
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

,
NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa nieużytkowanego budynku po PTTK na centrum wczesnej profilaktyki zdrowotnej przy szkole podstawowej nr 1 w Kowarach
ADRES INWESTYCJI : 58-530 Kowary, ul.Staszica 18, działka nr 339, obręb 1
INWESTOR : Gmina Kowary
ADRES INWESTORA : 58-530 Kowary, ul.1 Maja 1/a
BRANŻA : Roboty budowlane
DATA OPRACOWANIA : 16.02.2013 r

Poziom cen : I kwartał Sekocenbud 2013 r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.02.2013 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budynek istniejący			
1.1		Prace rozbiórkowe			
1	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów z cegły poniżej terenu na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.	0101-04				
1	piwnice	(3.5*0.55+1.76*0.56+0.63*0.56+0.52*0.56+3.21*0.58+3.21*0.41+0.1*0.66*2+3.21*0.28+0.82*0.19+2.91*0.19)*3.05	m ³	25.840	
				RAZEM	25.840
2	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.	0102-05				
1	parter	(3.45*0.41)*3.0	m ³	4.244	
	1 piętro	(0.2*0.4+2.22*0.29+0.67*0.41+0.32*0.41+0.38*0.43+1.85*0.41+0.17*0.43+0.35*0.53+0.35*0.53)*3.0	m ³	7.487	
				RAZEM	11.731
3	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm	m ³		
d.1.	0306-01				
1	klatka schodowa	1.92*0.3*0.2*33	m ³	3.802	
	schody	1.92*0.3*0.2*18	m ³	2.074	
				RAZEM	5.876
4	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1.	0329-05				
1	piwnice	0.9*2.0*0.6+1.15*1.15*0.81+1.25*1.15*0.68	m ³	3.129	
	parter	0.9*2.0*0.41+1.15*1.9*0.6+0.9*2.0*0.43	m ³	2.823	
				RAZEM	5.952
5	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o pow.odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1.	0701-05				
1	piwnice	(3.45+2.01+0.39*2+3.45+2.01+3.45+1.95+0.35*2+0.4+1.95+3.45+1.95+0.35*2+0.4+1.95+6.26*2+1.33+2.02*2+1.94*2+3.4*4+3.4*2+2.27*2+3.15+4.44+4.6+3.37+0.51+0.36+4.6+4.5+3.17+1.36+0.54+1.0+0.41+1.06+0.2+1.67+0.38+0.2+0.97+1.55+2.07+1.43+0.41+1.4+5.39+1.13+7.5+1.5+0.21*2+0.91+3.2+1.42+1.2+4.06+0.25*7+4.26+4.1+0.32*5+0.56+1.2+1.42+3.2+0.35+0.41+0.42+2.94+1.55+0.4+1.0+0.14+0.6+0.41+0.52+12.89+0.72+2.1*2+3.67*2)*2.65-(0.9*2.0*5+1.25*1.15*4+1.15*1.15*7+1.35*2.2)	m ²	496.053	
	parter	(5.46*2+6.78*2+2.1*2+1.5+0.36+3.54+1.96*2+3.56+0.36+1.5+0.2+3.05+4.63+4.6+3.56+0.47+1.56+4.6+4.72+3.05+1.23+0.5+3.57+4.65*2+3.57*2+2.34*2+2.15+0.72+1.2+0.4+2.12*2+0.4+1.2+3.6+1.5*2+4.45*2+3.57+2.0+2.64+2.13+3.57*2+2.2*2+12.35*2+0.32*4+0.15*6+2.16+2.27*2+3.56*2+4.0*2+2.06+4.56*2+2.2)*3.0-(0.9*2.0*10+0.9*2.1*3+1.15*1.5*4+1.15*1.9*5+1.25*1.9*4+1.15*1.1*2)	m ²	576.625	
	1 piętro	(5.46*2+6.78*2+2.12+1.61+0.41+1.61+1.96+3.56+4.5+0.15*2+0.65*2+0.5+3.11+4.63+4.6+3.56+0.5+1.5+4.6+4.72+3.1+1.52+0.5+3.57+2.06*2+4.0*2+0.9+0.15+0.1+0.9+4.0*2+2.18*2+3.57*2+4.6*2+3.6*2+1.23*2+0.41+1.5*2+4.45*2+3.57*2+2.11*2+3.57*2+2.11*2+9.22*2+0.35*4+0.25*2+0.15*2+4.0*2+2.3+4.1*2+2.2)*3.0-(0.9*2.0*11+1.15*1.5*4+1.15*1.9*11+1.5*1.5+1.15*1.1+1.25*1.9*2)	m ²	562.480	
	poddasze	(3.72+1.38+0.4+1.38+1.65+1.07+15.0+10+1.6*2+0.4+7.1+4.1+3.1+4.1+4.7+3.4+5.76+6.93+4.08+2.95+4.08+4.65+1.0*2+0.4*2+0.43*2+1.4*2+0.43*2+1.95*2+0.95*2+0.4*2+0.45*2+1.4*2+0.45*2+1.4*2)*2.2-(0.9*2.0*2)	m ²	248.234	
				RAZEM	1883.392
6	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1.	0701-11				
1	piwnice	6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53	m ²	185.320	
	parter	36.95+7.55+7.78+20.43+20.76+16.6+7.88+7.57+6.68+7.51+7.74+26.18+8.08+7.33+9.57	m ²	198.610	
	1 piętro	36.95+15.98+20.43+20.76+22.3+7.78+15.97+6.68+7.74+7.51+16.88+8.08+9.57	m ²	196.630	
	stropy drewniane	-poz.9	m ²	-156.280	
				RAZEM	424.280
7	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
d.1.	0212-02				
1	piwnice	[6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53]*0.15	m ³	27.798	
				RAZEM	27.798
8	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m	m ³		
d.1.	0106-01				
1	piwnice	[6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53]*0.40	m ³	74.128	
				RAZEM	74.128

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9	KNR-W 4-01	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m ²		
d.1.	0439-02				
1					
	pom.01	36.95	m ²	36.950	
	pom.04	20.43	m ²	20.430	
	pom.05	20.76	m ²	20.760	
	pom.1/1	36.95	m ²	36.950	
	pom.1/3	20.43	m ²	20.430	
	pom.1/4	20.76	m ²	20.760	
				RAZEM	156.280
10	KNR-W 4-01	Rozebranie legarów podłogowych	m		
d.1.	0439-03				
1					
		[5.46*8+4.6*11]*2	m	188.560	
				RAZEM	188.560
11	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypki	m ²		
d.1.	0440-02				
1					
		poz.9	m ²	156.280	
				RAZEM	156.280
12	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z desek otynkowanych	m ²		
d.1.	0440-04				
1					
		poz.9	m ²	156.280	
				RAZEM	156.280
13	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belki stropowe o przekroju do 300 cm ²	m		
d.1.	0440-07				
1					
		[5.46*6+4.6*9]*2	m	148.320	
				RAZEM	148.320
14	KNR 4-01	Rozebranie podłóg ślepych	m ²		
d.1.	0428-01				
1					
	poddasze	207.2	m ²	207.200	
				RAZEM	207.200
15	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1.	0804-07				
1					
	parter	36.95+7.55+7.78+20.43+20.76+16.6+7.88+7.57+6.68+7.51+7.74+26.18+8.08+7.33+9.57	m ²	198.610	
	1 piętro	36.95+15.98+20.43+20.76+22.3+7.78+15.97+6.68+7.74+7.51+16.88+8.08+9.57	m ²	196.630	
	stropy drewniane	-poz.9	m ²	-156.280	
				RAZEM	238.960
16	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
d.1.	0211-01				
1					
		poz.15	m ²	238.960	
				RAZEM	238.960
17	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.1.	0106-05				
1					
	piwnice	poz.1	m ³	25.840	
	piwnice	0.9*2.0*0.6+1.15*1.15*0.81+1.25*1.15*0.68	m ³	3.129	
	piwnice	[(3.45+2.01+0.39*2+3.45+2.01+3.45+1.95+0.35*2+0.4+1.95+3.45+1.95+0.35*2+0.4+1.95+6.26*2+1.33+2.02*2+1.94*2+3.4*4+3.4*2+2.27*2+3.15+4.44+4.6+3.37+0.51+0.36+4.6+4.5+3.17+1.36+0.54+1.0+0.41+1.06+0.2+1.67+0.38+0.2+0.97+1.55+2.07+1.43+0.41+1.4+5.39+1.13+7.5+1.5+0.21*2+0.91+3.2+1.42+1.2+4.06+0.25*7+4.26+4.1+0.32*5+0.56+1.2+1.42+3.2+0.35+0.41+0.42+2.94+1.55+0.4+1.0+0.14+0.6+0.41+0.52+12.89+0.72+2.1*2+3.67*2)*2.65-(0.9*2.0*5+1.25*1.15*4+1.15*1.15*7+1.35*2.2)]*0.02	m ³	9.921	
	piwnice	[6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53]*0.02	m ³	3.706	
	piwnice	poz.7	m ³	27.798	
	piwnice	poz.8	m ³	74.128	
				RAZEM	144.522
18	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.1.	0106-04				
1					
		poz.2	m ³	11.731	
	parter	0.9*2.0*0.41+1.15*1.9*0.6+0.9*2.0*0.43	m ³	2.823	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	parter	[(5.46*2+6.78*2+2.1*2+1.5+0.36+3.54+1.96*2+3.56+0.36+1.5+0.2+3.05+4.63+4.6+3.56+0.47+1.56+4.6+4.72+3.05+1.23+0.5+3.57+4.65*2+3.57*2+2.34*2+2.15+0.72+1.2+0.4+2.12*2+0.4+1.2+3.6+1.5*2+4.45*2+3.57+2.0+2.64+2.13+3.57*2+2.2*2+12.35*2+0.32*4+0.15*6+2.16+2.27*2+3.56*2+4.0*2+2.06+4.56*2+2.2)*3.0-(0.9*2.0*10+0.9*2.1*3+1.15*1.5*4+1.15*1.9*5+1.25*1.9*4+1.15*1.1*2)]*0.02	m ³	11.533	
	1 piętro	[(5.46*2+6.78*2+2.12+1.61+0.41+1.61+1.96+3.56+4.5+0.15*2+0.65*2+0.5+3.11+4.63+4.6+3.56+0.5+1.5+4.6+4.72+3.1+1.52+0.5+3.57+2.06*2+4.0*2+0.9+0.15+0.1+0.9+4.0*2+2.18*2+3.57*2+4.6*2+3.6*2+1.23*2+0.41+1.5*2+4.45*2+3.57*2+2.11*2+3.57*2+2.11*2+9.22*2+0.35*4+0.25*2+0.15*2+4.0*2+2.3+4.1*2+2.2)*3.0-(0.9*2.0*11+1.15*1.5*4+1.15*1.9*11+1.5*1.5+1.15*1.1+1.25*1.9*2)]*0.02	m ³	11.250	
	poddasze	[(3.72+1.38+0.4+1.38+1.65+1.07+15.0+10+1.6*2+0.4+7.1+4.1+3.1+4.1+4.7+3.4+5.76+6.93+4.08+2.95+4.08+4.65+1.0*2+0.4*2+0.43*2+1.4*2+0.43*2+1.95*2+0.95*2+0.4*2+0.45*2+1.4*2+0.45*2+1.4*2)*2.2-(0.9*2.0*2)]*0.02	m ³	4.965	
	parter	[36.95+7.55+7.78+20.43+20.76+16.6+7.88+7.57+6.68+7.51+7.74+26.18+8.08+7.33+9.57]*0.02	m ³	3.972	
	1 piętro	[36.95+15.98+20.43+20.76+22.3+7.78+15.97+6.68+7.74+7.51+16.88+8.08+9.57]*0.02	m ³	3.933	
	poz.15*0.15		m ³	35.844	
	poz.3		m ³	5.876	
				RAZEM	91.927
19	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.		
d.1.	0354-03				
1					
	poddasze	17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
20	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04				
1					
	piwnice	11+5	szt.	16.000	
	parter	6+14	szt.	20.000	
	1 piętro	5+11	szt.	16.000	
	poddasze	2	szt.	2.000	
				RAZEM	54.000
21	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²		
d.1.	0354-05				
1					
	parter	1.25*1.9*4+1.15*1.9*4	m ²	18.240	
	1 piętro	1.15*1.9*11+1.25*1.9*2+1.5*1.5	m ²	31.035	
	poddasze	1.5*1.5*2	m ²	4.500	
				RAZEM	53.775
22	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.1.	0354-11				
1					
	piwnice	1.25*4+1.15*7	m	13.050	
	parter	1.15*6+1.25*4+1.15*4	m	16.500	
	1 piętro	1.15*5+1.15*11+1.25*2+1.5	m	22.400	
	poddasze	0.68*17+1.5*2	m	14.560	
				RAZEM	66.510
23	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.	0519-04				
1					
	dach	6.52*15.3+14.92*10.81	m ²	261.041	
				RAZEM	261.041
24	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
d.1.	0519-05				
1					
	poz.23		m ²	261.041	
				RAZEM	261.041
25	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²		
d.1.	0403-02				
1					
	poz.23		m ²	261.041	
				RAZEM	261.041
26	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-04				
1					
		6.52+1.07+14.92+10.81+14.92+3.41+6.52+15.29	m	73.460	
				RAZEM	73.460
27	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-06				
1					
		3*11.5	m	34.500	
				RAZEM	34.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28 d.1. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (6.52+1.07+14.92+10.81+14.92+3.41+6.52+15.29)*(0.1+0.35+0.55)	m ² m ²	 73.460	
				RAZEM	73.460
29 d.1. 1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km poz.17+poz.18+poz.23*0.02	m ³ m ³	 241.670	
				RAZEM	241.670
30 d.1. 1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 19 poz.29	m ³ m ³	 241.670	
				RAZEM	241.670
31 d.1. 1	kalk. własna	Opłata za utylizację gruzu na wysypisku poz.29	m ³ m ³	 241.670	
				RAZEM	241.670
32 d.1. 1	kalk. własna	Opłata za utylizację papy poz.23	m ² m ²	 261.041	
				RAZEM	261.041
1.2		Prace izolacyjne i odgrzybieniowe			
33 d.1. 2	KNR 4-01 0619-05	Odgrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o pow. do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
	piwnice	(3.45+2.01+0.39*2+3.45+2.01+3.45+1.95+0.35*2+0.4+1.95+3.45+1.95+0.35*2+0.4+1.95+6.26*2+1.33+2.02*2+1.94*2+3.4*4+3.4*2+2.27*2+3.15+4.44+4.6+3.37+0.51+0.36+4.6+4.5+3.17+1.36+0.54+1.0+0.41+1.06+0.2+1.67+0.38+0.2+0.97+1.55+2.07+1.43+0.41+1.4+5.39+1.13+7.5+1.5+0.21*2+0.91+3.2+1.42+1.2+4.06+0.25*7+4.26+4.1+0.32*5+0.56+1.2+1.42+3.2+0.35+0.41+0.42+2.94+1.55+0.4+1.0+0.14+0.6+0.41+0.52+12.89+0.72+2.1*2+3.67*2)*2.65-(0.9*2.0*5+1.25*1.15*4+1.15*1.15*7+1.35*2.2)	m ²	496.053	
	parter	[(5.46*2+6.78*2+2.1*2+1.5+0.36+3.54+1.96*2+3.56+0.36+1.5+0.2+3.05+4.63+4.6+3.56+0.47+1.56+4.6+4.72+3.05+1.23+0.5+3.57+4.65*2+3.57*2+2.34*2+2.15+0.72+1.2+0.4+2.12*2+0.4+1.2+3.6+1.5*2+4.45*2+3.57+2.0+2.64+2.13+3.57*2+2.2*2+12.35*2+0.32*4+0.15*6+2.16+2.27*2+3.56*2+4.0*2+2.06+4.56*2+2.2)*3.0-(0.9*2.0*10+0.9*2.1*3+1.15*1.5*4+1.15*1.9*5+1.25*1.9*4+1.15*1.1*2)]*0.25	m ²	144.156	
	1 piętro	[(5.46*2+6.78*2+2.12+1.61+0.41+1.61+1.96+3.56+4.5+0.15*2+0.65*2+0.5+3.11+4.63+4.6+3.56+0.5+1.5+4.6+4.72+3.1+1.52+0.5+3.57+2.06*2+4.0*2+0.9+0.15+0.1+0.9+4.0*2+2.18*2+3.57*2+4.6*2+3.6*2+1.23*2+0.41+1.5*2+4.45*2+3.57*2+2.11*2+3.57*2+2.11*2+9.22*2+0.35*4+0.25*2+0.15*2+4.0*2+2.3+4.1*2+2.2)*3.0-(0.9*2.0*11+1.15*1.5*4+1.15*1.9*11+1.5*1.5+1.15*1.1+1.25*1.9*2)]*0.25	m ²	140.620	
	poddasze	[(3.72+1.38+0.4+1.38+1.65+1.07+15.0+10+1.6*2+0.4+7.1+4.1+3.1+4.1+4.7+3.4+5.76+6.93+4.08+2.95+4.08+4.65+1.0*2+0.4*2+0.43*2+1.4*2+0.43*2+1.95*2+0.95*2+0.4*2+0.45*2+1.4*2+0.45*2+1.4*2)*2.2-(0.9*2.0*2)]*0.25	m ²	62.059	
				RAZEM	842.888
34 d.1. 2	KNR 4-01 0619-08	Odgrzybianie stropów o pow. do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
	piwnice	6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53	m ²	185.320	
	parter	[36.95+7.55+7.78+20.43+20.76+16.6+7.88+7.57+6.68+7.51+7.74+26.18+8.08+7.33+9.57]*0.25	m ²	49.653	
	1 piętro	[36.95+15.98+20.43+20.76+22.3+7.78+15.97+6.68+7.74+7.51+16.88+8.08+9.57]*0.25	m ²	49.158	
	stropy drewniane	-poz.9	m ²	-156.280	
				RAZEM	127.851
35 d.1. 2	KNR 4-01 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. do 5 m2 metodą smarowania	m ² m ²	 842.888	
		poz.33			
				RAZEM	842.888
36 d.1. 2	KNR 4-01 0622-03	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o pow. do 5 m2 metoda smarowania	m ² m ²	 127.851	
		poz.34			
				RAZEM	127.851
37 d.1. 2	KNR 4-01 0610-01	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow.odgrzyb. do 2 m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[0.15*2*15+0.1*2*15]*21+0.25*4*15	m ²	172.500	
		[0.25*2.2*4+0.2*1.35*4*2]*13	m ²	56.680	
				RAZEM	229.180
38	KNR 4-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²		
d.1.	0631-01				
2		poz.37	m ²	229.180	
				RAZEM	229.180
1.3		Roboty murowe			
39	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
d.1.	0304-01				
3					
	piwnica	(1.33*0.25+0.75*0.25+0.94*0.51+0.94*0.2+0.8*0.4+0.23*0.23+0.6*0.23)*2.65	m ³	4.500	
	parter	(0.9*0.41+0.26*0.41+0.12*2.03+0.28*0.7+0.24*1.71+0.12*1.53)*3.0	m ³	4.528	
	1 piętro	(0.41*2.3+0.12*1.53+0.12*1.78)*3.0	m ³	4.021	
				RAZEM	13.049
40	KNR 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg.	m ²		
d.1.	0120-02				
3					
	parter	(1.12+1.13)*3.0	m ²	6.750	
	1 piętro	1,21*3,0			
				RAZEM	6.750
41	KNR 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2. Przyjęto orientacyjną ilość	szt.		
d.1.	0308-05				
3		50	szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
42	KNR 19-01	Uzupełnienie ceramicznych sklepień odcinkowych	m ²		
d.1.	0320-04				
3	analogia				
	piwnice	[6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53]*0.25	m ²	46.330	
				RAZEM	46.330
1.4		Stropy WPS, podciągi, nadproża			
43	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębok. 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
d.1.	0346-04				
4					
	piwnice	14*2	gniazd.	28.000	
	parter	37*2	gniazd.	74.000	
	1 piętro	25*2	gniazd.	50.000	
				RAZEM	152.000
44	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm	m		
d.1.	0313-04				
4					
	piwnice	2*4.26+2*2.25+2*2.06+4*3.7+2*2.2	m	36.340	
	parter	8*1.55	m	12.400	
	1 piętro	2*2.6	m	5.200	
				RAZEM	53.940
45	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddz.robota	m		
d.1.	0313-06				
4		poz.44	m	53.940	
				RAZEM	53.940
46	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz. belek stalowych I NP 200-260 mm	m		
d.1.	0313-05				
4					
	piwnice	2*3.7	m	7.400	
	parter	4*3.0+2*2.25	m	16.500	
	1 piętro	4*3.0+2*2.25	m	16.500	
				RAZEM	40.400
47	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych I NP 200-260 mm - jako oddz.robota	m		
d.1.	0313-07				
4		poz.46	m	40.400	
				RAZEM	40.400
48	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
d.1.	0703-03				
4		poz.44+poz.46	m	94.340	
				RAZEM	94.340
49	KNR 2	Stropy W.P.S. - płyty stropowe	m ²		
d.1.	0113-01				
4					
	pom.01	36.95	m ²	36.950	
	pom.04	20.43	m ²	20.430	
	pom.05	20.76	m ²	20.760	
	pom.1/1	36.95	m ²	36.950	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom.1/3 pom.1/4 klatka schodowa	20.43 20.76 [4.17*2.2]*2	m ² m ² m ²	20.430 20.760 18.348	
				RAZEM	174.628
50 d.1. 4	KNNR 2 0113-02 parter 1 piętro	Stropy W.P.S. - założenie belek stalowych z osiatkowaniem (1789.2+279.24+1738.08+362.1)*0.001 (1789.2+279.24+1738.08+413.22)*0.001	t t t	 4.169 4.220	
				RAZEM	8.389
1.5		Nowe schody			
51 d.1. 5	KNR 4-04 0203-02 5 analogia	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grub. do 30 cm na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu [0.35*2.4*0.1]*2	m ³ m ³	 0.168	
				RAZEM	0.168
52 d.1. 5	KNR 4-01 0106-01 5	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m [0.35*0.6*2.4]*2	m ³ m ³	 1.008	
				RAZEM	1.008
53 d.1. 5	KNR 2-02 1101-01 5	Podkłady betonowe na podł.gruntowym [0.35*2.4*0.1]*2	m ³ m ³	 0.168	
				RAZEM	0.168
54 d.1. 5	KNR 2-02 0202-01 5	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m [0.25*2.4*0.4]*2	m ³ m ³	 0.480	
				RAZEM	0.480
55 d.1. 5	KNR 2-02 0290-04 5	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane poz.54*50*0.001	t t	 0.024	
				RAZEM	0.024
56 d.1. 5	KNR 0-16 0150-02 5 analogia	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o grubości 24 cm [2.4*2.65]*2	m ² m ²	 12.720	
				RAZEM	12.720
57 d.1. 5	KNR 2-02 2112-02 5	Stopnie proste okładzinowe gr.do 5cm szer.stopnia 40cm 2.06*9*2	m m	 37.080	
				RAZEM	37.080
58 d.1. 5	KNR 4-01 0106-05 5	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi poz.52	m ³ m ³	 1.008	
				RAZEM	1.008
59 d.1. 5	KNR 4-04 1103-04 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km poz.52	m ³ m ³	 1.008	
				RAZEM	1.008
60 d.1. 5	KNR 4-04 1103-05 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowyt.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 19 poz.52	m ³ m ³	 1.008	
				RAZEM	1.008
61 d.1. 5	kalk. własna	Oplata za utylizacją gruzu na wysypisku poz.52	m ³ m ³	 1.008	
				RAZEM	1.008
1.6		Kominy i kanały wentylacyjne			
62 d.1. 6	KNR 4-01 0310-05 6	Przemuirowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów 37*10	m m	 370.000	
				RAZEM	370.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63	KNR 4-01 d.1. 0310-06 6	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		
		poz.62*0.75	m	277.500	
				RAZEM	277.500
64	KNR 4-01 d.1. 0310-01 6	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m ³		
		(1.4*1.05+0.7*1.2+1.0*0.4+0.4*0.4*2+0.38*1.0+0.4*0.5+0.45*1.4+0.45*1.95+0.95*0.4+0.45*1.5+0.45*1.4+0.4*1.6)*2.0*0.75	m ³	11.164	
				RAZEM	11.164
1.7		Dach			
65	KNR 4-01 d.1. 0412-02 7	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
		15*21*0.3	m	94.500	
				RAZEM	94.500
66	KNR 4-01 d.1. 0412-06 7	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	m		
		2.2*13*0.3	m	8.580	
				RAZEM	8.580
67	KNR 4-01 d.1. 0412-07 7	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały	m		
		1.35*2*13*0.3	m	10.530	
				RAZEM	10.530
68	KNR 2-02 d.1. 0410-01 7	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.	m ²		
	dach	6.52*15.3+14.92*10.81	m ²	261.041	
				RAZEM	261.041
69	KNR-W 2-02 d.1. 0504-02 7	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		poz.68	m ²	261.041	
				RAZEM	261.041
70	KNR 2-02 d.1. 0506-02 7	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy tytan-cynk	m ²		
	analogia	1.4*1.0+1.2*0.7+1.2*0.6+0.6*0.6*2+1.2*0.6+0.7*0.6+0.6*1.6+0.65*2.1+1.15*0.6+0.65*1.6*2+1.8*0.6	m ²	10.995	
		(6.52+1.07+14.92+10.81+14.92+3.41+6.52+15.29)*(0.1+0.35+0.55)	m ²	73.460	
				RAZEM	84.455
71	KNR 2-02 d.1. 0508-04 7	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z PCV	m		
	analogia	6.52+1.07+14.92+10.81+14.92+3.41+6.52+15.29	m	73.460	
				RAZEM	73.460
72	KNR 2-02 d.1. 0510-02 7	Rury spustowe okrągłe o śr.10cm - z PCV	m		
	analogia	3*11.5	m	34.500	
				RAZEM	34.500
1.8		Posadzki			
73	KNR 2-02 d.1. 1101-07 8	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³		
	piwnice	(6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53)*0.1	m ³	18.532	
				RAZEM	18.532
74	KNR 2-02 d.1. 0615-01 8	Izolacje cieplne poziome z kruszyw sztucznych gr.warstwy 10cm	m ²		
	piwnice	6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53	m ²	185.320	
	parter	36.95+7.55+7.78+20.43+20.76+16.6+7.88+7.57+6.68+7.51+7.74+26.18+8.08+7.33+9.57	m ²	198.610	
	1 piętro	36.95+15.98+20.43+20.76+22.3+7.78+15.97+6.68+7.74+7.51+16.88+8.08+9.57	m ²	196.630	
	stropy WPS	-poz.49	m ²	-174.628	
				RAZEM	405.932
75	KNR 2-02 d.1. 0615-02 8	Izolacje cieplne poziome z kruszyw sztucznych - dodatek za każdy 1cm grub.ponad 10cm	m ²		
	piwnice	Krotność = 5 6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53	m ²	185.320	
				RAZEM	185.320

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
76	KNR 2-02 d.1. 0616-02 8	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - dwie warstwy	m ²		
	piwnice	6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53	m ²	185.320	
				RAZEM	185.320
77	KNR 2-02 d.1. 0609-03 8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²		
	piwnice	6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53	m ²	185.320	
				RAZEM	185.320
78	KNR 2-02 d.1. 0607-01 8	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
	piwnice	6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53	m ²	185.320	
	parter	36.95+7.55+7.78+20.43+20.76+16.6+7.88+7.57+6.68+7.51+7.74+26.18+8.08+7.33+9.57	m ²	198.610	
	1 piętro	36.95+15.98+20.43+20.76+22.3+7.78+15.97+6.68+7.74+7.51+16.88+8.08+9.57	m ²	196.630	
	stropy WPS	-poz.49	m ²	-174.628	
				RAZEM	405.932
79	KNR 2-02 d.1. 1102-01 8	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		
	piwnice	6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53	m ²	185.320	
	parter	36.95+7.55+7.78+20.43+20.76+16.6+7.88+7.57+6.68+7.51+7.74+26.18+8.08+7.33+9.57	m ²	198.610	
	1 piętro	36.95+15.98+20.43+20.76+22.3+7.78+15.97+6.68+7.74+7.51+16.88+8.08+9.57	m ²	196.630	
				RAZEM	580.560
80	KNR 2-02 d.1. 1102-03 8	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 5	m ²		
	piwnice	6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53	m ²	185.320	
				RAZEM	185.320
81	KNR 2-02 d.1. 1102-03 8	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = -0.8	m ²		
	parter	36.95+7.55+7.78+20.43+20.76+16.6+7.88+7.57+6.68+7.51+7.74+26.18+8.08+7.33+9.57	m ²	198.610	
	1 piętro	36.95+15.98+20.43+20.76+22.3+7.78+15.97+6.68+7.74+7.51+16.88+8.08+9.57	m ²	196.630	
	stropy WPS	-poz.49	m ²	-174.628	
				RAZEM	220.612
82	KNR 2-02 d.1. 1102-03 8	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²		
	stropy WPS	poz.49	m ²	174.628	
				RAZEM	174.628
83	KNR 2-02 d.1. 1118-08 8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
	piwnice	6.93+14.55+8.32+13.81+8.56+19.38+27.2+49.25+29.79+7.53	m ²	185.320	
	parter	7.55+20.43+20.76+16.6+6.68+7.51+7.74+9.57	m ²	96.840	
	1 piętro	7.78+6.68+7.74+7.51+9.57	m ²	39.280	
				RAZEM	321.440
84	KNR 2-02 d.1. 1120-02 8	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
	piwnice	3.45+2.01+0.39*2+3.45+2.01+3.45+1.95+0.35*2+0.4+1.95+3.45+1.95+0.35*2+0.4+1.95+6.26*2+1.33+2.02*2+1.94*2+3.4*4+3.4*2+2.27*2+3.15+4.44+4.6+3.37+0.51+0.36+4.6+4.5+3.17+1.36+0.54+1.0+0.41+1.06+0.2+1.67+0.38+0.2+0.97+1.55+2.07+1.43+0.41+1.4+5.39+1.13+7.5+1.5+0.21*2+0.91+3.2+1.42+1.2+4.06+0.25*7+4.26+4.1+0.32*5+0.56+1.2+1.42+3.2+0.35+0.41+0.42+2.94+1.55+0.4+1.0+0.14+0.6+0.41+0.52+12.89+0.72+ 2.1*2+3.67*2	m	197.370	
	parter	1.0+3.57*2+2.1+1.12*2+3.2+4.6+4.6+3.6+0.5+0.3+4.6+4.7+3.05+0.5*2+0.4*2+0.4+3.3+3.6+4.65+2.3*2+1.55+4.5+0.4+0.15+0.8+1.3+3.6*2+2.2+1.2*4+3.6*2+2.2+1.0	m	93.280	
	1 piętro	2.2+3.6*2+0.7+0.5+1.5+4.5+0.3+0.4+1.9+3.6*2+2.25+1.2*2+1.0+3.6*2+2.1+1.2	m	42.550	
				RAZEM	333.200
85	NNRNKB d.1. 202 1136-01 8	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
	parter	36.95+7.78+7.88+7.57+26.18	m ²	86.360	
	1 piętro	36.95+15.98+20.43+20.76+22.3+15.97+16.88	m ²	149.270	
				RAZEM	235.630

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
86	KNR 2-02 d.1. 0613-03 8	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
	poddasze	207.2	m ²	207.200	
				RAZEM	207.200
87	KNR 2-02 d.1. 1110-04 8	Ślepa podłoga z o gr.25mm na legarach ułożonych krzyżowo	m ²		
	poddasze	207.2	m ²	207.200	
				RAZEM	207.200
1.9		Tynki, malowanie i oblicowania			
88	KNR 0-26 d.1. 0638-05 9	Naprawa starych murów środkiem THERMOPAL SR 22; tynki wykonywane mechanicznie; dwukrotne odsolenie ścian o pow. do 5 m2	m ²		
		poz.33+poz.34	m ²	970.739	
				RAZEM	970.739
89	KNR 2-02 d.1. 0801-02 9	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	parter	$[(5.46*2+6.78*2+2.1*2+1.5+0.36+3.54+1.96*2+3.56+0.36+1.5+0.2+3.05+4.63+4.6+3.56+0.47+1.56+4.6+4.72+3.05+1.23+0.5+3.57+4.65*2+3.57*2+2.34*2+2.15+0.72+1.2+0.4+2.12*2+0.4+1.2+3.6+1.5*2+4.45*2+3.57+2.0+2.64+2.13+3.57*2+2.2*2+12.35*2+0.32*4+0.15*6+2.16+2.27*2+3.56*2+4.0*2+2.06+4.56*2+2.2)*3.0-(0.9*2.0*10+0.9*2.1*3+1.15*1.5*4+1.15*1.9*5+1.25*1.9*4+1.15*1.1*2)]*0.75$	m ²	432.469	
	1 piętro	$[(5.46*2+6.78*2+2.12+1.61+0.41+1.61+1.96+3.56+4.5+0.15*2+0.65*2+0.5+3.11+4.63+4.6+3.56+0.5+1.5+4.6+4.72+3.1+1.52+0.5+3.57+2.06*2+4.0*2+0.9+0.15+0.1+0.9+4.0*2+2.18*2+3.57*2+4.6*2+3.6*2+1.23*2+0.41+1.5*2+4.45*2+3.57*2+2.11*2+3.57*2+2.11*2+9.22*2+0.35*4+0.25*2+0.15*2+4.0*2+2.3+4.1*2+2.2)*3.0-(0.9*2.0*11+1.15*1.5*4+1.15*1.9*11+1.5*1.5+1.15*1.1+1.25*1.9*2)]*0.75$	m ²	421.860	
	poddasze	$[(3.72+1.38+0.4+1.38+1.65+1.07+15.0+10+1.6*2+0.4+7.1+4.1+3.1+4.1+4.7+3.4+5.76+6.93+4.08+2.95+4.08+4.65+1.0*2+0.4*2+0.43*2+1.4*2+0.43*2+1.95*2+0.95*2+0.4*2+0.45*2+1.4*2+0.45*2+1.4*2)*2.2-(0.9*2.0*2)]*0.75$	m ²	186.176	
	piwnica	$(1.33+0.75+0.94+0.94+0.8+0.23+0.6)*2.65$	m ²	14.814	
	parter	$(0.9+0.26+2.03+0.28+1.71+1.53)*3.0$	m ²	20.130	
	1 piętro	$(2.3+1.53+1.78)*3.0$	m ²	16.830	
				RAZEM	1092.279
90	KNR 2-02 d.1. 0801-04 9	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
	parter	$[36.95+7.55+7.78+20.43+20.76+16.6+7.88+7.57+6.68+7.51+7.74+26.18+8.08+7.33+9.57]*0.75$	m ²	148.958	
	1 piętro	$[36.95+15.98+20.43+20.76+22.3+7.78+15.97+6.68+7.74+7.51+16.88+8.08+9.57]*0.75$	m ²	147.473	
	stropy WPS	poz.49	m ²	174.628	
				RAZEM	471.059
91	KNR 2-02 d.1. 1505-07 9	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
	analogia	poz.88	m ²	970.739	
				RAZEM	970.739
92	NNRNKB d.1. 202 1134-02 9	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.89	m ²	1092.279	
				RAZEM	1092.279
93	NNRNKB d.1. 202 1134-01 9	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.90	m ²	471.059	
				RAZEM	471.059
94	KNR 2-02 d.1. 1505-01 9	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
	analogia	poz.89+poz.90	m ²	1563.338	
				RAZEM	1563.338
95	KNR 2-02 d.1. 0829-08 9	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
	parter	$(1.1+3.6*2+2.1+1.15*2+3.6*2+2.0*2+1.2*4+3.6*2+2.2*2)*3.0-(0.9*2.1*2)$	m ²	117.120	
	1 piętro	$(2.2*2+3.6*2+3.6*2+2.2*2+3.6*2+2.2*2+1.2*4)*3.0-(0.9*2.0*2+1.15*1.9*2)$	m ²	110.830	
				RAZEM	227.950
96	KNR 2-02 d.1. 1605-01 9	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości do 4 m	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.93	m ²	471.059	
				RAZEM	471.059
97 d.1. 9		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:96)			
1.10		Roboty kowalsko-slusarskie			
98 d.1. 10	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m		
		3.5*4+2.18	m	16.180	
				RAZEM	16.180
1.11		Stolarka drzwiowa wewnętrzna i parapety wewnętrzne			
99 d.1. 11	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
	piwnice	0.9*2.0*4	m ²	7.200	
	parter	0.9*2.0*11+0.9*2.1*5	m ²	29.250	
	1 piętro	0.9*2.0*12+0.9*2.1	m ²	23.490	
				RAZEM	59.940
100 d.1. 11	KNR 2-02 1019-09	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe przeciwpożarowe fabrycznie wykończone	m ²		
	piwnice	0.9*2.0*2	m ²	3.600	
	poddasze	0.9*2.0*2	m ²	3.600	
				RAZEM	7.200
101 d.1. 11	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m	szt		
	poddasze	17	szt	17.000	
				RAZEM	17.000
102 d.1. 11	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt		
	piwnice	5+8	szt	13.000	
	parter	6+5+4	szt	15.000	
	1 piętro	5+11+2+1	szt	19.000	
	poddasze	2	szt	2.000	
				RAZEM	49.000
1.12		Elewacja i elementy zewnętrzne			
1.12		Izolacja ścian od zewnątrz			
103 d.1. 12.1	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		(0.6+1.4+1.0+19.6+11.0+15.0+3.4+6.65+15.5)*(1.4+2.1)*1.6*0.5	m ³	207.620	
				RAZEM	207.620
104 d.1. 12.1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m ³		
		(0.6+1.4+1.0+19.6+11.0+15.0+3.4+6.65+15.5)*(0.9+1.4)*0.6*0.5	m ³	51.164	
				RAZEM	51.164
105 d.1. 12.1	KNR 0-26 0633-01	Renowacja murów fundamentowych o gr. do 1 m z cegieł przez usunięcie wody kapilarnej metodą iniekcji grawitacyjnej; wykonanie otworów w jednym poziomie	m ²		
		(0.6+1.4+1.0+19.6+11.0+15.0+3.4+6.65+15.5)*1.7	m ²	126.055	
				RAZEM	126.055
106 d.1. 12.1	KNR 0-29 0636-01 analogia	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotylnkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m ²		
		(0.6+1.4+1.0+19.6+11.0+15.0+3.4+6.65+15.5)*2.2	m ²	163.130	
				RAZEM	163.130
107 d.1. 12.1	KNR 0-29 0641-02 analogia	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą Combiflex C2	m ²		
		poz.106	m ²	163.130	
				RAZEM	163.130
108 d.1. 12.1	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metal.	m ²		
		poz.106	m ²	163.130	
				RAZEM	163.130
109 d.1. 12.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		poz.103+poz.104	m ³	258.784	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	258.784
1.12		Elewacja			
110 d.1. 12.2	TZKNC N-K/ VI 1/1-b analogia	Wstępne odczyszczenie powierzchni - kamień porowaty - piaskowiec. Elewacja z cegły	m ²		
	elewacja pd-wsch	21.7*10.95	m ²	237.615	
	elewacja pd-zach	15.5*10.95	m ²	169.725	
	elewacja pn-zach	21.7*10.95	m ²	237.615	
	elewacja pn-wsch	15.5*10.95	m ²	169.725	
	komin	(1.0+1.4+1.0)*12.1	m ²	41.140	
	otwory	-(poz.118+poz.119)	m ²	-79.328	
				RAZEM	776.492
111 d.1. 12.2	TZKNC N-K/ VI 1/2-b analogia	Mycie powierzchni roztworami detergentów bez względu na ilość powtórzeń - kamień porowaty - piaskowiec. Elewacja z cegły	dm ²		
		poz. 110*100	dm ²	77649.200	
				RAZEM	77649.200
112 d.1. 12.2	TZKNC N-K/ VI 1/13-b analogia	Zniszczenie żywotności mikroorganizmów w porach kamienia metodą chemiczną (dezynfekcja) - kamień porowaty - piaskowiec. Elewacja z cegły	dm ²		
		poz. 110*100	dm ²	77649.200	
				RAZEM	77649.200
113 d.1. 12.2	KNR 4-01 0619-03	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych. Elewacja z cegły	m ²		
		poz. 110	m ²	776.492	
				RAZEM	776.492
114 d.1. 12.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub замуrowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
		poz. 110*0.53*0.10	m ³	41.154	
				RAZEM	41.154
115 d.1. 12.2	KNR 19-01 0325-03 analogia	Spoinowanie murów gładkich z cegły gotyckiej o pow. ponad 2,0 m2. Zaprawa Funcosil Historic	m ²		
		poz. 110	m ²	776.492	
				RAZEM	776.492
116 d.1. 12.2	TZKNC N-K/ VI 2/3-a analogia	Wzmacnianie lub hydrofobizacja powierzchniowa kamienia.	dm ²		
		poz. 110*100	dm ²	77649.200	
				RAZEM	77649.200
117 d.1. 12.2	KNR 2-02 1003-02	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne jednorzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o pow. 0.4-0.5 m2	m ²		
	okna O7	0.68*0.7*17	m ²	8.092	
				RAZEM	8.092
118 d.1. 12.2	KNR 2-02 1003-05	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne jednorzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o pow. 1.0-1.5 m2	m ²		
	okna O1	1.25*1.15*5	m ²	7.188	
	okna O2	1.15*1.15*8	m ²	10.580	
	okna O3	1.15*1.1*3	m ²	3.795	
				RAZEM	21.563
119 d.1. 12.2	KNR 2-02 1003-09	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne dwurzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o pow. 2.0-2.5 m2	m ²		
	okna O4	1.15*1.9*19	m ²	41.515	
	okna O5	1.25*1.9*4	m ²	9.500	
	okna O6	1.5*1.5*3	m ²	6.750	
				RAZEM	57.765
120 d.1. 12.2	KNR 2-02 1003-10 analogia	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne dwurzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o powierzchni 2.5-3.0 m2	m ²		
	okna O8	2.55*1.5*4	m ²	15.300	
				RAZEM	15.300
121 d.1. 12.2	kalk. własna	Dostawa i montaż okna nad wejściem (okno O9)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
122	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielnne o pow.	m ²		
d.1.	1019-02	ponad 2.0 m2 fabrycznie wykończone			
12.2		1.1*2.2	m ²	2.420	
				RAZEM	2.420
123	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne dwudzielne o pow.	m ²		
d.1.	1019-04	ponad 2.5 m2 fabrycznie wykończone			
12.2		1.35*2.2	m ²	2.970	
				RAZEM	2.970
124	KNR 2-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m	szt		
d.1.	0129-01				
12.2		poz.101	szt	17.000	
				RAZEM	17.000
125	KNR 2-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt		
d.1.	0129-02				
12.2		poz.102	szt	49.000	
				RAZEM	49.000
126	KNR 2-02	Kraty ponad 1 m2	m ²		
d.1.	1210-01				
12.2	analogia	1.15*1.15*3	m ²	3.968	
				RAZEM	3.968
127	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
d.1.	1604-02				
12.2	elewacja pd-wsch	21.7*10.95	m ²	237.615	
				RAZEM	237.615
128		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:127)			
d.1.					
12.2					
1.12.3		Elementy zewnętrzne - Opaska wokół budynku			
129	KNR 2-01	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rury kamionkowe pełne lub perforowane 100-150 mm	m		
d.1.	0611-04				
12.3	analogia	(0.6+1.4+1.0+19.6+11.0+15.0+3.4+6.65+15.5)	m	74.150	
				RAZEM	74.150
130	KNR 2-01	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
d.1.	0610-07				
12.3	analogia	(0.6+1.4+1.0+19.6+11.0+15.0+3.4+6.65+15.5)*0.1*0.2	m ³	1.483	
				RAZEM	1.483
131	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m ²		
d.1.	0114-01				
12.3		(0.6+1.4+1.0+19.6+11.0+15.0+3.4+6.65+15.5)*0.15	m ²	11.123	
				RAZEM	11.123
132	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m		
d.1.	0407-05				
12.3		(0.6+1.4+1.0+19.6+11.0+15.0+3.4+6.65+15.5)*2	m	148.300	
				RAZEM	148.300
133	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.	0511-02				
12.3		(0.6+1.4+1.0+19.6+11.0+15.0+3.4+6.65+15.5)*1.6	m ²	118.640	
				RAZEM	118.640
1.12.4		Zejsście do piwnicy			
134	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0205-02				
12.4		1.5*5.43*3.6	m ³	29.322	
				RAZEM	29.322
135	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.1.	0214-04	Krotność = 38			
12.4		1.5*5.43*3.6	m ³	29.322	
				RAZEM	29.322

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
136 d.1. 1101-01 12.4	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
		(1.5+5.5)*0.35*0.1+2.2*1.3*0.1	m ³	0.531	
				RAZEM	0.531
137 d.1. 0202-01 12.4	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m ³		
		(1.5+5.5)*0.25*0.4	m ³	0.700	
				RAZEM	0.700
138 d.1. 0103-01 12.4 analogia	KNR 2-02	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z cegieł pełnych lub dziurawek na zapr.wap.lub cem.-wap.gr.1ceg.	m ²		
		(1.5+5.5)*3.6	m ²	25.200	
				RAZEM	25.200
139 d.1. 0218-02 12.4	KNR 2-02	Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm	m ²		
		1.3*2.1	m ²	2.730	
				RAZEM	2.730
140 d.1. 0218-06 12.4	KNR 2-02	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 7	m ²		
		1.3*2.1	m ²	2.730	
				RAZEM	2.730
141 d.1. 0290-04 12.4	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t		
		poz.137*50*0.001	t	0.035	
				RAZEM	0.035
142 d.1. 1118-08 12.4	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		1.3*2.2	m ²	2.860	
				RAZEM	2.860
143 d.1. 1121-05 12.4	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²		
		(1.3*0.17+1.3*0.27)*7	m ²	4.004	
				RAZEM	4.004
144 d.1. 0401-01 12.4 analogia	KNR AT-03	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x28x10 cm na ławie betonowej o przekroju 0,07 m ² - Odwodnienie ACO	m		
		1.1	m	1.100	
				RAZEM	1.100
2		Nowa klatka schodowa			
2.1		Roboty ziemne			
145 d.2. 0122-01 1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		poz.148	m ³	108.148	
				RAZEM	108.148
146 d.2. 0126-01 1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
		8.37*5.19	m ²	43.440	
				RAZEM	43.440
147 d.2. 0126-02 1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
		poz.146	m ²	43.440	
				RAZEM	43.440
148 d.2. 0215-04 1	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		4.2*5.19*2.2+5.7*4.8*2.2	m ³	108.148	
				RAZEM	108.148
149 d.2. 0230-01 1	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		poz.148-(poz.154+poz.155)	m ³	102.138	
				RAZEM	102.138
150 d.2. 0211-03 1	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.25 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.148-poz.149	m ³	6.010	
				RAZEM	6.010
151 d.2. 1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 38 poz.150	m ³ m ³	 6.010	
				RAZEM	6.010
152 d.2. 1	kalk. własna	Opłata za utylizację ziemi na wysypisku	m ³		
		poz.150	m ³	6.010	
				RAZEM	6.010
2.2		Fundamenty (konstrukcja + izolacje)			
153 d.2. 2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
	ławy stopy	(2.28+2.3+1.07+5.19+6.34+1.55+1.31)*0.8*0.15 (1.2*1.2*0.15)*3	m ³ m ³	2.405 0.648	
				RAZEM	3.053
154 d.2. 2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m ³		
	ławy	(2.28+2.3+1.07+5.19+6.34+1.55+1.31)*0.6*0.4	m ³	4.810	
				RAZEM	4.810
155 d.2. 2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.5m3	m ³		
	stopy	(1.0*1.0*0.4)*3	m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
156 d.2. 2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t		
		(32.88+121.79)*0.001	t	0.155	
				RAZEM	0.155
157 d.2. 2	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²		
	ławy stopy	(2.28+2.3+1.07+5.19+6.34+1.55+1.31)*0.6 (1.0*1.0)*3	m ² m ²	12.024 3.000	
				RAZEM	15.024
158 d.2. 2	KNR 2-02 0604-08	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.pionowych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²		
	ławy stopy	[(2.28+2.3+1.07+5.19+6.34+1.55+1.31)*0.4]*2 [1.0*0.4*4]*3	m ² m ²	16.032 4.800	
				RAZEM	20.832
159 d.2. 2	KNR 2-02 0604-09	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.pionowych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa	m ²		
		poz.158	m ²	20.832	
				RAZEM	20.832
2.3		Ściany podziemia i słupy żelbetowe			
160 d.2. 3	KNR 0-16 0150-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o grubości 24 cm	m ²		
	piwnica	(2.28+2.3+1.07+5.19+6.34+1.55+1.31+1.4+1.14+1.4+2.7+1.31)*1.6	m ²	44.784	
				RAZEM	44.784
161 d.2. 3	KNR 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 6m stos.desk.obw.do przekr.ponad 12	m ³		
		[0.3*0.24*9.7]*3	m ³	2.095	
				RAZEM	2.095
162 d.2. 3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t		
		(32.88+121.79+121.79)*0.001	t	0.276	
				RAZEM	0.276
163 d.2. 3	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal.Izolacja ścian fundamentowych	m ²		
	piwnica	(0.3+2.28+2.3+1.07+5.19+6.34+1.55+1.31+1.4+1.14+2.0+1.2+1.55+0.3)*1.6	m ²	44.688	
				RAZEM	44.688
2.4		Ściany nadziemia			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
164 d.2. 4	KNR 0-16 0150-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o grubości 24 cm	m ²		
		elewacja pd- wsch	m ²	16.860	
		elewacja pd- zach	m ²	43.160	
		elewacja pn- zach	m ²	66.165	
				RAZEM	126.185
165 d.2. 4	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.	m		
		elewacja pd- wsch	m	15.250	
		elewacja pn- zach	m	3.500	
				RAZEM	18.750
2.5		Schody			
166 d.2. 5	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm	m ²		
		1.4*1.86+1.4*3.3+1.4*3.0+1.4*3.0	m ²	15.624	
				RAZEM	15.624
167 d.2. 5	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 4	m ²		
		poz.166	m ²	15.624	
				RAZEM	15.624
168 d.2. 5	KNR 2-02 0216-01	Żelbetowe płyty stropowe, gr.8cm płaskie lub na żebrach	m ²		
		2.8*2.9+1.9*2.8+2.8*2.9	m ²	21.560	
				RAZEM	21.560
169 d.2. 5	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 4	m ²		
		poz.168	m ²	21.560	
				RAZEM	21.560
170 d.2. 5	KNR 2-02 0210-05	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 16	m ³		
		Belka funda- mentowa	m ³	0.420	
		B1	m ³	0.235	
		B2	m ³	0.336	
		B3	m ³	0.180	
		B4	m ³	0.235	
		Podciąg	m ³	0.261	
				RAZEM	1.667
171 d.2. 5	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowa- ne	t		
		(216.96+23.71)*0.001	t	0.241	
				RAZEM	0.241
2.6		Stropodach			
172 d.2. 6	KNR 2-02 0216-01	Żelbetowe płyty stropowe, gr.8cm płaskie lub na żebrach	m ²		
		8.0*4.8-1.5*0.82	m ²	37.170	
				RAZEM	37.170
173 d.2. 6	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 4	m ²		
		poz.172	m ²	37.170	
				RAZEM	37.170
174 d.2. 6	KNR 2-02 0210-05	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 16	m ³		
		Wieniec	m ³	1.229	
		Attyka	m ³	1.997	
				RAZEM	3.226
175 d.2. 6	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowa- ne	t		
		(21.76+87.81+140.98+102.22)*0.001	t	0.353	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.353
176	KNR 2-02 d.2. 0616-01 6 analogia	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa. Folia paroizolacyjna	m ²		
		poz.172	m ²	37.170	
				RAZEM	37.170
177	KNR 2-02 d.2. 0609-03 6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa. Styropian twardy posadzkowy gr.15cm.	m ²		
		poz.172	m ²	37.170	
				RAZEM	37.170
178	KNR 2-02 d.2. 0616-01 6 analogia	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa. Folia paroizolacyjna z ekranem aluminiowym.	m ²		
		poz.172	m ²	37.170	
				RAZEM	37.170
179	KNR 2-02 d.2. 1101-02 6 analogia	Podkłady betonowe na stropie. Warstwa spadkowa z lekkiego betonu	m ³		
		poz.172*0.10	m ³	3.717	
				RAZEM	3.717
180	KNR-W 2-02 d.2. 0504-02 6 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		37.17	m ²	37.170	
				RAZEM	37.170
181	KNR-W 2-02 d.2. 0504-03 6	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
	Attyka	(8.0+4.8+7.18+1.5+0.82+3.3)*0.25	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
182	KNR 2-02 d.2. 0507-02 6 analogia	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm- z blachy tytan cynk	m ²		
	Attyka	(8.0+4.8+7.18+1.5+0.82+3.3)*0.55	m ²	14.080	
				RAZEM	14.080
183	KNR 2-15/ d.2. GEBERIT 6 0405-01 analogia	Wpusty dachowe Geberit Pluvia pojedyncze. WPust dachowy d 56 typ 7 DAF pojedynczy podgrzewany.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
184	KNR 2-02 d.2. 0511-02 6 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr.10cm- z PCV	m		
		9.2*3	m	27.600	
				RAZEM	27.600
2.7		Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna			
185	KNR 2-02 d.2. 1003-10 7 analogia	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne dwurzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o powierzchni 2.5-3.0 m2	m ²		
	ścianka S1	1.5*7.2*1	m ²	10.800	
	ścianka S2	1.55*7.2*1	m ²	11.160	
	ścianka S3	1.55*2.2*1	m ²	3.410	
	ścianka S4	2.88*7.2*1	m ²	20.736	
	ścianka S5	1.0*7.2*1	m ²	7.200	
				RAZEM	53.306
186	kalk. własna d.2. 7	Dostawa i montaż żaluzji zewnętrznych	m ²		
		5.3*6.75	m ²	35.775	
				RAZEM	35.775
2.8		Ścianki działowe			
187	KNR 0-14 d.2. 2011-03 8	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 100 - 01	m ²		
		(2.35+0.25+2.35+0.25)*8.1	m ²	42.120	
				RAZEM	42.120
2.9		Posadzki			
188	KNR 2-02 d.2. 1101-07 9	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³		
		(2.75*2.8+1.2*1.4+4.9*4.5)*0.3	m ³	9.429	
				RAZEM	9.429

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
189 d.2. 9	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
		(2.75*2.8+1.2*1.4+4.9*4.5)*0.15	m ³	4.715	
				RAZEM	4.715
190 d.2. 9	KNR 2-02 0616-02	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - dwie warstwy	m ²		
		2.75*2.8+1.2*1.4+4.9*4.5	m ²	31.430	
				RAZEM	31.430
191 d.2. 9	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²		
		2.75*2.8+1.2*1.4+4.9*4.5	m ²	31.430	
				RAZEM	31.430
192 d.2. 9	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		2.75*2.8+1.2*1.4+4.9*4.5	m ²	31.430	
				RAZEM	31.430
193 d.2. 9	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		
		2.75*2.8+1.2*1.4+4.9*4.5	m ²	31.430	
	Spoczniki	2.8*2.9+1.9*2.8+2.8*2.9	m ²	21.560	
				RAZEM	52.990
194 d.2. 9	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 3 poz.193	m ²		
			m ²	52.990	
				RAZEM	52.990
195 d.2. 9	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		poz.193	m ²	52.990	
				RAZEM	52.990
196 d.2. 9	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²		
		1.4*1.86+1.4*3.3+1.4*3.0+1.4*3.0	m ²	15.624	
		1.4*0.15*7+1.4*0.15*12+1.4*0.15*11+1.4*0.15*11	m ²	8.610	
				RAZEM	24.234
2.10		Sufit podwieszony			
197 d.2. 10	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²		
		poz.172	m ²	37.170	
				RAZEM	37.170
198 d.2. 10	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.172	m ²	37.170	
				RAZEM	37.170
2.11		Tynki i malowanie			
199 d.2. 11	KNR 0-23 2613-02 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży	m ²		
	Słupy od środka	0.24*4*9.7	m ²	9.312	
				RAZEM	9.312
200 d.2. 11	KNR 0-23 2613-05 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z betonu	szt		
		poz.199	szt	9.312	
				RAZEM	9.312
201 d.2. 11	KNR 0-23 2613-07 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		poz.199	m ²	9.312	
				RAZEM	9.312
202 d.2. 11	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.164	m ²	126.185	
	Słupy	[0.1+0.42+0.1]*9.7*2+[0.3+0.24+0.3]*9.7	m ²	20.176	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	146.361
203 d.2. 11	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		poz.202	m ²	146.361	
				RAZEM	146.361
204 d.2. 11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.166+poz.168+poz.172	m ²	74.354	
				RAZEM	74.354
205 d.2. 11	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		poz.168+poz.172	m ²	58.730	
				RAZEM	58.730
206 d.2. 11	KNR 2-02 0811-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat.III	m ²		
		poz.166	m ²	15.624	
				RAZEM	15.624
207 d.2. 11	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
		poz.202+poz.204	m ²	220.715	
				RAZEM	220.715
208 d.2. 11	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
		poz.187	m ²	42.120	
				RAZEM	42.120
209 d.2. 11	KNR 2-02 1605-01	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości do 4 m	m ²		
		poz.204	m ²	74.354	
				RAZEM	74.354
210 d.2. 11		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:209)			
2.12		Roboty kowalsko-slusarskie			
211 d.2. 12	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m		
		1.3+1.5+4.1+3.9+3.9+5.0+1.3	m	21.000	
				RAZEM	21.000
212 d.2. 12	KNR 2-02 1208-03	Pochwyt stalowy na wspornikach	m		
		4.1+3.9	m	8.000	
				RAZEM	8.000
2.13		Dźwigi hydrauliczne			
213 d.2. 13	kalk. własna	Dostawa i montaż platformy dla niepełnosprawnych np: firmy Gold-Bud	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2.14		Elewacja i elementy zewnętrzne			
2.14		Elewacja			
214 d.2. 14.1	KNR 2-02 0613-06	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		
	elewacja pd- wsch	8.0*9.1-(1.0*2.6+1.0*1.7+1.0*1.3+1.0*1.8+2.55*2.6+2.55*1.7+2.55*1.3+2.55*1.8+1.5*3.3+1.5*3.4)	m ²	36.480	
	elewacja pd- zach	5.2*9.1	m ²	47.320	
	elewacja pn- zach	8.2*9.1+1.55*9.1-(1.6*2.1+1.5*7.6)	m ²	73.965	
				RAZEM	157.765
215 d.2. 14.1	KNR 0-23 2613-03 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z gazobetonu	szt		
		poz.214*4	szt	631.060	
				RAZEM	631.060

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
216 d.2. 14.1	KNR 2-02 0117-14	Licowanie ścian budynków równoc. ze wznoszeniem ścian w budynkach wielokond.	m ²		
		poz.214	m ²	157.765	
				RAZEM	157.765
217 d.2. 14.1	kalk. własna	Dostawa i montaż symbolu szkoły w formie płaskorzeźby. Szkło grube mocowane do muru na punktowe zaczepy, symbol podświetlany.	m ²		
		4.2*4.2	m ²	17.640	
				RAZEM	17.640
218 d.2. 14.1	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
		poz.214	m ²	157.765	
				RAZEM	157.765
219 d.2. 14.1		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:218)			
2.14 .2		Elementy zewnętrzne - Opaska wokół budynku			
220 d.2. 14.2	KNR 2-01 0611-04 analogia	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rury kamionkowe pełne lub perforowane 100-150 mm	m		
		8.37+5.19+8.37+1.55	m	23.480	
				RAZEM	23.480
221 d.2. 14.2	KNR 2-01 0610-07 analogia	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		(0.3+1.35)*1.85*0.5*(8.37+5.19+8.37+1.55)	m ³	35.836	
				RAZEM	35.836
222 d.2. 14.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m ²		
		(8.37+5.19+8.37+1.55)*0.6	m ²	14.088	
				RAZEM	14.088
223 d.2. 14.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		8.37+5.19+8.37+1.55	m	23.480	
				RAZEM	23.480
224 d.2. 14.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		(8.37+5.19+8.37+1.55)*0.6	m ²	14.088	
				RAZEM	14.088

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Budynek istniejący				
1.1		Prace rozbiórkowe				
1 d.1. 1	KNR 4-04 0101-04	Rozebranie murów i słupów z cegły poniżej terenu na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	25.840	0.00	0.00
2 d.1. 1	KNR 4-04 0102-05	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	11.731	0.00	0.00
3 d.1. 1	KNR 4-04 0306-01	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm	m ³	5.876	0.00	0.00
4 d.1. 1	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	5.952	0.00	0.00
5 d.1. 1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m ²	1883.392	0.00	0.00
6 d.1. 1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia ponad 5 m2	m ²	424.280	0.00	0.00
7 d.1. 1	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³	27.798	0.00	0.00
8 d.1. 1	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m	m ³	74.128	0.00	0.00
9 d.1. 1	KNR-W 4-01 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m ²	156.280	0.00	0.00
10 d.1. 1	KNR-W 4-01 0439-03	Rozebranie legarów podłogowych	m	188.560	0.00	0.00
11 d.1. 1	KNR-W 4-01 0440-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypki	m ²	156.280	0.00	0.00
12 d.1. 1	KNR-W 4-01 0440-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z desek otynkowanych	m ²	156.280	0.00	0.00
13 d.1. 1	KNR-W 4-01 0440-07	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belki stropowe o przekroju do 300 cm2	m	148.320	0.00	0.00
14 d.1. 1	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych	m ²	207.200	0.00	0.00
15 d.1. 1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²	238.960	0.00	0.00
16 d.1. 1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m ²	238.960	0.00	0.00
17 d.1. 1	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³	144.522	0.00	0.00
18 d.1. 1	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³	91.927	0.00	0.00
19 d.1. 1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.	17.000	0.00	0.00
20 d.1. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.	54.000	0.00	0.00
21 d.1. 1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²	53.775	0.00	0.00
22 d.1. 1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m	66.510	0.00	0.00
23 d.1. 1	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²	261.041	0.00	0.00
24 d.1. 1	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²	261.041	0.00	0.00
25 d.1. 1	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²	261.041	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
26 d.1. 1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	73.460	0.00	0.00
27 d.1. 1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	34.500	0.00	0.00
28 d.1. 1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	73.460	0.00	0.00
29 d.1. 1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m ³	241.670	0.00	0.00
30 d.1. 1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowył.- dod. za każdy nast. rozp. 1 km Krotność = 19	m ³	241.670	0.00	0.00
31 d.1. 1	kalk. własna	Opłata za utylizację gruzu na wysypisku	m ³	241.670	0.00	0.00
32 d.1. 1	kalk. własna	Opłata za utylizację papy	m ²	261.041	0.00	0.00
1.2	Prace izolacyjne i odgrzybieniu					
33 d.1. 2	KNR 4-01 0619-05	Odgrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o pow. do 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²	842.888	0.00	0.00
34 d.1. 2	KNR 4-01 0619-08	Odgrzybianie stropów o pow. do 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²	127.851	0.00	0.00
35 d.1. 2	KNR 4-01 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. do 5 m ² metodą smarowania	m ²	842.888	0.00	0.00
36 d.1. 2	KNR 4-01 0622-03	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o pow. do 5 m ² metoda smarowania	m ²	127.851	0.00	0.00
37 d.1. 2	KNR 4-01 0610-01	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow.odgrzyb. do 2 m ²	m ²	229.180	0.00	0.00
38 d.1. 2	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²	229.180	0.00	0.00
1.3	Roboty murowe					
39 d.1. 3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	13.049	0.00	0.00
40 d.1. 3	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr. 1/2ceg.	m ²	6.750	0.00	0.00
41 d.1. 3	KNR 4-01 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m ² . Przyjęto orientacyjną ilość	szt.	50.000	0.00	0.00
42 d.1. 3	KNR 19-01 0320-04 analogia	Uzupełnienie ceramicznych sklepień odcinkowych	m ²	46.330	0.00	0.00
1.4	Stropy WPS, podciągi, nadproża					
43 d.1. 4	KNR 4-01 0346-04	Wykucie gniazd o głębok. 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	152.000	0.00	0.00
44 d.1. 4	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm	m	53.940	0.00	0.00
45 d.1. 4	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddz.robota	m	53.940	0.00	0.00
46 d.1. 4	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz. belek stalowych I NP 200-260 mm	m	40.400	0.00	0.00
47 d.1. 4	KNR 4-01 0313-07	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych I NP 200-260 mm - jako oddz.robota	m	40.400	0.00	0.00
48 d.1. 4	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m	94.340	0.00	0.00
49 d.1. 4	KNR 2 0113-01	Stropy W.P.S. - płyty stropowe	m ²	174.628	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
50 d.1. 4	KNR 2 0113-02	Stropy W.P.S. - założenie belek stalowych z osiatkowaniem	t	8.389	0.00	0.00
1.5		Nowe schody				
51 d.1. 5	KNR 4-04 0203-02 analogia	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grub. do 30 cm na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu	m ³	0.168	0.00	0.00
52 d.1. 5	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m	m ³	1.008	0.00	0.00
53 d.1. 5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	0.168	0.00	0.00
54 d.1. 5	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m ³	0.480	0.00	0.00
55 d.1. 5	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t	0.024	0.00	0.00
56 d.1. 5	KNR 0-16 0150-02 analogia	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o grubości 24 cm	m ²	12.720	0.00	0.00
57 d.1. 5	KNR 2-02 2112-02	Stopnie proste okładzinowe gr.do 5cm szer.stopnia 40cm	m	37.080	0.00	0.00
58 d.1. 5	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³	1.008	0.00	0.00
59 d.1. 5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m ³	1.008	0.00	0.00
60 d.1. 5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 19	m ³	1.008	0.00	0.00
61 d.1. 5	kalk. własna	Opłata za utylizację gruzu na wysypisku	m ³	1.008	0.00	0.00
1.6		Kominy i kanały wentylacyjne				
62 d.1. 6	KNR 4-01 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m	370.000	0.00	0.00
63 d.1. 6	KNR 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m	277.500	0.00	0.00
64 d.1. 6	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m ³	11.164	0.00	0.00
1.7		Dach				
65 d.1. 7	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m	94.500	0.00	0.00
66 d.1. 7	KNR 4-01 0412-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	m	8.580	0.00	0.00
67 d.1. 7	KNR 4-01 0412-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały	m	10.530	0.00	0.00
68 d.1. 7	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.	m ²	261.041	0.00	0.00
69 d.1. 7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²	261.041	0.00	0.00
70 d.1. 7	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy tytan-cynk	m ²	84.455	0.00	0.00
71 d.1. 7	KNR 2-02 0508-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z PCV	m	73.460	0.00	0.00
72 d.1. 7	KNR 2-02 0510-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr.10cm - z PCV	m	34.500	0.00	0.00
1.8		Posadzki				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
73 d.1. 8	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.grunto- wym	m ³	18.532	0.00	0.00
74 d.1. 8	KNR 2-02 0615-01	Izolacje cieplne poziome z kruszyw sztucznych gr.warst- wy 10cm	m ²	405.932	0.00	0.00
75 d.1. 8	KNR 2-02 0615-02	Izolacje cieplne poziome z kruszyw sztucznych - doda- tek za każdy 1cm grub.ponad 10cm Krotność = 5	m ²	185.320	0.00	0.00
76 d.1. 8	KNR 2-02 0616-02	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - dwie warstwy	m ²	185.320	0.00	0.00
77 d.1. 8	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropiano- wych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna war- stwa	m ²	185.320	0.00	0.00
78 d.1. 8	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	405.932	0.00	0.00
79 d.1. 8	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²	580.560	0.00	0.00
80 d.1. 8	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 5	m ²	185.320	0.00	0.00
81 d.1. 8	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = -0.8	m ²	220.612	0.00	0.00
82 d.1. 8	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²	174.628	0.00	0.00
83 d.1. 8	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²	321.440	0.00	0.00
84 d.1. 8	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m	333.200	0.00	0.00
85 d.1. 8	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²	235.630	0.00	0.00
86 d.1. 8	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	207.200	0.00	0.00
87 d.1. 8	KNR 2-02 1110-04	Ślepa podłoga z o gr.25mm na legarach ułożonych krzy- żowo	m ²	207.200	0.00	0.00
1.9		Tynki, malowanie i oblicowania				
88 d.1. 9	KNR 0-26 0638-05	Naprawa starych murów środkiem THERMOPAL SR 22; tynki wykonywane mechanicznie; dwukrotne odsolenie ścian o pow. do 5 m2	m ²	970.739	0.00	0.00
89 d.1. 9	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścia- nach i słupach	m ²	1092.279	0.00	0.00
90 d.1. 9	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na stro- pach i podciągach	m ²	471.059	0.00	0.00
91 d.1. 9	KNR 2-02 1505-07 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²	970.739	0.00	0.00
92 d.1. 9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	1092.279	0.00	0.00
93 d.1. 9	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	471.059	0.00	0.00
94 d.1. 9	KNR 2-02 1505-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	1563.338	0.00	0.00
95 d.1. 9	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m ²	227.950	0.00	0.00
96 d.1. 9	KNR 2-02 1605-01	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości do 4 m	m ²	471.059	0.00	0.00
97 d.1. 9		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:96)				0.00
1.10		Roboty kowalsko-slusarskie				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
98 d.1. 10	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m	16.180	0.00	0.00
1.11		Stolarka drzwiowa wewnętrzna i parapety wewnętrzne				
99 d.1. 11	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²	59.940	0.00	0.00
100 d.1. 11	KNR 2-02 1019-09	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe przeciwpożarowe fabrycznie wykończone	m ²	7.200	0.00	0.00
101 d.1. 11	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m	szt	17.000	0.00	0.00
102 d.1. 11	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt	49.000	0.00	0.00
1.12		Elewacja i elementy zewnętrzne				
1.12 .1		Izolacja ścian od zewnątrz				
103 d.1. 12.1	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	207.620	0.00	0.00
104 d.1. 12.1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m ³	51.164	0.00	0.00
105 d.1. 12.1	KNR 0-26 0633-01	Renowacja murów fundamentowych o gr. do 1 m z cegieł przez usunięcie wody kapilarnej metodą iniekcji grawitacyjnej; wykonanie otworów w jednym poziomie	m ²	126.055	0.00	0.00
106 d.1. 12.1	KNR 0-29 0636-01 <i>analogia</i>	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m ²	163.130	0.00	0.00
107 d.1. 12.1	KNR 0-29 0641-02 <i>analogia</i>	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą Combiflex C2	m ²	163.130	0.00	0.00
108 d.1. 12.1	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metal.	m ²	163.130	0.00	0.00
109 d.1. 12.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	258.784	0.00	0.00
1.12 .2		Elewacja				
110 d.1. 12.2	TZKNC N-K/VI 1/1-b <i>analogia</i>	Wstępne odczyszczenie powierzchni - kamień porowaty - piaskowiec. Elewacja z cegły	m ²	776.492	0.00	0.00
111 d.1. 12.2	TZKNC N-K/VI 1/2-b <i>analogia</i>	Mycie powierzchni roztworami detergentów bez względu na ilość powtórzeń - kamień porowaty - piaskowiec.Elewacja z cegły	dm ²	77649.200	0.00	0.00
112 d.1. 12.2	TZKNC N-K/VI 1/13-b <i>analogia</i>	Zniszczenie żywotności mikroorganizmów w porach kamienia metodą chemiczną (dezynfekcja) - kamień porowaty - piaskowiec.Elewacja z cegły	dm ²	77649.200	0.00	0.00
113 d.1. 12.2	KNR 4-01 0619-03	Odgryzanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych. Elewacja z cegły	m ²	776.492	0.00	0.00
114 d.1. 12.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	41.154	0.00	0.00
115 d.1. 12.2	KNR 19-01 0325-03 <i>analogia</i>	Spoinowanie murów gładkich z cegły gotyckiej o pow. ponad 2,0 m2. Zaprawa Funcosil Historic	m ²	776.492	0.00	0.00
116 d.1. 12.2	TZKNC N-K/VI 2/3-a <i>analogia</i>	Wzmacnianie lub hydrofobizacja powierzchniowa kamienia.	dm ²	77649.200	0.00	0.00
117 d.1. 12.2	KNR 2-02 1003-02	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne jednorzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o pow. 0.4-0.5 m2	m ²	8.092	0.00	0.00
118 d.1. 12.2	KNR 2-02 1003-05	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne jednorzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o pow. 1.0-1.5 m2	m ²	21.563	0.00	0.00
119 d.1. 12.2	KNR 2-02 1003-09	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne dwurzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o pow. 2.0-2.5 m2	m ²	57.765	0.00	0.00
120 d.1. 12.2	KNR 2-02 1003-10 <i>analogia</i>	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne dwurzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o powierzchni 2.5-3.0 m2	m ²	15.300	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
121 d.1. 12.2	kalk. własna	Dostawa i montaż okna nad wejściem (okno O9)	szt	1.000	0.00	0.00
122 d.1. 12.2	KNR 2-02 1019-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodelne o pow. ponad 2.0 m2 fabrycznie wykonane	m ²	2.420	0.00	0.00
123 d.1. 12.2	KNR 2-02 1019-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne dwudzielne o pow. ponad 2.5 m2 fabrycznie wykonane	m ²	2.970	0.00	0.00
124 d.1. 12.2	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m	szt	17.000	0.00	0.00
125 d.1. 12.2	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt	49.000	0.00	0.00
126 d.1. 12.2	KNR 2-02 1210-01 analogia	Kraty ponad 1 m2	m ²	3.968	0.00	0.00
127 d.1. 12.2	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²	237.615	0.00	0.00
128 d.1. 12.2		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:127)				0.00
1.12.3		Elementy zewnętrzne - Opaska wokół budynku				
129 d.1. 12.3	KNR 2-01 0611-04 analogia	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rury kamionkowe pełne lub perforowane 100-150 mm	m	74.150	0.00	0.00
130 d.1. 12.3	KNR 2-01 0610-07 analogia	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	1.483	0.00	0.00
131 d.1. 12.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m ²	11.123	0.00	0.00
132 d.1. 12.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m	148.300	0.00	0.00
133 d.1. 12.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	118.640	0.00	0.00
1.12.4		Zejsście do piwnicy				
134 d.1. 12.4	KNR 2-01 0205-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	29.322	0.00	0.00
135 d.1. 12.4	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 38	m ³	29.322	0.00	0.00
136 d.1. 12.4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	0.531	0.00	0.00
137 d.1. 12.4	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m ³	0.700	0.00	0.00
138 d.1. 12.4	KNR 2-02 0103-01 analogia	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z cegieł pełnych lub dziurawek na zapr.wap.lub cem.-wap.gr.1ceg.	m ²	25.200	0.00	0.00
139 d.1. 12.4	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm	m ²	2.730	0.00	0.00
140 d.1. 12.4	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 7	m ²	2.730	0.00	0.00
141 d.1. 12.4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t	0.035	0.00	0.00
142 d.1. 12.4	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²	2.860	0.00	0.00
143 d.1. 12.4	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²	4.004	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
144 d.1. 12.4	KNR AT-03 0401-01 analogia	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x28x10 cm na ławie betonowej o przekroju 0,07 m2 - Odwodnienie ACO	m	1.100	0.00	0.00
Razem dział: Budynek istniejący						0.00
2		Nowa klatka schodowa				
2.1		Roboty ziemne				
145 d.2. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	108.148	0.00	0.00
146 d.2. 1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	43.440	0.00	0.00
147 d.2. 1	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²	43.440	0.00	0.00
148 d.2. 1	KNR 2-01 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	108.148	0.00	0.00
149 d.2. 1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	102.138	0.00	0.00
150 d.2. 1	KNR 2-01 0211-03	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	6.010	0.00	0.00
151 d.2. 1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 38	m ³	6.010	0.00	0.00
152 d.2. 1	kalk. własna	Oплата za utylizację ziemi na wysypisku	m ³	6.010	0.00	0.00
2.2		Fundamenty (konstrukcja + izolacje)				
153 d.2. 2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	3.053	0.00	0.00
154 d.2. 2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m ³	4.810	0.00	0.00
155 d.2. 2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.5m3	m ³	1.200	0.00	0.00
156 d.2. 2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t	0.155	0.00	0.00
157 d.2. 2	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na le-piku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²	15.024	0.00	0.00
158 d.2. 2	KNR 2-02 0604-08	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.pionowych na le-piku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²	20.832	0.00	0.00
159 d.2. 2	KNR 2-02 0604-09	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.pionowych na le-piku na gorąco - druga i nast.warstwa	m ²	20.832	0.00	0.00
2.3		Ściany podziemia i słupy żelbetowe				
160 d.2. 3	KNR 0-16 0150-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o grubości 24 cm	m ²	44.784	0.00	0.00
161 d.2. 3	KNR 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 6m stos.desk.obw.do przekr.ponad 12	m ³	2.095	0.00	0.00
162 d.2. 3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t	0.276	0.00	0.00
163 d.2. 3	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal.Izolacja ścian fundamentowych	m ²	44.688	0.00	0.00
2.4		Ściany nadziemia				
164 d.2. 4	KNR 0-16 0150-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o grubości 24 cm	m ²	126.185	0.00	0.00
165 d.2. 4	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.	m	18.750	0.00	0.00
2.5		Schody				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
166 d.2. 5	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm	m ²	15.624	0.00	0.00
167 d.2. 5	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 4	m ²	15.624	0.00	0.00
168 d.2. 5	KNR 2-02 0216-01	Żelbetowe płyty stropowe, gr.8cm płaskie lub na żebrach	m ²	21.560	0.00	0.00
169 d.2. 5	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 4	m ²	21.560	0.00	0.00
170 d.2. 5	KNR 2-02 0210-05	Belki i podciąg, stos.desk.obw.do przekr.do 16	m ³	1.667	0.00	0.00
171 d.2. 5	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t	0.241	0.00	0.00
2.6	Stropodach					
172 d.2. 6	KNR 2-02 0216-01	Żelbetowe płyty stropowe, gr.8cm płaskie lub na żebrach	m ²	37.170	0.00	0.00
173 d.2. 6	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 4	m ²	37.170	0.00	0.00
174 d.2. 6	KNR 2-02 0210-05	Belki i podciąg, stos.desk.obw.do przekr.do 16	m ³	3.226	0.00	0.00
175 d.2. 6	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t	0.353	0.00	0.00
176 d.2. 6	KNR 2-02 0616-01 <i>analogia</i>	Isolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa. Folia paroizolacyjna	m ²	37.170	0.00	0.00
177 d.2. 6	KNR 2-02 0609-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa. Styropian twardy posadzkowy gr.15cm.	m ²	37.170	0.00	0.00
178 d.2. 6	KNR 2-02 0616-01 <i>analogia</i>	Isolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa. Folia paroizolacyjna z ekranem aluminiowym.	m ²	37.170	0.00	0.00
179 d.2. 6	KNR 2-02 1101-02 <i>analogia</i>	Podkłady betonowe na stropie. Warstwa spadkowa z lekkiego betonu	m ³	3.717	0.00	0.00
180 d.2. 6	KNR-W 2-02 0504-02 <i>analogia</i>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²	37.170	0.00	0.00
181 d.2. 6	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²	6.400	0.00	0.00
182 d.2. 6	KNR 2-02 0507-02 <i>analogia</i>	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm- z blachy tytan cynk	m ²	14.080	0.00	0.00
183 d.2. 6	KNR 2-15/GE-BERIT 0405-01 <i>analogia</i>	Wpusty dachowe Geberit Pluvia pojedyncze. WPust dachowy d 56 typ 7 DAF pojedynczy podgrzewany.	kpl.	1.000	0.00	0.00
184 d.2. 6	KNR 2-02 0511-02 <i>analogia</i>	Rury spustowe okrągłe o śr.10cm- z PCV	m	27.600	0.00	0.00
2.7	Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna					
185 d.2. 7	KNR 2-02 1003-10 <i>analogia</i>	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne dwurzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o powierzchni 2.5-3.0 m2	m ²	53.306	0.00	0.00
186 d.2. 7	kalk. własna	Dostawa i montaż żaluzji zewnętrznych	m ²	35.775	0.00	0.00
2.8	Ścianki działowe					
187 d.2. 8	KNR 0-14 2011-03	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 100 - 01	m ²	42.120	0.00	0.00
2.9	Posadzki					
188 d.2. 9	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³	9.429	0.00	0.00
189 d.2. 9	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	4.715	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
190 d.2. 9	KNR 2-02 0616-02	Isolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - dwie warstwy	m ²	31.430	0.00	0.00
191 d.2. 9	KNR 2-02 0609-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropiano- wych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna war- stwa	m ²	31.430	0.00	0.00
192 d.2. 9	KNR 2-02 0607-01	Isolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	31.430	0.00	0.00
193 d.2. 9	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²	52.990	0.00	0.00
194 d.2. 9	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 3	m ²	52.990	0.00	0.00
195 d.2. 9	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²	52.990	0.00	0.00
196 d.2. 9	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²	24.234	0.00	0.00
2.10		Sufit podwieszony				
197 d.2. 10	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²	37.170	0.00	0.00
198 d.2. 10	KNR 2-02 0613-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	37.170	0.00	0.00
2.11		Tynki i malowanie				
199 d.2. 11	KNR 0-23 2613-02 <i>analogia</i>	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży	m ²	9.312	0.00	0.00
200 d.2. 11	KNR 0-23 2613-05 <i>analogia</i>	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przymocowanie płyt z wełny mineral- nej za pomocą łączników metalowych do ścian z betonu	szt	9.312	0.00	0.00
201 d.2. 11	KNR 0-23 2613-07 <i>analogia</i>	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na oście- żach	m ²	9.312	0.00	0.00
202 d.2. 11	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	146.361	0.00	0.00
203 d.2. 11	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścia- nach i słupach	m ²	146.361	0.00	0.00
204 d.2. 11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	74.354	0.00	0.00
205 d.2. 11	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na stro- pach i podciągach	m ²	58.730	0.00	0.00
206 d.2. 11	KNR 2-02 0811-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat.III	m ²	15.624	0.00	0.00
207 d.2. 11	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²	220.715	0.00	0.00
208 d.2. 11	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlo- wanych z gruntowaniem	m ²	42.120	0.00	0.00
209 d.2. 11	KNR 2-02 1605-01	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości do 4 m	m ²	74.354	0.00	0.00
210 d.2. 11		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:209)				0.00
2.12		Roboty kowalsko-slusarskie				
211 d.2. 12	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowa- ne do policzków śrubami lub spawane	m	21.000	0.00	0.00
212 d.2. 12	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty stalowy na wspornikach	m	8.000	0.00	0.00
2.13		Dźwigi hydrauliczne				
213 d.2. 13	kalk. własna	Dostawa i montaż platformy dla niepełnosprawnych np: firmy Gold-Bud	kpl	1.000	0.00	0.00
2.14		Elewacja i elementy zewnętrzne				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2.14 .1		Elewacja				
214 d.2. 14.1	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m ²	157.765	0.00	0.00
215 d.2. 14.1	KNR 0-23 2613-03 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z gazobetonu	szt	631.060	0.00	0.00
216 d.2. 14.1	KNR 2-02 0117-14	Licowanie ścian budynków równocz. ze wznoszeniem ścian w budynkach wielokond.	m ²	157.765	0.00	0.00
217 d.2. 14.1	kalk. własna	Dostawa i montaż symbolu szkoły w formie płaskorzeźby. Szkło grube mocowane do muru na punktowe zaczepy, symbol podświetlany.	m ²	17.640	0.00	0.00
218 d.2. 14.1	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²	157.765	0.00	0.00
219 d.2. 14.1		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:218)				0.00
2.14 .2		Elementy zewnętrzne - Opaska wokół budynku				
220 d.2. 14.2	KNR 2-01 0611-04 analogia	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rury kamionkowe pełne lub perforowane 100-150 mm	m	23.480	0.00	0.00
221 d.2. 14.2	KNR 2-01 0610-07 analogia	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	35.836	0.00	0.00
222 d.2. 14.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m ²	14.088	0.00	0.00
223 d.2. 14.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	23.480	0.00	0.00
224 d.2. 14.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	14.088	0.00	0.00
Razem dział: Nowa klatka schodowa						0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł