

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: Samodzielny Publiczny Zespół
Zakładów Opieki Zdrowotnej w Gryficach
Przebudowa pomieszczeń
w budynku zamieszkania zbiorowego

Adres: Gryfice, ul. Niechorska 27
działka nr 15/7

Inwestor: Samodzielny Publiczny Zespół
Zakładów Opieki Zdrowotnej w Gryficach
72-300 Gryfice, ul. Niechorska 27

Nazwa opracowania: **ROBOTY BUDOWLANE I WYKOŃCZENIOWE**
CPV 45111100-9
CPV 45262700-8
CPV 45410000-4
CPV 45421000-4
CPV 45432000-4
CPV 45442100-8

Autor opracowania: Jerzy Nieznanowski

Tom: PR.1

Szczecin, maj 2020

PRZEDMIAR ROBÓT ROBOTY BUDOWLANE

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9	Roboty w zakresie burzenia
45262520-2	Roboty murowe
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45324000-4	Roboty w zakresie okładziny tynkowej
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45262700-8	Przebudowa budynków

NAZWA INWESTYCJI : SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ W GRYFICACH
PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃW BUDYNKU ZAMIESZKANIA ZBIOROWEGO

ADRES INWESTYCJI : Gryfice, ul. Niechorska 27

INWESTOR : SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ W GRYFICACH

ADRES INWESTORA : GRYFICE, UL. NIECHORSKA 27

BRANŻA : BUDOWLANA,

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. bud. Jerzy Nieznanowski

DATA OPRACOWANIA : 13.05.2020

DZIAŁY PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE KOD CPV: 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia	1	17
2	ROBOTY MUROWE KOD CPV: 45262520-2 Roboty murowe	18	21
3	PODŁOŻA I POSADZKI KOD CPV: 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg	22	32
4	TYNKI i OKŁADZINY Z PŁYT G-K KOD CPV: 45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej	33	40
5	OKŁADZINY ŚCIAN KOD CPV: 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian	41	42
6	MALOWANIE KOD CPV: 45442100-8 - Roboty malarskie	43	44
7	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA KOD CPV: 45421000-4 - Roboty w zakresie stolarki budowlanej	45	47
8	ELEMENTY RÓŻNE KOD CPV: 45262700-8 Przebudowa budynków	48	57

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111100-9	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE KOD CPV: 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia			
1 d.1	wycena własna	Rozebranie wierzchnich warstw posadzkowych <i>parter</i> 2,0+3,71+7,39+3,02+17,66+38,87 <i>1 piętro</i> 10,72+11,08+12,12+10,90+33,90+8,07+7,76+2,95+5,42+8,89 <i>2 piętro</i> 8,10+3,10+8,17+2,73+8,15+2,86+7,92+2,69+8,15+2,87+8,09+2,73+8,12+2,34+10,91+6,24+8,89+2,09+34,0+8,16+2,53+8,16+2,41+8,12+2,74+8,11+2,71+8,03+2,88+8,10+2,79+7,90+2,80+7,71+2,81	m ² m ² m ² m ²	 72,650 111,810 224,110	
				RAZEM	408,570
2 d.1	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie zniszczonych podłoży betonowych - przyjęto 50 % ogólnej powierzchni <i>parter</i> 2,0+3,71+7,39+3,02+17,66 <i>1 piętro</i> 10,72+11,08+12,12+10,90+33,90+8,07+7,76+2,95+5,42+8,89 <i>2 piętro</i> 8,10+3,10+8,17+2,73+8,15+2,86+7,92+2,69+8,15+2,87+8,09+2,73+8,12+2,34+10,91+6,24+8,89+2,09+34,0+8,16+2,53+8,16+2,41+8,12+2,74+8,11+2,71+8,03+2,88+8,10+2,79+7,90+2,80+7,71+2,81 A (obliczenia pomocnicze) poz.2A*50%	m ² m ²	 33,780 111,810 224,110 ===== 369,700 184,850	
				RAZEM	184,850
3 d.1	KNR-W 4-01 0812-05	Skucie okładziny z płytek na schodach zewnętrznych i na tarasie 6,76+1,09*0,15*4+1,12*0,15*10+9,86	m ² m ²	 18,954	
				RAZEM	18,954
4 d.1	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych 1,50+3,11*1,2+2,76	m m	 7,992	
				RAZEM	7,992
5 d.1	KNR-W 4-01 0353-12	Wykucie z muru podokienników <i>parter</i> 2,29+2,47 <i>1 piętro</i> 2,40+2,46+2,48+0,87+2,40+2,30+2,45+2,45 <i>2 piętro</i> 2,50+2,49+2,48+2,41+2,49+2,46+2,48+0,87+2,40+2,58+2,48+2,50+2,47*3+2,49+2,43+2,45	m m m m	 4,760 17,810 42,920	
				RAZEM	65,490
6 d.1	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>parter</i> 4	szt.	4,000	
		<i>1 piętro</i> 18	szt.	18,000	
		<i>2 piętro</i> 35	szt.	35,000	
				RAZEM	57,000
7	KNR-W 4- d.1 01 0348- 02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cemen- towo-wapiennej	m ³		
		<i>parter</i> [2,23+2,33]*2,41*0,14+[0,49+0,27]*2,41*0,10	m ³	1,722	
		<i>1 piętro</i> [2,01+0,88]*2,53*0,16+3,14*2,53*0,12+2,04*2,53*0,15+[1,26+ 1,28*3+4,59+0,92]*2,53*0,12+2,40*2,53*0,10+4,88*2,51* 0,10+2,11*2,51*0,16	m ³	8,798	
		<i>2 piętro</i> [5,05+4,93+4,97+3,12]*2,45*0,11+2,40*2,48*0,11+[2,13*3+ 1,87+1,26+1,28*2+2,29+4,59]*2,45*0,16+[1,36+2,48+2,39+ 1,33+4,96+4,98+4,86]*2,45*0,11+[1,95*4]*2,45*0,16	m ³	22,041	
				RAZEM	32,561
8	KNR-W 4- d.1 01 0820- 08	Rozebranie okładziny ściennej z płytek	m ²		
		<i>1 piętro</i> 3,93*2,10	m ²	8,253	
		<i>2 piętro</i> 3,93*2,10+[3,57+3,53+3,59+3,60]*2,53+[0,81+0,81+0,60+0,60] *1,80	m ²	49,483	
				RAZEM	57,736
9	KNR 9-29 d.1 0102-01	Rozbiórka obudów pionów	m ²		
		<i>parter</i> 0,72*2,39	m ²	1,721	
		<i>2 piętro</i> [0,57*2+0,60+0,64+0,60+0,50]*2,45	m ²	8,526	
				RAZEM	10,247
10	KNR-W 4- d.1 01 0701- 05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapien- nej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia po- nad 5 m2 - przyjęto 15 % ogólnej powierzchni	m ²		
		<i>parter</i> [1,85+1,58+1,08+2,28+5,11+16,88+10,60]*2,40		94,512	
		<i>1 piętro</i> [9,50+8,24+6,20+24,46+20,22+24,01+44,82]*2,53		347,748	
		<i>2 piętro</i> [24,33+14,33+14,24+14,04+14,03+24,65+22,90+24,23+14,12+ 14,04*3+24,66+45,53]*2,46		686,783	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				1129,043	
		poz.10A*15%	m ²	169,356	
				RAZEM	169,356

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	KNR-W 4- d.1 01 0713- 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach poz.10A*85%	m ² m ²	 959,687	
				RAZEM	959,687
12	KNR-W 4- d.1 01 0713- 02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach <i>parter</i> 34,21 <i>1 piętro</i> 117,51 <i>2 piętro</i> 227,57	m ² m ² m ²	 34,210 117,510 227,570	
				RAZEM	379,290
13	KNR-W 4- d.1 01 0212- 06 analogia	Mechaniczna rozbiórka fragmentu tarasu i fundamentów 5,25*1,24*0,35+[5,25+1,24*2]*0,25*0,80	m ³ m ³	 3,824	
				RAZEM	3,824
14	wycena d.1 własna	Demontaż szaf wbudowanych 1<6 szt>	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
15	wycena d.1 własna	Demontaż istniejących krtek wentylacyjnych 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
16	wycena d.1 własna	Demontaż szyn i karniszy do firan 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR-W 4- d.1 01 0109- 19 0109- 20	Wywiezienie gruzu do miejsca składowania wraz z kosztem utylizacji 369,70*0,05+18,95*0,03+65,49*0,30*0,04+2,0*0,07*57+ 32,56+57,74*0,02+10,25*0,02+169,36*0,03+3,82+2,0	m ³ m ³	 72,640	
				RAZEM	72,640
2	45262520 -2	ROBOTY MUROWE KOD CPV: 45262520-2 Roboty murowe			
18	KNR-W 4- d.2 01 0304- 01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami <i>parter</i> 0,30*2,0*0,12 <i>1 piętro</i> [0,62+0,90+0,65+0,90+0,90+0,63]*2,05*0,12+0,75*2,53 <i>2 piętro</i> [0,47+0,54+0,53+0,51+0,80+0,90+0,49+0,53+0,80+0,30+0,54+ 0,80+0,52+0,90]*2,05*0,12	m ³ m ³ m ³	 0,072 3,029 2,123	
				RAZEM	5,224

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR-W 2- d.2 02 0127- 03	Ścianki działowe z bloczków gazobetonowych grubości 12 cm <i>parter</i> 0,40*2,40	m ² m ²	 0,960	
				RAZEM	0,960
20	KNR-W 2- d.2 02 0127- 03	Ścianki działowe z bloczków gazobetonowych grubości 8 cm <i>parter</i> [1,10+2,12]*2,40-0,80*2,02*2 <i>1 piętro</i> [1,54+2,67+0,60+1,54+2,67+0,60+2,40+1,55+2,62+0,60]*2,53- 0,80*2,02*7 <i>2 piętro</i> [[1,57+2,91+0,60]*4+3,45*8+2,40]*2,45-0,80*2,02*17	m ² m ² m ² m ²	 4,496 31,167 95,812	
				RAZEM	131,475
21	KNR-W 2- d.2 02 0127- 01	Obudowa pionów z płytek gazobetonowych grubości 5 cm <i>parter</i> [0,65+0,73]*2,40 <i>1 piętro</i> [0,43+0,36+0,66+0,36+0,95*4]*2,53 <i>2 piętro</i> [0,36+0,38+0,54+0,36+0,66+0,36*4+0,95*4]*2,45	m ² m ² m ² m ²	 3,312 14,193 18,473	
				RAZEM	35,978
3	45432100 -5	PODŁOŻA I POSADZKI KOD CPV: 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg			
22	KNR-W 2- d.3 02 1104- 02 1104- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko <i>parter</i> 34,21 <i>1 piętro</i> 117,51 <i>2 piętro</i> 227,57 A (obliczenia pomocnicze) poz.22A*50%	m ² m ²	 34,210 117,510 227,570 ===== 379,290 189,645	
				RAZEM	189,645
23	NNRNKB d.3 202 1130- 01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopo- ziomującej gr. 5 mm <i>parter</i> 34,21 <i>1 piętro</i> 117,51 <i>2 piętro</i> 227,57	m ² m ² m ² m ²	 34,210 117,510 227,570	
				RAZEM	379,290

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24	KNR BC- d.3 02 0304- 02	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej w po- mieszczeniach wilgotnych na powierzchniach poziomych z wy- winięciem na ścianę Krotność = 2 <i>parter</i> 2,84+5,84*0,15 <i>1 piętro</i> 8,89+2,51+2,59+2,51+28,64*0,15 <i>2 piętro</i> 8,89+2,51*2+2,33*8+2,65*2+80,64*0,15	m ² m ² m ² m ²	 3,716 20,796 49,946	
				RAZEM	74,458
25	KNR AT- d.3 40 0418- 01	Wklejanie w powłokę wodochronną taśmy uszczelniającej <i>parter</i> 6,64-0,80 <i>1 piętro</i> 6,68*3+3,37*2+2,58*2-[0,80*3+0,90] <i>2 piętro</i> 6,74*2+6,56*2+6,58*8+3,37*2+2,58*2-[0,80*12+0,90]	m m m m	 5,840 28,640 80,640	
				RAZEM	115,120
26	KNR-W 2- d.3 02 1123- 01	Posadzki z wykładzin PCV WR (wet room) rulonowe klejone do podłoża, z wywinięciem na ścianę. Styk podłogi ze ścianą wyo- krąglony z zastosowaniem listew wyobleniowych. <i>parter</i> 2,84+5,84*0,10 <i>1 piętro</i> 8,89+2,51+2,59+2,51+28,64*0,10 <i>2 piętro</i> 8,89+2,51*2+2,33*8+2,65*2+80,64*0,10	m ² m ² m ² m ²	 3,424 19,364 45,914	
				RAZEM	68,702
27	KNR-W 2- d.3 02 1123- 01	Posadzki z wykładzin PCV rulonowe klejone do podłoża, z wywi- nięciem na ścianę. Styk podłogi ze ścianą wyokrąglony z zasto- sowaniem listew wyobleniowych. <i>parter</i> 34,21-2,84 31,37*1,16*0,10 <i>1 piętro</i> 117,51-[8,89+2,51+2,59+2,51] 101,01*1,16*0,10 <i>2 piętro</i> 227,57-[8,89+2,51*2+2,33*8+2,65*2] 189,72*1,16*0,10	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 31,370 3,639 101,010 11,717 189,720 22,008	
				RAZEM	359,464
28	KNR-W 2- d.3 02 1123- 04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykła- dzin rulonowych poz.26+poz.27	m ² m ²	 428,166	
				RAZEM	428,166
29	KNR 0-12 d.3 1118-04	Posadzki z płytek mrozoodpornych typu gres układane na klej <i>spoczniki i podstopnie</i> 1,04+2,31+1,09*0,16*4+1,12*0,16*10	m ² m ²	 5,840	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,840
30	KNR 0-12 d.3 1119-02	Cokoliki z płytek mrozoodpornych typu gres układane na klej 1,79+0,42+1,70	m m	 3,910	
				RAZEM	3,910
31	KNR 0-12 d.3 1120-04	Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych typu gres układa- ne na klej <i>stopnie</i> 0,95+2,61	m ² m ²	 3,560	
				RAZEM	3,560
32	KNR 0-12 d.3 1119-05	Cokoliki na schodach z płytek mrozoodpornych typu gres ukła- dane na klej [0,26+0,16]*10	m m	 4,200	
				RAZEM	4,200
4	45324000 -4	TYNKI i OKŁADZINY Z PŁYT G-K KOD CPV: 45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej			
33	KNR AT- d.4 43 0104- 05	Obudowy instalacyjne z płyt gipsowo-kartonowych GKBI gr. 12,5 mm mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 75 mm z pokryciem jednostronnym dwu- warstwowym <i>parter</i> 0,58*[1,20+0,20]+1,20*0,20 <i>1 piętro</i> [0,46*[1,20+0,20]+1,20*0,20*2]*3 0,80*[0,20+0,20]*3 <i>2 piętro</i> [1,03*4+0,85*3+0,69]*[1,20+0,20]+[0,46*[1,20+0,20]+1,20* 0,20*2]*4 <i>zabudowa pozioma rur kanal.</i> <i>zabudowa pozioma rur kanal.</i> 0,90*[0,20+0,20]*4+1,26*[0,20+0,20]*8	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 1,052 3,372 0,960 14,800 5,472	
				RAZEM	25,656
34	KNR-W 2- d.4 02 2004- 10	Obudowa pozioma płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 15 mm na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo <i>parter</i> 3,24+3,75*[2,40-2,25] <i>2 piętro</i> 3,12+3,30*[2,45-2,25]	m ² m ² m ²	 3,802 3,780	
				RAZEM	7,582
35	KNR-W 2- d.4 02 2004- 07	Obudowa pozioma płytami gipsowo-kartonowymi GKB gr. 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo <i>2 piętro</i> [1,31*0,27+1,31*0,25*2] [1,30*0,27+1,30*0,25*2] [1,29*0,27+1,29*0,25*2]*6	m ² m ² m ² m ²	 1,009 1,001 5,960	
				RAZEM	7,970
36	KNR-W 2- d.4 02 2702- 01	Sufity podwieszone rozbielalne kasetonowe z płyt 60x120 cm	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>parter</i> 21,60	m ²	21,600	
		<i>1 piętro</i> 21,60	m ²	21,600	
		<i>2 piętro</i> 21,60	m ²	21,600	
				RAZEM	64,800
37	KNR AT- d.4 43 0209- 01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych GKB gr. 12,5 mm na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 , pokrycie jednowarstwowe	m ²		
		<i>parter</i> 30,70-21,60	m ²	9,100	
		<i>1 piętro</i> 30,70-21,60	m ²	9,100	
		<i>2 piętro</i> 30,70-21,60	m ²	9,100	
				RAZEM	27,300
38	KNR-W 2- d.4 02 0830- 01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na podłożach z płyt gipsowych	m ²		
		poz.34+poz.35+poz.37	m ²	42,852	
				RAZEM	42,852
39	KNR-W 2- d.4 02 0803- 03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		poz.10A*15%+poz.19*2+poz.20*2+5,22/0,12*2+poz.21	m ²	557,204	
				RAZEM	557,204
40	KNR-W 2- d.4 02 2011- 02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.10A*85%+poz.39	m ²	1516,891	
				RAZEM	1516,891
5	45430000-0	OKŁADZINY ŚCIAN KOD CPV: 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian			
41	wycena d.5 własna	Okładzina z wykładziny ściiennej PCV do pomieszczeń mokrych	m ²		
		<i>parter</i> 6,65*2,05+5,83*0,60-0,80*2,05	m ²	15,490	
		<i>1 piętro</i> [6,68+6,54+6,41+6,91+10,0]*2,05+[1,55+0,60]*1,0*3+[2,40+2,58]*0,88-[0,80*2,05*4+0,90*2,05]	m ²	77,334	
		<i>2 piętro</i> [6,77*4+6,58*8+6,91+10,0]*2,05+[2,40+2,58]*0,88+[1,60+0,60]*1,0*2+[1,55+0,60]*1,0*2-[0,80*2,05*13+0,90*2,05]	m ²	188,009	
				RAZEM	280,833
42	KNR-W 2- d.5 02 1123- 04	Zgrzewanie okładziny ściiennej	m ²		
		poz.41	m ²	280,833	
				RAZEM	280,833
6	45442100-8	MALOWANIE KOD CPV: 45442100-8 - Roboty malarskie			

PRZEDMIAR ROBÓT

[illegible]

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47	KNR-W 2- d.7 02 1027- 02	Drzwi wewnętrzne drewniane płytowe gładkie, z wypełnieniem z płyty wiórowej otworowej, wykończone laminatem CPL w ościeżnicach wykończonych laminatem CPL w kolorze drzwi. Ościeżnice regulowane obejmujące z opaskami, wykonane z materiałów drewnopodobnych, wykończone laminatem CPL, takim samym jak drzwi	m ²		
	D1	0,90*2,05*3	m ²	5,535	
	D2	0,80*2,05*10	m ²	16,400	
	D3	0,80*2,05*16<skrzydło z podcięciem>	m ²	26,240	
				RAZEM	48,175
8	45262700-8	ELEMENTY RÓŻNE KOD CPV: 45262700-8 Przebudowa budynków			
48	KNR-W 2- d.8 02 1207- 01	Balustrady z profili stalowych spawanych. Balustrady wykonać na warsztacie, zabezpieczyć antykorozyjnie farbami podkładowymi do metali i wykończyć farbą nawierzchniową do stosowania zewnętrznego	m		
		<i>schody</i> 1,50+3,11*1,2+2,76	m	7,992	
		<i>taras</i> 5,01	m	5,010	
				RAZEM	13,002
49	wycena d.8 własna	Wykończenie obudowy stelaży podtynkowych od góry półkami z duromarmuru grubości 20 mm. 1,03*4+0,85*3+0,69+0,46*4	m		
			m	9,200	
				RAZEM	9,200
50	wycena d.8 własna	Montaż rolet okiennych wewnętrznych	m ²		
		<i>parter</i> [2,29+2,47]*1,65	m ²	7,854	
		<i>1 piętro</i> [2,40+2,46+2,48+0,87+2,40+2,30+2,45+2,45]*1,65	m ²	29,386	
		<i>2 piętro</i> [2,50+2,49+2,48+2,41+2,49+2,46+2,48+0,87+2,40+2,58+2,48+2,50+2,47*3+2,49+2,43+2,45]*1,65	m ²	70,818	
				RAZEM	108,058
51	KNR-W 2- d.8 17 0122- 02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiral) o śr. do 200 mm 2*3,14*0,075*[1,54*8]	m ²		
			m ²	5,803	
				RAZEM	5,803
52	KNR AT- d.8 31 0505- 03 + KNR AT-31 0101-06 + KNR AT- 31 0505- 01	Wyrównanie podłoża, wklejenie siatki i wykonanie tynku cokołowego 6,29*0,50	m ²		
			m ²	3,145	
				RAZEM	3,145
53	KNR 2-31 d.8 0308-03 0308-04	Nawierzchnia betonowa - o grubości 15 cm	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8,50	m ²	8,500	
				RAZEM	8,500
54	wycena d.8 własna	Blat kuchenny L=155 cm z kuchenką indukcyjną dwupalnikową i wycięciem na zlewozmywak. <i>1 piętro</i> 3 <i>2 piętro</i> 2	szt szt szt	 3,000 2,000	
				RAZEM	5,000
55	wycena d.8 własna	Blat kuchenny L=160 cm z kuchenką indukcyjną dwupalnikową i wycięciem na zlewozmywak <i>2 piętro</i> 2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
56	KNNR 5 d.8 0410-02	Wentylatory łazienkowe w wersji cichej (typu silent) o wydajności 100 m3/h z wyłącznikami czasowymi (z regulacją czasu działania) <i>parter</i> 1 <i>1 piętro</i> 3 <i>2 piętro</i> 12	szt. szt. szt. szt.	 1,000 3,000 12,000	
				RAZEM	16,000
57	KNR-W 2- d.8 02 1215- 01	Kratki wentylacyjne okrągłe fi 150 mm, wykonane z PCV w kolorze białym, odpornego na promieniowanie UV 5 <i>2 piętro</i> 6	szt. szt. szt.	 5,000 6,000	
				RAZEM	11,000