
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu i świetlicy wiejskiej w Zarzycy
ADRES INWESTYCJI : dz.nr 129/25, obręb Zarzyca, gmina Kondratowice
INWESTOR : Gmina Kondratowice
ADRES INWESTORA : 57-150 Prusy, ul. Nowa 1
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Joanna Węgiel
DATA OPRACOWANIA : 2015 r.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z obiektem i dokumentacją projektową w celu do kładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przed miarze robót i wynikających z projektu oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych ocze kiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2015 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest sporządzenie przedmiaru dla prac budowlanych związanych z "Remontem dachu i świetlicy wiejskiej w Zarzycy".

2. Podstawa opracowania

Podstawą opracowania jest:

- Projekt budowlany sporządzony przez "architekt"Autorska Pracownia Projektowa Marek Stawiany, ul.Januszowicka 11c/8, 53-135 Wrocław.

3. Opracowanie zawiera:

- Tabela elementów
- Przedmiar robót

Wrocław, październik, 2015 r.

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednos- tkę zł	Udzi ał pro- cen- towy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 34	Remont dachu		0,00				0,00%
2.1	35 - 37	Wymiana stolarki okiennej w po- mieszczeniu nr 1 i 3		0,00				0,00%
2.2	38 - 42	Renowacja posadzki		0,00				0,00%
2.3	43 - 49	Renowacja stolarki okiennej w pomieszczeniu nr 2		0,00				0,00%
2.4	50 - 50	Malowanie		0,00				0,00%
2.5	51 - 57	Roboty elektryczne		0,00				0,00%
2	35 - 57	Remont pomieszczeń świetlicy wiejskiej		0,00				0,00%
3.1.1	58 - 63	Roboty rozbiórkowe		0,00				0,00%
3.1.2	64 - 65	Uzupełnienie ścianek z cegły		0,00				0,00%
3.1.3	66 - 68	Tynki wewnętrzne		0,00				0,00%
3.1.4	69 - 70	Roboty z prefabrykatów gipso- wych		0,00				0,00%
3.1.5	71 - 76	Stolarka i ślusarka		0,00				0,00%
3.1.6	77 - 83	Posadzki		0,00				0,00%
3.1.7	84 - 84	Okładziny wewnętrzne		0,00				0,00%
3.1.8	85 - 85	Malowanie		0,00				0,00%
3.1	58 - 85	Roboty remontowe ogólnobudo- wlane		0,00				0,00%
3.2	86 - 101	Roboty sanitarne		0,00				0,00%
3.3	102 - 106	Roboty elektryczne		0,00				0,00%
3	58 - 106	Przebudowa sanitariatów		0,00				0,00%
4.1	107 - 110	Tynki renowacyjne		0,00				0,00%
4.2	111 - 115	Odtworzenie posadzki		0,00				0,00%
4.3	116 - 117	Okładziny wewnętrzne		0,00				0,00%
4.4	118 - 118	Uzupełnienie ścianek z cegły		0,00				0,00%
4.5	119 - 126	Renowacja stolarki drzwiowej		0,00				0,00%
4.6	127 - 127	Wymiana drzwi		0,00				0,00%
4.7	128 - 128	Malowanie		0,00				0,00%
4.8	129 - 132	Roboty elektryczne		0,00				0,00%
4	107 - 132	Remont klatki schodowej - przy- ziemie		0,00				0,00%
5.1	133 - 136	Renowacja balustrady		0,00				0,00%
5.2	137 - 141	Renowacja schodów i podłogi drewnianej		0,00				0,00%
5.3	142 - 144	Wymiana stolarki okiennej		0,00				0,00%
5.4	145 - 152	Renowacja stolarki drzwiowej		0,00				0,00%
5.5	153 - 157	Okładziny wewnętrzne		0,00				0,00%
5.6	158 - 159	Malowanie		0,00				0,00%
5.7	160 - 164	Roboty instalacyjne		0,00				0,00%
5	133 - 164	Remont klatki schodowej - piętro		0,00				0,00%
		RAZEM		0,00				0,00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót				0,00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont dachu			
1	KNR 4-01 d.1 0609-01	Oczyszczenie powierzchni strychu z gruzu i śmieci 5,75*6,50+3,40*16,00+3,20*7,20	m ² m ²		
				114,815	
				RAZEM	114,815
2	KNR 4-01 d.1 0504-04	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na zaprawie dachówki ceramicznej karpiówki 10,80*[19,70+5,00+1,30]+12,30*6,70+9,50*2,50*2+9,50*6,00	m ² przel. pokr. m ² przel. pokr.		
				467,710	
				RAZEM	467,710
3	KNR 4-01 d.1 0504-08	Przełożenie gąsiorów ceramicznych 19,70+8,00	m przel. gąsior. m przel. gąsior.		
				27,700	
				RAZEM	27,700
4	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 19,70+1,40+2,80*2+4,90	m m		
				31,600	
				RAZEM	31,600
5	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 3*6,80	m m		
				20,400	
				RAZEM	20,400
6	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku [19,70+1,40+2,80*2+4,90+10,80*4+9,50*2]*0,60+0,25*[0,77+1,00+0,71*2+0,45*2+0,89*2+0,90*2+0,38*4+0,81*2+0,64*2]	m ² m ²		
				59,303	
				RAZEM	59,303
7	KNR 4-01 d.1 0533-01	Wymiana pokrycia murów szczytowych 22,50*0,85	m ² m ²		
				19,125	
				RAZEM	19,125
8	KNR 2-02 d.1 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z cynku [19,70+1,40+2,80*2+4,90+10,80*4+9,50*2]*0,60+0,25*[0,77+1,00+0,71*2+0,45*2+0,89*2+0,90*2+0,38*4+0,81*2+0,64*2]	m ² m ²		
				59,303	
				RAZEM	59,303
9	KNR 2-02 d.1 0509-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm- z blachy z cynku 19,70+1,40+2,80*2+4,90	m m		
				31,600	
				RAZEM	31,600
10	KNR 2-02 d.1 0511-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm- z blachy z cynku 3*6,80	m m		
				20,400	
				RAZEM	20,400
11	KNR K-05 d.1 0102-01	Mocowanie folii dachowej na krokwiach 10,80*[19,70+5,00+1,30]+12,30*6,70+9,50*2,50*2+9,50*6,00	m ² m ²		
				467,710	
				RAZEM	467,710
12	KNR 4-01 d.1 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu 933,80*20%	m m		
				186,760	
				RAZEM	186,760
13	KNR 4-01 d.1 0414-09	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką 467,71*30%	m ² m ²		
				140,313	
				RAZEM	140,313
14	KNR 4-01 d.1 0416-01	Uzupełnienie poziomych ław kominiarskich 14,00	m m		
				14,000	
				RAZEM	14,000
15	KNR K-05 d.1 0207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z plotkiem 1,30+2,45+4,75+2,35	m m		
				10,850	
				RAZEM	10,850
16	KNR K-05 d.1 0208-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski 14	szt. szt.		
				14,000	
				RAZEM	14,000
17	KNR K-05 d.1 0208-02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
18	KNR K-05 d.1 0209-07 analogia	Wymiana wyłazłów dachowych z kołnierzem uniwersalnym	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
19	KNR 4-01 d.1 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m ³		
		0,77*0,50*1,24+0,45*0,725*1,24+0,90*0,89*1,24+0,38*0,81*4,12+0,38*0,64*4,12	m ³	4,145	
				RAZEM	4,145
20	KNR 2-02 d.1 0219-05	Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
		0,77*0,50+0,45*0,75+0,90*0,90+0,38*0,81+0,38*0,64	m ²	2,084	
				RAZEM	2,084
21	KNR 2-02 d.1 0513-01	Kominki wentylacyjne i odpowietrzające kanalizację	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
22	KNR 4-01 d.1 0701-05	Skucie tynków wewnętrznych	m ²		
		51,20	m ²	51,200	
				RAZEM	51,200
23	KNR 4-01 d.1 0716-02	Tynki wewnętrzne cem-wap.	m ²		
		51,20	m ²	51,200	
				RAZEM	51,200
24	KNR 2-02 d.1 2006-01 + KNR 2-02 2006-06	Obudowa ściany z desek na granicy działek płytami g-k ogniochronnymi impregnowanymi	m ²		
		51,20	m ²	51,200	
				RAZEM	51,200
25	KNR 0-19 d.1 0930-02	Wymiana okien w ścianie szczytowej	m ²		
		0,51*0,88*2	m ²	0,898	
				RAZEM	0,898
26	KNR 4-01 d.1 0610-01	Oczyszczenie drewnianych elementów konstrukcji dachu	m ²		
		20,92	m ²	20,920	
				RAZEM	20,920
27	KNR 4-01 d.1 0628-04	Impregnacja preparatami przeciw czynnikom biologicznym i przeciwogniowymi elementów drewnianych	m ²		
		20,92+112,00+90,00+14,00	m ²	236,920	
				RAZEM	236,920
28	KNR 4-01 d.1 0609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej	m ²		
		112,00	m ²	112,000	
				RAZEM	112,000
29	KNR 4-01 d.1 0409-03	Wymiana desek ślepego pułapu	m ²		
		112,00	m ²	112,000	
				RAZEM	112,000
30	KNR 2-02 d.1 0613-03	Izolacja z wełny mineralnej	m ²		
		112,00	m ²	112,000	
				RAZEM	112,000
31	KNR 2-02 d.1 0607-01	Izolacje z folii polietylenowej	m ²		
		112,00	m ²	112,000	
				RAZEM	112,000
32	KNR 4-01 d.1 0820-03	Wykonanie szalowania z podłogi z desek gr.25mm lub płyt OSB	m ²		
		112,00	m ²	112,000	
				RAZEM	112,000
33	KNR 4-01 d.1 wycena indywidualna	Wymiana instalacji odgromowej na dachu z uziomem i niezbędnymi pomiarami	m		
		110,00	m	110,000	
				RAZEM	110,000
34	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		
		114,85*0,10+51,20*0,02+4,145+2,00	m ³	18,654	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	18,654
2		Remont pomieszczeń świetlicy wiejskiej			
2.1		Wymiana stolarki okiennej w pomieszczeniu nr 1 i 3			
35	KNR 0-19	Wymiana okien	m ²		
d.2.	0930-02				
1		1,09*1,61*6	m ²	10,529	
				RAZEM	10,529
36	KNR-W 4-01	Demontaż podokienników	m		
d.2.	0353-11				
1		1,50*6	m	9,000	
				RAZEM	9,000
37	KNR 2-02	Montaż parapetów wewnętrznych	m		
d.2.	0129-02				
1		1,50*6	m	9,000	
				RAZEM	9,000
2.2		Renowacja posadzki			
38	KNR-W 4-01	Wymiana cokołów	m		
d.2.	0815-07				
2		15,58+5,80*3+2,02+4,12+0,51+0,90+0,64+4,74+0,30	m	46,210	
				RAZEM	46,210
39	KNR-W 4-01	Rozebranie podłogi z desek	m ²		
d.2.	0819-05				
2		0,50*5,80+5,19*5,80	m ²	33,002	
				RAZEM	33,002
40	KNR-W 4-01	Uzupełnienie posadzek z deszczutek parkietowych	m ²		
d.2.	0814-01				
2		0,50*5,80+5,19*5,80	m ²	33,002	
				RAZEM	33,002
41	KNR-W 4-01	Mechaniczne szlifowanie parkietów	m ²		
d.2.	0816-05				
2		88,42	m ²	88,420	
				RAZEM	88,420
42	KNR-W 2-02	Malowanie parkietów	m ²		
d.2.	1122-07				
2		88,42	m ²	88,420	
				RAZEM	88,420
2.3		Renowacja stolarki okiennej w pomieszczeniu nr 2			
43	TZKNBK XV	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie,rozmontowanie,zabezpieczenie itp.)	m ²		
d.2.	0433-01				
3		1,10*1,53*3	m ²	5,049	
				RAZEM	5,049
44	TZKNBK XV	Usunięcie starej farby olejnej za pomoca ługowania - po raz pierwszy	m ²		
d.2.	0429-01				
3		1,10*1,53*3*2	m ²	10,098	
				RAZEM	10,098
45	TZKNBK XV	Zagruntowanie stolarki z uprzednim poszpachlowaniem	m ²		
d.2.	0431-01				
3		1,10*1,53*3*2 +3,85*0,50	m ²	12,023	
				RAZEM	12,023
46	TZKNBK XV	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni uprzednio zagruntowanych - po raz pierwszy	m ²		
d.2.	0436-01				
3		1,10*1,53*3*2 +3,85*0,50	m ²	12,023	
				RAZEM	12,023
47	TZKNBK XV	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni uprzednio zagruntowanych - drugi raz	m ²		
d.2.	0436-02				
3		1,10*1,53*3*2+3,85*0,50	m ²	12,023	
				RAZEM	12,023
48	TZKNBK XV	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz	m ²		
d.2.	0651-01				
3		1,10*1,53*3*2+3,85*0,50	m ²	12,023	
				RAZEM	12,023

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	TZKNBK XV d.2. 0651-02 3	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz 1,10*1,53*3*2+3,85*0,50	m ² m ²	 12,023	
				RAZEM	12,023
2.4		Malowanie			
50	KNR 2-02 d.2. 1505-05 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych 3,10*15,58	m ² m ²	 48,298	
				RAZEM	48,298
2.5		Roboty elektryczne			
51	KNR 4-03 d.2. 1124-03 5	Demontaż łączników instalacyjnych 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
52	KNR 4-03 d.2. 1122-02 5	Demontaż gniazd wtyczkowych 11	szt. szt.	 11,000	
				RAZEM	11,000
53	KNR 4-03 d.2. 1133-09 5	Demontaż opraw oświetleniowych 7	szt. szt.	 7,000	
				RAZEM	7,000
54	KNR 5-08 d.2. 0504-03 5	Montaż z podłączeniem opraw oświetleniowych sufitowych - świetlica 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
55	KNR 5-08 d.2. 0504-03 5	Montaż z podłączeniem opraw oświetleniowych sufitowych - kuchnia 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
56	KNR 5-08 d.2. 0307-02 5	Montaż łączników instalacyjnych z podłączeniem 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
57	KNR 5-08 d.2. 0309-03 5	Montaż gniazd wtyczkowych z podłączeniem 11	szt. szt.	 11,000	
				RAZEM	11,000
3		Przebudowa sanitariatów			
3.1		Roboty remontowe ogólnobudowlane			
3.1.1		Roboty rozbiórkowe			
58	KNR 4-01 d.3. 0348-03 1.1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2,20*[3,70+2,90+1,20*2+1,05]-0,70*2,00*6	m ² m ²	 13,710	
				RAZEM	13,710
59	KNR 4-01 d.3. 0354-07 1.1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 7	szt. szt.	 7,000	
				RAZEM	7,000
60	KNR 4-01 d.3. 0819-15 1.1	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1,50*[2,90+3,10+0,80*5]	m ² m ²	 15,000	
				RAZEM	15,000
61	KNR 4-01 d.3. 0701-05 1.1	Skucie istniejących tynków 1,40*[2,90+3,10+0,80*5]	m ² m ²	 14,000	
				RAZEM	14,000
62	KNR 4-04 d.3. 0504-03 1.1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 3,33+2,10+1,23+2,41+1,20+2,92	m ² m ²	 13,190	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	13,190
63	KNR 4-01 d.3. 0211-03 1.1 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach 3,60*2,90	m ² m ²	10,440	
				RAZEM	10,440
3.1.	2	Uzupełnienie ścianek z cegły			
64	KNR 0-27 d.3. 0165-01 1.2	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 8,0 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) 2,20*[2,90+2,53]+2,90*1,84-0,80*2,00*4	m ² m ²	10,882	
				RAZEM	10,882
65	KNR 0-27 d.3. 0165-02 1.2	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) 2,90*1,00	m ² m ²	2,900	
				RAZEM	2,900
3.1.	3	Tynki wewnętrzne			
66	KNR 4-01 d.3. 0713-02 1.3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 3,33+2,10+1,23+2,41+1,20+2,92	m ² m ²	13,190	
				RAZEM	13,190
67	KNR 2-02 d.3. 0803-03 1.3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 2,90*[2,90*6+3,60*2+2,55*2]-0,80*2,00*8-0,90*2,00	m ² m ²	71,530	
				RAZEM	71,530
68	KNR 2-02 d.3. 2009-02 1.3	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku 0,70*[2,90*6+3,60*2+2,55*2]-0,80*2,00*8-0,90*2,00	m ² m ²	6,190	
				RAZEM	6,190
3.1.	4	Roboty z prefabrykatów gipsowych			
69	KNR 2-02 d.3. 2003-02 1.4	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.100-01 0,90*1,14	m ² m ²	1,026	
				RAZEM	1,026
70	KNR 2-02 d.3. 2004-01 1.4	Obudowa płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 2,90*0,60*2	m ² m ²	3,480	
				RAZEM	3,480
3.1.	5	Stolarka i ślusarka			
71	wycena indywidualna 1.5	Drzwi wewnętrzne płytowe 80x200 0,80*2,00*4	m ² m ²	6,400	
				RAZEM	6,400
72	wycena indywidualna 1.5	Drzwi wewnętrzne płytowe 90x200 0,90*2,00	m ² m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
73	wycena indywidualna 1.5	Drzwi wewnętrzne do wnęki porządkowej wg indywidualnego projektu - krata składana 1,14*2,02	m ² m ²	2,303	
				RAZEM	2,303
74	wycena indywidualna 1.5	Drzwi wewnętrzne drewniane D1 wg indywidualnego projektu 1,14*2,02	m ² m ²	2,303	
				RAZEM	2,303
75	KNR 2-02 d.3. 1215-01 1.5	Osadzenie drzwiczek rewizyjnych 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
76	KNR 2-02 d.3. 1215-01 1.5	Osadzenie kratki wentylacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3.1.		Posadzki			
6					
77	KNR 0-29 d.3. 0635-01 1.6 analogia	Izolacja powierzchni poziomych folią izolacyjną - posadzki łazienki	m ²		
		3,33+2,10+1,23+2,41+1,20+2,92	m ²	13,190	
				RAZEM	13,190
78	KNR 2-02 d.3. 1102-02 1.6 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko	m ²		
		3,33+2,10+1,23+2,41+1,20+2,92	m ²	13,190	
				RAZEM	13,190
79	KNR 2-02 d.3. 1118-01 1.6	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		3,33+2,10+1,23+2,41+1,20+2,92	m ²	13,190	
				RAZEM	13,190
80	KNR 2-02 d.3. 1118-10 1.6	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej	m ²		
		3,33+2,10+1,23+2,41+1,20+2,92	m ²	13,190	
				RAZEM	13,190
81	KNR 2-02 d.3. 1118-10 1.6	Posadzki z płytek 30x30 cm	m ²		
		3,33+2,10+1,23+2,41+1,20+2,92	m ²	13,190	
				RAZEM	13,190
82	KNR 2-02 d.3. 1120-01 1.6	Cokolik ceramiczny h=10 cm licowany ze ścianą, układany na klej - przygotowanie podłoża	m		
		5,00	m	5,000	
				RAZEM	5,000
83	KNR 2-02 d.3. 1120-02 1.6	Cokolik ceramiczny h=10 cm licowany ze ścianą, układany na klej	m		
		5,00	m	5,000	
				RAZEM	5,000
3.1.		Okładziny wewnętrzne			
7					
84	KNR 2-02 d.3. 0829-08 1.7	Licowanie ścian płytkami na klej	m ²		
		2,20*[2,90*6+3,60*2+2,55*2]-0,80*2,00*8-0,90*2,00	m ²	50,740	
				RAZEM	50,740
3.1.		Malowanie			
8					
85	KNR 2-02 d.3. 1505-05 1.8	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
		3,33+2,10+1,23+2,41+1,20+2,92	m ²	13,190	
		0,75*[2,90*6+3,60*2+2,55*2]-0,80*2,00*8-0,90*2,00	m ²	7,675	
		2,90*[2,30*2+1,90]-0,80*2,00	m ²	17,250	
				RAZEM	38,115
3.2		Roboty sanitarne			
86	KNR 4-02 d.3. 0235-01 2	Demontaż pisuaru	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
87	KNR 4-02 d.3. 0235-06 2	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
88	KNR 4-02 d.3. 0235-08 2	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
89	KNR 4-02 d.3. 0132-01 2	Demontaż baterii	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
90	KNR 4-02 d.3. 0133-01 2	Demontaż zaworu	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
91	S-215 0600- d.3. 02 2	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych	m		
		6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
92	KNR 0-13 d.3. 0228-03 2	Rurociągi o śr. 110 mm	m		
		3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000
93	KNR 0-13 d.3. 0228-01 2	Rurociągi o śr. 50 mm	m		
		3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000
94	KNR 2-15 d.3. 0221-02 2	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
95	KNR 2-15 d.3. 0220-04 2	Montaż zlewu gospodarczego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
96	KNR 2-15 d.3. 0225-02 2	Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem splukującym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
97	KNR 2-15 d.3. 0115-02 2	Baterie umywalkowe i zlewozmywakowe	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
98	S-215 0500- d.3. 02 2	Podjęcia wodociągowe do baterii	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
99	S-215 0500- d.3. 06 2	Podjęcia dopływowe do płuczek ustępowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
100	KNR 2-15 d.3. 0208-03 2	Podjęcia odpływowe PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
101	KNR 2-15 d.3. 0208-05 2	Podjęcia odpływowe PCW o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3.3		Roboty elektryczne			
102	KNR 4-03 d.3. 1124-03 3	Demontaż łączników instalacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
103	KNR 4-03 d.3. 1133-09 3	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
		3	szt.	3,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3,000
104	KNR 5-08 d.3. 0504-03 3	Montaż z podłączeniem opraw oświetleniowych sufitowych	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
105	KNR 5-08 d.3. 0504-03 3	Montaż z podłączeniem opraw oświetleniowych sufitowych z czujnikiem ruchu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
106	KNR 5-08 d.3. 0307-02 3	Montaż łączników instalacyjnych z podłączeniem	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4		Remont klatki schodowej - przyziemie			
4.1		Tynki renowacyjne			
107	ZKNR C-1 d.4. 0401-02 1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastkach o powierzchni odbijanej do 5 m ² 2,90*[1,23*2+7,00+4,17+5,40]-1,34*2,16-0,90*2,00*2 3,30*1,00+5,15*1,50-0,70*1,12	m ² m ² m ²	48,693 10,241	
				RAZEM	58,934
108	ZKNR C-1 d.4. 0409-02 1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1 cm na ścianach o powierzchni do 5,0 m ² w jednym miejscu 2,90*[1,23*2+7,00+4,17+5,40]-1,34*2,16-0,90*2,00*2 3,30*1,00+5,15*1,50-0,70*1,12	m ² m ² m ²	48,693 10,241	
				RAZEM	58,934
109	ZKNR C-1 d.4. 0410-02 1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2 cm na ścianach o powierzchni do 5,0 m ² w jednym miejscu 2,90*[1,23*2+7,00+4,17+5,40]-1,34*2,16-0,90*2,00*2 3,30*1,00+5,15*1,50-0,70*1,12	m ² m ² m ²	48,693 10,241	
				RAZEM	58,934
110	ZKNR C-1 d.4. 0411-02 1	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie szpachłówki o grubości do 0,5 cm na tynku renowacyjnym na ścianach o powierzchni do 5,0 m ² w jednym miejscu 2,90*[1,23*2+7,00+4,17+5,40]-1,34*2,16-0,90*2,00*2 3,30*1,00+5,15*1,50-0,70*1,12	m ² m ² m ²	48,693 10,241	
				RAZEM	58,934
4.2		Odtworzenie posadzki			
111	KNR 4-04 d.4. 0504-03 2	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
		4,17*2,00+1,23*3,30*2+1,23*1,70	m ²	18,549	
				RAZEM	18,549
112	KNR 2-02 d.4. 1118-01 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		4,17*2,00+1,23*3,30*2+1,23*1,70	m ²	18,549	
				RAZEM	18,549
113	KNR 2-02 d.4. 1118-10 2	Posadzki z płytek 30x30 cm	m ²		
		4,17*2,00+1,23*3,30*2+1,23*1,70	m ²	18,549	
				RAZEM	18,549
114	KNR 2-02 d.4. 1120-01 2	Cokolik ceramiczny h=10 cm licowany ze ścianą, układany na klej - przygotowanie podłoża	m		
		22,50	m	22,500	
				RAZEM	22,500
115	KNR 2-02 d.4. 1120-02 2	Cokolik ceramiczny h=10 cm licowany ze ścianą, układany na klej	m		
		22,50	m	22,500	
				RAZEM	22,500
4.3		Okładziny wewnętrzne			
116	NNRNKB d.4. 202 2030-02 3	Sufit podwieszony z płyt g-k 2x	m ²		
		4,17*2,00+1,23*3,30*2+1,23*1,70	m ²	18,549	
				RAZEM	18,549

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
117	d.4. wycena indywidualna	Wymiana obramienia drewnianego otworu klatki schodowej z wykończeniem i malowaniem	m		
		4,17+5,50+7,00	m	16,670	
				RAZEM	16,670
4.4		Uzupełnienie ścianek z cegły			
118	KNR 4-01	Zamurowanie otworu wejściowego do przestrzeni pod schodami	m ²		
d.4. 0303-02			m ²	0,784	
4		0,70*1,12			
				RAZEM	0,784
4.5		Renowacja stolarki drzwiowej			
119	TZKNBK XV	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.)	m ²		
d.4. 0433-01			m ²	13,757	
5		0,80*2,00*4+0,70*1,12*2+1,34*2,16*2			
				RAZEM	13,757
120	TZKNBK XV	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - po raz pierwszy	m ²		
d.4. 0429-01			m ²	13,757	
5		0,80*2,00*4+0,70*1,12*2+1,34*2,16*2			
				RAZEM	13,757
121	KNR 19-01	Wymiana elementów drzwi wejściowych - listwy, płyciny	szt.		
d.4. 1008-02			szt.	15,000	
5		15			
				RAZEM	15,000
122	TZKNBK XV	Zagruntowanie stolarki z uprzednim poszpachlowaniem	m ²		
d.4. 0431-01			m ²	13,757	
5		0,80*2,00*4+0,70*1,12*2+1,34*2,16*2			
				RAZEM	13,757
123	TZKNBK XV	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni uprzednio zagruntowanych - po raz pierwszy	m ²		
d.4. 0436-01			m ²	13,757	
5		0,80*2,00*4+0,70*1,12*2+1,34*2,16*2			
				RAZEM	13,757
124	TZKNBK XV	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni uprzednio zagruntowanych - drugi raz	m ²		
d.4. 0436-02			m ²	13,757	
5		0,80*2,00*4+0,70*1,12*2+1,34*2,16*2			
				RAZEM	13,757
125	TZKNBK XV	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz	m ²		
d.4. 0651-01			m ²	13,757	
5		0,80*2,00*4+0,70*1,12*2+1,34*2,16*2			
				RAZEM	13,757
126	TZKNBK XV	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz	m ²		
d.4. 0651-02			m ²	13,757	
5		0,80*2,00*4+0,70*1,12*2+1,34*2,16*2			
				RAZEM	13,757
4.6		Wymiana drzwi			
127	KNR 2-02	Wymiana drzwi do pomieszczeń piwnicy	m ²		
d.4. 1017-05			m ²	3,600	
6		0,90*2,00*2			
				RAZEM	3,600
4.7		Malowanie			
128	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.4. 1505-05			m ²	48,693	
7		2,90*[1,23*2+7,00+4,17+5,40]-1,34*2,16-0,90*2,00*2	m ²	10,241	
		3,30*1,00+5,15*1,50-0,70*1,12	m ²	18,549	
		4,17*2,00+1,23*3,30*2+1,23*1,70			
				RAZEM	77,483
4.8		Roboty elektryczne			
129	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych	szt.		
d.4. 1124-03			szt.	2,000	
8		2			
				RAZEM	2,000
130	KNR 4-03	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
d.4. 1133-09					
8					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
131	KNR 5-08 d.4. 0504-03 8	Montaż z podłączeniem opraw oświetleniowych sufitowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
132	KNR 5-08 d.4. 0307-02 8	Montaż łączników instalacyjnych z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5		Remont klatki schodowej - piętro			
5.1		Renowacja balustrady			
133	d.5. wycena indywidualna 1	Demontaż wypełnienia balustrady	m		
		6,00*2+4,20*2+1,80	m	22,200	
				RAZEM	22,200
134	d.5. wycena indywidualna 1	Wykonanie i montaż wypełnienia balustrady wg indywidualnego wzoru - wykończone - malowane	m		
		6,00*2+4,20*2+1,80	m	22,200	
				RAZEM	22,200
135	KNR 4-01 d.5. 0417-04 1	Wykonanie i montaż elementów zakończenia słupków balustrady w formie kuli drewnianej wykończone - malowane	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
136	KNR 4-01 d.5. 1212-34 1	Malowanie istniejących elementów balustrady - pochwyt i słupki	m		
		6,00*2+4,20*2+1,80+10,00	m	32,200	
				RAZEM	32,200
5.2		Renowacja schodów i podłogi drewnianej			
137	TZKNC N-K/ d.5. VI 4/2-a 2	Uzupełnienie ubytków w stopnicach schodów kitami na bazie żywicy poliesterowej	dm ²		
		5	dm ²	5,000	
				RAZEM	5,000
138	KNR-W 4-01 d.5. 0815-07 2	Wymiana cokołów	m		
		4,17*2+8,90*2	m	26,140	
				RAZEM	26,140
139	KNR 4-01 d.5. 0417-01 2	Wymiana elementów schodów drewnianych - stopnice	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
140	KNR-W 4-01 d.5. 0816-05 2	Mechaniczne szlifowanie podłogi	m ²		
		4,17*2,38+1,20*4,92*2+4,17*2,00	m ²	30,073	
				RAZEM	30,073
141	KNR-W 2-02 d.5. 1122-07 2	Malowanie podłogi	m ²		
		4,17*2,38+1,20*4,92*2+4,17*2,00	m ²	30,073	
				RAZEM	30,073
5.3		Wymiana stolarki okiennej			
142	KNR 0-19 d.5. 0930-02 3	Wymiana okien	m ²		
		1,14*1,54*2	m ²	3,511	
				RAZEM	3,511
143	KNR-W 4-01 d.5. 0353-11 3	Demontaż podokienników	m		
		1,23*2	m	2,460	
				RAZEM	2,460
144	KNR 2-02 d.5. 0129-02 3	Montaż parapetów wewnętrznych	m		
		1,23*2	m	2,460	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2,460
5.4		Renowacja stolarki drzwiowej			
145	TZKNBK XV d.5. 0433-01 4	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie, zabezpieczenie itp.) 1,00*2,00*2*4+1,34*2,00*2+0,50*[2,00*2*4+1,00*3+1,34]	m ² m ²	31,530	
				RAZEM	31,530
146	TZKNBK XV d.5. 0429-01 4	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - po raz pierwszy 1,00*2,00*2*4+1,34*2,00*2+0,50*[2,00*2*4+1,00*3+1,34]	m ² m ²	31,530	
				RAZEM	31,530
147	TZKNBK XV d.5. 0431-01 4	Zagruntowanie stolarki z uprzednim poszpachlowaniem 1,00*2,00*2*4+1,34*2,00*2+0,50*[2,00*2*4+1,00*3+1,34]	m ² m ²	31,530	
				RAZEM	31,530
148	TZKNBK XV d.5. 0436-01 4	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni uprzednio zagruntowanych - po raz pierwszy 1,00*2,00*2*4+1,34*2,00*2+0,50*[2,00*2*4+1,00*3+1,34]	m ² m ²	31,530	
				RAZEM	31,530
149	TZKNBK XV d.5. 0436-02 4	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni uprzednio zagruntowanych - drugi raz 1,00*2,00*2*4+1,34*2,00*2+0,50*[2,00*2*4+1,00*3+1,34]	m ² m ²	31,530	
				RAZEM	31,530
150	TZKNBK XV d.5. 0651-01 4	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz 1,00*2,00*2*4+1,34*2,00*2+0,50*[2,00*2*4+1,00*3+1,34]	m ² m ²	31,530	
				RAZEM	31,530
151	TZKNBK XV d.5. 0651-02 4	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz 1,00*2,00*2*4+1,34*2,00*2+0,50*[2,00*2*4+1,00*3+1,34]	m ² m ²	31,530	
				RAZEM	31,530
152	KNR 4-01 d.5. 0901-08 4	Wykonanie i montaż opasek drzwiowych 2,00*4+1,00*2	m m	10,000	
				RAZEM	10,000
5.5		Okładziny wewnętrzne			
153	KNR 2-02 d.5. 2004-03 5	Obudowy płytami gips.-karton.na rusztach metalowych, dwuwarstwowo 0,57*8,95*2+0,70*2,54	m ² m ²	11,981	
				RAZEM	11,981
154	NNRNKB d.5. 202 2030-02 5	Sufit podwieszony z płyt g-k 2x 4,17*2,38+1,20*4,92*2+4,17*2,00	m ² m ²	30,073	
				RAZEM	30,073
155	KNR 2-02 d.5. 0613-03 5	Izolacja z wełny mineralnej 4,17*2,38+1,20*4,92*2+4,17*2,00	m ² m ²	30,073	
				RAZEM	30,073
156	KNR 2-02 d.5. 0607-01 5	Izolacje z folii polietylenowej 4,17*2,38+1,20*4,92*2+4,17*2,00	m ² m ²	30,073	
				RAZEM	30,073
157	d.5. wycena indywidualna 5	Wymiana listwy pośredniej z wykończeniem i malowaniem 13,55	m m	13,550	
				RAZEM	13,550
5.6		Malowanie			
158	KNR 4-01 d.5. 1204-08 6	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 2,95*[8,95*2+4,17*2]-1,27*2-1,51*2,00+1,21*2,00-1,00*2,00*3	m ² m ²	68,268	
				RAZEM	68,268

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
159	KNR 2-02 d.5. 1505-05 6	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych 2,95*[8,95*2+4,17*2]-1,27*2-1,51*2,00+1,21*2,00-1,00*2,00*3 4,17*2,38+1,20*4,92*2+4,17*2,00	m ² m ² m ²	 68,268 30,073	
				RAZEM	98,341
5.7		Roboty instalacyjne			
160	KNR 4-03 d.5. 1124-03 7	Demontaż łączników instalacyjnych 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
161	KNR 4-03 d.5. 1133-09 7	Demontaż opraw oświetleniowych 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
162	KNR 5-08 d.5. 0504-03 7	Montaż z podłączeniem opraw oświetleniowych sufitowych 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
163	KNR 5-08 d.5. 0307-02 7	Montaż łączników instalacyjnych z podłączeniem 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
164	KNR 4-02 d.5. 0108-03 7	Przełożenie odcinka instalacji wodociągowej 1	msc. msc.	 1,000	
				RAZEM	1,000