

PRZEDMIAR piwnica, sala główna, wejście

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45262300-4	Betonowanie
45262310-7	Zbrojenie
45410000-4	Tynkowanie
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45431000-7	Kładzenie płytek
45442100-8	Roboty malarskie
45320000-6	Roboty izolacyjne
45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45432114-6	Roboty w zakresie podłóg drewnianych
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45000000-7	Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont i przebudowa świetlicy wiejskiej Gniechowice
ADRES INWESTYCJI : ul. Kątecka 59, Gmina Kąty Wrocławskie
INWESTOR : Gmina Kąty Wrocławskie
ADRES INWESTORA : Rynek - Ratusz 1 55 - 080 Kąty Wrocławskie
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bożena Brzostocka , Wojciech Przybyła
DATA OPRACOWANIA : 03.12.2011

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.12.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne			
1	KNR-W 4-01	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów < o.p.r.I-1>	m ³		
d.1	0104-03	0.80*1.0*[14.10+2.27+0.90+24.59+5.11+10.90+3.97+10.88]	m ³	58.176	
				RAZEM	58.176
2	KNR-W 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II <o.p.r.I-1>	m ³		
d.1	0105-01	#p.1-#p.28*0.20	m ³	52.907	
				RAZEM	52.907
3	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z desek otynkowanych <o.p.r.III-2>	m ²		
d.1	0440-04	277.0	m ²	277.000	
				RAZEM	277.000
4	KNR-W 4-01	Rozebranie legarów podłogowych <o.p.r.III-2>	m		
d.1	0439-03	11*21.95	m	241.450	
				RAZEM	241.450
5	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z płyt pilśniowych <o.p.r.IV-1>	m ²		
d.1	0440-06	60.0	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
6	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku <o.p.r.IV-1>	m ²		
d.1	0545-02	#p.5*1.2	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
7	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk <o.p.r.IV-1>	m ²		
d.1	0441-02	#p.6	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
8	KNR-W 4-01	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów < o.p.r.VI-1>	m ³		
d.1	0104-03	[0.90*1.0]*[1.50+5.0+1.5+5.0+0.65+5.53+1.69+3.18] <fundamenty pochylni, schodów i tarasu>	m ³	21.645	
				RAZEM	21.645
9	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II) <o.p.r.VI-1>	m ³		
d.1	0109-05	#p.29*0.20	m ³	1.021	
		#p.13+#p.17+#p.19*0.12+#p.21	m ³	202.144	
				RAZEM	203.165
10	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km <o.p.r.VI-1>	m ³		
d.1	0109-08	Krotność = 10	m ³	203.165	
		#p.9			
				RAZEM	203.165
11	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0353-05	1.60*3.60*4+1.64*2.18*1+1.50*2.30*1+2.20*2.55*1	m ²	35.675	
				RAZEM	35.675
12	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 < okna i drzwi>	szt.		
d.1	0353-04	1+1+2+1+2	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
13	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 < o.p.r.XII-1>	m ²		
d.1	0701-02	20.0	m ²	20.000	
	analogia	25%*[(5.53*[(11.98+8.92)*2+12.62]-[1.0*2.10+1.58*2.20+1.50*1.50*2+1.60*3.60*4+1.64*2.18+1.50*2.30+2.20*2.55]) < pom 1/1> 25%*[(2.88*[9.21+1.98+4.38])*2-[2.20*2.55+1.0*2.10]) <pom 1/20 i 1/19>	m ²	63.798	
				RAZEM	83.798
14	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 <o.p.r.XIII-2> <strop>	m ²		
d.1	1202-09	40.0+9.58+9.50+90.0+11.08 < strop 1/2, 1/3, 1/4, 1/20, 1/19 >	m ²	160.160	
				RAZEM	160.160
15	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 <o.p.r.XIII-2> <ściany>	m ²		
d.1	1202-09	3.45*[(4.55+2.46)*2+6.2*2+7.20+[4.55+2.60]*2]-[1.0*2.10*4] <sce- na -ściany>	m ²	156.924	
		5.53*[(11.98+8.92)*2+12.62]-[1.0*2.10+1.58*2.20+1.50*1.50*2+ 1.60*3.60*4+1.64*2.18+1.50*2.30+2.20*2.55] < pom 1/1>	m ²	255.191	
		2.88*[9.21+1.98+4.38]*2-[2.20*2.55+1.0*2.10] <pom 1/20 i 1/19>	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	412.115
16	KNR-W 4-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych <o.p.r.XIV>	m ²		
d.1	0439-01	277.00+40.0+9.58+9.5	m ²	336.080	
				RAZEM	336.080
17	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m ³		
d.1	0301-04	277.0*0.35	m ³	96.950	
				RAZEM	96.950
18	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0504-03	90.0+11.08 <1/20, 1/19>	m ²	101.080	
				RAZEM	101.080
19	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzki z cegły pełnej lub klinkierowej o grubości 1/2 cegły <o.p.r.XIV-4>	m ²		
d.1	0802-06	10.26+32.62+10.61 <piwnica>	m ²	53.490	
				RAZEM	53.490
20	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych -	m ²		
d.1	0101-01	oczyszczenie i zmycie podłoża <o.p.r.XIV>	m ²	437.160	
		277.0+40.0+9.58+9.50+11.08+90.0		RAZEM	437.160
21	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m ³		
d.1	0301-04	#p.19*0.28	m ³	14.977	
				RAZEM	14.977
22	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach i stropach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	0329-03	4+10	m ³	14.000	
	analogia			RAZEM	14.000
2	45262500-6	Roboty murarskie i murowe			
23	KNR-W 4-01	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do powierzchni ścian <o.p.r.I-1>	m ²		
d.2	0306-02	50.0	m ²	50.000	
	analogia			RAZEM	50.000
24	KNR 4-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
d.2	0323-04	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR 4-01	Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych	szt.		
d.2	0323-05	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
26	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z pustaków szklanych 25x25x8 cm (do 3 m2 w jednym miejscu) <E30>	m ²		
d.2	0127-06 z.sz. r	1.00*1.40*2+0.60*0.80	m ²	3.280	
	03 5.7. 9907-04			RAZEM	3.280
27	KNR-W 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m z blachy powlekanej.	m		
d.2	0135-01	(1.01*4+2*1.14)	m	6.320	
	Para-pety zew. analogia			RAZEM	6.320
3	45262300-4	Betonowanie			
28	KNR-W 2-02	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu B-20. <o.p.r.VI-1>	m ²		
d.3	0206-01	[0.60+0.30]*[5.0+1.50+5.0]+[0.60+0.60]*5.58+[0.60+0.60+0.45]*3.18	m ²	22.293	
		1.50*0.90*3	m ²	4.050	
				RAZEM	26.343
29	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³		
d.3	1103-01	0.10*{2.02*[5.0+1.50+5.0]+[2.02+0.65]*5.53+3.18*4.11} <pochylnia i schody>	m ³	5.106	
				RAZEM	5.106
30	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym <o.p.r.VI-1>	m ³		
d.3	1101-01	#p.29	m ³	5.106	
				RAZEM	5.106

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.3	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu B-20. <o.p.r.VI-1> 0.15*0.30*4*5.58+0.15*0.30*7*4.11 1.50*2*0.15*0.35	m ³ m ³ m ³	 2.299 0.158	
				RAZEM	2.457
32 d.3	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym <o.p.r.XIV> 277.0*0.10	m ³ m ³	 27.700	
				RAZEM	27.700
33 d.3	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe <o.p.r.XIV> 277.0*2	m ² m ²	 554.000	
				RAZEM	554.000
34 d.3	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa <o.p.r.XIV> #p.33/2	m ² m ²	 277.000	
				RAZEM	277.000
35 d.3	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe <o.p.r.XIV> #p.34	m ² m ²	 277.000	
				RAZEM	277.000
36 d.3	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym beton B-20. <o.p.r.XIV> #p.35*0.08	m ³ m ³	 22.160	
				RAZEM	22.160
37 d.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 <o.p.r.XIV-4> 277.0	m ² m ²	 277.000	
				RAZEM	277.000
38 d.3	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym <o.p.r.XIV-4> #p.19*0.10	m ³ m ³	 5.349	
				RAZEM	5.349
39 d.3	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe <o.p.r.XIV> #p.19*2	m ² m ²	 106.980	
				RAZEM	106.980
40 d.3	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa <o.p.r.XIV> #p.39/2	m ² m ²	 53.490	
				RAZEM	53.490
41 d.3	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe <o.p.r.XIV> #p.40	m ² m ²	 53.490	
				RAZEM	53.490
42 d.3	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym beton B-20. <o.p.r.XIV> #p.19*0.08	m ³ m ³	 4.279	
				RAZEM	4.279
43 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome <o.p.r.XIV-4> #p.19+#p.35	m ² m ²	 330.490	
				RAZEM	330.490
44 d.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 <o.p.r.XIV-4> #p.19	m ² m ²	 53.490	
				RAZEM	53.490
45 d.3	NNRNKB 231 0511-04	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - ponad 50 elementów/m2 Pochylnia dla niepełnosprawnych. <o.p.r.VI-1> 2.02*[5.0+1.50+5.0]	m ² m ²	 23.230	
				RAZEM	23.230
4 45262310-7		Zbrojenie			
46 d.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane <o.p.r.I-1> 0.115	t t	 0.115	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.115
47	KNR-W 2-02 d.4 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane <o.p.r.VI-1> 6.635*0.025	t t	0.166	
				RAZEM	0.166
48	KNR-W 4-01 d.4 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 10-14 mm <o.p.r.VI-4> 112.0	kg kg	112.000	
				RAZEM	112.000
5	45410000-4	Tynkowanie			
49	KNR 2-02 d.5 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 10.26+32.62+10.61 <strop piwnica>	m ² m ²	53.490	
				RAZEM	53.490
50	KNR 2-02 d.5 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach #p.13 2.0*[3.51+2.59+4.55+7.20]*2+2.67*[2.60+3.42]*2 <ściany w piwnicy>	m ² m ² m ²	83.798 103.547	
				RAZEM	187.345
51	KNR-W 2-02 d.5 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku <o.p.r.XIII-2> #p.14+#p.15+#p.49+#p.50	m ² m ²	813.110	
				RAZEM	813.110
6	45410000-4	Tynkowanie <okładziny z płyt g-k>			
52	NNRNKB 202 d.6 2030-02	Okładziny dwuwarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na rusztach metalowych mocowanych bezpośrednio do stropu płyty GKFI <Sufity podwieszone dwuwarstwowe na ruszcie metalowym> #p.71 #p.74	m ² m ² m ²	277.000 72.000	
				RAZEM	349.000
7	45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej			
7.1		Stolarka okienna			
53	NNRNKB 202 d.7.1 1016a-10	(z.II) okna jednodzielne dwurzędowe o pow. 2.5-3.0 m2 drewniane zespolone dwuszybowe budownictwa użyteczności publicznej fabrycznie wykończone <O1 i O5 łukowe> 1.64*3.6*4+1.64*2.18	m ² m ²	27.191	
				RAZEM	27.191
54	NNRNKB 202 d.7.1 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW < O8 sala główna> 1.14*1.65*2	m ² m ²	3.762	
				RAZEM	3.762
55	NNRNKB 202 d.7.1 1025-02	(z.IV) Okna o pow.do 1.0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW <O11 podnoszone> 1.0*1.0*2	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
7.2		Stolarka drzwiowa			
56	KNR-W 2-02 d.7.2 1026-01 analogia	Ościeżnice drewniane zwykłe <fabrycznie wykończone> 0.85*2.05*2+0.70*2.05*2	m ² m ²	6.355	
				RAZEM	6.355
57	KNR-W 2-02 d.7.2 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone <D8, D9, D10> 0.70*2.05*2+0.85*2.05*2+0.92*2.07*1	m ² m ²	8.259	
				RAZEM	8.259
58	KNR-W 2-02 d.7.2 1027-05 analogia	Drzwi klepkowe <D4, D5,> 1.50*2.30*1+2.2*2.55*1	m ² m ²	9.060	
				RAZEM	9.060
59	KNR-W 2-02 d.7.2 1027-05 analogia	Drzwi zewnętrzne klepkowe <DZ1, DZ2> 1.68*2.66*1+1.15*2.60*1	m ² m ²	7.459	
				RAZEM	7.459
60	NNRNKB 202 d.7.2 1025-05 analogia	Drzwi i okno z kształtowników z wysokoudarowego PCW łukowe < Z1 i Z2> 3.55*3.55*1+1.45*3.55*1	m ² m ²	17.750	
				RAZEM	17.750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
61 d.7.2	KNR-W 2-02 1208-01 analogia	Balustrady stalowe przy rampie dla niepełnosprawnych.(zgodne z przepisami i normami NP/CE.)	m		
		61.62	m	61.620	
				RAZEM	61.620
8 45431000-7		Kładzenie płytek			
62 d.8	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 <o.p.r.VI-1> 5.53*[4*[0.15+0.30]+1.77*6.48]+1.80*[7*[0.15+0.30]*4.11]+1.38*4.11 <schody i taras> 1.50*2*[0.15+0.30] <schody> 4.0 <schody do piwnicy>	m ² m ² m ² m ²	 102.356 1.350 4.000	
				RAZEM	107.706
63 d.8	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe <o.p.r.VI-1> #p.62	m ² m ²	 107.706	
				RAZEM	107.706
64 d.8	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą <o.p.r.VI-1> #p.63	m ² m ²	 107.706	
				RAZEM	107.706
65 d.8	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 <o.p.r.XIV-1,3,4> 10.26+32.62+10.61<piwnica> 277.0+11.08+90.0 <parter>	m ² m ² m ²	 53.490 378.080	
				RAZEM	431.570
66 d.8	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe <o.p.r.XIV> #p.65	m ² m ²	 431.570	
				RAZEM	431.570
67 d.8	KNR AT-23 0207-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm <o.p.r.XIV> 1.0*5*[0.20+0.25]+10.26+32.62+10.61+1.42*4*[0.19+0.25]<piwnica> 11.08+90.0 <parter>	m ² m ² m ²	 58.239 101.080	
				RAZEM	159.319
68 d.8	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm <o.p.r.XIV> [3.51+2.59]*2+[4.55+7.20]*2+[3.42+2.60]*2 [9.21+1.52+1.41+4.39+2.2+0.43]*2	m m m	 47.740 38.320	
				RAZEM	86.060
69 d.8	KNR AT-22 0104-03	Obsadzenie listew ochronnych w okładzinach ściennych w narożach w zaprawie klejowej cienkowarstwowej <o.p.r.XII> 68*2.05	m m	 139.400	
				RAZEM	139.400
9 45320000-6		Roboty izolacyjne			
70 d.9	KNR 0-32 0629-01 analogia	Izolacja zewnętrznych ścian fundamentowych membranami TE-FOND <o.p.r.I-1> #p.1 / 0.8	m ² m ²	 72.720	
				RAZEM	72.720
71 d.9	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa wełna # 20 cm <o.p.r.III-2> #p.3 <strop>	m ² m ²	 277.000	
				RAZEM	277.000
72 d.9	KNR 0-15II 0517-01 analogia	Wykonanie paroizolacji z foli PE. <o.p.r.III-2> #p.71	m ² m ²	 277.000	
				RAZEM	277.000
73 d.9	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa wełna # 20 cm <o.p.r.IV-1> #p.5 <dach>	m ² m ²	 60.000	
				RAZEM	60.000
74 d.9	KNR 0-15II 0517-01 analogia	Wykonanie paroizolacji z foli PE. <o.p.r.IV-1>	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		#p.6	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
75 d.9	KNR-W 2-02 0603-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa dyspersje wodorozcieńczalne. <o.p.r.VI-1> #p.28*2	m ² m ²	52.686	
				RAZEM	52.686
10	45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne			
76 d.10	KNR AT-09 0802-02	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połąci do 60% i pow. ponad 50 m2 <o.p.r.IV-1> #p.6	m ² m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
77 d.10	KNR AT-09 0802-07	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu <o.p.r.IV-2> 2.0	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
11	45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej <roboty ciesielskie>			
78 d.11	KNR-W 4-01 0417-02 analogia	Wzmocnienie wiązarów przez nabicie dwustronnie desek grubości 32 mm <o.p.r.III-2> 6*13.56*2	m m	162.720	
				RAZEM	162.720
12	45442100-8	Roboty malarskie			
79 d.12	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków <o.p.r.III-2, IV-1> #p.3+#p.7	m ² m ²	349.000	
				RAZEM	349.000
80 d.12	KNR 0-17 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża pod malowanie - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie. <o.p.r.XIII-2> #p.81+#p.82	m ² m ²	1162.110	
				RAZEM	1162.110
81 d.12	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów <o.p.r.XIII-2> #p.14+#p.49+#p.52	m ² m ²	562.650	
				RAZEM	562.650
82 d.12	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <o.p.r.XIII-2> #p.15+#p.50	m ² m ²	599.460	
				RAZEM	599.460
83 d.12	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 8*5.35+1.5*12	m m	60.800	
				RAZEM	60.800
84 d.12	KNR 4-01 0816-03 analogia	Przeczyklinowanie nowych posadzek z deszczulek szlifierką bezpyłową <o.p.r.XIV-1> #p.88+#p.89	m ² m ²	317.000	
				RAZEM	317.000
85 d.12	KNR 19-01 0912-08 analogia	Gruntowanie parkietu lakierem podkładowym <o.p.r.XIV-1> #p.84	m ² m ²	317.000	
				RAZEM	317.000
86 d.12	KNR 19-01 0912-08 analogia	Dwukrotne lakierowanie parkietu dwuskładnikowym lakierem poliuretanowym, z zastosowaniem korekcyjnego szlifowanie międzywarstwowego drobnoziarnistym papierem ściernym <o.p.r.XIV-1> Krotność = 2 #p.84	m ² m ²	317.000	
				RAZEM	317.000
13	45432114-6	Roboty w zakresie podłóg drewnianych			
87 d.13	KNR-W 4-01 0415-02 analogia	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na filarkach <o.p.r.III-2> #p.4	m m	241.450	
				RAZEM	241.450
88 d.13	KNR-W 2-02 1122-01 analogia	Posadzki z deszczulek na kleju osakrylowym. <o.p.r.XIV-1> 277.0	m ² m ²	277.000	
				RAZEM	277.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
89 d.13	KNR-W 2-02 1122-02 Sce- na 1/2	Posadzki z deszczulek na gwoździe <o.p.r.XIV-1> 40.0	m ² m ²	 40.000	
				RAZEM	40.000
90 d.13	KNR-W 4-01 0415-03 analogia	Wykonanie ślepych podłóg z płyty OSB # 22 mm <o.p.r.III-1> 16.87+26.67+6.47 <strych>	m ² m ²	 50.010	
				RAZEM	50.010
14	45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe <BSO>			
14.1		Izolacje termiczne <BSO o.p.r.V>			
91 d.14.1	KNR 0-17 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża pod malowanie - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie. {[0.76+5.44]*21.87+[0.76+5.44]*5.96+[1/2*2.11*1.14]}+0.25* [1.64+3.60*2]*5- [1.64*3.60*5+1.11*2.13] <elew.połu-zach część ocieplona pod strukturę>	m ² m ²	 152.914	
				RAZEM	152.914
92 d.14.1	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach #p.91	m ² m ²	 152.914	
				RAZEM	152.914
93 d.14.1	KNR AT-31 0501-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy Baumit GranoporPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach #p.92-#p.95	m ² m ²	 131.763	
				RAZEM	131.763
94 d.14.1	KNR AT-31 0501-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy Baumit GranoporPutz -wykonany ręcznie na ścianach #p.93	m ² m ²	 131.763	
				RAZEM	131.763
95 d.14.1	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach 0.76*[21.87+5.96]<elew.połu-zach część ocieplona pod strukturę>	m ² m ²	 21.151	
				RAZEM	21.151
15	45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań			
96 d.15	KNR AT-05 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie pod- łużnym ram 2,57 m o wys. do 15 m #p.91	m ² m ²	 152.914	
				RAZEM	152.914
97 d.15	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:91,92,93,94)			