
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I WYPOSAŻENIE ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W JANOWICACH DUŻYCH
ADRES INWESTYCJI : JANOWICE DUŻE NR 34
INWESTOR : STOWARZYSZENIE NASZE JANOWICE
ADRES INWESTORA : JANOWICE DUŻE 6
BRANŻA : BUDOWLANA, INSTALACYJNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : BOGDAN PIĄTKOWSKI
DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2018R.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu:

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

Roboty budowlane wykończeniowe			kod CPV 45400000-1
- Roboty murarskie i tynkarskie	kod CPV 45262500-6	i	kod CPV 45410000-4
- Izolacja cieplna stropu			kod CPV 45321000-3
- Elewacja-docieplenie ścian	kod CPV 45321000-3	i	kod CPV 45324000-4
- Gładzie i roboty malarskie	kod CPV 45410000-4	i	kod CPV 45442100-8
- Roboty posadzkarskie			kod CPV 45430000-0
- Usunięcie gruzu z placu budowy			kod CPV 45111220-6
- Montaż klimatyzatorów			kod CPV 45331220-4

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia
MARZEC 2018R.

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Janowice Duże Świetlica - remont					
1 ELEWACJA					
1	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-07	0.6*(5.0+7.8)	m ²	7.680	
				RAZEM	7.680
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-03	12.8+11.3+12.8+10.5	m	47.400	
				RAZEM	47.400
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pasy podrynnowe	m ²		
d.1	0535-08	0.2*(9.55+12.8+11.3+12.8)	m ²	9.290	
				RAZEM	9.290
4	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-05	5.3+3.5+7.0+4.2+4.8	m	24.800	
				RAZEM	24.800
5	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	0354-12	2.0+1.7*4	m	8.800	
				RAZEM	8.800
6	KNR 4-01	Odbicie tynków zewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o pow. odbicia ponad 5 m ² - przyjęto ok. 20%	m ²		
d.1	0701-05	(4.7*5.0+4.2*4.25+4.75*5.0+1.45*2.75+3.4*3.4+3.6*1.85+3.35*12.8+3.35*11.30+(3.15+3.35)*0.5*12.8-(1.4*2.0+1.4*2.0*2+1.4*2.0+2.1*2.6+2.0*1.35+1.15*2.0+1.65*1.1*2+1.65*1.1*2)+(1.4*4+2.0*8+1.4*2+2.0+0.9+2.0*2+1.65*4+1.1*8)*0.2)	m ²	38.013	
				RAZEM	38.013
7	KNR 2-02	Tynki zewn. cementowe kat. III wyk. ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziom. (balkony i loggie)	m ²		
d.1	0904-01	(4.7*5.0+4.2*4.25+4.75*5.0+1.45*2.75+3.4*3.4+3.6*1.85+3.35*12.8+3.35*11.30+(3.15+3.35)*0.5*12.8-(1.4*2.0+1.4*2.0*2+1.4*2.0+2.1*2.6+2.0*1.35+1.15*2.0+1.65*1.1*2+1.65*1.1*2)+(1.4*4+2.0*8+1.4*2+2.0+0.9+2.0*2+1.65*4+1.1*8)*0.2)	m ²	38.013	
				RAZEM	38.013
8	KNR 19-01	Zabezpieczenie stolarki folią	m ²		
d.1	0832-04	1.4*2.0+1.4*2.0*2+1.4*2.0+2.1*2.6+2.0*1.35+1.15*2.0+1.65*1.1*2+1.65*1.1*2	m ²	28.920	
				RAZEM	28.920
9	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz-czenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1	2611-01	4.7*5.0+4.2*4.25+4.75*5.0+1.45*2.75+3.4*3.4+3.6*1.85+3.35*12.8+3.35*11.30+(3.15+3.35)*0.5*12.8-(1.4*2.0+1.4*2.0*2+1.4*2.0+2.1*2.6+2.0*1.35+1.15*2.0+1.65*1.1*2+1.65*1.1*2)+(1.4*4+2.0*8+1.4*2+2.0+0.9+2.0*2+1.65*4+1.1*8)*0.2	m ²	190.063	
				RAZEM	190.063
10	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwu-krotne gruntowanie	m ²		
d.1	2611-03	4.7*5.0+4.2*4.25+4.75*5.0+1.45*2.75+3.4*3.4+3.6*1.85+3.35*12.8+3.35*11.30+(3.15+3.35)*0.5*12.8-(1.4*2.0+1.4*2.0*2+1.4*2.0+2.1*2.6+2.0*1.35+1.15*2.0+1.65*1.1*2+1.65*1.1*2)+(1.4*4+2.0*8+1.4*2+2.0+0.9+2.0*2+1.65*4+1.1*8)*0.2	m ²	190.063	
				RAZEM	190.063
11	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styro-pianowych gr. 15 cm do ścian	m ²		
d.1	2612-01	4.7*5.0+4.2*4.25+4.75*5.0+1.45*2.75+3.4*3.4+3.6*1.85+3.35*12.8+3.35*11.30+(3.15+3.35)*0.5*12.8-(1.4*2.0+1.4*2.0*2+1.4*2.0+2.1*2.6+2.0*1.35+1.15*2.0+1.65*1.1*2+1.65*1.1*2)-(12.8+11.3+12.8+5.0+10.45+5.0)*0.8	m ²	134.843	
				RAZEM	134.843
12	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styro-pianowych do ścian gr. 10 cm- cokół	m ²		
d.1	2612-01	(12.8+11.3+12.8+5.0+10.45+5.0)*0.8	m ²	45.880	
				RAZEM	45.880
13	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styro-pianowych do ścian gr. 5 cm - węgarki	m ²		
d.1	2612-01	(1.4*4+2.0*8+1.4*2+2.0+0.9+2.0*2+1.65*4+1.1*8)*0.35	m ²	16.345	
				RAZEM	16.345
14	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siat-ki na ścianach	m ²		
d.1	2612-06				

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.7*5.0+4.2*4.25+4.75*5.0+1.45*2.75+3.4*3.4+3.6*1.85+3.35*12.8+3.35*11.30+(3.15+3.35)*0.5*12.8-(1.4*2.0+1.4*2.0*2+1.4*2.0+2.1*2.6+2.0*1.35+1.15*2.0+1.65*1.1*2+1.65*1.1*2)+(1.4*4+2.0*8+1.4*2+2.0+0.9+2.0*2+1.65*4+1.1*8)*0.2	m ²	190.063	
				RAZEM	190.063
15 d.1	NNRNKB 202 2608-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa siatki do wysokości 2,0m (12.8+11.3+12.8+5.0+10.45+5.0-0.9)*2.0-(2.0+1.65*4)*1.0-1.4*4*0.5	m ²		
			m ²	101.500	
				RAZEM	101.500
16 d.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 12.8+11.3+12.8+5.0+10.45+5.0	m		
			m	57.350	
				RAZEM	57.350
17 d.1	KNR 0-28 2630-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - tynk silikonowy barwiony cienkowarstwowy, 1-5 ziarno 4.7*5.0+4.2*4.25+4.75*5.0+1.45*2.75+3.4*3.4+3.6*1.85+3.35*12.8+3.35*11.30+(3.15+3.35)*0.5*12.8-(1.4*2.0+1.4*2.0*2+1.4*2.0+2.1*2.6+2.0*1.35+1.15*2.0+1.65*1.1*2+1.65*1.1*2)+(1.4*4+2.0*8+1.4*2+2.0+0.9+2.0*2+1.65*4+1.1*8)*0.35-((12.8+11.3+12.8+5.0+10.45+5.0)*0.8)	m ²		
			m ²	151.188	
				RAZEM	151.188
18 d.1	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi -przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły w ilości 6 szt./m2 (4.7*5.0+4.2*4.25+4.75*5.0+1.45*2.75+3.4*3.4+3.6*1.85+3.35*12.8+3.35*11.30+(3.15+3.35)*0.5*12.8-(1.4*2.0+1.4*2.0*2+1.4*2.0+2.1*2.6+2.0*1.35+1.15*2.0+1.65*1.1*2+1.65*1.1*2)+(1.4*4+2.0*8+1.4*2+2.0+0.9+2.0*2+1.65*4+1.1*8)*0.2)*6	szt		
			szt	1140.375	
				RAZEM	1140.375
19 d.1	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych 1.4*4+2.0*8+1.4*2+2.0+0.9+2.0*2+1.65*4+1.1*8+3.35*2+4.2*2	m		
			m	61.800	
				RAZEM	61.800
20 d.1	KNR 0-28 2630-05	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - tynk cienkowarstwowy malowanie farbą silikonową 4.7*5.0+4.2*4.25+4.75*5.0+1.45*2.75+3.4*3.4+3.6*1.85+3.35*12.8+3.35*11.30+(3.15+3.35)*0.5*12.8-(1.4*2.0+1.4*2.0*2+1.4*2.0+2.1*2.6+2.0*1.35+1.15*2.0+1.65*1.1*2+1.65*1.1*2)+(1.4*4+2.0*8+1.4*2+2.0+0.9+2.0*2+1.65*4+1.1*8)*0.35-((12.8+11.3+12.8+5.0+10.45+5.0)*0.8)	m ²		
			m ²	151.188	
				RAZEM	151.188
21 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze rusztykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - cokół (12.8+11.3+12.8+5.0+10.45+5.0)*0.8	m ²		
			m ²	45.880	
				RAZEM	45.880
22 d.1	KNR 4-01 0205-08 analogia	Naprawa większych uszkodzeń w betonie przy wejściu głównym - schody, krata przed wejściem 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
23 d.1	Kalkulacja własna	Montaż wycieraczki czyszczącej stalowej przed wejściem głównym w istniejącym osadniku odwodnienia 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.1	Kalkulacja własna	Wykonanie osadnika odwodnienia z betonu oraz montaż wycieraczki czyszczącej stalowej przed wejściem do części socjalnej 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
25 d.1	KNR 4-01 1301-02	Montaż krat średnio ozdobnych w oknie magazynku - pomieszczenie nr 8 1.7*1.1	m ²		
			m ²	1.870	
				RAZEM	1.870
26 d.1	Kalkulacja własna	Montaż rolety okiennej w oknie do zaplecza kuchennego - pomieszczenie nr 2 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.1	KNNR 2 1002-02 Analogia	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 ścian i elementów zewnętrznych - podokienniki z płytek klinkierowych 0.35*(9.55+12.8+11.3+12.8)	m ²		
			m ²	16.258	
				RAZEM	16.258
28 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - zwieńczenie ścian zewnętrznych 0.75*(5.0+7.8)	m ²		
			m ²	9.600	
				RAZEM	9.600

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pasy podrynnowe 0.35*(9.55+12.8+11.3+12.8)	m ² m ²	 16.258	 RAZEM 16.258
30 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - pas papy wzdłuż obróbek podrynnowych 0.5*(9.55+12.8+11.3+12.8)	m ² m ²	 23.225	 RAZEM 23.225
31 d.1	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - montaż uprzednio rozebranych rynien 12.8+11.3+12.8+10.5	m m	 47.400	 RAZEM 47.400
32 d.1	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - montaż uprzednio rozebranych rur 5.3+3.5+7.0+4.2+4.8	m m	 24.800	 RAZEM 24.800
33 d.1	KNR 2-31 0801-01	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grub. 12 cm - rozebranie istniejącej opaski betonowej (11.3+12.8+5.0+10.45+5.00)*0.6	m ² m ²	 26.730	 RAZEM 26.730
34 d.1	KNR 2-31 0308-01	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna o grub.12 cm - wykonanie nowej opaski betonowej (11.3+12.8+5.0+10.45+5.00)*0.6	m ² m ²	 26.730	 RAZEM 26.730
35 d.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m 4.7*5.0+4.2*4.25+4.75*5.0+1.45*2.75+3.4*3.4+3.6*1.85+3.35*12.8+3.35*11.30+(3.15+3.35)*0.5*12.8	m ² m ²	 209.643	 RAZEM 209.643
36 d.1		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		RAZEM 0.000
37 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi na odl.do 1 km wraz z opłatą za wysypisko 6.0	m ³ m ³	 6.000	 RAZEM 6.000
38 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 6.0	m ³ m ³	 6.000	 RAZEM 6.000
39 d.1	Kalkulacja własna	Opłata za wysypisko 6.0	m ³ m ³	 6.000	 RAZEM 6.000
2 RENOWACJA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH GŁÓWNYCH					
40 d.2	Kalkulacja własna	Renowacja starej stolarki drzwiowej wraz z naświetlem (usunięcie warstw farby malarskiej, oczyszczenie, flekowanie ubytków drewna, oczyszczenie zawiasów, wymiana klamki z szyldem i kluczem, 2-krotne szpachlowanie, 2-krotne malowanie, wymiana szkła) 1	szt. szt.	 1.000	 RAZEM 1.000
3 REMONT DUŻEJ SALI					
41 d.3	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią 1.45*2.0*4+1.1*2.0+0.95*2.0	m ² m ²	 15.700	 RAZEM 15.700
42 d.3	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 103.6	m ² m ²	 103.600	 RAZEM 103.600
43 d.3	KNR 0-14 2012-04	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę 103.6	m ² m ²	 103.600	 RAZEM 103.600
44 d.3	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - grubość 25 cm 103.6	m ² m ²	 103.600	 RAZEM 103.600
45 d.3	KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 3.6*(10.85*2+9.55*2+0.9*2+0.85*2+0.3*4+0.55*2)	m ² m ²	 167.760	 RAZEM 167.760

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR 4-01 d.3 0716-02	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 3.6*(10.85*2+9.55*2+0.9*2+0.85*2+0.3*4+0.55*2)	m ²		
			m ²	167.760	
				RAZEM	167.760
47	NNRNKB d.3 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 3.6*(10.85*2+9.55*2+0.9*2+0.85*2+0.3*4+0.55*2)	m ²		
			m ²	167.760	
				RAZEM	167.760
48	KNR 0-28 d.3 2623-06 Analogia	Dodatek za przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 103.6	m ²		
			m ²	103.600	
				RAZEM	103.600
49	KNR 0-33 d.3 0121-01	Ochrona narożników wypukłych 2.0*8+1.45*4+2.0*4+1.1+0.95+3.6*9	m		
			m	64.250	
				RAZEM	64.250
50	NNRNKB d.3 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany 3.6*(10.85*2+9.55*2+0.9*2+0.85*2+0.3*4+0.55*2)	m ²		
			m ²	167.760	
				RAZEM	167.760
51	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufity 103.6	m ²		
			m ²	103.600	
				RAZEM	103.600
52	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - ściany 3.6*(10.85*2+9.55*2+0.9*2+0.85*2+0.3*4+0.55*2)	m ²		
			m ²	167.760	
				RAZEM	167.760
53	KNR 2-02 d.3 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyty gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - sufity 103.6	m ²		
			m ²	103.600	
				RAZEM	103.600
54	KNR 4-01 d.3 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczutek z oderwaniem listew lub cokołów 103.6	m ²		
			m ²	103.600	
				RAZEM	103.600
55	KNR 4-01 d.3 0804-07 Analogia	Zerwanie posadzki cementowej - zerwanie podłoża, które było pod parkietem 103.6	m ²		
			m ²	103.600	
				RAZEM	103.600
56	KNR 2-02 d.3 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 103.6	m ²		
			m ²	103.600	
				RAZEM	103.600
57	KNR 2-02 d.3 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 3 103.6	m ²		
			m ²	103.600	
				RAZEM	103.600
58	KNR-W 2-02 d.3 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 103.6	m ²		
			m ²	103.600	
				RAZEM	103.600
59	KNR 0-12 d.3 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 103.6	m ²		
			m ²	103.600	
				RAZEM	103.600
60	KNR 0-12 d.3 1119-05	Cokoliki, na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm wysokości cokolika równej 15 cm 10.85*2+9.55*2+0.3*4+0.9+0.85	m		
			m	43.750	
				RAZEM	43.750
61	Kalkulacja d.3 własna	Oczyszczenie płytek na schodach wraz z uzupełnieniem spoin 2.6*1.3+0.25*(2.6+2.2+1.9+1.3+1.0+0.6)	m ²		
			m ²	5.780	
				RAZEM	5.780
62	Kalkulacja d.3 własna	Renowacja drzwi do pomieszczenia nr 1 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNR 2-02 d.3 1605-01	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonyw.na sufitych przy wys.do 4 m 103.6	m ²		
			m ²	103.600	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	103.600
64 d.3		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				RAZEM	0.000
65 d.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km wraz z opłata za wysypisko 8.5	m ³ m ³	8.500	
				RAZEM	8.500
66 d.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 8.5	m ³ m ³	8.500	
				RAZEM	8.500
67 d.3		Opłata za wysypisko 8.5	m ³ m ³	8.500	
				RAZEM	8.500
4 WYKONANIE OGRZEWANIA POMIESZCZEŃ ŚWIETLICY					
68 d.4	KNR 2-17 0320-08 Analogia	Klimatyzator o mocy grzewczej 5,5 kW montowany na ścianie - sala świetlicy duża 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
69 d.4	KNR 2-17 0320-07 Analogia	Klimatyzator o mocy grzewczej 3,5 kW montowany na ścianie - sala świetlicy mała 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
70 d.4	KNR 2-17 0320-07 Analogia	Klimatyzator o mocy grzewczej 3,5 kW montowany na ścianie - zaplecze kuchenne 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
71 d.4	KNR 2-17 0320-06 Analogia	Klimatyzator o mocy grzewczej 1,5 kW montowany na ścianie - korytarz - pomieszczenie nr 1 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
72 d.4	KNR 2-17 0320-06 Analogia	Klimatyzator o mocy grzewczej 1,5 kW montowany na ścianie - zaplecze sanitarne 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
73 d.4	Kalkulacja własna	Wykonanie zasilania elektrycznego do klimatyzatorów, wraz z modyfikacją tablicy zasilającej 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5 WYMIANA OKŁADZINY ŚCIAN SANITARIATÓW I KORYTARZA NR 7					
74 d.5	KNR 19-01 1310-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod wykładziny ściennie z płytek - ściany malowane farbą olejną $1.6*(6.3*2+3.2*2+1.2*8+1.23*4+1.22*4)-(0.9*2.0*3+0.6*2.0*8)$	m ² m ²	46.440	
				RAZEM	46.440
75 d.5	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej $1.6*(6.3*2+3.2*2+1.2*8+1.23*4+1.22*4)-(0.9*2.0*3+0.6*2.0*8)$	m ² m ²	46.440	
				RAZEM	46.440
6 DOSTAWA STOŁÓW I KRZESEŁ					
76 d.6	Kalkulacja własna	Dostawa stołów do świetlicy - stoły na 8 krzesel - 1900x900x770 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
77 d.6	Kalkulacja własna	Dostawa krzesel do świetlicy 80	szt. szt.	80.000	
				RAZEM	80.000