

Egz. nr:.....

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU CENTRUM KULTURY I SPORTU w JABŁONOWIE POMORSKIM WRAZ
Z WEWN TRZNYMI PRACAMI REMONTOWYMI I MODERNIZACJAMI

Obiekt : BUDYNEK CENTRUM KULTURY I SPORTU

Adres : ul. Rynek 9, 87-330 Jablonowo Pomorskie

BRAN A BUDOWLANA - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

Inwestor : MIASTO I GMINA JABŁONOWO POMORSKIE

Adres : UL. GŁÓWNA 28, 87-330 JABŁONOWO POMORSKIE

Jednostka autorska : FSprojekt Pracownia Projektowa, ul. Gwardii Ludowej 41, 87-300 Brodnica
Opracował : mgr in . Marcin Fabia ski

Data : 2016-06-15

Inwestor :

Wykonawca :

BRAN A BUDOWLANA - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

Budowa : TERMO-MODERNIZACJA BUDYNKU CENTRUM KULTURY I SPORTU W JABŁONOWIE POMORSKIM WRAZ Z WEWN TRZNYMI PRACAMI
REMONTOWYMI I MODERNIZACJAMI

Obiekt : BUDYNEK CENTRUM KULTURY I SPORTU

Adres : ul. Rynek 9, 87-330 Jablonowo Pomorskie

Data: 2016-06-15

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilo	Jedn. miary
1	Piwnica		
1.1	-1.02		
1.1.1	ciany		
1	KNR 2-02 0801-02 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Tynki wewn trzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na cianach i słupach $(1.28 + 5.50 + 2.26 + 1.58 + 1.21 + 2.62) * 2.25 =$ Razem =	32,51 <u>32,51</u> 32,51	m2 m2
1.2	-1.03		
1.2.1	ciany		
2	KNR 2-02 0801-02 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Tynki wewn trzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na cianach i słupach $(2.31 + 0.10 + 0.88 + 0.45 + 2.52 + 2.32 + 3.285 + 0.27 + 0.115) * 2.25 =$ Razem =	27,56 <u>27,56</u> 27,56	m2 m2
1.3	-1.04		
1.3.1	ciany		
3	KNR 2-02 0801-02 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Tynki wewn trzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na cianach i słupach $(5.03 + 3.43 + 5.05 + 3.43) * 2.25 =$ Razem =	38,12 <u>38,12</u> 38,12	m2 m2
1.4	-1.05		
1.4.1	ciany		
4	KNR 2-02 0801-02 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Tynki wewn trzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na cianach i słupach $(3.17 + 2.665 + 0.09 + 2.665 + 1.77 + 3.445 + 5.03 + 3.445) * 2.25 =$ Razem =	50,13 <u>50,13</u> 50,13	m2 m2
1.5	-1.06		
1.5.1	ciany		
5	KNR 2-02 0801-02 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Tynki wewn trzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na cianach i słupach $(3.685 + 2.64 + 2.505 + 4.815 + 4.875) * 1.90 =$ Razem =	35,19 <u>35,19</u> 35,19	m2 m2
1.6	-1.07		
1.6.1	ciany		
6	KNR 2-02 0801-02 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Tynki wewn trzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na cianach i słupach $(4.815 + 2.88 + 3.285 + 0.91 + 0.78 + 0.26 + 0.78 + 0.96 + 0.78 + 0.26 + 0.78 + 1.295 + 3.93) * 1.90 =$ Razem =	41,26 <u>41,26</u> 41,26	m2 m2
1.7	Okładzina schodów z płytek ceramicznych		
7	KNR 2-02 1121-01 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoga $1.35 * 0.90 + 5 * 0.90 * 0.21 =$ Razem =	2,16 <u>2,16</u> 2,16	m2 m2

BRAN A BUDOWLANA - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

1. Piwnica

1.7. Okładzina schodów z płytek ceramicznych

Data: 2016-06-15

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilo	Jedn. miary
8	KNR 2-02 1121-05 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej $1.35 * 0.90 + 5 * 0.90 * 0.21 =$	2,16	m2
	Razem =	<u>2,16</u>	
		2,16	m2
9	KNR 2-02 1122-01 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Cokoliki wysoko ci 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podło a $1.35 * 2 + 4 * 0.21 * 2 =$	4,38	m
	Razem =	<u>4,38</u>	
		4,38	m
10	KNR 2-02 1122-07 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Cokoliki wysoko ci 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metod kombinowan z przecinaniem płytek $1.35 * 2 + 4 * 0.21 * 2 =$	4,38	m
	Razem =	<u>4,38</u>	
		4,38	m
2	Parter		
2.8	0.16A		
11	KNR 4-01 0816-06 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów R=0,5 $128.91 =$	128,91	m2
	Razem =	<u>128,91</u>	
		128,91	m2
12	KNR AT-43 0106-01 [ATHENASOFT wyd.I 2011 + AT-43a 2014] cianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji no nej grubosci 50 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.01) $2.83 * 2.00 =$	5,66	m2
	Razem =	<u>5,66</u>	
		5,66	m2
13	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.I 1997 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewn trznych - podło y gipsowych z gruntowaniem $2.83 * 2.00 * 2 =$	11,32	m2
	Razem =	<u>11,32</u>	
		11,32	m2
14	KNR-W 4-01 0442-02 WACETOB wyd.III 2000 Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej $1.85 =$	1,85	m2
	Razem =	<u>1,85</u>	
		1,85	m2
15	KNR-W 2-02 1033-03 WACETOB wyd.V 2003 Schody drewniane $8 =$	8,00	stopn.
	Razem =	<u>8,00</u>	
		8,00	stopn.
2.9	0.17		
16	KNR 4-01 0354-04 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Wykucie z muru o cie nic drewnianych o powierzchni do 2 m2 $1 =$	1,00	szt.
	Razem =	<u>1,00</u>	
		1,00	szt.
17	KNR 2-02 1017-02 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Skrzydła drzwiowe płytowe wewn trzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wyko czone kompletne wraz z o cie nic $0.80 * 2.00 =$	1,60	m2
		<u>1,60</u>	

2. Parter
2.9. 0.17

BRAN A BUDOWLANA - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

Data: 2016-06-15

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilo	Jedn. miary
	Razem =	1,60	m2
18	KNR 4-01 1202-09 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach $(3.775 + 4.84 + 1.62 + 1.26 + 0.14 + 0.51 + 0.43 + 2.64 + 0.08 + 1.90) * 2.85 =$	49,01	m2
	Razem =	49,01	m2
19	NNRNKB 202 1134-02 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gruntowanie podłoga - powierzchnie pionowe $(3.775 + 4.84 + 1.62 + 1.26 + 0.14 + 0.51 + 0.43 + 2.64 + 0.08 + 1.90) * 1.35 =$	23,21	m2
	Razem =	23,21	m2
20	NNRNKB 202 2012-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach $(3.775 + 4.84 + 1.62 + 1.26 + 0.14 + 0.51 + 0.43 + 2.64 + 0.08 + 1.90) * 1.35 =$	23,21	m2
	Razem =	23,21	m2
21	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.I 1997 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoga i gipsowych z gruntowaniem $(3.775 + 4.84 + 1.62 + 1.26 + 0.14 + 0.51 + 0.43 + 2.64 + 0.08 + 1.90) * 1.35 =$	23,21	m2
	Razem =	23,21	m2
22	KNR 4-01 1206-04 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem $(3.775 + 4.84 + 1.62 + 1.26 + 0.14 + 0.51 + 0.43 + 2.64 + 0.08 + 1.90) * 1.50 =$	25,79	m2
	Razem =	25,79	m2
23	KNR 4-01 1202-09 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - sufit 15,00 =	15,00	m2
	Razem =	15,00	m2
24	NNRNKB 202 1134-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gruntowanie podłoga - powierzchnie poziome - sufit 11,14 =	11,14	m2
	Razem =	11,14	m2
25	NNRNKB 202 2015-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłoga z tynku 11,14 =	11,14	m2
	Razem =	11,14	m2
26	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.I 1997 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoga i gipsowych z gruntowaniem 11,14 =	11,14	m2
	Razem =	11,14	m2
27	NNRNKB 202 1134-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] (z.VII) Gruntowanie podłoga preparatami - powierzchnie poziome 11,14 =	11,14	m2
	Razem =	11,14	m2
28	NNRNKB 202 1119-10 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej 11,14 =	11,14	m2

2. Parter
2.9. 0.17

BRAN A BUDOWLANA - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

Data: 2016-06-15

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilo	Jedn. miary
	Razem =	11,14	m2
29	NNRNKB 202 1123-03 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej $(3.775 + 4.84 + 1.62 + 1.26 + 0.14 + 0.51 + 0.43 + 2.64 + 0.08 + 1.90) - (1.44 + 0.80 + 1.25 + 1.72 + 0.80) =$	11,19	m
	Razem =	11,19	m
2.10	0.18 i 0.19		
30	KNR 4-01 0354-04 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Wykucie z muru o cie nic drewnianych o powierzchni do 2 m2	2,00	szt.
	1 + 1 =	2,00	
	Razem =	2,00	szt.
31	KNR 4-01 0304-02 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Uzupełnienie cian lub zamurowanie otworów w cianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	0,42	m3
	$0.70 * 2.00 * 0.30 =$	0,42	
	Razem =	0,42	m3
32	KNR 4-01 0329-02 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Wykucie otworów w cianach z cegieł o grubo ci 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	0,23	m2
	$0.90 * 2.10 * 0.12 =$	0,23	
	Razem =	0,23	m2
33	KNR 2-02 0801-02 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Tynki wewn trzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na cianach i słupach - uzupełnienie tynku po zamurowaniu otworu	2,80	m2
	$0.70 * 2.00 * 2 =$	2,80	
	Razem =	2,80	m2
34	NNRNKB 202 2015-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłó u z tynku	1,40	m2
	$0.70 * 2.00 =$	1,40	
	Razem =	1,40	m2
35	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.I 1997 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewn trznych - podłó y gipsowych z gruntowaniem	1,40	m2
	$0.70 * 2.00 =$	1,40	
	Razem =	1,40	m2
36	KNR 4-01 0811-07 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	4,69	m2
	$2.41 + 2.28 =$	4,69	
	Razem =	4,69	m2
37	KNR 4-01 0819-15 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Rozebranie wykładziny cieniej z płytek	31,20	m2
	$(5.99 * 2.85 + 6.22 * 2.85) - (0.70 * 2.00 + 0.80 * 2.00 + 0.70 * 0.85) =$	31,20	
	Razem =	31,20	m2
38	NNRNKB 202 1134-02 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] (z.VII) Gruntowanie podłó y preparatami - powierzchnie pionowe	1,00	m2

BRAN A BUDOWLANA - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

2. Parter
2.10. 0.18 i 0.19

Data: 2016-06-15

Str. 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilo	Jedn. miary
		1 = <u>1,00</u>	
		Razem = 1,00	m2
39	NNRNKB 202 0837-05 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Licowanie cian płytkami na zaprawie klejowej $(5.99 * 2.85 + 6.22 * 2.85) - (2 * 0.80 * 2.05 + 0.70 * 0.85) + (2 * 0.70 * 0.25 + 2 * 0.85 * 0.25) =$	<u>31,70</u>	m2
		Razem = 31,70	m2
40	NNRNKB 202 1134-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] (z.VII) Gruntowanie podłóg i preparatami - powierzchnie poziome $(5.99 * 2.85 + 6.22 * 2.85) - (2 * 0.80 * 2.05 + 0.70 * 0.85) + (2 * 0.70 * 0.25 + 2 * 0.85 * 0.25) =$	<u>31,70</u>	m2
		Razem = 31,70	m2
41	NNRNKB 202 1119-10 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej $2.41 + 2.28 =$	<u>4,69</u>	m2
		Razem = 4,69	m2
42	KNR 4-01 1202-09 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach $2.41 + 2.28 =$	<u>4,69</u>	m2
		Razem = 4,69	m2
43	NNRNKB 202 1134-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gruntowanie podłóg i - powierzchnie poziome - sufit $2.41 + 2.28 =$	<u>4,69</u>	m2
		Razem = 4,69	m2
44	NNRNKB 202 2015-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłogach z tynku $2.41 + 2.28 =$	<u>4,69</u>	m2
		Razem = 4,69	m2
45	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.I 1997 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóg i gipsowych z gruntowaniem $2.41 + 2.28 =$	<u>4,69</u>	m2
		Razem = 4,69	m2
46	KNR 2-02 1017-03 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne o powierzchni do 1,6 m2 oszklone szycie o powierzchni do 0,2 m2 fabrycznie wykończone wraz z ościeżnicą - DN-1 $0.80 * 2.00 * 2 =$	<u>3,20</u>	m2
		Razem = 3,20	m2
47	TZKNBK I 0726-01 PPPKZ 1982 Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odległość do 30 m w poziomie $0.227 + 4.69 * 0.03 + 31.204 * 0.03 =$	<u>1,30</u>	m3
		Razem = 1,30	m3
48	KNR 4-04 1103-01 [ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996] Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze $0.227 + 4.69 * 0.03 + 31.204 * 0.03 =$	<u>1,30</u>	m3
		Razem = 1,30	m3

2. Parter
2.10. 0.18 i 0.19

BRAN A BUDOWLANA - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

Data: 2016-06-15

Str. 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilo	Jedn. miary
49	4-01 0108-09 01 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odleglo 5 km z utylizacj 1.304 = Razem =	1,30 <u>1,30</u> 1,30	m3 m3
2.11	0.20		
50	KNR-W 4-01 1306-01 WACETOB wyd.III 2000 Demonta balustrad schodowych 10 = Razem =	10,00 <u>10,00</u> 10,00	szt. szt.
51	KNR 4-01 1202-09 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach (3.78 + 2.49 + 3.78) * 2.85 + (4.95 + 1.79 * 2.49 + 3.77) = Razem =	41,82 <u>41,82</u> 41,82	m2 m2
52	NNRNKB 202 1134-02 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gruntowanie podlo y - powierzchnie pionowe (3.78 + 2.479 + 3.78) * 1.35 + (4.95 + 1.79 * 2.49 + 8.54) = Razem =	31,50 <u>31,50</u> 31,50	m2 m2
53	NNRNKB 202 2012-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na cianach 27.5 ((3.78 + 2.479 + 3.78) * 1.35 + (.95 + 1.79 * 2.49 + 8.54)) = Razem =	27,50 <u>27,50</u> 27,50	m2 m2
54	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.I 1997 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewn trznych - podlo y gipsowych z gruntowaniem (3.78 + 2.479 + 3.78) * 1.35 + (4.95 + 1.79 + 2.49 + 8.54) = Razem =	31,32 <u>31,32</u> 31,32	m2 m2
55	KNR 4-01 1206-04 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn trznych cian z jednokrotnym szpachlowaniem (3.78 + 2.479 + 3.78) * 1.50 = Razem =	15,06 <u>15,06</u> 15,06	m2 m2
56	NNRNKB 202 1134-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gruntowanie podlo y - powierzchnie poziome - sufit 9.27 = Razem =	9,27 <u>9,27</u> 9,27	m2 m2
57	NNRNKB 202 2015-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podlo u z tynku 9.27 = Razem =	9,27 <u>9,27</u> 9,27	m2 m2
58	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.I 1997 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewn trznych - podlo y gipsowych z gruntowaniem 9.27 = Razem =	9,27 <u>9,27</u> 9,27	m2 m2
59	KNR 2-02 1121-01 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podlo a 9.27 + 10 * 1.25 * 0.16 + 10 * 1.25 * 0.16 = Razem =	13,27 <u>13,27</u> 13,27	m2 m2

2. Parter
2.11. 0.20

BRAN A BUDOWLANA - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

Data: 2016-06-15

Str. 7

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilo	Jedn. miary
60	KNR 2-02 1121-05 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej $9.27 + 10 * 1.25 * 0.16 + 10 * 1.25 * 0.16 =$	13,27	m2
	Razem =	13,27	m2
61	KNR 2-02 1122-01 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Cokoliki wysoko ci 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoga $3.78 + 2.49 + 3.77 + 20 * 0.26 =$	15,24	m
	Razem =	15,24	m
62	KNR 2-02 1122-07 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Cokoliki wysoko ci 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metod kombinowan z przecinaniem płytek $3.78 + 2.49 + 3.77 + 20 * 0.26 =$	15,24	m
	Razem =	15,24	m
63	KNR 2-02 1207-04 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Balustrady schodowe $3.20 + 3.20 =$	6,40	m
	Razem =	6,40	m
3	Piętro		
3.12	1.07		
64	KNR 4-01 1202-09 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach $(1.76 + 2.51 + 1.76) * 2.95 =$	17,79	m2
	Razem =	17,79	m2
65	NNRNKB 202 1134-02 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gruntowanie podłoga - powierzchnie pionowe $(1.76 + 2.51 + 1.76) * 2.95 =$	17,79	m2
	Razem =	17,79	m2
66	NNRNKB 202 2012-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach $(1.76 + 2.51 + 1.76) * 1.45 =$	8,74	m2
	Razem =	8,74	m2
67	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.I 1997 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoga i gipsowych z gruntowaniem $(1.76 + 2.51 + 1.76) * 1.45 =$	8,74	m2
	Razem =	8,74	m2
68	KNR 4-01 1206-04 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem $(1.76 + 2.51 + 1.76) * 1.50 =$	9,05	m2
	Razem =	9,05	m2
69	KNR 4-01 1202-09 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - sufit $4.41 =$	4,41	m2
	Razem =	4,41	m2

3. Pi ło
3.12. 1.07

BRAN A BUDOWLANA - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

Data: 2016-06-15

Str. 8

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilo	Jedn. miary
70	NNRNKB 202 1134-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gruntowanie podłó y - powierzchnie poziome - sufit	4,41	m2
		4.41 =	<u>4,41</u>
		Razem =	4,41 m2
71	NNRNKB 202 2015-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłó u z tynku	4,41	m2
		4.41 =	<u>4,41</u>
		Razem =	4,41 m2
72	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.I 1997 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewn trznych - podłó y gipsowych z gruntowaniem	4,41	m2
		4.41 =	<u>4,41</u>
		Razem =	4,41 m2
73	NNRNKB 202 1134-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] (z.VII) Gruntowanie podłó y preparatami - powierzchnie poziome	4,41	m2
		4.41 =	<u>4,41</u>
		Razem =	4,41 m2
74	NNRNKB 202 1119-10 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej	4,41	m2
		4.41 =	<u>4,41</u>
		Razem =	4,41 m2
75	NNRNKB 202 1123-03 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej	4,03	m
		(1.76 + 2.51 + 1.76) - (2 * 1.00) =	<u>4,03</u>
		Razem =	4,03 m
3.13	1.08		
76	KNR 4-01 0354-04 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Wykucie z muru o cie nic drewnianych o powierzchni do 2 m2	1,00	szt.
		1 =	<u>1,00</u>
		Razem =	1,00 szt.
77	KNR 2-02 1017-02 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Skrzydła drzwiowe płytowe wewn trzne rozdzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wyko czone kompletne wraz z o cie nic	1,80	m2
		0.90 * 2.00 =	<u>1,80</u>
		Razem =	1,80 m2
78	KNR 4-01 1202-09 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach	53,60	m2
		(0.75 + 3.18 + 5.54 + 3.70 + 5.00) * 2.95 =	<u>53,60</u>
		Razem =	53,60 m2
79	NNRNKB 202 1134-02 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gruntowanie podłó y - powierzchnie pionowe	53,60	m2
		(0.75 + 3.18 + 5.54 + 3.70 + 5.00) * 2.95 =	<u>53,60</u>
		Razem =	53,60 m2

BRAN A BUDOWLANA - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

3. Pi tro
3.13. 1.08

Data: 2016-06-15

Str. 9

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilo	Jedn. miary
80	NNRNKB 202 2012-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na cianach $(0.75 + 3.18 + 5.54 + 3.70 + 5.00) * 2.95 =$	53,60	m2
	Razem =	53,60	m2
81	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.I 1997 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem $(0.75 + 3.18 + 5.54 + 3.70 + 5.00) * 2.95 =$	53,60	m2
	Razem =	53,60	m2
82	KNR 4-01 1202-09 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - sufit	19,74	m2
	Razem =	19,74	m2
83	NNRNKB 202 1134-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome - sufit	19,74	m2
	Razem =	19,74	m2
84	NNRNKB 202 2015-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłogę z tynku	19,74	m2
	Razem =	19,74	m2
85	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.I 1997 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	19,74	m2
	Razem =	19,74	m2
86	NNRNKB 202 1134-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] (z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie poziome	19,74	m2
	Razem =	19,74	m2
87	NNRNKB 202 1119-10 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej	19,74	m2
	Razem =	19,74	m2
88	NNRNKB 202 1123-03 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej $(0.75 + 3.18 + 5.54 + 3.70 + 5.00 + 0.37 + 0.37) - 0.90 =$	18,01	m
	Razem =	18,01	m
3.14	1.09		
89	KNR 4-01 0354-04 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Wykucie z muru otworów drewnianych o powierzchni do 2 m2	1,00	szt.
	Razem =	1,00	szt.
90	KNR 2-02 1017-02 [ORGBUD wyd. spec. 1998] Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne samodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykonane kompletne wraz z otworami	1,80	m2

3. Piętro
3.14. 1.09

BRAN A BUDOWLANA - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

Data: 2016-06-15

Str. 10

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	0.90 * 2.00 =	<u>1,80</u>	
	Razem =	1,80	m2
91	KNR 4-01 1202-09 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach (6.70 + 3.18 + 1.33 + 0.38 + 1.33 + 3.68 + 5.93 + 3.93 + 1.29 + 0.41 + 1.50 + 1.23 + 1.70 + 0.57 + 0.51) * 2.95 =	<u>99,33</u>	m2
	Razem =	99,33	m2
92	NNRNKB 202 1134-02 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gruntowanie podłóg - powierzchnie pionowe (6.70 + 3.18 + 1.33 + 0.38 + 1.33 + 3.68 + 5.93 + 3.93 + 1.29 + 0.41 + 1.50 + 1.23 + 1.70 + 0.57 + 0.51) * 2.95 =	<u>99,33</u>	m2
	Razem =	99,33	m2
93	NNRNKB 202 2012-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach (6.70 + 3.18 + 1.33 + 0.38 + 1.33 + 3.68 + 5.93 + 3.93 + 1.29 + 0.41 + 1.50 + 1.23 + 1.70 + 0.57 + 0.51) * 2.95 =	<u>99,33</u>	m2
	Razem =	99,33	m2
94	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.I 1997 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóg gipsowych z gruntowaniem (6.70 + 3.18 + 1.33 + 0.38 + 1.33 + 3.68 + 5.93 + 3.93 + 1.29 + 0.41 + 1.50 + 1.23 + 1.70 + 0.57 + 0.51) * 2.95 =	<u>99,33</u>	m2
	Razem =	99,33	m2
95	KNR 4-01 1202-09 [ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996] Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - sufit	42,07 =	<u>42,07</u>
	Razem =	42,07	m2
96	NNRNKB 202 1134-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gruntowanie podłóg - powierzchnie poziome - sufit	42,07 =	<u>42,07</u>
	Razem =	42,07	m2
97	NNRNKB 202 2015-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłogach z tynku	42,07 =	<u>42,07</u>
	Razem =	42,07	m2
98	KNR-W 2-02 1510-03 WACETOB wyd.I 1997 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóg gipsowych z gruntowaniem	42,07 =	<u>42,07</u>
	Razem =	42,07	m2
99	NNRNKB 202 1134-01 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] (z.VII) Gruntowanie podłóg preparatami - powierzchnie poziome	42,07 =	<u>42,07</u>
	Razem =	42,07	m2
100	NNRNKB 202 1119-10 [ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów] Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej	42,07 =	<u>42,07</u>
	Razem =	42,07	m2

