

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>		<b>1. ROZBUDOWA ŁĄCZNIKA</b>			
<b>1.1</b>		<b>1.1 ROBOTY ZIEMNE</b>			
1.1.1 (P1)	KNNR 1 0310-0200	Wykopy przy odkrywaniu istniejących fundamentów. Wykopy o głębokości do 1,5 m na zewnątrz budynku w gruncie kategorii III 6,55*9,98*0,45 9,98*0,84*0,75+5,71*0,84*0,75*2  Wynik cząstkowy	m3   m3	  29,416 13,482 ----- 42,898	42,898
1.1.2 (P2)	KNR 2-01 0215-0400	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,25 m3 na odkład. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) 3,10*9,98*0,45 11,74*1,70*0,65+2,13*1,70*0,65*2  Wynik cząstkowy	m3   m3  m3	  13,922 17,680 ----- 31,602	31,602
1.1.3 (P3)	KNR 2-01 0311-0200	Ręczne roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp.Grunt kategorii III. [11,74*1,70+2,13*1,70*2]*0,10	m3  m3	  2,720	2,720
1.1.4 (P4)	KNR 2-01 0320-0200	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych,głębokość wykopu do 1,5 m i szerokość 0,8-1,5 m.Grunt kategorii III-IV. 42,898+31,602+2,72-[3,507+1,152+1,980+29,28*0,24+0,24*0,24*0,80*5+0,50*0,60*0,80+9,17*9,50*0,45]	m3  m3	  23,882	23,882
1.1.5 (P5)	KNR 2-01 0202-0200	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowylad.do 5 t na odl.do 1km.Kategoria gruntu III- odwóz pozostałej ziemi na odległość 5 km [42,898+31,602+2,72]-23,882	m3  m3	  53,338	53,338
1.1.6 (P6)	KNR 2-01 0214-0401	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t po drogach utwardzonych.Grunt kat.III- IV Krotność = 8 53,338	m3  m3	  53,338	53,338
<b>1.2</b>		<b>2.1 FUNDAMENTY</b>			
1.2.1 (P7)	KNR 2-02 0202-0100 Ł.1 Ł.2	Ławy fundamentowe żelbetowe,prostokątne o szerokości do 0,6 m., beton C20/25 [3,46+4,06+4,08+3,46]*0,50*0,30 [4,88+3,60+3,98+4,88]*0,24*0,30  Wynik cząstkowy	m3   m3  m3	  2,259 1,248 ----- 3,507	3,507
1.2.2 (P8)	KNR 2-02 0204-0100 Sf.1 Sf.2 Sf.3	Stopy fundamentowe żelbetowe,prostokątne o objętości do 0,8 m3., beton C20/25 0,80*0,80*0,30*3 0,80*0,80*0,30*1 0,80*0,80*0,30*2  Wynik cząstkowy	m3   m3  m3  m3	  0,576 0,192 0,384 ----- 1,152	1,152
1.2.3 (P9)	KNR 2-02 1101-0100	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym,z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego-podkład pod fundamenty beton C8/10 gr. 10 cm [3,46+4,06+4,08+3,46]*0,60*0,10 [4,88+3,60+3,98+4,88]*0,34*0,10 0,90*0,90*0,10*6  Wynik cząstkowy	m3   m3  m3  m3	  0,904 0,590 0,486 ----- 1,980	1,980
1.2.4 (P10)	KNR-SEK 2-01 0102-0100	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych 38x25x14 cm grubości 25 cm [8,61*2+4,62+4,64+3,75+4,13]*0,80	m2  m2	  27,488	27,488
1.2.5 (P11)	KNR 2-02 0207-0100 0700x16	Ściany żelbetowe proste o grubości 8 cm,wysokości do 3 m.- ściany fundamentowe gr. 24 cm, beton C20/25  0,56*0,80*4	m2  m2	  1,792	1,792

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1.2.6 (P12)	KNR 2-02 0803-0100 analogia	Wykonanie rapówki ścian fundamentowych  [2,86+4,62+4,64+3,12]*0,80	m2  m2	  12,192	12,192
1.2.7 (P13)	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne,z folii polietylenowej szerokiej.Izolacja pozioma fundamentów z folii fundamentowej PVC gr. 1 mm [3,74*2+4,62+4,64]*0,40 [5,43*2+4,31+4,69]*0,24 [9,17*2+4,62+4,64+4,31+4,69]*0,24  Wynik cząstkowy	m2  m2 m2 m2	  6,696 4,766 8,784 -----	20,246
1.2.8 (P14)	KNR 2-02 0603-0900	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe,pionowe,z roztworu asfaltowego.Pierwsza warstwa.-izolacja pionowa fundamentów masą bitumiczną Icopal Siplast Fundament Szybka Izolacja lub równoważna [3,10+9,98+3,36]*0,80	m2  m2	  13,152	13,152
1.2.9 (P15)	KNR 2-02 0603-1000	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe,pionowe,z roztworu asfaltowego.Każda następna warstwa., izolacja pionowa fundamentów j.w. druga warstwa 13,152	m2  m2	  13,152	13,152
1.2.10 (P16)	KNR-I 0-23 2612-0100 analogia	Ocieplenie ścian budynków, przyklejenie płyt styropianowych,do ścian, izolacja ścian fundamentowych, polistyren ekstrudowany XPS 300-035 gr. 14 cxm 13,152	m2  m2	  13,152	13,152
1.2.11 (P17)	KNR 2-02 0290-0400	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi,okrągłymi,żebrowanymi fi do 7 mm., zbrojenie fundamentów i słupów, stal A-I StSY fi 6 mm 0,07701	t  t	  0,077	0,077
1.2.12 (P18)	KNR 2-02 0290-0401	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi,okrągłymi,żebrowanymi fi od 8-14 mm-zbrojenie fundamentów i słupów stal A-III 34GS fi 12 mmm. 0,46732	t  t	  0,467	0,467
<b>1.3</b>		<b>1.3 ROBOTY MUROWE</b>			
1.3.1 (P19)	KNR 4-01 0354-0400	Demontaż stolarki okiennej o powierzchni do 2 m2  4	szt.  szt.	  4,000	4,000
1.3.2 (P20)	KNR 4-01 0354-1200	Demontaż podokienników wewnętrznych  1,20*4	m  m	  4,800	4,800
1.3.3 (P21)	KNR 4-01 0354-1100	Demontaż stalowych podokienników zewnętrznych  1,20*4	m  m	  4,800	4,800
1.3.4 (P22)	KNR 4-01 0329-0300	Wykucie otworów w ścianach o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej,dla otworów drzwiowych i okiennych-wykucie otworów na drzwi 1,20*0,90*0,36*2	m3  m3	  0,778	0,778
1.3.5 (P23)	KNR 4-01 0304-0200	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo- wapiennej /wapno suchogazzone/ [1,20*1,20*2+1,20*0,40*2+0,30*0,80*2]*0,36	m3  m3	  1,555	1,555
1.3.6 (P24)	KNR-I 0-16 0153-0200	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z bloczków YTONG. Ściany o grubości 24 cm-ściany zewnętrzne z bloczków betonowych YTONG FORTE gr 24 cm na zaprawie do cienkich spoin YTONG SILKA lub równoważne 3,30*3,50 [4,62+4,64]*3,20-1,80*2,10*4 3,60*3,50  Wynik cząstkowy	m2  m2 m2 m2	  11,550 14,512 12,600 -----	38,662

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1.3.7 (P25)	KNR-I 0-16 0155-0100	Ścianki budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG. Ścianki działowe o wysokości do 4,5 m i grubości 11,5 cm-ściany zewnętrzne z bloczków YTONG INTERIO gr. 11,5 cm na zaprawie YTONG SILKA lub równoważne 5,87*3,50 [4,31+4,69]*3,20-0,90*2,0*2 5,57*3,50  Wynik cząstkowy	m2  m2 m2 m2	 20,545 25,200 19,495 ----- 65,240	65,240
1.3.8 (P26)	KNR 2-02 0126-0100	Otworki na okna (bez nadproży) w ścianach o grubości 1 cegły,z cegieł pojedynczych,bloczków i pustaków. 4	szt.  szt.	 4,000	4,000
1.3.9 (P27)	KNR 2-02 0211-0100 S.1 S.2	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych dwustronnie deskowane,w ścianach o grubości do 0,3 m. beton C20/25 0,24*0,24*4,0*5 0,50*0,60*0,80+0,50*0,24*3,50  Wynik cząstkowy	m3  m3 m3 m3	 1,152 0,660 ----- 1,812	1,812
1.3.10 (P28)	KNR-O 9-07 0209-0100	Kanały wentylacyjne z pustaków SCHIDEL, 2 kanałowe lub równoważne  3,70*2	m  m	 7,400	7,400
1.3.11 (P29)	KNR 4-01 0108-0900 1000x9	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km  0,778	m3  m3	 0,778	0,778
<b>1.4</b>		<b>1.4 STROP ŁĄCZNIKA</b>			
1.4.1 (P30)	KNR-W 2-02 0302-0100 analogia	Strop panelowy SMART, płyty stropowe strunobetonowe SMART 60/20 lub równoważne  16	elem.  elem.	 16,000	16,000
1.4.2 (P31)	KNR 2-02 0210-0400 B.1	Belki i podciąg żelbetowe,o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 14 m/m2. 0,24*0,30*9,98*2	m3  m3	 1,437	1,437
1.4.3 (P32)	KNR 2-02 0210-0600 W.1	Belki i podciąg żelbetowe,o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki ponad 16 m/m2.-wymian żelbetowy 0,20*0,20*1,60	m3  m3	 0,064	0,064
1.4.4 (P33)	KNR 2-02 0212-1200 W1 W2	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych,o szerokości do 30 cm.  0,17*0,20*9,98*2 0,19*0,20*9,65*2  Wynik cząstkowy	m3  m3 m3 m3	 0,679 0,733 ----- 1,412	1,412
1.4.5 (P34)	KNR 2-02 0290-0400	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi,okrągłymi,żebrowanymi fi do 7 mm-stal A-I StSY fi 6 mm. 0,01984	t  t	 0,020	0,020
1.4.6 (P35)	KNR 2-02 0290-0401	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi,okrągłymi,żebrowanymi fi od 8-14 mm-stal A-I StSY fi 8 mm. 0,0852	t  t	 0,085	0,085
1.4.7 (P36)	KNR 2-02 0290-0401	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi,okrągłymi,żebrowanymi fi od 8-14 mm, stal A-III 34GS. 0,37453	t  t	 0,375	0,375
<b>1.5</b>		<b>1.5 DACH KONSTRUKCJA I POKRYCIE</b>			
1.5.1 (P37)	KNR 4-01 0535-0100	Rozebranie pokryć dachowych z blachy nadającej się do użytku  7,62*10,01	m2  m2	 76,276	76,276
1.5.2 (P38)	KNR 4-01 0535-0900	Przygotowanie blachy z rozbiórki do dalszego użytku  76,276	m2  m2	 76,276	76,276

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1.5.3 (P39)	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- dach cz. istniejąca [0,38+0,90]*2*0,40 [0,38+0,64]*2*0,40 10,01*0,55 10,01*0,50 7,64*0,42*2  Wynik cząstkowy	m2  m2 m2 m2 m2 m2 m2	  1,024 0,816 5,506 5,005 6,418 ----- 18,769	18,769
1.5.4 (P40)	KNR 4-01 0535-0400	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  10,93	m  m	  10,930	10,930
1.5.5 (P41)	KNR 4-01 0535-0600	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  3,80	m  m	  3,800	3,800
1.5.6 (P42)	KNR 2 0604- 0200 analogia	Rozebranie izolacji z folii polietylenowej -dach część istniejąca  76,276	m2  m2	  76,276	76,276
1.5.7 (P43)	KNR 4-01 0430-0400	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych. Rozbiórka ołączenia dachu, odstęp łat do 24 cm-dach. cz. istniejąca 76,276	m2  m2	  76,276	76,276
1.5.8 (P44)	KNR 4-01 0430-0600	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych-dach cz. istniejąca  76,276	m2  m2	  76,276	76,276
1.5.9 (P45)	KNR-I 0-16 0153-0200  poddasze	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z bloczków YTONG. Ściany o grubości 24 cm-ściany zewnętrzne z bloczków betonowych YTONG FORTE gr. 24 cm na zaprawie do cienkich spoin YTONG SILKA lub równoważne [0,14+0,60]*0,5*3,10 [0,14+0,60]*0,5*3,36  Wynik cząstkowy	m2  m2 m2 m2	  1,147 1,243 ----- 2,390	2,390
1.5.10 (P46)	KNR-O 9-07 0209-0100	Kanały wentylacyjne z pustaków SCHIEDEL 2 kanałowe lub równoważne 2,90*2	m  m	  5,800	5,800
1.5.11 (P47)	KNR 2-02 0219-0500	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów, o średniej grubości płyty 7 cm-nakrywa komina 0,46*0,60	m2  m2	  0,276	0,276
1.5.12 (P48)	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej - paroizolacja stropu z folii budowlanej 9,76*10,01	m2  m2	  97,698	97,698
1.5.13 (P49)	KNR 2-02 0613-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Jedna warstwa-izolacja stropu wełna mineralna gr. 20 cm. 97,698	m2  m2	  97,698	97,698
1.5.14 (P50)	KNR 2-02 0613-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Jedna warstwa.-izolacja stropu cz. istniejąca, wełna mineralna gr. 5 cm 13,54*10,01	m2  m2	  135,535	135,535
1.5.15 (P51)	KNR 2-02 0408-0500  K1 K2 K3	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, krokwie zwykle o długości ponad 4,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2-krokwie 8x16 cm. 0,08*0,16*13,79*11 0,08*0,16*12,80*1 0,08*0,16*9,53*1  Wynik cząstkowy	m3  m3 m3 m3 m3	  1,942 0,164 0,122 ----- 2,228	2,228
1.5.16 (P52)	KNR 2-02 0408-0300 K4	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, krokwie zwykle o długości do 4,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2- krokwie 8x16 cm. 0,08*0,16*3,30*1	m3  m3	  0,042	0,662

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
	K5	0,08*0,16*3,74*12	m3	0,574	
	K6	0,08*0,16*3,56*1	m3	0,046	
		Wynik cząstkowy	m3	0,662	
1.5.17 (P53)	KNR 2-02 0407-0400	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, słupy o długości do 2 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2., słupki 14x14 cm	m3		0,606
	SD1	0,14*0,14*0,24*5	m3	0,024	
	SD2	0,14*0,14*0,59*5	m3	0,058	
	SD3	0,14*0,14*0,94*5	m3	0,092	
	SD4	0,14*0,14*1,32*5	m3	0,129	
	SD5	0,14*0,14*1,77*5	m3	0,173	
	SD6	0,14*0,14*1,33*5	m3	0,130	
		Wynik cząstkowy	m3	0,606	
1.5.18 (P54)	KNR 2-02 0409-0400	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2.-wymiany 8x16 cm	m3		0,128
	W1	0,08*0,16*1,68*2	m3	0,043	
	W2	0,08*0,16*0,92*2	m3	0,024	
	W3	0,08*0,16*1,78*2	m3	0,046	
	W4	0,08*0,16*1,14*1	m3	0,015	
		Wynik cząstkowy	m3	0,128	
1.5.19 (P55)	KNR 2-02 0406-0600	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, ramy górne i płatwie, o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2.-płatwie 14x14 cm	m3		1,174
	P11-P16	0,14*0,14*9,98*6	m3	1,174	
1.5.20 (P56)	KNR 2-02 0407-0200	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, podwaliny, o długości ponad 2 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2.-podwaliny 14x14 cm	m3		1,174
	P1-P6	0,14*0,14*9,98*6	m3	1,174	
1.5.21 (P57)	KNR 2-02 0406-0200	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, murlaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2.-murlaty 14x14 cm	m3		0,191
	M1	0,14*0,14*9,74*1	m3	0,191	
1.5.22 (P58)	KNNR 5 1201-0500	Zakotwienie murek i podwalin do wieńca lub płyt stropowych śrubami M12 w rozstawie co 1,50 m	szt.		62,000
		62	szt.	62,000	
1.5.23 (P59)	KNR 4-01 0627-0400	Impregnacja grzybobójcza elementów drewnianych więźby dachowej dwukrotnie preparatem FOBOS NW lub równoważnym	m2		257,497
		[0,08+0,16]*2*[13,79*11+12,80*13+9,53+3,30+3,74+3,56]	m2	162,346	
		[0,14+0,14]*2*[0,24*5+0,59*5+0,94*5+1,32*5+1,77*5+1,33*5]	m2	17,332	
		[0,08+0,16]*2*[1,68*2+0,92*2+1,78*2+1,14*2]	m2	5,299	
		[0,14+0,14]*2*9,98*6	m2	33,533	
		[0,14+0,14]*2*9,98*6	m2	33,533	
		[0,14+0,14]*2*9,74	m2	5,454	
		Wynik cząstkowy	m2	257,497	
1.5.24 (P60)	KNR 4-01 0631-0100 analogia	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych więźby dachowej preparatem FOBOS M-1 lub równoważnym	m2		257,497
		257,497	m2	257,497	
1.5.25 (P61)	KNR 2-02 0616-0100	Przekładka z papy asfaltowej pod murlatę	m2		2,338
		9,74*0,24	m2	2,338	
1.5.26 (P62)	KNR-K 05 0102-0102	Izolacja połaci dachowych, folia paroprzepuszczalna FWK	m2		177,545
		3,72*10,01+9,83*10,01+3,98*10,53	m2	177,545	
1.5.27 (P63)	KNR-K 05 0104-0500 analogia	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, przy rozstawie krokwi <=80cm, kontrłaty 4x4 cm	m2		177,545
		177,545	m2	177,545	

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1.5.28 (P64)	KNR-K 05 0105-0200 analogia	Montaż łat przy rozstawie krokwi <=80cm, łaty 4x4 cm  177,545	m2  m2	  177,545	177,545
1.5.29 (P65)	NNRNKB 2- 02U 0537-0400	Pokrycie dachów o powierzchni ponad 100 m2 i nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną trapezową na łatach /blacha częściowo z demontażu połaci dachowej istn.- przyjęto 37,13m2 , uzupełn. istn. połaci dachu/ 177,545	m2  m2	  177,545	177,545
1.5.30 (P66)	KNR-K 05 0103-0600	Deskowanie okapu  3,47*0,15+10,52*0,46+3,74*0,15	m2  m2	  5,921	5,921
1.5.31 (P67)	KNR-W 2-02 0524-0200	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 150 mm łączone na uszczelki 10,52	m  m	  10,520	10,520
1.5.32 (P68)	KNR-W 2-02 0524-0300	Leje spustowe do rynien dachowych z PCV łączonych na uszczelki 1	szt.  szt.	  1,000	1,000
1.5.33 (P69)	KNR-W 2-02 0531-0400	Rury spustowe okrągłe o średnicy 110 mm z polichlorku winylu  3,80	m  m	  3,800	3,800
1.5.34 (P70)	NNRNKB 2- 02U 0541-0200	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm -obróbki blacharskie dachu z blachy tytan-cynk lub aluminiowej powlekanej [0,38+0,90]*2*0,40 [0,38+0,64]*2*0,40 [0,36+0,50]*2*0,40 10,01*0,55 [3,72+10,21]*0,42 [3,72+9,95]*0,42 [3,60+10,52+3,86]*0,50  Wynik cząstkowy	m2  m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	  1,024 0,816 0,688 5,506 5,851 5,741 8,990  ----- 28,616	28,616
1.5.35 (P71)	KNR-I 0-23 2612-0600 analogia	Przyklejenie warstwy siatki na kominach  0,50*1,26+0,50*1,40+[1,26+1,40]*0,5*0,36*2	m2  m2	  2,288	2,288
1.5.36 (P72)	KNR-I 0-23 0931-0201	Ręczne wykon.cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowego grub.2 mm,na kominach 2,288	m2  m2	  2,288	2,288
1.5.37 (P73)	KNR 2-02 1505-1100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania powierzchni betonowych,farbą emulsyjną -nakrywa komina 0,46*0,60+[0,46+0,60]*2*0,10	m2  m2	  0,488	0,488
1.5.38 (P74)	KNNR 2 1108- 0500	Dwukrotne lakierowanie deskowania okapu  5,921	m2  m2	  5,921	5,921
<b>1.6</b>		<b>1.6 STOLARKA OKIENNA</b>			
1.6.1 (P75)	KNR-I 0-19 1022-1100	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni ponad 2,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych,bez obróbki obsadzenia-okna PCV 180x210 1,80*2,10*4	m2  m2	  15,120	15,120
1.6.2 (P76)	KNR 4-01 0321-0200 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych ponad 1,5 m lub alternatywnie kamiennych lub PCV  4	szt.  szt.	  4,000	4,000
<b>1.7</b>		<b>1.7 STOLARKA DRZWIOWA</b>			
1.7.1 (P77)	KNNR 2 1104- 0100	Ościeżnice stalowe wykończone-ościeżnice metalowe kątowe o szerokości profilu 120 mm 2	szt.  szt.	  2,000	2,000

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1.7.2 (P78)	KNR 2-02 1017-0200	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,60 m2, fabrycznie wykończone - skrzydła drzwiowe akustyczne 42 dB, z okleiną drewnopodobną PCV 90x200 0,90*2,0*2	m2  m2	  3,600	3,600
<b>1.8</b>		<b>1.8 TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE</b>			
1.8.1 (P79)	KNR 2-02 0815-0400	Gładź gipsowa dwuwarstwowa, na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych. - tynki gipsowe ścian [9,17+9,50+0,36]*2*3,30-[0,90*2,0*2+1,80*2,10*4] 4,31*0,12+4,69*0,12+9,50*0,12 0,12*3,30*4+0,12*3,0*4  Wynik cząstkowy	m2  m2 m2 m2 m2	  106,878 2,220 3,024 ----- 112,122	112,122
1.8.2 (P80)	KNR 2-02 2009-0500	Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręczne. Tynki ościeży i pasów ściennych na podłożu betonowym. [1,80+2,10*2]*0,20*4	m2  m2	  4,800	4,800
1.8.3 (P81)	KNR 2-02 0815-0600	Gładź gipsowa dwuwarstwowa, na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych. 9,17*9,50	m2  m2	  87,115	87,115
1.8.4 (P82)	Kalkulacja indywidualna	Mobilna ściana akustyczna o izolacyjności akustycznej min. 50 dB, gr. 12 cm, wraz z maskowaniem toru jezdni i izolacją akustyczną 1	kpl  kpl	  1,000	1,000
<b>1.9</b>		<b>1.9 PODŁOŻA I POSADZKI</b>			
1.9.1 (P83)	KNR 2-02 1101-0702	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z piasku-podkład z piasku pod posadzki gr. 30 cm 9,17*9,50*0,30	m3  m3	  26,135	26,135
1.9.2 (P84)	KNR 2-02 1101-0100	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego-podłoże pod posadzki, beton C16/20 gr. 15 cm 9,17*9,50*0,15	m3  m3	  13,067	13,067
1.9.3 (P85)	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa. 87,95+8,81*0,12	m2  m2	  89,007	89,007
1.9.4 (P86)	KNR 2-02 0609-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho, z płyt styropianowych. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa.-izolacja podłoża pod posadzki styropian gr. 15 cm 89,007	m2  m2	  89,007	89,007
1.9.5 (P87)	KNR 2-02 1102-0200 0300x3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatartej na gładko-podłoże pod posadzki, wylewka cementowa gr. 5 cm. 89,007	m2  m2	  89,007	89,007
1.9.6 (P88)	KNR 13-12 1002-0100	Zbrojenie posadzek siatką metalową  89,007	m2  m2	  89,007	89,007
1.9.7 (P89)	KNR 2-02 1118-0400 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych, posadzka z płytek podłogowych o wymiarach 15x90  43,90+44,05	m2  m2	  87,950	87,950
1.9.8 (P90)	KNR 2-02 1119-0500 analogia	Cokoliki płytkowe z płytek ceramicznych, o wymiarach 15x90 cm bez przecinania płytek, układane na klej metodą zwykłą  [9,29+4,81*2+0,48-0,90]*2	m  m	  36,980	36,980
<b>1.10</b>		<b>1.10 ROBOTY MALARSKIE</b>			
1.10.1 (P91)	KNR 2-02 1505-0300	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, podłogi gipsowych farbą lateksową-ściany 112,122+4,80	m2  m2	  116,922	116,922
1.10.2 (P92)	KNR 2-02 1505-0300	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, podłogi gipsowych farbą lateksową-stropy 87,115	m2  m2	  87,115	87,115
<b>1.11</b>		<b>1.11 ELEWACJA</b>			

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1.11.1 (P93)	KNR-I 0-23 2612-0100	Ocieplenie ścian budynków Przyklejenie płyt styropianowych, do ścian- płyty styropianowe gr. 12 cm 5,08+51,37	m2 m2	 56,450	56,450
1.11.2 (P94)	KNR-I 0-23 2612-0300	Ocieplenie ścian budynków Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych, do ścian z gazobetonu [5,08+51,37]*4	szt. szt.	 225,800	225,800
1.11.3 (P95)	KNR-I 0-23 2612-0600	Ocieplenie ścian budynków Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 56,45+[[1,80+2,10]*2*0,12]*4	m2 m2	 60,194	60,194
1.11.4 (P96)	KNR-I 0-17 0930-0100	Tynk mozaikowy cokołu. Nałożenie na podłoże tynku podkładowego 5,08	m2 m2	 5,080	5,080
1.11.5 (P97)	KNR-I 0-17 0930-0300	Tynk mozaikowy ATLAS 221 lub równoważny 5,08	m2 m2	 5,080	5,080
1.11.6 (P98)	KNR-I 0-23 0931-0100	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej-ściany 60,194-5,08	m2 m2	 55,114	55,114
1.11.7 (P99)	KNR-I 0-23 0931-0201	Ręczne wykon. cienkowarstwowej wyprawy ,na ścianach płask. powierzchniach poziom. na uprzednio przygotowanym podłożu 55,114	m2 m2	 55,114	55,114
1.11.8 (P100)	KNR-I 0-23 2612-0800	Ocieplenie ścian budynków Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 2,0*2+[2,10*2+1,80]*4	m m	 28,000	28,000
1.11.9 (P101)	NNRNKB 2- 02U 0521- 0100 analogia	Montaż podokienników zewnętrznych z blachy tytan-cynk lub aluminowej powlekanej 1,80*0,20*4	m2 m2	 1,440	1,440
<b>2</b>		<b>2. PRZEBUDOWA KORYTARZA NA POTRZEBY POKOJU NAUCZYCIELSKIEGO</b>			
<b>2.1</b>		<b>2.1 ROBOTY TYNKARSKIE I MUROWE</b>			
2.1.1 (P102)	KNR 4-04 0102-0200 analogia	Rozebranie murów z bloczków betonowych na zaprawie cementowo- wapiennej  0,98*2,10*0,25 2,08*3,0*0,25 0,92*0,90*0,25  Wynik cząstkowy	m3  m3 m3 m3 m3	  0,514 1,560 0,207 ----- 2,282	2,282
2.1.2 (P103)	KNR 4-01 0354-1200	Demontaż podokienników wewnętrznych  2,36	m m	 2,360	2,360
2.1.3 (P104)	KNR 4-01 0354-1100	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych- podokienniki zewnętrzne 2,36	m m	 2,360	2,360
2.1.4 (P105)	KNR 4-01 0304-0200	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo- wapiennej /wapno suchogazzone/ 1,10*2,10*0,25 2,36*1,50*0,25  Wynik cząstkowy	m3  m3 m3 m3	  0,578 0,885 ----- 1,463	1,463
2.1.5 (P106)	KNR-I 0-16 0151-0100	Ścianki działowe z bloczków "YTONG". Ścianki działowe o grubości 11,5 cm z bloczków YTONG INTERIO na zaprawie do cienkich spoin YTONG SILKA lub równoważne 3,29*3,37-0,90*2,0	m2 m2	 9,287	9,287
2.1.6 (P107)	KNR 4-01 0313-0200	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z bloczków betonowych z wykuciem bruzd dla belek-wykucie bruzd dla belek nadproża stalowego 3,50*0,275*0,105*2	m3 m3	 0,202	0,202

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
2.1.7 (P108)	KNR 4-01 0313-0500	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z bloczków betonowych Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych nadproża, belki nadproża stalowego, ceownik C260 3,50*2	m m	 7,000	7,000
2.1.8 (P109)	KNNR 5 1201- 0400 analogia	Skręcenie belek śrubami M20 6	szt. szt.	 6,000	6,000
2.1.9 (P110)	KNR 2-02 0817-0100	Osiatkowanie na ścianach i stropach.-osiatkowanie belek nadproża stalowego 3,50*0,275*2+3,0*0,28	m2 m2	 2,765	2,765
2.1.10 (P111)	KNR 4-01 0711-0101	Uzupeł.tynków wewn.kat.III,zaprawa cem- wap./wap.suchogasz./na ścianach płaskich,śłupach prostokąt.podłoże z cegły pustak.ceram.gazo- i pianobet.jedno miej.- 1m2 0,25*3,0*2	m2 m2	 1,500	1,500
2.1.11 (P112)	KNR 4-01 0711-0301	Uzupeł.tynków wewn.kat.III,zaprawa cem- wap./wap.suchogasz./na ścianach płaskich,śłupach prostokąt.podłoże z cegły,pustaków cer.gazo- i pianobet.jedno miejsce-5m2 1,10*2,10 2,36*1,50  Wynik cząstkowy	m2 m2 m2 m2	 2,310 3,540 ----- 5,850	5,850
2.1.12 (P113)	KNR 4-01 1202-0900	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-ściany i ościeża [6,30+5,74]*2*3,30-[3,0*3,30+2,36*2,10*2] [5,44*2+3,28]*3,30-[1,10*2,10+3,0*3,30+2,36*2,10] [2,36+2,10*2]*0,20*2 [2,36+0,60*2]*0,20  Wynik cząstkowy	m2 m2 m2 m2 m2 m2	 59,652 29,562 2,624 0,712 ----- 92,550	92,550
2.1.13 (P114)	KNR-I 0-23 2611-0300 analogia	Przygotowanie starego podłoża dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT lub równoważną-ściany  92,55	m2 m2	 92,550	92,550
2.1.14 (P115)	KNR 2-02 2009-0200	Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach,na podłożu z tynku-szpachlowanie. [6,30+5,74]*2*3,30-[3,0*3,0+2,36*2,10*2] [3,29+5,44*2]*3,30-3,0*3,0  Wynik cząstkowy	m2 m2 m2 m2	 60,552 37,761 ----- 98,313	98,313
2.1.15 (P116)	KNR 2-02 0815-0300	Gładź gipsowa jednowarstwowa,na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych. [3,29*3,30-0,90*2,0]*2	m2 m2	 18,114	18,114
2.1.16 (P117)	KNR 4-01 1202-0900	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-stropy 6,30*5,74+3,28*5,44	m2 m2	 54,005	54,005
2.1.17 (P118)	KNR-I 0-23 2611-0300 analogia	Przygotowanie starego podłoża, dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT lub równoważną-stropy  54,005	m2 m2	 54,005	54,005
2.1.18 (P119)	KNR 2-02 2009-0400	Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach,na podłożu z tynku.- szpachlowanie 54,005	m2 m2	 54,005	54,005
2.1.19 (P120)	KNR 2-02 2009-0500	Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręczne.Tynki ościeży- szpachlowanie [2,36+2,10*2]*0,20*2 [3,0+3,0*2]*0,28  Wynik cząstkowy	m2 m2 m2 m2	 2,624 2,520 ----- 5,144	5,144

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
2.1.20 (P121)	KNR-W 2-02 0840-0500	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej-płytki glazurowane ściennie o wym. 20x25 cm, 1,0*1,20	m2 m2	 1,200	1,200
2.1.21 (P122)	KNR 4-01 0108-0900 1000x9	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km  2,282+36,387*0,04+54,997*0,10+5,34*0,10	m3 m3	 9,771	9,771
<b>2.2</b>		<b>2.2 ROBOTY MALARSKIE</b>			
2.2.1 (P123)	KNR 2-02 1505-0300	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem,podłoży gipsowych farbą lateksową-ściany  98,313+18,114+5,144-1,20	m2 m2	 120,371	120,371
2.2.2 (P124)	KNR 2-02 1505-0300	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem,podłoży gipsowych farbą lateksową-stropy  54,005	m2 m2	 54,005	54,005
<b>2.3</b>		<b>2.3 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>			
2.3.1 (P125)	KNR 4-01 0354-0900	Demontaż stolarki drzwiowej o powierzchni do 2 m2  1	szt. szt.	 1,000	1,000
2.3.2 (P126)	KNR 4-01 0354-1000	Demontaż stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 2 m2  1,10*2,0	m2 m2	 2,200	2,200
2.3.3 (P127)	KNR 4-01 0354-0500	Demontaż stolarki okiennej o powierzchni ponad 2 m2  2,36*2,10*1	m2 m2	 4,956	4,956
2.3.4 (P128)	KNR 2 1104-0100	Ościeżnice stalowe wykończone  2	szt. szt.	 2,000	2,000
2.3.5 (P129)	KNR 2-02 1017-0200	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnątrzlokalowe,jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,60 m2,fabrycznie wykończone, drzwi akustyczne dB 42, z okleiną PCV drewnopodobną, ościeżnicą metalową katową o szerokości profilu 120 mm  0,90*2,0*2	m2 m2	 3,600	3,600
2.3.6 (P130)	KNR-I 0-19 1023-0800	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni do 1,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia  2,36*0,60	m2 m2	 1,416	1,416
2.3.7 (P131)	KNR 4-01 0321-0200	Obsadzenie podokienników drewnianych ponad 1,5 m lub alternatywnie kamiennych lub PCV  1	szt. szt.	 1,000	1,000
2.3.8 (P132)	NNRNKB 2-02U 0521-0200 analogia	Montaż podokienników zewnętrznych ponad 25 cm szerokości w rozwinięciu,z blachy tytan-cynk lub aluminiowej powlekanej  2,36*0,27	m2 m2	 0,637	0,637
<b>2.4</b>		<b>2.4 POSADZKI</b>			
2.4.1 (P133)	KNR 4-01 0818-0500	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych-rozebranie posadzki z wykładziny PCW  6,30*5,74+0,90*0,25	m2 m2	 36,387	36,387
2.4.2 (P134)	KNR-W 4-01 0812-0500	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie i kleju-rozebranie posadzki z płytek gresowych  36,387+3,28*5,59+1,10*0,25	m2 m2	 54,997	54,997
2.4.3 (P135)	KNR-W 4-01 0812-0500 analogia	Rozebranie cokoлика z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie i kleju  [[6,30+5,74]*2-0,92]*0,15 [3,28+5,59*2-[1,10+0,92]]*0,15  Wynik cząstkowy	m2 m2 m2	 3,474 1,866 ----- 5,340	5,340
2.4.4 (P136)	KNR 4-01 0804-0700	Rozebranie wylewki cementowej  36,387	m2 m2	 36,387	36,387

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
2.4.5 (P137)	KNR 2-02 0609-0300 analogia	Rozebranie izolacji podłoża z płyt styropianowych gr. 2 cm  36,387	m2  m2	  36,387	36,387
2.4.6 (P138)	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa.-izolacja podłoża z folii budowlanej 6,30*5,74+3,0*0,28	m2  m2	  37,002	37,002
2.4.7 (P139)	NNRNKB 2- 02U 1132- 0100 0200x1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki o grubości 5 cm z zaprawy samopoziomującej -suchy podkład podłogowy gr 6 cm  37,002	m2  m2	  37,002	37,002
2.4.8 (P140)	NNRNKB 2- 02U 1134-0101	Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi - zagruntowanie podłoża pod płytki gresowe 37,002	m2  m2	  37,002	37,002
2.4.9 (P141)	KNR 2-02 1118-0100	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża 3,28*5,44+0,90*0,15	m2  m2	  17,978	17,978
2.4.10 (P142)	KNR 2-02 1118-0400 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych, posadzka z płytek podłogowych wymiarach 15x90 cm układanych na klej metodą zwykłą  37,002+17,97	m2  m2	  54,972	54,972
2.4.11 (P143)	KNR 2-02 1119-0400 analogia	Cokoliki płytkowe z płytek ceramicznych, o wymiarach 15x90 cm bez przecinania płytek. Przygotowanie podłoża  [6,30+5,74]*2-[3,0+1,0] [5,44*2+3,28]-3,0  Wynik cząstkowy	m  m  m	  20,080 11,160 ----- 31,240	31,240
2.4.12 (P144)	KNR 2-02 1119-0500	Cokoliki płytkowe z płytek ceramicznych, o wymiarach 15x90 cm bez przecinania płytek, układane na klej metodą zwykłą 31,24+3,28-0,90	m  m	  33,620	33,620
<b>3</b>		<b>3. PRZEBUDOWA DWÓCH SAL DYDAKTYCZNYCH W CELU UTWORZENIA JEDNEJ</b>			
<b>3.1</b>		<b>3.1 ROBOTY MUROWE I TYNKARSKIE</b>			
3.1.1 (P145)	KNR 4-04 0105-0700	Rozebranie ścianki z płyt z betonu komórkowego o grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej 2,87*3,24	m2  m2	  9,299	9,299
3.1.2 (P146)	KNR 4-01 0304-0200	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogazzone/ 0,80*2,10*0,15	m3  m3	  0,252	0,252
3.1.3 (P147)	KNR 4-01 0711-0101	Uzupeł. tynków wewn. kat. III, zaprawa cem- wap./wap. suchogasz./na ścianach płaskich, słupach prostokąt. podłoża z cegły pustak. ceram. gazo- i pianobet. jedno miej.-1m2 0,15*3,17*2	m2  m2	  0,951	0,951
3.1.4 (P148)	KNR 4-01 0711-0201	Uzupeł. tynków wewn. kat. III, zaprawa cem- wap./wap. suchogasz./na ścianach płaskich, słupach prostokąt. podłoża z cegły, pustak. ceram. gazo- i pianobet. jedno miejsce-2m2 0,80*2,10	m2  m2	  1,680	1,680
3.1.5 (P149)	KNR 4-01 1202-0900	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-ściany i ościeża [5,66+2,87+4,77+3,30]*3,17-[2,44*2,10*2+0,80*2,10+0,90*2,0+0,15*3,17*2] [2,44+2,10*2]*0,20*2  Wynik cząstkowy	m2  m2  m2	  37,943  2,656 ----- 40,599	40,599
3.1.6 (P150)	KNR-I 0-23 2611-0300 analogia	Przygotowanie starego podłoża- dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT lub równoważną-ściany  40,599	m2  m2	  40,599	40,599

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
3.1.7 (P151)	KNR 2-02 2009-0200	Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach, na podłożu z tynku-szpachlowanie. 40,574	m2 m2	 40,574	40,574
3.1.8 (P152)	KNR 4-01 1202-0900	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-stropy 15,95	m2 m2	 15,950	15,950
3.1.9 (P153)	KNR-I 0-23 2611-0300 analogia	Przygotowanie starego podłoża- dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT lub równoważną-stropy 15,95	m2 m2	 15,950	15,950
3.1.10 (P154)	KNR 2-02 2009-0400	Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach, na podłożu z tynku.-szpachlowanie 15,95	m2 m2	 15,950	15,950
3.1.11 (P155)	KNR 2-02 2009-0500	Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręczne. Tynki ościeży - szpachlowanie 2,656	m2 m2	 2,656	2,656
3.1.12 (P156)	KNR 4-01 0108-0900 1000x9	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km 9,299*0,15	m3 m3	 1,395	1,395
<b>3.2</b>		<b>3.2 ROBOTY MALARSKIE</b>			
3.2.1 (P157)	KNR 2-02 1505-0300	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, podłoży gipsowych farbą lateksową-ściany 40,574+2,656	m2 m2	 43,230	43,230
3.2.2 (P158)	KNR 2-02 1505-0300	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, podłoży gipsowych farbą lateksową-stropy 15,95	m2 m2	 15,950	15,950
<b>3.3</b>		<b>3.3 STOLARKA DRZWIOWA</b>			
3.3.1 (P159)	KNR 4-01 0354-0900	Demontaż stolarki drzwiowej o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	 2,000	2,000
3.3.2 (P160)	KNR 2 1104-0100	Ościeżnice stalowe wykończone 1	szt. szt.	 1,000	1,000
3.3.3 (P161)	KNR 2-02 1017-0200	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, jednodzielnne pełne o powierzchni ponad 1,60 m2, fabrycznie wykończone, drzwi akustyczne db 42 z okleiną drewnopodobną, z ościeżnicą metalową katową o szerokości profilu 120 mm 0,90*2,0	m2 m2	 1,800	1,800
<b>3.4</b>		<b>3.4 POSADZKI</b>			
3.4.1 (P162)	KNR 4-01 0818-0500	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych-zerwanie wykładziny PCW 7,57+8,12	m2 m2	 15,690	15,690
3.4.2 (P163)	KNR 2-02 0609-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho, z płyt styropianowych. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa.-uzupełnienie podłoża, styropian gr. 2 cm 2,87*0,15	m2 m2	 0,431	0,431
3.4.3 (P164)	KNR 2-02 1102-0200 0300x2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatartej na gładko-jastrzych cementowy gr. 4cm. -uzupełnienie podłoża 0,431	m2 m2	 0,431	0,431
3.4.4 (P165)	KNR 2-02 1118-0100	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża 15,95	m2 m2	 15,950	15,950
3.4.5 (P166)	KNR 2-02 1118-0400 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych, posadzka z płytek podłogowych o wymiarach 15x90 cm układanych na klej metodą zwykłą 15,95	m2 m2	 15,950	15,950

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
3.4.6 (P167)	KNR 2-02 1119-0400 analogia	Cokoliki płytkowe z płytek ceramicznych, o wymiarach 15x90 cm bez przecinania płytek, przygotowanie podłoża	m		15,620
		5,66+2,87+3,79+3,30	m	15,620	
3.4.7 (P168)	KNR 2-02 1119-0500 analogia	Cokoliki płytkowe z płytek ceramicznych, o wymiarach 15x90 cm bez przecinania płytek, układane na klej metodą zwykłą	m		15,620
		15,62	m	15,620	