1 2.55*[1.03-0.07]	m ²	2.45	
		p-p 1 - I piętro [4.80-0.91]*1.53	m ²	5.95	
		I piętro 3.06*1.53	m ²	4.68	
		{2*[1.11+0.08+0.15+1.13+0.05]-0.84-0.84-0.91}*1.53	m ²	3.75	
		{2*[1.16+0.15+1.17+0.14]-0.89-0.94-0.82}*1.53	m ²	3.96	
		I piętro - p-p 2 [4.48-0.82]*1.53	m ²	5.60	
		p-p 2 2.55*[1.03-0.07]	m ²	2.45	
		p-p 2 - II piętro [4.80-0.91]*1.53	m ²	5.95	
		II piętro 3.06*1.53	m ²	4.68	
		{2*[1.10+0.03+1.13+0.15]-0.89-0.89-0.91}*1.53	m ²	3.26	
		{2*[1.17+0.08+1.18+0.15+0.10]-0.86-0.86-0.82}*1.53	m ²	4.31	
		II piętro - p-p 3 [4.48-0.82]*1.53	m ²	5.60	
		p-p 3 2.57*[1.03-0.07]	m ²	2.47	
		p-p 3 - III piętro [4.80-0.92]*1.53	m ²	5.94	
		III piętro 3.06*1.53	m ²	4.68	
		{2*[1.14+0.03+1.13+0.15]-0.81-0.89-0.92}*1.53	m ²	3.49	
		{2*[1.17+0.10+1.18+0.15+0.02]-0.81-0.86-0.78}*1.53	m ²	4.27	
		III piętro - p-p 4 [4.48-0.78]*1.53	m ²	5.66	
		p-p 4 2.55*[1.00-0.07]	m ²	2.37	
		p-p 4 - IV piętro [4.80-0.92]*1.53	m ²	5.94	
		IV piętro 3.06*1.53	m ²	4.68	
		{2*[1.14+0.10+1.15+0.15+0.07]-0.87-0.88-0.92}*1.53	m ²	3.90	
		{2*[1.17+1.19+0.15+0.04]-0.80-0.90-0.83}*1.53	m ²	3.93	
				RAZEM	134.73
12 d.3	KNR 0-23 0931-01	Nalozenie podkladowej masy tynkarskiej Grunto-plast Atlas na ścianach - wsp. do R=1, 15 LAMPERIA poziom 0,00 - parter [4.80-0.84]*1.53+3.22*0.07	m ²		
		parter 3.06*1.53	m ²	4.68	
		{2*[1.11+0.08+0.10+1.13+0.05]-0.84-0.84-0.91}*1.53	m ²	3.60	
		{2*[1.18+0.09+1.21+0.06+0.15]-0.85-0.89-0.82}*1.53	m ²	4.31	
		parter - p-p 1 [4.48-0.82]*1.53	m ²	5.60	
		p-p 1 2.55*[1.03-0.07]	m ²	2.45	
		p-p 1 - I piętro [4.80-0.91]*1.53	m ²	5.95	
		I piętro 3.06*1.53	m ²	4.68	
		{2*[1.11+0.08+0.15+1.13+0.05]-0.84-0.84-0.91}*1.53	m ²	3.75	
		{2*[1.16+0.15+1.17+0.14]-0.89-0.94-0.82}*1.53	m ²	3.96	
		I piętro - p-p 2 [4.48-0.82]*1.53	m ²	5.60	
		p-p 2 2.55*[1.03-0.07]	m ²	2.45	
		p-p 2 - II piętro [4.80-0.91]*1.53	m ²	5.95	
		II piętro 3.06*1.53	m ²	4.68	
		{2*[1.10+0.03+1.13+0.15]-0.89-0.89-0.91}*1.53	m ²	3.26	
		{2*[1.17+0.08+1.18+0.15+0.10]-0.86-0.86-0.82}*1.53	m ²	4.31	
		II piętro - p-p 3 [4.48-0.82]*1.53	m ²	5.60	
		p-p 3 2.57*[1.03-0.07]	m ²	2.47	
		p-p 3 - III piętro [4.80-0.92]*1.53	m ²	5.94	
		III piętro 3.06*1.53	m ²	4.68	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym przy ul. Długiej 23 w Wałbrzychu

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$\{2*[1.14+0.03+1.13+0.15]-0.81-0.89-0.92\}*1.53$	m ²	3.49	
		$\{2*[1.17+0.10+1.18+0.15+0.02]-0.81-0.86-0.78\}*1.53$	m ²	4.27	
		III piętro - p-p 4 [4.48-0.78]*1.53	m ²	5.66	
		p-p 4 2.55*[1.00-0.07]	m ²	2.37	
		p-p 4 - IV piętro [4.80-0.92]*1.53	m ²	5.94	
		IV piętro 3.06*1.53	m ²	4.68	
		$\{2*[1.14+0.10+1.15+0.15+0.07]-0.87-0.88-0.92\}*1.53$	m ²	3.90	
		$\{2*[1.17+1.19+0.15+0.04]-0.80-0.90-0.83\}*1.53$	m ²	3.93	
				RAZEM	124.44
13 d.3	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby - klatka schodowa - Założenia szczegółowe pkt 2.3 - wsp. do R=1,15 SPOCZNIKI - sufity poziom 0,00 2.57*1.06 p-p 1 2.55*1.06 p-p 2 2.55*1.06 p-p 3 2.57*1.06 p-p 4 + IV piętro 2.57*3.67 A (suma częściowa)	m ²		
		PODCIĄGI poziom 0,00 1.28*[0.15+0.08+0.03] parter 2.55*[0.09+0.17] p-p 1 2.55*[0.16+0.13+0.16] I piętro 2.55*[0.09+0.17] p-p 2 2.55*[0.16+0.13+0.16] II piętro 2.55*[0.09+0.17] p-p 3 2.55*[0.16+0.13+0.16] III piętro 2.55*[0.09+0.17] p-p 4 2.55*[0.16+0.13+0.16] IV piętro 2.55*[0.09+0.17] B (suma częściowa)	m ²	2.72 2.70 2.70 2.72 9.43 20.27 0.33 0.66 1.15 0.66 1.15 0.66 1.15 0.66 1.15 0.66 8.23	
		BIEGI SCHODOWE [1.09*0.43]*8<stopni>*8<biegów> C (suma częściowa)	m ²	30.00	
		POLICZKI [2.60*0.13]*2<strony>*8<biegów> D (suma częściowa)	m ²	5.41	
		ŚCIANY emulsja piwnica - poziom 0,00 [1.28+1.24]*0.60+2.26*[0.68+1.06]/2+1.22*0.96 poziom 0,00 2.57*0.96 poziom 0,00 - parter 3.73*[0.94+0.99]/2+1.07*0.82 parter 1.61*0.82 2*[1.11+1.13]*0.83 2*[1.18+1.21]*0.83 parter - p-p 1 4.48*[1.00+1.06]/2 p-p 1 2.55*1.05 p-p 1 - I piętro 4.80*1.06-1.12*0.22 I piętro	m ²	4.65 2.47 4.48 1.32 3.72 3.97 4.61 2.68 4.84	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym przy ul. Długiej 23 w Wałbrzychu

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.61*0.81	m ²	1.30	
		2*[1.13+1.11]*0.80	m ²	3.58	
		2*[1.17+1.16]*0.80	m ²	3.73	
		I piętro - p-p 2			
		4.48*1.03	m ²	4.61	
		p-p 2			
		2.55*1.05	m ²	2.68	
		p-p 2 - II piętro			
		4.80*1.06-1.12*0.22	m ²	4.84	
		II piętro			
		1.61*0.81	m ²	1.30	
		2*[1.10+1.13]*0.81	m ²	3.61	
		2*[1.17+1.18]*0.81	m ²	3.81	
		II piętro - p-p 3			
		4.48*1.03	m ²	4.61	
		p-p 3			
		2.57*1.05	m ²	2.70	
		p-p 3 - III piętro			
		4.80*1.06	m ²	5.09	
		III piętro			
		1.61*0.81	m ²	1.30	
		2*[1.13+1.14]*0.81	m ²	3.68	
		2*[1.17+1.18]*0.81	m ²	3.81	
		III piętro - p-p 4			
		0.80*1.03+2.32*[3.72+2.37]/2+1.35*2.37	m ²	11.09	
		p-p 4			
		2.55*2.37	m ²	6.04	
		p-p 4 - IV piętro			
		1.10*2.38+2.57*[2.38+0.76]/2+1.13*0.76	m ²	7.51	
		IV piętro			
		1.61*0.76	m ²	1.22	
		2*[1.14+1.15]*0.76	m ²	3.48	
		2*[1.17+1.19]*0.76	m ²	3.59	
		E (suma częściowa)		-----	
				116.32	
				RAZEM	180.23
14 d.3	KNR-W 2-02 1510-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni wewnętrznych emulsją ATLAS UNI-GRUNT - wsp. do R=1,15 #p13	m ²		
			m ²	180.23	
				RAZEM	180.23
15 d.3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - wsp. do R=1,15 LAMPERIA poziom 0,00 - parter [4.80-0.84]*1.53+3.22*0.07 parter 3.06*1.53 {2*[1.11+0.08+0.10+1.13+0.05]-0.84-0.84-0.91}*1.53 {2*[1.18+0.09+1.21+0.06+0.15]-0.85-0.89-0.82}*1.53 parter - p-p 1 [4.48-0.82]*1.53 p-p 1 2.55*[1.03-0.07] p-p 1 - I piętro [4.80-0.91]*1.53 I piętro 3.06*1.53 {2*[1.11+0.08+0.15+1.13+0.05]-0.84-0.84-0.91}*1.53 {2*[1.16+0.15+1.17+0.14]-0.89-0.94-0.82}*1.53 I piętro - p-p 2 [4.48-0.82]*1.53 p-p 2 2.55*[1.03-0.07] p-p 2 - II piętro [4.80-0.91]*1.53 II piętro 3.06*1.53 {2*[1.10+0.03+1.13+0.15]-0.89-0.89-0.91}*1.53 {2*[1.17+0.08+1.18+0.15+0.10]-0.86-0.86-0.82}*1.53 II piętro - p-p 3 [4.48-0.82]*1.53 p-p 3 2.57*[1.03-0.07] p-p 3 - III piętro [4.80-0.92]*1.53 III piętro 3.06*1.53 {2*[1.14+0.03+1.13+0.15]-0.81-0.89-0.92}*1.53	m ²		
			m ²	6.28	
			m ²	4.68	
			m ²	3.60	
			m ²	4.31	
			m ²	5.60	
			m ²	2.45	
			m ²	5.95	
			m ²	4.68	
			m ²	3.75	
			m ²	3.96	
			m ²	5.60	
			m ²	2.45	
			m ²	5.95	
			m ²	4.68	
			m ²	3.26	
			m ²	4.31	
			m ²	5.60	
			m ²	2.47	
			m ²	5.94	
			m ²	4.68	
			m ²	3.49	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym przy ul. Długiej 23 w Wałbrzychu

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$\{2*[1.17+0.10+1.18+0.15+0.02]-0.81-0.86-0.78\}*1.53$	m ²	4.27	
		III piętro - p-p 4 $[4.48-0.78]*1.53$	m ²	5.66	
		p-p 4 $2.55*[1.00-0.07]$	m ²	2.37	
		p-p 4 - IV piętro $[4.80-0.92]*1.53$	m ²	5.94	
		IV piętro $3.06*1.53$	m ²	4.68	
		$\{2*[1.14+0.10+1.15+0.15+0.07]-0.87-0.88-0.92\}*1.53$	m ²	3.90	
		$\{2*[1.17+1.19+0.15+0.04]-0.80-0.90-0.83\}*1.53$	m ²	3.93	
		A (suma częściowa)		----- 124.44	
		EMULSJA ŚCIANY emulsja piwnica - poziom 0,00 $[1.28+1.24]*0.60+2.26*[0.68+1.06]/2+1.22*0.96$	m ²	4.65	
		poziom 0,00 $2.57*0.96$	m ²	2.47	
		poziom 0,00 - parter $3.73*[0.94+0.99]/2+1.07*0.82$	m ²	4.48	
		parter $1.61*0.82$	m ²	1.32	
		$2*[1.11+1.13]*0.83$	m ²	3.72	
		$2*[1.18+1.21]*0.83$	m ²	3.97	
		parter - p-p 1 $4.48*[1.00+1.06]/2$	m ²	4.61	
		p-p 1 $2.55*1.05$	m ²	2.68	
		p-p 1 - I piętro $4.80*1.06-1.12*0.22$	m ²	4.84	
		I piętro $1.61*0.81$	m ²	1.30	
		$2*[1.13+1.11]*0.80$	m ²	3.58	
		$2*[1.17+1.16]*0.80$	m ²	3.73	
		I piętro - p-p 2 $4.48*1.03$	m ²	4.61	
		p-p 2 $2.55*1.05$	m ²	2.68	
		p-p 2 - II piętro $4.80*1.06-1.12*0.22$	m ²	4.84	
		II piętro $1.61*0.81$	m ²	1.30	
		$2*[1.10+1.13]*0.81$	m ²	3.61	
		$2*[1.17+1.18]*0.81$	m ²	3.81	
		II piętro - p-p 3 $4.48*1.03$	m ²	4.61	
		p-p 3 $2.57*1.05$	m ²	2.70	
		p-p 3 - III piętro $4.80*1.06$	m ²	5.09	
		III piętro $1.61*0.81$	m ²	1.30	
		$2*[1.13+1.14]*0.81$	m ²	3.68	
		$2*[1.17+1.18]*0.81$	m ²	3.81	
		III piętro - p-p 4 $0.80*1.03+2.32*[3.72+2.37]/2+1.35*2.37$	m ²	11.09	
		p-p 4 $2.55*2.37$	m ²	6.04	
		p-p 4 - IV piętro $1.10*2.38+2.57*[2.38+0.76]/2+1.13*0.76$	m ²	7.51	
		IV piętro $1.61*0.76$	m ²	1.22	
		$2*[1.14+1.15]*0.76$	m ²	3.48	
		$2*[1.17+1.19]*0.76$	m ²	3.59	
		B (suma częściowa)		----- 116.32	
				RAZEM	240.76
16 d.3	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		OTWORY drzwiowe			
		parter			
		$0.85+2.05*2$	m	4.95	
		$0.85+2.05*2$	m	4.95	
		$0.85+2.05*2$	m	4.95	
		$0.90+2.10*2$	m	5.10	
		$0.90+2.10*2$	m	5.10	
		I piętro			

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym przy ul. Długiej 23 w Wałbrzychu

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.85+2.05*2	m	4.95	
		0.85+2.05*2	m	4.95	
		0.90+2.10*2	m	5.10	
		0.95+2.10*2	m	5.15	
		II piętro			
		0.90+2.10*2	m	5.10	
		0.85+2.05*2	m	4.95	
		III piętro			
		0.85+2.05*2	m	4.95	
		0.90+2.10*2	m	5.10	
		0.95+2.10*2	m	5.15	
		IV piętro			
		0.90+2.05*2	m	5.00	
		0.90+2.05*2	m	5.00	
		0.90+2.10*2	m	5.10	
		A (suma częściowa)		-----	
				85.55	
		NAROŻA ścian			
		parter			
		2.41*2	m	4.82	
		[0.82+2.08*2]*2	m	9.96	
		I piętro			
		2.43*2	m	4.86	
		[0.82+2.08*2]*2	m	9.96	
		[0.91+2.08*2]*2	m	10.14	
		II piętro			
		2.43*2	m	4.86	
		[0.82+2.08*2]*2	m	9.96	
		[0.91+2.08*2]*2	m	10.14	
		III piętro			
		2.37*2	m	4.74	
		[0.82+2.08*2]*2	m	9.96	
		[0.91+2.08*2]*2	m	10.14	
		IV piętro			
		2.35*2	m	4.70	
		[0.82+2.08*2]*2	m	9.96	
		[0.91+2.08*2]*2	m	10.14	
		B (suma częściowa)		-----	
				114.34	
		OTWORY okienne			
		2.55*3	m	7.65	
		2.56*1	m	2.56	
		C (suma częściowa)		-----	
				10.21	
				RAZEM	210.10
17	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie wapienne dwuwarstwowe na ścianach klatki schodowej - wsp. do R=	m ²		
d.3	0830-04	1,15			
	analogia				
		#p12	m ²	124.44	
		#p14	m ²	180.23	
				RAZEM	304.67
18	KNR-W 2-02	Dwukrotne gruntowanie powierzchni wewnętrznych emulsją ATLAS UNI-GRUNT - wsp.	m ²		
d.3	1510-09	do R=1,15			
		SPOCZNIKI - sufity tynk			
		poziom 0,00			
		2.57*1.06	m ²	2.72	
		p-p 1			
		2.55*1.06	m ²	2.70	
		p-p 2			
		2.55*1.06	m ²	2.70	
		p-p 3			
		2.57*1.06	m ²	2.72	
		p-p 4 + IV piętro			
		2.57*3.67	m ²	9.43	
		A (suma częściowa)		-----	
				20.27	
		PODCIĄGI			
		poziom 0,00			
		1.28*[0.15+0.08+0.03]	m ²	0.33	
		parter			
		2.55*[0.09+0.17]	m ²	0.66	
		p-p 1			
		2.55*[0.16+0.13+0.16]	m ²	1.15	
		I piętro			
		2.55*[0.09+0.17]	m ²	0.66	
		p-p 2			
		2.55*[0.16+0.13+0.16]	m ²	1.15	
		II piętro			

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym przy ul. Długiej 23 w Wałbrzychu

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.55*[0.09+0.17] p-p 3	m ²	0.66	
		2.55*[0.16+0.13+0.16] III piętro	m ²	1.15	
		2.55*[0.09+0.17] p-p 4	m ²	0.66	
		2.55*[0.16+0.13+0.16] IV piętro	m ²	1.15	
		2.55*[0.09+0.17] B (suma częściowa)	m ²	0.66	

				8.23	
		BIEGI SCHODOWE [1.09*0.43]*8<stopni>*8<biegów> C (suma częściowa)	m ²	30.00	

				30.00	
		POLICZKI [2.60*0.13]*2<strony>*8<biegów> D (suma częściowa)	m ²	5.41	

				5.41	
		ŚCIANY emulsja piwnica - poziom 0,00 [1.28+1.24]*0.60+2.26*[0.68+1.06]/2+1.22*0.96 poziom 0,00 2.57*0.96	m ²	4.65	
		poziom 0,00 - parter 3.73*[0.94+0.99]/2+1.07*0.82	m ²	2.47	
		parter 1.61*0.82	m ²	4.48	
		2*[1.11+1.13]*0.83	m ²	1.32	
		2*[1.18+1.21]*0.83	m ²	3.72	
		parter - p-p 1 4.48*[1.00+1.06]/2	m ²	3.97	
		p-p 1 2.55*1.05	m ²	4.61	
		p-p 1 - I piętro 4.80*1.06-1.12*0.22	m ²	2.68	
		I piętro 1.61*0.81	m ²	4.84	
		2*[1.13+1.11]*0.80	m ²	1.30	
		2*[1.17+1.16]*0.80	m ²	3.58	
		I piętro - p-p 2 4.48*1.03	m ²	3.73	
		p-p 2 2.55*1.05	m ²	4.61	
		p-p 2 - II piętro 4.80*1.06-1.12*0.22	m ²	2.68	
		II piętro 1.61*0.81	m ²	4.84	
		2*[1.10+1.13]*0.81	m ²	1.30	
		2*[1.17+1.18]*0.81	m ²	3.61	
		II piętro - p-p 3 4.48*1.03	m ²	3.81	
		p-p 3 2.57*1.05	m ²	4.61	
		p-p 3 - III piętro 4.80*1.06	m ²	2.70	
		III piętro 1.61*0.81	m ²	5.09	
		2*[1.13+1.14]*0.81	m ²	1.30	
		2*[1.17+1.18]*0.81	m ²	3.68	
		III piętro - p-p 4 0.80*1.03+2.32*[3.72+2.37]/2+1.35*2.37	m ²	3.81	
		p-p 4 2.55*2.37	m ²	11.09	
		p-p 4 - IV piętro 1.10*2.38+2.57*[2.38+0.76]/2+1.13*0.76	m ²	6.04	
		IV piętro 1.61*0.76	m ²	7.51	
		2*[1.14+1.15]*0.76	m ²	1.22	
		2*[1.17+1.19]*0.76	m ²	3.48	
		E (suma częściowa)		3.59	

				116.32	
				RAZEM	
					180.23
19 d.3	KNR 2-02 1505-01 kalk. własna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity - Założenia szczegółowe pkt 5.3 - wsp. do R = 1,15 SPOCZNIKI - sufity	m ²		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym przy ul. Długiej 23 w Wałbrzychu

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$\{2*[1.17+1.19+0.15+0.04]-0.80-0.90-0.83\}*1.53$	m ²	3.93	
				RAZEM	129.70
23 d.3	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikTop - wykonany ręcznie na ścianach LAMPERIA- wsp. do R=1,15 #p22	m ²		
			m ²	129.70	
				RAZEM	129.70
24 d.3	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie emalią olejno-alkidową Dekoral Emakol Strong balustrad z prętów prostych piwnica - 0.00 1.92*0.93 0.00 - IV piętro [2.80*0.87]*9 IV piętro 1.36*1.02	m ²		
			m ²	1.79	
			m ²	21.92	
			m ²	1.39	
				RAZEM	25.10
25 d.3	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie emalią olejno-alkidową Dekoral Emakol Strong rur gazowych o średnicy do 50 mm Parter fi 15 4.00 fi 25 0.60*2 fi 40-50 2.85 A (suma częściowa)	m		
			m	4.00	
			m	1.20	
			m	2.85	

				8.05	
		I piętro fi 15 3.10 fi 25 0.60*2 fi 40-50 2.45 B (suma częściowa)	m		
			m	3.10	
			m	1.20	
			m	2.45	

				6.75	
		II piętro fi 15 3.10 fi 25 0.60*2 fi 40-50 2.45 C (suma częściowa)	m		
			m	3.10	
			m	1.20	
			m	2.45	

				6.75	
		III piętro fi 15 3.10 fi 25 0.60*2 fi 40-50 2.45 D (suma częściowa)	m		
			m	3.10	
			m	1.20	
			m	2.45	

				6.75	
		IV piętro fi 15 3.10+2.00 fi 25 0.60*2 fi 40-50 2.45 E (suma częściowa)	m		
			m	5.10	
			m	1.20	
			m	2.45	

				8.75	
				RAZEM	37.05
4	Wymiana przycisków (dzwonek) oraz demontaż i ponowny montaż opraw LED z czujnikiem ruchu				
26 d.4	KNR-W 4-03 0307-01	Wymiana przycisku 1-biegunowego podtynkowego w puszcze - dzwonki do mieszkań	szt.		
		parter 4	szt.	4	
		I piętro 4	szt.	4	
		II piętro 4	szt.	4	
		III piętro 4	szt.	4	
		IV piętro 4	szt.	4	
			szt.	4	
				RAZEM	20

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym przy ul. Długiej 23 w Wałbrzychu

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR-W 2-02 d.5 0830-03 analogia	Wewnętrzne gładzie, przy użyciu szpachli naprawczej Diall, jednowarstwowe na policzkach schodowych i cokolikach - wsp. do R=1,15	m ²	RAZEM	17.78
		#p30	m ²	17.78	
				RAZEM	17.78
34	KNR-W 2-02 d.5 1508-02	Dwukrotne malowanie zwykle emalią olejno-alkidową Dekoral Emakol Strong tynków (policzków schodowych) wewnętrznych bez szpachlowania - wsp. do R=1,15	m ²		
		#p30	m ²	17.78	
				RAZEM	17.78
6	Posadzki, cokoliki i okładziny schodów z płyt granitowych płomieniowanych				
35	KNR-W 7-12 d.6 0304-04	Gruntowanie powierzchni poziomych emulsją kontaktową Ceresit CC 81	m ²		
		POSADZKI piwnica 1.45*1.27	m ²	1.84	
		poziom 0,00 1.26*[1.96-0.30]+1.23*1.27	m ²	3.65	
		parter 1.61*1.25+0.20*0.99+0.91*0.76	m ²	2.90	
		1.13*1.11+0.90*0.11+1.17*1.16+0.82*0.15	m ²	2.83	
		A (suma częściowa)		----- 11.22	
		STOPNIE SCHODOWE piwnica - poziom 0,00 1.24*[0.25+0.17]*6<sz>	m ²	3.12	
		poziom 0,00 - parter [1.10*0.30]*7<sz>	m ²	2.31	
		[1.10*0.39]*1<sz>	m ²	0.43	
		B (suma częściowa)		----- 5.86	
				RAZEM	17.08
36	KNR-W 2-02 d.6 1105-01 + KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze grubości 4-5 mm z zaprawy cementowej szybko twardniejącej Ceresit CN 83	m ²		
		#p35	m ²	17.08	
				RAZEM	17.08
37	KNR-W 2-02 d.6 2127-01	Posadzki wewnętrzne pełne z elementów prostokątnych grub. 2 cm - granit płomieniowany 61 x 30,5 x 2 cm	m ²		
		piwnica 1.45*1.27	m ²	1.84	
		poziom 0,00 1.26*[1.96-0.30]+1.23*1.27	m ²	3.65	
		parter 1.61*1.25+0.20*0.99+0.91*0.76	m ²	2.90	
		1.13*1.11+0.90*0.11+1.17*1.16+0.82*0.15	m ²	2.83	
				RAZEM	11.22
38	KNR-W 2-02 d.6 2127-16	Cokoliki o wysokości 10 cm - granit płomieniowany	m		
		piwnica 2.20	m	2.20	
		piwnica - poziom 0.00 (schody) [0.25*5]*2+[0.17*6]*2	m	4.54	
		poziom 0.00 4.90	m	4.90	
		parter - IV piętro 8.10*5	m	40.50	
		p-p 1 - p-p 4 4.95*4	m	19.80	
				RAZEM	71.94
39	KNR-W 7-12 d.6 0304-05	Gruntowanie powierzchni pionowych emulsją kontaktową Ceresit CC 81	m ²		
		STOPNIE SCHODOWE poziom 0,00 - parter [1.10*0.13]*8<sz>	m ²	1.14	
				RAZEM	1.14
40	KNR-W 4-01 d.6 0207-01 analogia	Wypełnienie fabrycznie gotowym betonem szybkowiążącym podstopnic	m		
		1.10*8	m	8.80	
				RAZEM	8.80
41	KNR-W 2-02 d.6 2128-09	Stopnie wewnętrzne okładzinowe proste - stopnice grubości 3 cm, długości 124 cm i szerokości 27 cm - granit płomieniowany	m		
		piwnica - poziom 0,00 1.24*6<sz>	m	7.44	
				RAZEM	7.44

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym przy ul. Długiej 23 w Wałbrzychu

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42 d.6	KNR-W 2-02 2128-13	Stopnie wewnętrzne okładzinowe proste - podstopnice grubości 2 cm, długości 124 cm i szerokości do 17,5 cm - granit płomieniowany piwnica - poziom 0,00 1.24*6<sz>	m		
			m	7.44	
				RAZEM	7.44
43 d.6	KNR-W 2-02 2128-09	Stopnie wewnętrzne okładzinowe proste - stopnice grubości 3 cm, długości 110 cm i szerokości 30 cm - granit płomieniowany poziom 0,00 - parter 1.10*7<sz>	m		
			m	7.70	
				RAZEM	7.70
44 d.6	KNR-W 2-02 2128-09	Stopnie wewnętrzne okładzinowe proste - stopnice grubości 3 cm, długości 110 cm i szerokości 32 cm - granit płomieniowany poziom 0,00 - parter 1.10*1<sz>	m		
			m	1.10	
				RAZEM	1.10
45 d.6	KNR-W 2-02 2128-13	Stopnie wewnętrzne okładzinowe proste - podstopnice grubości 2 cm, długości 110 cm i szerokości do 17,0 cm - granit płomieniowany poziom 0,00 - parter 1.10*8<sz>	m		
			m	8.80	
				RAZEM	8.80
46 d.6	KNR-W 2-02 2118-01	Obramienia drzwi wewnętrznych - granit polerowany drzwi zewnętrzne wejściowe 0.98+2.32	m		
			m	3.30	
				RAZEM	3.30
47 d.6	KNR-W 2-02 2119-01	Półki wewnętrzne - elementy grubości 1 cm i szerokości 8 cm - granit polerowany ściana poziom 0,00 - parter 3.22	m		
			m	3.22	
				RAZEM	3.22
48 d.6	KNR-W 2-02 2102-05 analogia	Okładziny ścian wewnętrznych płytkami granitowymi polerowanymi o wym. 61x30,5x1 cm piwnica - poziom 0,00 [4.74+0.34]*1.53 poziom 0,00 [2.57-0.97]*1.53 poziom 0,00 - parter [4.80-1.25]*1.53	m ²		
			m ²	7.77	
			m ²	2.45	
			m ²	5.43	
				RAZEM	15.65
7	Balustrada schodowa - okładzina pochwytu				
49 d.7	kalk. własna	Wymiana okładziny z masy plastycznej na pochwytach (o parametrach nakładek REHAU f-my Rottar) piwnica - 0.00 2.20 0.00 - IV piętro 3.00*9 IV piętro 1.40	m		
			m	2.20	
			m	27.00	
			m	1.40	
				RAZEM	30.60
8	Drabina + wylaz				
50 d.8	KNR 4-01 0432-01	Demontaż istniejącego wylazu dachowego 1	szk.		
			szk.	1	
				RAZEM	1
51 d.8	KNR K-05 0209-07	Montaż wylazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym - wylaz typu WD902P f-my AL-MOS 2 1	kpl.		
			kpl.	1	
				RAZEM	1
52 d.8	kalk. własna	Demontaż drabiny stalowej szer. 30 cm i dług. 300 cm 1	szk.		
			szk.	1	
				RAZEM	1
53 d.8	KNR-W 2-02 1213-01	Drabiny aluminiowe wewnętrzne pionowe o długości do 3 m 3.0	m		
			m	3.00	
				RAZEM	3.00
9	Instalacja C.O.				
54 d.9	KNR 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego dwuzłączki o śr. 15-20 mm poziom 0,00 1 p-p 1 1 p-p 2 1 p-p 3 1	szk.		
			szk.	1	
			szk.	1	
			szk.	1	
			szk.	1	
			szk.	1	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym przy ul. Długiej 23 w Wałbrzychu

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNR 4-02 d.9 0512-03	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm p-p 3 1	szt. szt.	RAZEM 1	4 1
56	KNR 4-02 d.9 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2 poziom 0,00 - 20 szt. 1	kpl. kpl.	RAZEM 1	1 1
57	KNR 4-02 d.9 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2 p-p 1 - 10 szt. 1 p-p 2 - 6 szt. 1 p-p 3 - 4 szt. 1	kpl. kpl. kpl. kpl.	RAZEM 1 1 1	3 1 1 1
58	KNR 4-02 d.9 0506-01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm poziom 0,00 [1.42+0.85]*2+1.67 p-p 1 [2.65+0.15]*2 p-p 2 [2.62+0.28]*2 p-p 3 [2.57+0.23]*2 p-p 4 1.89	m m m m m m	RAZEM 6.21 5.60 5.80 5.60 1.89	3 25.10
59	KNR INSTAL d.9 0408-03 analogia	Rurociągi stalowe o połączeniach zaciskowych o śr.zew. 18 mm (rury Sanha stal węglowa) poziom 0,00 [1.42+0.85]*2+1.67 p-p 1 [2.65+0.15]*2 p-p 2 [2.62+0.28]*2 p-p 3 [2.57+0.23]*2 p-p 4 1.89	m m m m m m	RAZEM 6.21 5.60 5.80 5.60 1.89	25.10
60	KNR INSTAL d.9 0409-03 kalk. własna	Złączki zaciskowe rozłączne do rur stalowych o śr.zew. 18 mm (złączki Sanha stal węglowa) 6*4+2	szt. szt.	RAZEM 26	26
61	KNR INSTAL d.9 0410-03 kalk. własna	Trójniki zaciskowe rozłączne do rur stalowych o śr.zew. 18 mm (trójniki Sanha stal węglowa) 2*4	szt. szt.	RAZEM 8	8
62	KNR INSTAL d.9 0304-03 kalk. własna	Podejście do pionu c.o.o śr.zew. 18 mm 3	szt. szt.	RAZEM 3	3
63	KNR INSTAL d.9 0305-02 kalk. własna	Rury przyłączone o śr.zew. 18 mm do grzejnika c.o. płytowego na ścianach 4	kol. kol.	RAZEM 4	4
64	KNR INSTAL d.9 0307-02 kalk. własna	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych 4	urząd . urząd .	RAZEM 4	4
65	KNR-W 2-15 d.9 0418-10	Grzejniki panelowe Cosmo Higieniczne typ 30, stalowe trzy płytowe o wysokości 500 mm i długości 2000 mm 1	szt. szt.	RAZEM 1	1
				RAZEM	1

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont klatki schodowej w budynku mieszkalnym przy ul. Długiej 23 w Wałbrzychu

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66 d.9	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki panelowe Cosmo Higieniczne typ 20 s, stalowe dwupłytkowe o wysokości 600 mm i długości 1320 mm 1	szt. szt.	 1	 1
				RAZEM	1
67 d.9	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki panelowe Cosmo Higieniczne typ 20 s, stalowe dwupłytkowe o wysokości 600 mm i długości 720 mm 1	szt. szt.	 1	 1
				RAZEM	1
68 d.9	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki panelowe Cosmo Higieniczne typ 20 s, stalowe dwupłytkowe o wysokości 600 mm i długości 520 mm 1	szt. szt.	 1	 1
				RAZEM	1
69 d.9	KNR INSTAL 0308-02	Zawory odcinające Ferro, gwintowane o śr.nom. 15 mm w instalacji c.o. 4	szt. szt.	 4	 4
				RAZEM	4
70 d.9	KNR INSTAL 0309-02	Zawór grzejnikowy Ferro do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm 4	szt. szt.	 4	 4
				RAZEM	4
71 d.9	KNR INSTAL 0307-04 kalk. własna	Sprawdzenie działania instalacji c.o. podczas próby na gorąco z dokonaniem regulacji 4	urządź - urządź -	 4	 4
				RAZEM	4
10	Dach				
72 d.10	kalk. własna	Montaż kapsli (hałerek) dekarских metalowych na istniejących obróbkach blacharskich - murki ogniowe [8*16+2]*2	szt. szt.	 260	 260
				RAZEM	260
73 d.10	KNR-W 4-01 1212-25	Dwukrotne malowanie farbą antykorozyjną na stal, ocynk Monoguard 18.90	m m	 18.90	 18.90
				RAZEM	18.90
74 d.10	KNR-W 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie PoleKołaD(0.03)*0.006*260*1000 1.10/260	m ² m ² m ²	 1.10 0.00	 1.10
				RAZEM	1.10
75 d.10	KNR-W 4-01 0519-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia 18.65*0.50	m ² m ²	 9.33	 9.33
				RAZEM	9.33
11	Wymiana płytek posadzkowych oraz wycieraczki do obuwia w wejściu do klatki schodowej				
76 d.11	KNR-W 4-01 0353-06 analogia	Wykucie z podłoża stalowej ramy wycieraczki o powierzchni do 1 m2 1	szt. szt.	 1	 1
				RAZEM	1
77 d.11	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju 2.65*[1.07+0.07]+0.97*0.22	m ² m ²	 3.23	 3.23
				RAZEM	3.23
78 d.11	kalk. własna	Wycięcie piłą diamentową w posadzce lastrykowej wgłębienia o wym. 1000 x600x20 mm - pod wycieraczkę systemową 1.00*0.60	m ² m ²	 0.60	 0.60
				RAZEM	0.60
79 d.11	kalk. własna	Wycieraczka systemowa "ŚLAŚK" 100x60 cm, wys. 23 mm [profil aluminiowy 19 mm] - firmy STAMATS 1	kpl kpl	 1	 1
				RAZEM	1
80 d.11	KNR-W 2-02 2112-01	Posadzki zewnętrzne pełne z elementów prostokątnych na zaprawie klejowej - granit polerowany grub. 3 cm 2.65*1.07+0.97*0.22	m ² m ²	 3.05	 3.05
				RAZEM	3.05
81 d.11	KNR-W 2-02 2105-01	Pasy zewnętrzne okładzinowe - elementy grubości 3 cm i szerokości 7 cm - granit polerowany 2.65	m m	 2.65	 2.65
				RAZEM	2.65
12	Gruz				
82 d.12	Cennik Skip- Max	Koszty wywozu i składowania gruzu - kontener KP5 1	konte- ner konte- ner	 1	 1
				RAZEM	1