

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ			
1.1		ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTY			
1 d.1.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą ładowarek 300.00	m ² m ²	 300.000	 300.000
2 d.1.1	KNR 2-01 0239-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ na odkład; grunt kat. III (22.26*2+9.26*3)*(((0.80+3.00)/2)*1.20)	m ³ m ³	 164.844	 164.844
3 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton 0.10*0.80*(22.26*2+9.26*3)+0.10*(1.24*1.02+1.02*1.02+1.00*1.00*2)	m ³ m ³	 6.215	 6.215
4 d.1.1	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.8m 0.35*0.80*(22.26*2+9.26*3)	m ³ m ³	 20.244	 20.244
5 d.1.1	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.8m ³ 0.35*(1.24*1.02+1.02*1.02+1.00*1.00*2)	m ³ m ³	 1.507	 1.507
6 d.1.1	NNRNKB 202 0136-02	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych - gr. 24cm na zaprawie cementowej 0.24*0.87*(22.00*2+9.00*3)	m ³ m ³	 14.825	 14.825
7 d.1.1	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych 0.80*(22.26*2+9.26*3)+(1.24*1.02+1.02*1.02+1.00*1.00*2)	m ² m ²	 62.145	 62.145
8 d.1.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 0.87*(22.00*2+9.00*2)	m ² m ²	 53.940	 53.940
9 d.1.1	KNR 0-17 2609-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu 5*[0.87*(22.00*2+9.00*2)]	szt. szt.	 269.700	 269.700
10 d.1.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie dwóch warstw siatki na ścianach Krotność = 2 0.87*(22.00*2+9.00*2)	m ² m ²	 53.940	 53.940
11 d.1.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa 0.87*(22.00*2+9.00*2)	m ² m ²	 53.940	 53.940
12 d.1.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa Krotność = 2 0.87*(22.00*2+9.00*2)	m ² m ²	 53.940	 53.940
13 d.1.1	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej - analogia 0.87*(22.00*2+9.00*2)	m ² m ²	 53.940	 53.940
1.2		ROBOTY MUROWE I KONSTRUCYJNE			
14 d.1.2	NNRNKB 202 0188c-07	Ściany o grubości 24 cm budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem - ściany zewnętrzne 3.47*(22.00*2+9.00*2)+2*0.5*3.04*10.60-(1.00*2.25+0.90*2.10+1.50*1.50*7+0.60*1.50*4+1.80*2.40)	m ² m ²	 219.554	 219.554
15 d.1.2	NNRNKB 202 0188c-07	Ściany o grubości 24 cm budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem - ściany wewnętrzne 3.47*8.22-(1.60*2.10+0.90*2.10+0.70*1.00)	m ² m ²	 22.573	 22.573
16 d.1.2	NNRNKB 202 0190a-04	Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem 3.30*(7.98+1.80+2.10+2.50+1.80+4.31*2+2.91+2.57)-(0.90*2.10*6+1.00*0.90*2)	m ² m ²	 86.784	 86.784
				RAZEM	86.784

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	NNRNKB	Ścianki działowe o grubości 6 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem	m ²		
d.1.2	202 0190a-03	3.30*1.80-0.80*2.10	m ²	4.260	
				RAZEM	4.260
18	KNR 2-02	Otworki na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków	szt		
d.1.2	0126-01	12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
19	KNR 2-02	Otworki na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków	szt		
d.1.2	0126-02	5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
20	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych -ulożenie nadproży prefabr.	m		
d.1.2	0126-05	2*(1.50+1.20+1.80*7+0.90*4+2.10+2.10+1.20*2)+(1.20*6+1.50*2+1.20)	m	62.400	
				RAZEM	62.400
21	KNR 2-02	Spalinowe i wentylacyjne kanały z pustaków	m		
d.1.2	0122-05	5*8.50+4*8.80	m	77.700	
				RAZEM	77.700
22	KNR-W 2-02	Wieńce monolityczne na ścianach zewn. o szer. do 30 cm	m ³		
d.1.2	0302-09	0.24*0.24*(9.00*2+22.00*2+5.70*4)	m ³	4.884	
				RAZEM	4.884
23	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane	m ³		
d.1.2	0211-01	0.24*0.24*(5.00*6+7.40*4)	m ³	3.433	
				RAZEM	3.433
24	KNR 2-02	Słupy i filarki międzyokien.prostokąt.na zapr.wap.lub cem.-wap.1 1/2x1 1/2ceg.z cegły klinkierowej	m		
d.1.2	0118-03	2*4.35	m	8.700	
				RAZEM	8.700
25	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty gładkie	t		
d.1.2	0290-03	1.025*(1.05*(22.26*2+8.46*3)/0.30+1.00*(9.00*2+22.00*2+5.70*4)/0.25+1.00*(5.00*6+7.40*4)/0.25)*0.222*0.001	t	0.187	
				RAZEM	0.187
26	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t		
d.1.2	0290-04	1.025*((22.26*2+8.46*3)*4+(9.00*2+22.00*2+5.70*4)*4+(5.00*6+7.40*4)*4)*0.888*0.001	t	0.780	
				RAZEM	0.780
1.3		DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE			
27	KNR 2-02	Dachy z wiazarow deskowych z tarcicy nasyc.o rozp.9m	m ²		
d.1.3	0405-02	253.60*1.155	m ²	292.908	
				RAZEM	292.908
28	KNR 2-02	Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³		
d.1.3	0406-01	0.14*0.14*22.80*2	drew. m ³ drew.	0.894	
				RAZEM	0.894
29	NNNR 2	Izolacja z folii polietylenowej - paroprzepuszczalnej, przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²		
d.1.3	0604-02	253.60*1.155	m ²	292.908	
				RAZEM	292.908
30	NNRNKB	Łaczenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
d.1.3	202 0410-03	Krotność = 2 253.60*1.155	m ²	292.908	
				RAZEM	292.908
31	NNRNKB	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach	m ²		
d.1.3	202 0535-04	253.60*1.155	m ²	292.908	
				RAZEM	292.908
32	NNRNKB	Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej	m		
d.1.3	202 0411-02	22.80*2	m	45.600	
				RAZEM	45.600
33	NNRNKB	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1.3	202 0541-02	0.50*(22.80*4)+(0.79*2+0.36*2+0.49*2+0.36*2)*0.80+6.20*4*0.60	m ²	63.680	
				RAZEM	63.680
34	NNRNKB	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m		
d.1.3	202 0539-01	22.80	m	22.800	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	22.800
35	KNR 2-02 d.1.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome	m ²		
		22.00*10.60	m ²	233.200	
				RAZEM	233.200
36	KNR 2-02 d.1.3 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		22.00*10.60	m ²	233.200	
				RAZEM	233.200
37	KNR 2-02 d.1.3 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa	m ²		
		22.00*10.60	m ²	233.200	
				RAZEM	233.200
38	NNRNKB d.1.3 202 0546-01	Rynny i rury spustowe	m		
		22.80*2+4.10*4	m	62.000	
				RAZEM	62.000
39	KNR-W 2-02 d.1.3 2605-01	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych	m ²		
		22.80*0.80*2+4*6.15*0.40	m ²	46.320	
				RAZEM	46.320
1.4		ROBOTY WEWNĘTRZNE			
40	KNR 2-02 d.1.4 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³		
		0.15*21.22*8.22	m ³	26.164	
				RAZEM	26.164
41	KNR 2-02 d.1.4 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
		0.10*21.22*8.22	m ³	17.443	
				RAZEM	17.443
42	KNR 2-02 d.1.4 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2	m ²		
		21.22*8.22	m ²	174.428	
				RAZEM	174.428
43	KNR 2-02 d.1.4 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²		
		168.42	m ²	168.420	
				RAZEM	168.420
44	KNR 2-02 d.1.4 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²		
		168.42	m ²	168.420	
				RAZEM	168.420
45	KNR 2-02 d.1.4 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		
		168.42	m ²	168.420	
				RAZEM	168.420
46	KNR 2-02 d.1.4 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąć.za zmianę grub.o 3cm Krotność = 3	m ²		
		168.42	m ²	168.420	
				RAZEM	168.420
47	KNR 2-02 d.1.4 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		168.42	m ²	168.420	
				RAZEM	168.420
48	KNR 2-02 d.1.4 2008-02	Tynki jednowarstw.wewn.z mieszanki tynkarskiej gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach na podłożu betonowym 3.47*(22.00*2+9.00*2)+2*0.5*3.04*10.60-(1.00*2.25+0.90*2.10+1.50*1.50*7+0.60*1.50*4+1.80*2.40)+2*(3.47*8.22-(1.60*2.10+0.90*2.10+0.70*1.00))+2*(3.30*(7.98+1.80+2.10+2.50+1.80+4.31*2+2.91+2.57)-(0.90*2.10*6+1.00*0.90*2))+2*(3.30*1.80-0.80*2.10)	m ²		
			m ²	446.789	
				RAZEM	446.789
49	KNR 2-02 d.1.4 2007-04	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.podwójne z kształtow.metal.na stropach	m ²		
		168.42	m ²	168.420	
				RAZEM	168.420
50	KNR 2-02 d.1.4 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²		
		168.42	m ²	168.420	
				RAZEM	168.420
51	KNR 0-12 d.1.4 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
		168.42	m ²	168.420	
				RAZEM	168.420
52	KNR 0-12 d.1.4 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 20 cm	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(3.84*2+4.15*2+13.00*2+8.22*2+5.36*2+3.91*2+2.24*2+2.10*2)	m	85.640	
				RAZEM	85.640
53	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²		
d.1.4	0829-03	2.10*(1.80*6+2.10*2+1.06*2+1.31*2+1.64*2+1.83*2+2.50*4+1.20*2+2.59*2+1.80*2+2.41*2)-(0.90*2.10*7+1.00*2.1)+0.90*(3.44+2.53*2)	m ²	102.948	
				RAZEM	102.948
54	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1.4	1510-03	446.789+168.42-102.948	m ²	512.261	
				RAZEM	512.261
55	KNR 4-01	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych - analogia	szt.		
d.1.4	0322-02	18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
1.5		STOLARKA			
56	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych zewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
d.1.5	1103-01	0.90*2.10+1.00*2.10	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
57	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
d.1.5	1103-01	1.00*2.10*2+0.90*2.10*4	m ²	11.760	
				RAZEM	11.760
58	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - wachadlowych	m ²		
d.1.5	1103-01	0.90*2.10*2	m ²	3.780	
				RAZEM	3.780
59	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. 0.6-1.0 m2	m ²		
d.1.5	1018-02	0.60*1.50*4	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
60	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. ponad 1.5 m2	m ²		
d.1.5	1018-04	1.50*1.50*7	m ²	15.750	
				RAZEM	15.750
61	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW okno podawcze	m ²		
d.1.5	1018-03	0.70*1.00	m ²	0.700	
				RAZEM	0.700
62	KNR-W 2-02	Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
d.1.5	1018-05	1.40*2.20+1.80*2.40	m ²	7.400	
				RAZEM	7.400
63	KSNR 2	Osadzenie podokienników prefabrykowanych	m		
d.1.5	0301-09	2*(0.90*4+1.50*7)	m	28.200	
				RAZEM	28.200
1.6		ROBOTY ZEWNĘTRZNE - ELEWACJA			
64	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m ²		
d.1.6	2608-04	3.47*(22.00*2+9.00*2)+2*0.5*3.04*10.60-(1.00*2.25+0.90*2.10+1.50*1.50*7+0.60*1.50*4+1.80*2.40)	m ²	219.554	
				RAZEM	219.554
65	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
d.1.6	2609-01	219.554	m ²	219.554	
				RAZEM	219.554
66	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt.		
d.1.6	2609-03	5*219.554	szt.	1097.770	
				RAZEM	1097.770
67	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.6	2609-06	219.554	m ²	219.554	
				RAZEM	219.554
68	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego strukturalnego grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
d.1.6	0927-03	219.554	m ²	219.554	
				RAZEM	219.554
69	KNR-W 2-02	Taraszy zewn. - betonowe na gotowym podłożu	m ³		
d.1.6	0219-01	0.15*(4.42*2.50+7.48*3.00+1.50*1.00)	m ³	5.249	
				RAZEM	5.249

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70	NNRNKB	Okładziny tarasów z płytek betonowych tarasowych cm na zaprawie klejowej o	m ²		
d.1.6	202 2810-03	grub.warstwy 4 mm (4.42*2.50+7.48*3.00+1.50*1.00)	m ²	34.990	
				RAZEM	34.990