

**PRZEDMIAR ROBÓT 000-00-002**

CPV: 45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych

Budowa: Remont istniejącego budynku

Obiekt: Świetlica wiejska

Rodzaj robót: Roboty budowlane

Lokalizacja: Mieleszki 25 gm. Gródek, dz. Nr geodez. 340

Zamawiający: Gmina Gródek

ul. A. i G. Chodkiewiczów 2, 16-040 Gródek

PRZEDMIAR 000-00-002

Strona 1

17-02-2010

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILUŚĆ
1		CPV 45212000-6: Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych - fundamenty				
1	1	KNR	401-01-04-02-00	ST-01/02	Wykopy pionowe przy odkrywaniu fundamentów o głębokości do 1,5 m kategorii 3	m <sup>3</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		28,056
		1		(15,71*2+6,47*2+0,60*4)*0,60*1,00		28,056
1	2	KNR	401-01-05-02-00	ST-01/02	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem w gruncie kategorii 3	m <sup>3</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		28,056
		1		(15,71*2+6,47*2+0,60*4)*0,60*1,00		28,056
1	3	KNR	401-06-19-04-00	St-01/4	Odgrybianie ścian pow do 2 m <sup>2</sup> trudno dostępnych szczotkami stalowymi - z wykwitów grzybów i skruszałej zaprawy - ściany fundamentowe	m <sup>2</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		31,524
		1	Ściany fundamentowe	(8,92*2+6,47+1,06+0,90)*1,20		31,524
1	4	KNR	401-02-01-07-00	ST-01/02	Deskowanie ścian betonowych i żelbetowych	m <sup>2</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		54,408
		1	Od funddamenty	(15,82*2+6,55*2+0,15*4)*1,20		54,408
1	5	KNR	401-02-02-06-00	St-01/4	Przygotowanie i montaż strzemion wieńca górnego ø do 6 - stal gładka	kg
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		33,552
		1		(15,82*2+6,55*2+0,15*4)/0,30*1,00*0,222		33,552
1	6	KNR	401-02-02-03-01	St-01/4	Przygotowanie i montaż stali zbrojonej żebrowanej ø 12 - pręty podłużne	kg
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		161,048
		1	Pręty podłużne	(15,82*2+6,55*2+0,15*4)*4*0,888		161,048
1	7	KNR	202-06-07-02-00	St-01/11	Izolacja z folii polietylenowej zbiorników, basenów itp.	m <sup>2</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		21,876
		1	Przy podwalinach przybudówki	(6,82*2+4,59)*1,20		21,876
1	8	KNR	401-02-03-05-01	St-01/4	Uzupełnienie ścian zbrojonych betonem B-20	m <sup>3</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		8,161
		1	Ściany fundamentowe	(15,82*2+6,55*2+0,15*4)*0,15*1,20		8,161
1	9	KNR	240-01-02-01-00	St-01/11	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach zaprawą klejową - styrodur gr. 6 cm	m <sup>2</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		54,408
		1	Docieplenie styrodurej gr. 6 cm	(15,82*2+6,55*2+0,15*4)*1,20		54,408
1	10	KNR	240-01-03-07-00	St-01/11	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach zaprawa	m <sup>2</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		54,408
		1	Siatka z włókien sztucznych	(15,82*2+6,55*2+0,15*4)*1,20		54,408
1	11	KNR	202-06-03-07-00	St-01/11	Izolacja pionowa na zimno 1-sza warstwa z lepiku asfaltowego	m <sup>2</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		54,408
		1		54,408		54,408
1	12	KNR	202-06-03-08-00	St-01/11	Izolacja pionowa na zimno dalsza warstwa z lepiku asfaltowego	m <sup>2</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		54,408
		1		54,408		54,408

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	13	202-06-07-02-00	poz zast	St-01/11	Izolacja z folii polietylenowej zbiorników, basenów itp. - folią kubelkową	m <sup>2</sup> 38,539
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
		1	Izolacja z folii kubelkowej - poniżej terenu	(15,82*2+6,55*2+0,15*4)*(1,00+0,70)*0,5		38,539
2		CPV 45212000-6: Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych - Ściany nadziemne				
2	14	KNR	401-04-32-01-00	ST-01/1	Wyjęcie ościeżnic o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> ze ścian drewnianych - okna o wym. 60x90 cm	szt 1,000
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
		1	O wym 60x90 cm	1		1,000
2	15	KNR	401-04-32-02-00	ST-01/1	Wyjęcie ościeżnic o powierzchni 1-2 m <sup>2</sup> ze ścian drewnianych - okna o wym 100x130 cm	szt 4,000
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
		1		4		4,000
2	16	KNR	401-04-32-03-00	ST-01/1	Wyjęcie ościeżnic o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> ze ścian drewnianych	m <sup>2</sup> 4,200
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
		1	Drzwi o wym. 1,00 x 2,15	2,15		2,150
		2	Drzwi o wym. 1,00 x 2,05	2,05		2,050
2	17	KNR	401-04-26-03-00	ST-01/1	Rozebranie obicia ścian z desek nieotynkowanych na wpust	m <sup>2</sup> 62,938
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
		1	Deski szalowe od zewn	(6,55+9,00+0,90)*2,70-1,00*2,15-1,00*1,30*4		37,065
		2	Deski szalowe - szczyty	6,55*3,40*0,5		11,135
		3	Deski szalowe - szczyty	4,59*2,50*0,5		5,738
		4	Deski szalowe - okapy	(9,00*2)*0,5		9,000
2	18	KNR	401-04-26-03-00	ST-01/1	Rozebranie obicia ścian z desek nieotynkowanych na wpust	m <sup>2</sup> 90,540
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
		1	Boazerie wewn	(8,46*2+6,01*2)*2,60+2,60*2,33*2-1,00*2,15-1,00*1,30*4		80,010
		2	Sufit sceny	2,60*4,05		10,530
2	19	Kalkulacja indyw		ST-01/7	Wyprostowanie, wypionowanie i wypoziomowanie ścian z bali przy pomocy lewarków hydraulicznych i ściąągów stalowych	kmpł 1,000
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
		1		1		1,000
2	20	KNR	401-04-01-05-00	ST-01/7	Wymiana pojedynczych bali i ścian drewnianych	metr 98,040
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
		1	Budynek główny	(9,00*2+6,01)*2*0,60		28,812
		2	Dobudówki	(6,82*2-1,00+6,59)*6*0,6		69,228
2	21	KNR	401-04-01-04-00	ST-01/7	Wymiana podwalin w ścianach drewnianych j.w.	metr 30,238
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
		1	Budynek główny	(9,00+6,01)*2*0,40		12,008
		2	Dobudówka	6,82*2+4,59		18,230
2	22	KNR	401-04-06-02-00	ST-01/7	Wymiana stojaka otworu w ścianach drewnianych z krawędziaków	metr 18,980
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
		1		(1,00+2,15+(1,00+1,3)*4)*2*0,40		9,880
		2		(1,00+2,05)*2+(0,60+0,90)*2		9,100
2	23	KNR	401-04-08-03-00	ST-01/7	Wzmocnienie ścian poprzez nabicie dodatkowych zastrzałów dwustronnie	metr 28,800
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
		1	Poz zastępcza	1,50*2*16*0,60		28,800
2	24	KNR	401-06-27-04-00	ST-01/7	Impregnacja 2-krotnie bali przez smarowanie preparatami solowymi	m <sup>2</sup> 295,225
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
		1		((9,00*2+6,55*2)*2,70+6,55*3,40*0,5*2-1,00*2,15-1,00*1,30*4-0,60*0,90)*2		196,700
		2	Przybudówka	((6,82*2+4,59)*2,50+4,59*2,50*0,5-1,00*2,05)*2		98,525
3		CPV 45212000-6: Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych - Stropy nadziemne				
3	25	KNR	401-04-26-04-00	ST-01/1	Rozebranie obicia ścian z płyt pilśniowych twardych	m <sup>2</sup> 62,865
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		1 Boki belek		8,46*6,01		50,845
		2 Boki belek		6,01*(0,20*2)*5		12,020
3	26	KNR 401-06-09-01-00	ST-01/1	Rozebranie podsypki z gliny lub trocin z wapnem grub 10 cm	m²	61,300
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1 Nad sala i sceną		50,8+10,5		61,300
3	27	KNR 401-04-08-01-00	ST-01/7	Wymiana belek stropowych	metr	26,500
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		6,50*2		13,000
		2		4,50*3		13,500
3	28	KNR 401-04-08-03-00	ST-01/7	Wzmocnienie drewnianych belek stropowych dwustronnie	metr	15,500
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1 Belki istniejące		6,50+4,50*2		15,500
3	29	KNR 401-04-14-05-00	ST-01/7	Wymiana desek na belkach o wym. 15x2,5 cm ułożonych ażurowo	m²	36,102
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1 Poz zastępcza		(9,00*6,55+6,82*4,59)*0,4		36,102
3	30	KNR 202-06-07-02-00	ST-01/11	Izolacja z folii paroizolacyjnej	m²	90,254
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		9,00*6,55+6,82*4,59		90,254
3	31	KNR 202-06-13-03-03	St-01/11	Izolacja pozioma z płyt z wełny mineralnej 60 mm na sucho - płyty półtwarde gr. 20 cm	m²	90,254
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1 Wełna półtwarda gr. 20 cm		9,00*6,55+6,82*4,59		90,254
3	32	KNR 401-06-27-04-00	ST-01/7	Impregnacja 2-krotnie bali przez smarowanie preparatami solowymi	m²	47,600
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		(6,50*7+4,50*5)*(0,15+0,20)*2		47,600
3	33	KNR 401-06-27-03-00	ST-01/7	Impregnacja 2-krotnie desek przez smarowanie preparatami solowymi	m²	108,300
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		90,25*0,60*2		108,300
4	CPV 45212000-6: Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych - Dach					
4	34	KNR 401-05-35-02-00	ST-01/1	Rozebranie obróbek blacharskich pokrycie dachowe z blachy nie nadającej się do użytku	m²	107,212
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		9,80*(5,47*2)		107,212
4	35	KNR 401-05-11-02-00	ST-01/1	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych falistych do użytku - łącznie z gąsiorami - przybudówka	m²	51,120
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1 Zast kalk indyw wyspec przeds		7,10*3,60*2		51,120
4	36	Kalk indyw wyspec przeds	ST-01/1	Odwiezienie oraz utylizacja płyt azbestowo - cementowych	m²	51,120
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		51,12		51,120
4	37	KNR 401-05-35-08-00	ST-01/1	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku	m²	16,212
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1 Połączenia budynków		(5,47*2)*0,80		8,752
		2 Podokiennika		1,12*0,20*4		0,896
		3 Deski czołowe		(5,47*2)*0,30*2		6,564
4	38	KNR 401-04-30-05-00	ST-01/1	Rozebranie ołączenia dachu odstęp lat ponad 24 cm	m²	51,120
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1 Przybudówka		7,10*3,60*2		51,120
4	39	KNR 401-04-30-02-00	ST-01/1	Rozebranie deskowania dachu z desek na styk	m²	107,212
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		9,80*(5,47*2)		107,212
4	40	KNR 401-04-12-02-00	ST-01/7	Wymiana krokwi zwykłych i kleszczowych	metr	36,570
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		(5,47*2)*5*0,30		16,410
		2 Przybudówka		(3,60*2)*4*0,70		20,160
4	41	KNR 401-04-12-05-00	ST-01/7	Wymiana płatwi	metr	19,950

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2		3,50*7*0,30		7,350
				3,00*6*0,70		12,600
4	42	KNR 401-04-13-02-00	ST-01/7	Nabicie desek grubości 32 mm na krokwie dwustronnie	metr	25,630
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2		5,47+3,60*2		12,670
				(3,60*2)*6*0,30		12,960
4	43	KNR 202-04-09-02-00	ST-01/7	Krokiewki o przekroju ponad 180 cm <sup>2</sup> - daszek nad wejściem	m <sup>3</sup>	0,311
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2 Krokiewki i zastrzały		(1,20*2+2,10*2+1,60*2+1*2+0,40*2+1,80)*0,12*0,18		0,311
4	44	KNR 401-06-27-04-00	ST-01/7	Impregnacja 2-krotnie bali przez smarowanie preparatami solowymi	m <sup>2</sup>	102,766
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2 Krokwie		((5,47*2)*7+(3,60*2)*6)*(0,08+0,18)*2		62,286
		3 Płatwie		(4,00*7+3,00*6)*2*(0,06+0,16)*2		40,480
4	45	KNR 202-06-07-02-00	St-01/11	Izolacja z folii wiatroizolacyjnej	m <sup>2</sup>	160,372
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2		9,80*(5,47*2)		107,212
		3 Daszek		7,10*(3,60*2)		51,120
				(1,70*2)*0,60		2,040
4	46	KNR 202-04-09-03-00	ST-01/7	Nadbitki o przekroju do 180 cm <sup>2</sup> - przybicie kontrłat zwdłuż krokwi o wym 3,5x5 cm z drewna nasyczonego	m <sup>3</sup>	0,210
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2		((5,47*7+3,60*6)*2)*0,035*0,05		0,210
4	47	KNR 202-04-11-01-02	ST-01/7	Ołacenie połaci dachowych z listewką 60x60 dla pokryć z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	160,372
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2		9,80*(5,47*2)		107,212
		3 Daszek		7,10*(3,60*2)		51,120
				(1,70*2)*0,60		2,040
4	48	KNR 202-04-11-02-00	ST-01/7	Przybicie deski czołowej dla pokryć z blach powlekanych	metr	65,180
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2		9,80*2-2,10+7,10*2+5,47*4+3,60*2+1,60*2+0,60*2		65,180
4	49	KNR 202-05-36-04-00	ST-01/7	Pokrycie dachów o powierzchni ponad 100 m <sup>2</sup> i nachyleniu ponad 85% blachą dachówkową	m <sup>2</sup>	160,370
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2		160,37		160,370
4	50	KNR 202-05-39-01-00	ST-01/6	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	metr	18,500
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2		9,80+7,10+1,60		18,500
4	51	KNR 202-05-41-02-00	ST-01/6	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm	m <sup>2</sup>	14,350
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2 Pasy nadrynnowe		(9,80*2-2,10+7,10*2+0,60*2)*0,30		9,870
		3 Kosze		(1,60*2)*0,50		1,600
		4 Połączenia dachu ze ścianami		(3,60*2)*0,40		2,880
4	52	KNR 202-05-08-02-00	ST-01/6	Rynny dachowe półokrągłe z blachy ocynkowanej 0,50 mm ø 10 cm - powlekanej np LINDHAB	metr	32,900
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2 Poz zastępcza		9,80*2-2,10+7,10*2+0,60*2		32,900
4	53	KNR 202-05-11-01-00	ST-01/6	Rury spustowe okrągłe z blachy cynkowej 0,55 mm ø 8 cm - powlekanej np LINDHAB	metr	17,800
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2 Poz zastępcza		3,40*2+3,00*2+2,50*2		17,800
4	54	KNNR N002-11-08-01-00	ST-01/7	Ruszt drewniany na ścianach pod boazerię - umocowanie rusztu z listew drewnianych nadwieszenia dachu	m <sup>2</sup>	26,802
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2		(9,60*2)*(0,50+0,20)		13,440
		3		(7,40*2)*(0,30+0,15)		6,660
		4 Daszek		(5,47*2+3,60*2)*0,30		5,442
				2,10*0,60		1,260
4	55	KNNR N002-11-08-02-01	ST-01/7	Boazerie z listew drewnianych szer powyżej 6 cm - szalówka gr 18 mm	m <sup>2</sup>	26,802
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		2		(9,60*2)*(0,50+0,20)		13,440
				(7,40*2)*(0,30+0,15)		6,660

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		3		(5,47*2+3,60*2)*0,30		5,442
		4 Daszek		2,10*0,60		1,260
4	56	KNNR N002-11-08-05-00	ST-01/7	Lakierowanie dwukrotne boazerii - pomalowanie desek preparatem ochronnym np Drewnochron	m <sup>2</sup>	45,704
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		(9,60*2)*(0,50+0,20)		13,440
		2		(7,40*2)*(0,30+0,15)		6,660
		3		(5,47*2+3,60*2)*0,30		5,442
		4 Daszek		2,10*0,60		1,260
		5 Deski czołowe		65,18*(0,25+0,02*2)		18,902
5	CPV 45212000-6: Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych - komin i piec					
5	57	KNR 401-02-12-04-00	ST-01/1	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m <sup>2</sup>	0,203
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		0,45*0,45		0,203
5	58	KNR 401-03-50-01-00	ST-01/1	Rozebranie kominów wolnostojących	m <sup>3</sup>	0,332
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		0,38*0,38*2,30		0,332
5	59	KNR 401-10-11-02-00	ST-01/1	Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych licowanych kaflami	m <sup>3</sup>	1,733
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		1,05*0,75*2,2		1,733
5	60	KNR 401-03-49-04-00	ST-01/1	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegły na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>	0,352
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		1,10*0,80*0,40		0,352
5	61	KNR 202-02-03-01-02	St-01/4	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5 m <sup>3</sup> z betonu B-15	m <sup>3</sup>	0,140
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		0,70*0,50*0,40		0,140
5	62	KNR 243-01-06-01-00	St-01/8	Elementy podstawowe komina RONDO z wentylacją - wym 50 x 36 cm metr		5,820
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		5,82		5,820
5	63	Kalkulacja indyw	St-01/8	Dostarczenie i podłączenie pieca grzewczego wolnostojącego typu "koza" grzewcza żeliwna na paliwo stałe o mocy ok. 10 kW	szt	1,000
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		1		1,000
6	CPV 45212000-6: Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych - Stolarka zewnętrzna					
6	64	KNR 202-10-03-03-00	ST-01/19	Okna zespolone 1-rzędowe o pow do 0,6m <sup>2</sup> w budynkach użyteczności publicznej, konfekcjonowane	m <sup>2</sup>	0,540
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		0,60*0,90		0,540
6	65	KNR 202-10-03-05-00	ST-01/19	Okna zespolone 1-rzędowe o pow do 1,5 m <sup>2</sup> w budynkach użyteczności publicznej, konfekcjonowane	m <sup>2</sup>	5,200
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		1,00*1,30*4		5,200
6	66	KNNR N002-03-02-07-03	ST-01/19	Osadzenie podokienników lastrykowych prefabrykowanych szer 35 cm grub 5 cm - parapety z drewna klejonego liściastego gr 5 cm szer. 25 cm metr		4,400
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1 Poz. zastępcza		1,10*4		4,400
6	67	KNR 202-10-15-01-00	ST-01/19	Ościeznice drewniane zewnętrzne malowane na budowie - ościeznice drewniane do drzwi zewn.	metr	10,800
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		
		1		1,10+2,20*2		5,500
		2		1,10+2,10*2		5,300
6	68	KNR 202-10-15-06-00	ST-01/19	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne o pow ponad 1,0 m <sup>2</sup> malowane na budowie - skrzydła drzwiowe zewn drewniane płycinowe fabrycznie wykończone z zamkiem atestowanym	m <sup>2</sup>	4,200
		Lp Nazwa		Obliczenie ilości		

PRZEDMIAR 000-00-002				SYKAL-NET			
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	
	1			1,00*2,15		2,150	
	2			1,00*2,05		2,050	
7	CPV 45212000-6: Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych - roboty wykończeniowe wewnętrzne						
7	69	KNR	401-04-28-03-00	ST-01/1	Rozebranie podłóg drewnianych białych na wpust	m <sup>2</sup>	61,300
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		61,300
	1				50,80+10,50		
7	70	KNR	401-01-06-01-00	ST-01/02	Wykop z odrzuceniem na odległość do 3 m - wykopy ręczne	m <sup>3</sup>	12,610
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		6,480
	1	Zaplecze			16,20*0,40		6,130
	2	Sala i scena			(50,80+10,50)*0,10		
7	71	KNR	401-01-06-04-00	ST-01/02	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi z wykopów	m <sup>3</sup>	12,610
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		12,610
	1				12,61		
7	72	KNR	202-11-01-07-02	St-01/4	Podkład na gruncie z piasku - pod posadzki	m <sup>3</sup>	4,050
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		4,050
	1	Zaplecze			16,2*0,25		
7	73	KNR	202-11-01-01-04	St-01/4	Podkład na gruncie z betonu zwirowego B-10 - pod posadzki	m <sup>3</sup>	2,430
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		2,430
	1				16,20*0,15		
7	74	KNR	202-11-06-02-00	St-01/4	Posadzka cementowa grub 2,5 cm na gładko z cokołikiem	m <sup>2</sup>	16,200
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		16,200
	1				16,20		
7	75	KNR	401-04-11-01-00	ST-01/7	Wymiana legarów podłóg na podsypce - przyjęto 40%	metr	36,480
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		36,480
	1				(6,20*12+4,20*4)*0,40		
7	76	KNR	401-06-27-04-00	ST-01/7	Impregnacja 2-krotnie bali przez smarowanie preparatami solowymi - impregnacja legarów preparatem grzybobójczym	m <sup>2</sup>	36,480
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		36,480
	1				(6,20*12+4,20*4)*(0,10*4)		
7	77	KNR	202-06-07-02-00	St-01/11	Izolacja z folii polietylenowej zbiorników, basenów itp. - izolacja pozioma z foli PE	m <sup>2</sup>	61,300
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		61,300
	1				50,80+10,50		
7	78	KNR	202-06-13-03-00	St-01/11	Izolacja pozioma z płyt z wełny mineralnej na sucho - wełna mineralna półtwarda gr 10 cm między legarami	m <sup>2</sup>	61,300
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		61,300
	1				50,80+10,50		
7	79	KNR	202-11-10-02-00	ST-01/7	Podłoga z desek struganych grub 32 mm - łączonych na pióro i wpust na legarach o wym. 5 x 5 cm zaimpregnowanych wraz z listwami przysięnnymi	m <sup>2</sup>	61,300
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		61,300
	1				61,30		
7	80	KNR	202-11-11-08-00	ST-01/7	Lakierowanie posadzek i parkietów - trzykrotne lakierowanie lakierem bezbarwnym	m <sup>2</sup>	61,300
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		61,300
	1				61,30		
7	81	KNR	202-20-07-02-00	ST-01/9	Konstrukcje rusztowania pod płyty gipsowe na stropach z listew drewnianych	m <sup>2</sup>	89,520
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		61,300
	1				50,80+10,50		12,020
	2	Boki belek			6,01*(0,20*2)*5		16,200
	3	Zaplecze			16,20		
7	82	KNNR	N002-11-08-02-01	ST-01/7	Boazerie z listew drewnianych szer powyżej 6 cm - obudowa belek stropowych deskami heblowanymi gr 18 mm	m <sup>2</sup>	18,030
	Lp	Nazwa			Obliczenie ilości		18,030
	1				6,01*(0,20*3)*5		
7	83	KNR	202-20-06-04-10	ST-01/9	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm na stropach na rusztach - płyty GKB na ruszcie gotowym	m <sup>2</sup>	71,490

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 50,80+10,50+16,20-6,01*0,20*5		71,490
7	84	KNNR N002-11-08-01-00	ST-01/7	Ruszt drewniany na ścianach pod boazerię - z wypionowaniem listew drewnianych o wym. 5x5 cm	m <sup>2</sup>	120,650
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> (8,46*2+6,01*2)*2,67+(2,60*2)*2,40-1,00*2,15-1,00*1,30*4		82,400
		2 Zaplecze		(3,97*2+4,09*2)*2,50-1,00*2,05		38,250
7	85	KNR 202-06-13-06-02	St-01/11	Izolacja pionowa z płyt z wełny mineralnej 50 mm na sucho - wełna min twarda	m <sup>2</sup>	92,625
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> (8,46*2+6,01*2)*2,67+(2,60*2)*2,40-1,00*2,15-1,00*1,30*4		82,400
		2 Zaplecze		38,25-((3,97*2+4,09)*2,50-1,00*2,05)		10,225
7	86	KNR 401-04-02-03-00	ST-01/7	Wymiana odeskowania ścian z desek profilowanych grubości 19 mm	m <sup>2</sup>	120,650
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> (8,46*2+6,01*2)*2,67+(2,60*2)*2,40-1,00*2,15-1,00*1,30*4		82,400
		2		(3,97*2+4,09*2)*2,50-1,00*2,05		38,250
7	87	KNNR N002-11-08-05-00	ST-01/7	Lakierowanie dwukrotnie boazerii - lakier bezbarwny	m <sup>2</sup>	138,680
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 6,01*(0,20*3)*5		18,030
		2		120,65		120,650
7	88	KNR 202-08-03-03-00	St-01/13	Tynk na ścianach i słupach kategorii III wykonany ręcznie - kominy	m <sup>2</sup>	4,592
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> (0,36+0,50)*2*2,67		4,592
7	89	KNR 202-15-05-01-00	ST-01/14	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania	m <sup>2</sup>	4,592
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> (0,36+0,50)*2*2,67		4,592
7	90	KNR 202-15-05-07-00	St-01/14	Malowanie suchych tynków 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem - dot. płyt gipsowo - kartonowych	m <sup>2</sup>	71,490
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 50,80+10,50+16,20-6,01*0,20*5		71,490
8	CPV 45212000-6: Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych - elewacja					
8	91	KNR 202-09-02-05-00	ST-01/16	Tynk zewnętrzny kategorii III na belkach, słupach i ścianach cylindrycznych wykonany ręcznie - kominy ponad dachem	m <sup>2</sup>	2,924
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> (0,36+0,50)*2*1,70		2,924
		Ponad dachem				
8	92	KNR 202-15-05-10-00	ST-01/16	Malowanie tynków zewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania	m <sup>2</sup>	2,924
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 2,924		2,924
8	93	KNNR N002-19-02-10-00	St-01/11	Docieplenie dodatk za każdy 1,0 mm grub zaprawy - podkład pod tynki cienkowarstwowe	m <sup>2</sup>	22,264
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> (15,81+0,90-1,00-2,10)*((0,15+0,25)*0,5+0,15)		4,764
		2 Cokół		6,55*((0,25+0,45)*0,5+0,15)		3,275
		3		(15,82+1,06)*((0,45+0,65)*0,5+0,15)		11,816
		4		4,59*((0,60+0,15)*0,5+0,15)		2,410
8	94	KNR 202-09-29-03-50	ST-01/16	Wyprawa elewacyjna żywiczno minenralna na ścianach i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>	22,264
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 22,264		22,264
8	95	KNNR N002-11-08-01-00	ST-01/7	Ruszt drewniany na ścianach pod boazerię - ruszt z listwe nasyconych o wym. 50x50 mm pod oblicowanie szalówką	m <sup>2</sup>	140,985
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> (0,90+1,06+9,00*2+6,55)*2,85-((1,0*2,15)+(1,0*2,05)+(1,00*1,30*4)+(0,60*0,90))		65,614
		2 Szczyty		7,00*(6,40-2,70)*0,5*2-4,60*2,50*0,5		20,150
		3 Zaplecze szczyty		(6,82*2+4,59)*2,70		49,221
		4		4,80*2,50*0,5		6,000

PRZEDMIAR 000-0002		SYMBOL POZYCJI		NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
8	96	KNR	202-06-07-02-00	St-01/11	Isolacja z folii polietylenowej zbiorników, basenów itp.	m <sup>2</sup>	140,985
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		140,985
	1				140,985		
8	97	KNR	202-06-13-06-02	St-01/11	Isolacja pionowa z płyt z wełny mineralnej 50 mm na sucho	m <sup>2</sup>	101,854
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		101,854
	1				140,985-((4,22*2+4,59)*2,70-1,00*2,05)-(4,8*2,5*0,5)		
8	98	KNR	401-04-02-03-00	ST-01/7	Wymiana odeskowania ścian z desek profilowanych grubości 19 mm	m <sup>2</sup>	140,985
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		140,985
	1				140,985		
8	99	KNNR	N002-11-08-05-00	ST-01/7	Lakierowanie dwukrotne boazerii - dwukrotne lakierowanie desek	m <sup>2</sup>	139,365
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		139,365
	1				139,365		
8	100	KNR	202-05-41-01-00	ST-01/16	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer do 25 cm	m <sup>2</sup>	11,955
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		1,275
	1				(0,70+1,10*4)*0,25		
	2		Z wierzchu fundamentów		(15,81*2+6,55*2-1,00*2)*0,25		10,680
9	CPV 45212000-6: Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych - elementy zewnętrzne						
9	101	KNR	202-11-01-07-02	St-01/4	Podkład na gruncie z piasku	m <sup>3</sup>	0,900
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		0,900
	1				1,50*1,00*0,30*2		
9	102	KNR	202-11-01-01-00	St-01/4	Podkład na gruncie z betonu żwirowego - beton B20	m <sup>3</sup>	0,450
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		0,450
	1				1,50*1,00*0,15*2		
9	103	KNR	202-11-18-03-51	ST-01/15	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm na klej z przygotowaniem podłoża metodą zwykłą w pomieszczeniach do 10 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2,550
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		1,500
	1		Wejście do świetlicy		1,50*1,00		
	2		Boki		(1,50+1,00*2)*0,30		1,050
9	104	KNR	202-12-17-05-00	ST-01/5	Obramienia stalowe z kątownika 40x40x4 ze stali nierdzewnej	metr	2,800
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		2,800
	1		Poz. zastępcza		(0,90+0,50)*2		
9	105	KNR	202-12-19-03-01	St-01/5	Wycieraczki do obuwia (szt) - wycieraczka z tworzyw sztucznych o wy. 90 x 50 cm	szt	1,000
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		1,000
	1				1		
9	106	KNR	231-01-02-05-00	St-01/20	Wykonanie koryta na poszerzeniu chodnika głęb 10 cm, w gruncie kat 2/4 - koryto w gruncie kat. III pod opaskę	m <sup>2</sup>	21,860
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		21,860
	1				(15,81*2+6,55*2+0,50*4-1,50*2)*0,50		
9	107	KNR	231-05-02-05-00	St-01/20	Chodnik z płyt betonowych 50x50 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	21,860
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		21,860
	1				(15,81*2+6,55*2+0,50*4-1,50*2)*0,50		
9	108	KNR	231-04-07-05-00	St-01/4	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - obrzeże przy opasce	metr	45,720
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		45,720
	1				15,81*2+6,55*2+0,50*8-1,50*2		
10	CPV 45212000-6: Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych - odwiezienie gruntu i materiałów z rozbiórki						
10	109	KNR	401-01-08-11-00	St-01/18	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km - materiały z rozbiórki	m <sup>3</sup>	9,819
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		1,257
	1				62,865*0,02		
	2				61,300*0,10		6,130
	3				0,203*0,07		0,014
	4				0,332		0,332



PRZEDMIAR 000-00-002					Strona 9		SYKAL-NET	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	
		5			1,733			1,733
		6			0,352			0,352
10	110	KNR	401-01-08-12-00	St-01/18	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - dodatkowo 4 km	m <sup>3</sup>		9,819
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości			9,819
		1			9,819			
10	111	Kalkulacja indyw		St-01/18	Opłaty stałe na wysypisku za złożeniu gruzu i materiału z rozbiórki	m <sup>3</sup>		0,982
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości			0,982
		1			9,82*0,1			

## UWAGA !

Materiały drzewne przekaze się nieodpłatnie potencjalnym odbiorcom