
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45431000-7 Kładzenie płytek
45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45320000-6 Roboty izolacyjne
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych
45410000-4 Tynkowanie
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45442100-8 Roboty malarskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45421132-8 Instalowanie okien
45421131-1 Instalowanie drzwi
45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych
45215140-0 Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

Nazwa inwestycji : Przebudowa i rozbudowa Specjalistycznego Szpitala Chorób Płuc i Gruźlicy "Biały Orzeł" - etap II
Adres inwestycji : Sokołowsko, ul. Parkowa 3 58-350 Mieroszów
Inwestor : "Sanatoria Dolnośląskie" Sp. z o.o.
Adres inwestora : ul. Parkowa 3, 58-351 Sokołowsko
Branża : Budowlana

Sporządził : mgr inż. Jadwiga Janda (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2013r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień 2013r

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa i rozbudowa budynku Specjalistycznego Szpitala Chorób Płuc i gruźlicy "Biały Orzeł"					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		ŚCIANY DZIAŁOWE I PRZEMUROWANIA.			
1	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych po-	m ²		
d.1.	2010-03	jedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101			
1		< III piętro>2.9*(3.96*2+1.7+1.8+1.92+2.12+1.7+4.65+1.78+1.32+2.3+1.83+2.0+1.83+2.0+2.5+3.0+2.5+1.96+2.47+3.97*2+2.05+1.82+4.97+2.0*2+1.8+1.92+2.81+1.32+1.92+1.8)-0.9*2.0*15	m ²	203.985	
		<II piętro>3.18*(3.96*2+1.7+1.8+1.92+2.12+1.7+1.8+1.92+1.8+1.92+4.65+1.78+1.32+2.3+1.83+2.0+1.83+2.0+2.5+3.0+2.5+1.96+2.47+3.97*2+2.05+1.82+4.97+2.0*2+1.8+1.92+2.81+1.32+1.92+1.8)-0.9*2.0*15	m ²	249.946	
		<I piętro>3.18*(1.92+1.8+4.97+2*2.0+1.83+2.0+3.97*2+2.73+2.16+2.5+2.5+2.0+1.8+1.83+2.0+1.32+2.0)-0.9*2.0*8	m ²	129.654	
				RAZEM	583.585
2	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych po-	m ²		
d.1.	2010-10	jedynczych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowe 50 - 101 Robota w po-			
1	KNR 2-02	mieszczeniu mniejszym niż 5 m2.			
	r.20 z.sz.	<obudowa szachtów inst.- IIIp>2.90*(1.8+1.7+1.5+1.2+2.0+2.0+1.0+1.05+2.05+1.8+1.46+1.8+1.2+1.8+1.7+4.0)	m ²	81.374	
	5.2. 9930	<obudowa szachtów inst. - IIp>3.18*(1.8+1.7+1.5+1.2+1.8*2+2.0+2.0+1.0+1.05+2.05+1.8+1.46+1.8+1.2+1.8+1.7+4.0)	m ²	100.679	
	analogia	<obudowa szachtów inst. - Ip>3.18*(1.8+1.8+1.85*2+1.88+1.0+1.0+2.0+2.0+1.2)	m ²	52.088	
				RAZEM	234.141
3	KNR 4-01	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-	m		
d.1.	0331-08	wapiennej			
1		<III piętro>2.1*24	m	50.400	
		<II piętro>2.1*26	m	54.600	
		<I piętro>2.1*18	m	37.800	
				RAZEM	142.800
4	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m ³		
d.1.	0304-02	towo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego.			
1		<III piętro>2.15*(0.6*2+0.2+1.0+0.8+0.2+0.3+1.1+0.9+1.0+0.8+0.9*4+0.3+0.8+0.2+0.3+0.7+0.7+0.5)*0.5	m ³	15.695	
		<II piętro>2.15*(0.75*2+0.2+1.0+0.3*2+1.0+0.9+0.6+1.0+0.2+1.0+0.9+0.3+3*0.6+0.9+3*1.0)*0.5+3.18*(0.25+1.0)*0.25	m ³	17.011	
		<I piętro>2.15*(1.05+1.1+0.9*2+0.4+0.8+0.6+0.6+0.9+1.0+0.25)*0.5+2.15*(0.4+0.8+2*0.6)*0.7	m ³	12.750	
				RAZEM	45.456
5	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie	m ³		
d.1.	0331-03	wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych			
1		<III piętro>2.15*(1.0*2+0.3+0.4+1.0+1.0+1.1+1.0*2+1.0+1.2+0.8*2+1.0*2+0.6*2+0.9+1.0+0.3+1.8+1.2+0.4)*0.5	m ³	21.930	
		1.0*2.1*0.2	m ³	0.420	
		<II piętro>2.15*(2*0.8+0.4+0.6+1.0+0.5+1.2+0.6+0.3+1.2+6*1.0+1.1*2+0.7+1.0+0.6+0.5)*0.5	m ³	19.780	
		<I piętro>2.15*(0.9+0.9*2+0.85+1.0*2+1.0+1.1+0.3)*0.5	m ³	8.546	
				RAZEM	50.676
6	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.	0348-02				
1		<III piętro>2.90*(3.97+3.99+4.1+3.95+3.97)*0.3	m ³	17.383	
		<III piętro>2.90*(1.9+1.2+1.5+1.5+2.5+2.73+2.5)*0.12	m ³	4.813	
		<II piętro>3.18*(2*2.5+2.73+2.0+1.7)*0.15	m ³	5.452	
		<II piętro>3.18*(3.95+4.15+3.99+3.97)*0.3	m ³	15.321	
		<I piętro>3.18*(2.0+1.4)*0.15+3.18*3.95*0.3+3.18*3.97*0.3*2+3.18*(2.5+1.5)*0.12	m ³	14.491	
				RAZEM	57.460
7	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce-	m		
d.1.	0338-04	mentowo-wapiennej pod osadzenie belek stalowych			
1		<III piętro>(1.4*14+1.25*2+2.6+1.6)*2	m	52.600	
		<II piętro>(1.4*19+1.25+4*2.6)*2	m	76.500	
		<I piętro>(1.4*8+1.3*9+1.25)*2	m	48.300	
				RAZEM	177.400
8	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen-	m		
d.1.	0338-07	towo-wapiennej			
1		<III piętro>(4.4*2+3.3+4.35)*2	m	32.900	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<II piętro>1.4*3*2	m	8.400	
		<I piętro>(1.4*2+2.6)*2	m	10.800	
				RAZEM	52.100
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km.	m ³		
d.1.	0108-09				
1		poz.5+poz.6+poz.7*0.12*0.25+poz.3*0.2*0.5	m ³	127.738	
				RAZEM	127.738
10		Koszt utylizacji gruzu	t		
d.1.	wycena indywidualna				
1		poz.9*1.7	t	217.155	
				RAZEM	217.155
11	KNR-W 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 120 mm.	m		
d.1.	0314-04				
1		<III piętro>1.4*(3+3+3+6+15+9+3)+1.25*4+1.3*(3+6+3+4+4)+2.6*4+1.6*4	m	106.600	
		<II piętro>1.4*(5*3+8*3+5*3+3*4+4*2)+2*1.25	m	106.100	
		<I piętro>1.4*(3+3+3*3+4+4+3*3)+1.3*(3+3+2*3+2*2+2*2)+1.25*2+2.6*4	m	83.700	
				RAZEM	296.400
12	KNR-W 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 180 mm.	m		
d.1.	0314-04				
1		<III piętro>2*(4.4+4.4+3.3+4.35)	m	32.900	
		<II piętro>2*4.4*8	m	70.400	
				RAZEM	103.300
1.2		TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE.			
13	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1.	0701-05				
2		<III piętro>2.9*(2*3.46+3.96+2*3.29+3.96+2*1.7+3.97+5.07*2+3.97+3.11*2+4.99*2+4.99+5.15+4.15+2.88*2+4.15+2*4.8+3.18+4.15+4.5+2.3+4.99+3.28+5.32+1.71+3.24+4.99+5.27+1.71+2.5+2.16+1.7+2.5+3.0*2+2.73*2+3.0*2+2.67*2+1.5+2.5+1.5+2.16+1.96+1.38+1.31+3.97+2.73+3.97+5.48*2+3.97+1.8+3.46*2+3.97+7.95+3.95+5.83+1.92+4.97+3.69*2+1.8+1.46*2+3.4+4.6+2.68+1.28+1.8+5.25+3.88+4.6+2.52+2.61+3.99+5.97+5.97+1.92+1.87+2.0)	m ²	901.494	
		<III piętro-korytarz>2.90*[1.96+(3.09+1.2+6.74+1.2+2.33)*2+4.47*2+1.98+1.97+(4.89+0.72+0.48+1.2+1.45)*2+1.98+(0.92+1.2+3.91+1.2+4.54+1.2+3.36+1.67+1.0)*2+1.98+(5.75+1.2+4.3+1.2+2.11)*2+1.99]	m ²	390.108	
		<II piętro>3.18*(2*3.46+3.96+2*3.29+3.96+2*1.7+3.97+5.07*2+3.97+3.11*2+4.99*2+4.99+5.15+2.88*2+3.18+4.15+2.88*2+3.18+4.15+4.5+7.8+4.15+3.48+2.23+2.3+4.99+3.28+5.32+1.71+3.24+4.99+5.27+1.71+2.5+2.16+1.7+2.5+3.0*2+2.73*2+3.0*2+2.67*2+1.5+2.5+1.5+2.16+1.96+1.38+1.31+3.97+2.73+3.97+5.48*2+3.97+1.8+3.46*2+3.97+7.95+3.95+5.83+1.92+4.97+3.69*2+1.8+1.46*2+3.4+4.6+2.68+1.28+1.8+5.25+3.88+4.6+2.52+2.61+3.99+5.97+5.97+1.92+1.87+2.0)	m ²	1021.543	
		<II piętro-korytarz>2.90*[1.96+(3.09+1.2+6.74+1.2+2.33)*2+4.47*2+1.98+1.97+(4.89+0.72+0.48+1.2+1.45)*2+1.98+(0.92+1.2+3.91+1.2+4.54+1.2+3.36+1.67+1.0)*2+1.98+(5.75+1.2+4.3+1.2+2.11)*2+1.99]	m ²	390.108	
		<I piętro>3.18*(3.41+2.68+4.6+1.29+1.8+3.89+4.97+3.89+7.94+3.95+1.46+1.46+1.8+3.46*2+3.97+1.85+5.48*2+3.97+1.85+2*2.05+2*1.92+2*2.73+1.38+1.5+2.5+2*3.0+2*2.73+2*3.0+2*2.4+3.0+2*1.65+3.0+2*0.9+2*2.5+4.78+4.99+3.24+5.27+2.87+2.0+5.11+4.99+1.71+4.15+4.5+1.53+3.18+2.0)	m ²	572.782	
		<I piętro - korytarz>3.18*[1.98+(0.97+1.2+3.86+1.2+4.54+1.2+3.37+1.0+0.59+1.0+0.97+0.25)*2-1.99+1.98+2*(0.5+2.41+1.2+6.66+1.2+2.59)]	m ²	227.020	
		<parter - korytarz>3.18*[1.98+(0.97+1.2+3.86+1.2+4.54+1.2+3.37+1.0+0.59+1.0+0.97+0.25)*2-1.99+1.98+2*(0.5+2.41+1.2+6.66+1.2+2.59)]	m ²	227.020	
				RAZEM	3730.075
14	KNR AT-32	Maszynowe przygotowanie podłoża	m ²		
d.1.	0105-02				
2		poz.13	m ²	3730.075	
				RAZEM	3730.075
15	KNR AT-32	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie	m		
d.1.	0502-03				
2		<III piętro>(1.1+2*1.9)*25+(1.6+2*1.9)*2+1.5+2*1.9+(0.9+2*2.15)*10+2.90*6	m	208.000	
		<II piętro>3.18*6+(1.0+2*2.1)*23	m	138.680	
		<I piętro>3.18*2+(1.0+2*2.1)*16	m	89.560	
		<parter>2*3.18+(1.0+2*2.1)*10	m	58.360	
				RAZEM	494.600
16	KNR AT-32	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 20 mm	m ²		
d.1.	0104-03				
2		poz.13	m ²	3730.075	
				RAZEM	3730.075

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR AT-12 d.1. 0202-01 z.o. 2 4.1. z.o. 4.2.	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej pojedynczej, profile kapeluszowe Stropy o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2.-ŁAZIENKI (płyty wodoodporne) <łazienki i gabinety IIIp>3.54+3.2+3.24*2+2.9+3.06+4.6*1.5+2.76+3.42+3.42+5.4+12.75+1.5*2.5+5.4+3.11+3.49+3.42+3.24*2+2.93*2+3.24+2.9+3.24 <łazienki i gabinety IIp>3.24+3.24+3.06+3.24+3.54+3.2+3.24+2.9+3.24+3.24+3.24+5.4+12.75+5.4+3.42+3.42+2.76+4.6*1.5 <łazienki i gabinety Ip>3.11+3.49+3.42+5.4+12.75+5.4+3.42+3.42+2.76+3.24+3.24	m ² m ² m ² m ²	 94.720 78.670 49.650	
				RAZEM	223.040
18	KNR AT-12 d.1. 0202-06 z.o. 2 4.1. z.o. 4.2.	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej - dodatek za drugą warstwę płyt g.-k. Stropy o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2.-ŁAZIENKI (płyty wodoodporne) poz.17	m ² m ²	 223.040	
				RAZEM	223.040
19	KNR AT-12 d.1. 0202-01 2	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej pojedynczej, profile kapeluszowe - REI 60 <pokoje IIIp>557.24-68.36-61.69 <pokoje II piętro>512.48-68.36-61.69 <pokoje I piętro>11.62+2.93*2+17.71+26.98+14.0+21.6+5.25+5.25+12.92+21.99+23.71+15.08+3.0*(3.73+2.4+2.67) -poz.17	m ² m ² m ² m ²	 427.190 382.430 208.370 -223.040	
				RAZEM	794.950
20	KNR AT-12 d.1. 0202-06 2	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej - dodatek za drugą warstwę płyt g.-k. poz.19	m ² m ²	 794.950	
				RAZEM	794.950
21	KNR-W 2-02 d.1. 2702-01 2	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych-sufit modułowy higieniczny <komunikacja III piętro>1.98*(4.47+1.97+4.89+3.85)+1.97*(3.09+7.94+3.53)+1.98*(6.03+6.94+6.03)+1.99*(5.75+5.5+3.31) <komunikacja II piętro>1.98*(4.47+1.97+4.89+3.85)+1.97*(3.09+7.94+3.53)+1.98*(6.03+6.94+6.03)+1.99*(5.75+5.5+3.31) <komunikacja I piętro>1.98*(0.97+1.2+3.86+1.2+4.54+1.2+3.37+1.0+0.59+1.0+0.97+0.25)+1.98*(0.5+2.41+1.2+6.66+1.2+2.59) <komunikacja parter>1.98*(0.97+1.2+3.86+1.2+4.54+1.2+3.37+1.0+0.59+1.0+0.97+0.25)+1.98*(0.5+2.41+1.2+6.66+1.2+2.59)	m ² m ² m ² m ² m ²	 125.334 125.334 68.726 68.726	
				RAZEM	388.120
1.3		ROBOTY MALARSKIE I OKŁADZINOWE			
22	KNR AT-22 d.1. 0101-01 3	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża - łazienki i gabinety zabiegowe <III piętro>2.15*2*(1.88*4+1.8*11+1.85*2+1.7*6+4.6+1.5+1.2+2.3+2.0*2+0.9+3.0+1.0+1.96+2.0+1.2+2.41)-0.9*2.0*18 <II piętro>2.15*2*(1.88*4+1.8*11+1.85*2+1.7*6+1.8+1.92+1.8+1.92+1.2+2.3+2.0*2+0.9+3.0+1.0+1.96+2.0+1.2+2.41)-0.9*2.0*18 <I piętro>2.15*2*(1.88+1.89+1.85*2+1.71*3+1.8*5+2.5*2+1.5+2.16+2.0*2+1.2+2.3)-0.9*2.0*11	m ² m ² m ² m ²	 256.947 262.709 142.568	
				RAZEM	662.224
23	KNR AT-22 d.1. 0101-02 3	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.22	m ² m ²	 662.224	
				RAZEM	662.224
24	KNR 2-02 d.1. 0829-09 3	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną. poz.22	m ² m ²	 662.224	
				RAZEM	662.224
25	KNR AT-42 d.1. 0101-04 3	Przygotowanie podłoża pod okładziny ścienne z wykładziny tarkett - gruntowanie pod kleje cementowe <III piętro>2*(3.46+3.96+3.29+3.96+3.97+5.07+3.11+4.99+4.99+5.15+4.15+2.88+4.15+4.8+4.15+4.8+4.99+5.32+4.99+5.27+2.5+2.16+1.7+2.5+3.0+2.73+3.0+2.67+3.97+2.73+5.48+3.97+3.46+3.97+7.95+5.83+4.97+3.69+3.4+4.6+5.25+4.6+3.99+5.97)*1.2 <II piętro>2*(3.46+3.96+3.29+3.96+3.97+5.07+3.11+4.99+4.99+5.15+7.8+4.15+2.88+4.15+4.15+4.8+4.99+5.32+4.99+5.27+2.5+2.16+1.7+2.5+3.0+2.73+3.0+2.67+3.97+2.73+5.48+3.97+3.46+3.97+7.95+5.83+4.97+3.69+3.4+4.6+5.25+4.6+3.99+5.97)*1.2 <I piętro>2*(3.41+4.6+3.89+4.97+7.94+3.95+3.46+3.97+5.48+3.97+2.05+1.92+2.73+2.73+4.99+5.27+5.11+4.99+4.15+4.5)*1.2	m ² m ² m ²	 435.696 442.896 201.792	
				RAZEM	1080.384

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR AT-42 d.1. 0101-02 3	Szpachlowanie podłoża ścian pod wykładzinę tarkett	m ²		
		poz.25	m ²	1080.384	
				RAZEM	1080.384
27	KNR 2-02 d.1. 1112-01 3 analogia	Okładziny ścian z wykładziny Tarkett	m ²		
		poz.26	m ²	1080.384	
				RAZEM	1080.384
28	KNR 2-02 d.1. 1112-09 3 analogia	Zgrzewanie wykładziny tarkett na ścianach	m ²		
		poz.27	m ²	1080.384	
				RAZEM	1080.384
29	KNR K-04 d.1. 0109-02 3	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNIK o wielkości kamienia 1,8 mm	m ²		
		<korytarz IIIp>[4.47+1.97+4.89+3.85+1.97+(3.09+7.94+3.53)+1.98+(6.03+6.94+6.03)+1.99+(5.75+5.5+3.31)]*1.2	m ²	83.088	
		<korytarz IIp>[4.47+1.97+4.89+3.85+1.97+(3.09+7.94+3.53)+1.98+(6.03+6.94+6.03)+1.99+(5.75+5.5+3.31)]*1.2	m ²	83.088	
		<korytarz I piętro>[1.98+(0.97+1.2+3.86+1.2+4.54+1.2+3.37+1.0+0.59+1.0+0.97+0.25)+1.98+(0.5+2.41+1.2+6.66+1.2+2.59)]*1.2	m ²	46.404	
		<korytarz parter>[1.98+(0.97+1.2+3.86+1.2+4.54+1.2+3.37+1.0+0.59+1.0+0.97+0.25)+1.98+(0.5+2.41+1.2+6.66+1.2+2.59)]*1.2	m ²	46.404	
				RAZEM	258.984
30	KNR 2-02 d.1. 1505-07 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - farba lateksowa	m ²		
		<łazienki-ściany IIIp>(2.6-2.15)*2*(1.88*4+1.8*11+1.85*2+1.7*6+4.6+1.5+1.2+2.3+2.0*2+0.9+3.0+1.0+1.96+2.0+1.2+2.41)-0.9*2.0*18	m ²	28.161	
		<łazienki - ściany IIp>(2.6-2.15)*2*(1.88*6+1.8*11+1.85*2+1.7*6+1.92*2+1.2+2.3+2.0*2+0.9+3.0+1.0+1.96+2.0+1.2+2.41)-0.9*2.0*18	m ²	29.511	
		<łazienki - ściany Ip>(2.6-2.15)*2*(1.88+1.89+1.85*2+1.71*3+1.8*5+2.5*2+1.5+2.16+2.0*2+1.2+2.3)-0.9*2.0*11	m ²	14.184	
		<łazienki - stropy>poz.17	m ²	223.040	
		<pokoje - stropy>poz.19	m ²	794.950	
				RAZEM	1089.846
31	KNR 0-23 d.1. 2611-02 3	Fluotowanie nowych tynków	m ²		
		poz.16	m ²	3730.075	
				RAZEM	3730.075
32	KNR K-04 d.1. 0201-05 3	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków cem.wap. z jednokrotnym gruntowaniem-farba lateksowa	m ²		
		<tynki>poz.16	m ²	3730.075	
		-poz.25	m ²	-1080.384	
		-poz.29	m ²	-258.984	
				RAZEM	2390.707
1.4		IZOLACJE			
33	KNR K-04 d.1. 0602-05 4	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - gruntowanie podłoża (pomiędzy płytami)	m ²		
		<łazienki Ip,IIp i IIIp>poz.17	m ²	223.040	
				RAZEM	223.040
34	KNR K-04 d.1. 0602-01 4	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit-izolacja pozioma łazienek 2 warstwy pomiędzy płytami OSB Krotność = 2	m ²		
		<łazienki>poz.33	m ²	223.040	
				RAZEM	223.040
35	KNR K-04 d.1. 0602-05 4	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - gruntowanie podłoża (posadzka)	m ²		
		<łazienki>poz.34	m ²	223.040	
				RAZEM	223.040
36	KNR K-04 d.1. 0602-01 4	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit-izolacja pozioma łazienek 2 warstwy na posadzce Krotność = 2	m ²		
		<łazienki>poz.35	m ²	223.040	
				RAZEM	223.040
37	KNR K-04 d.1. 0602-05 4	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - gruntowanie podłoża - wywinięcie izolacji łazienek na ściany	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<III piętro>0.15*2*(1.88*4+1.8*11+1.85*2+1.7*6+4.6+1.5+1.2+2.3+2.0*2+0.9+3.0+1.0+1.96+2.0+1.2+2.41)-0.9*0.15*18	m ²	17.757	
		<II piętro>0.15*2*(1.88*6+1.8*11+1.85*2+1.7*6+1.92*2+1.2+2.3+2.0*2+0.9+3.0+1.0+1.96+2.0+1.2+2.41)-0.9*0.15*18	m ²	18.207	
		<I piętro>0.15*2*(1.88+1.89+1.85*2+1.71*3+1.8*5+2.5*2+1.5+2.16+2.0*2+1.2+2.3)-0.9*0.15*11	m ²	9.843	
				RAZEM	45.807
38 d.1. 4	KNR K-04 0602-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej na styku podłogi i ściany w łazienkach	m		
		<III piętro>2*(1.88*4+1.8*11+1.85*2+1.7*6+4.6+1.5+1.2+2.3+2.0*2+0.9+3.0+1.0+1.96+2.0+1.2+2.41)-0.9*18	m	118.380	
		<II piętro>2*(1.88*6+1.8*11+1.85*2+1.7*6+1.92*2+1.2+2.3+2.0*2+0.9+3.0+1.0+1.96+2.0+1.2+2.41)-0.9*2.0*18	m	105.180	
		<I piętro>2*(1.88+1.89+1.85*2+1.71*3+1.8*5+2.5*2+1.5+2.16+2.0*2+1.2+2.3)-0.9*0.15*11	m	74.035	
				RAZEM	297.595
1.5		PODŁOŻA I POSADZKI.			
39 d.1. 5	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		<łazienki>poz.36	m ²	223.040	
		<komunikacja>poz.21	m ²	388.120	
		<pokoje - III piętro>13.17+25.7+12.0+16.06+13.05+14.0+27.39+20.29+11.57+11.62+17.71+26.98+14.0+21.6+5.25+5.25+12.92+12.75+21.99+23.71+15.08	m ²	342.090	
		<pokoje - II piętro>28.3+21.63+12.0+16.06+13.05+14.0+27.39+20.29+11.57+11.62+2.93+2.93+17.71+26.98+5.25+5.25+12.92+21.99+23.71+15.08	m ²	310.660	
		<pokoje - I piętro>11.62+2.93*2+17.71+26.98+14.0+21.6+5.25*2+12.92+21.99+23.71+15.08+3.0*(3.73+2.4+2.67)	m ²	208.370	
				RAZEM	1472.280
40 d.1. 5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie wykładzin samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km.	m ³		
		poz.39*0.002	m ³	2.945	
				RAZEM	2.945
41 d.1. 5	wycena indywidualna	Koszt utylizacji wykładziny	t		
		poz.39*3.5/1000	t	5.153	
				RAZEM	5.153
42 d.1. 5	KNR 9-09 0201-01 analogia	Zerwanie płyt włókno-cementowych (wsp.do R=0,4)-przyjęto 20% powierzchni	m ²		
		poz.39*20%	m ²	294.456	
				RAZEM	294.456
43 d.1. 5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km.	m ³		
		poz.42*0.02	m ³	5.889	
				RAZEM	5.889
44 d.1. 5	wycena indywidualna	Koszt utylizacji gruzu	t		
		poz.43*1.8	t	10.600	
				RAZEM	10.600
45 d.1. 5	KNR 9-09 0201-04 + kalk. własna	Uzupełnienie płyt włókno-cementowych na podłogach - dwie warstwy grub.12, 5 mm Krotność = 2 poz.42	m ²		
			m ²	294.456	
				RAZEM	294.456
46 d.1. 5	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB frezowanych wodoodpornych grub.22 mm - dwie warstwy Krotność = 2 poz.36	m ²		
			m ²	223.040	
				RAZEM	223.040
47 d.1. 5	KNR 9-23 0202-06	Wklejenie siatki zbrojącej na podłogach łazienek pod ułożenie płytek podłogowych	m ²		
		poz.46	m ²	223.040	
				RAZEM	223.040
48 d.1. 5	KNR 2-02 1118-07	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30/30 [cm] układane na klej metodą kombinowaną.	m ²		
		poz.47	m ²	223.040	
				RAZEM	223.040

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	ZKNR C-2 d.1. 0603-01 5	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie	m ²		
		poz.51	m ²	1374.164	
				RAZEM	1374.164
50	ZKNR C-2 d.1. 0605-01 5	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. do 2 mm - wyrównanie podłoża pod wykładzinę TARKETT	m ²		
		poz.49	m ²	1374.164	
				RAZEM	1374.164
51	KNR 2-02 d.1. 1112-01 5 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina TARKETT z wywinieciem na ścianę na wys.10 cm	m ²		
		(poz.39-poz.48)*1.1	m ²	1374.164	
				RAZEM	1374.164
52	KNR 2-02 d.1. 1112-09 5 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych.	m ²		
		poz.51	m ²	1374.164	
				RAZEM	1374.164
53	KNR 2-02 d.1. 1113-06 5 analogia	Posadzki z tworzyw sztucznych - wkładki do wyoblenia narożników wewnętrznych na styku ściany i podłogi	m		
		<III piętro>2*(3.46+3.96+3.29+3.96+3.97+5.07+3.11+4.99+4.99+5.15+4.15+2.88+4.15+4.8+4.15+4.8+4.99+5.32+4.99+5.27+2.5+2.16+1.7+2.5+3.0+2.73+3.0+2.67+3.97+2.73+5.48+3.97+3.46+3.97+7.95+5.83+4.97+3.69+3.4+4.6+5.25+4.6+3.99+5.97)	m	363.080	
		<IIIp - komunikacja>4.47+1.97+4.89+3.85+1.97*(3.09+7.94+3.53)+1.98*(6.03+6.94+6.03)+1.99*(5.75+5.5+3.31)	m	110.458	
		<II piętro>2*(3.46+3.96+3.29+3.96+3.97+5.07+3.11+4.99+4.99+5.15+7.8+4.15+2.88+4.15+4.15+4.8+4.99+5.32+4.99+5.27+2.5+2.16+1.7+2.5+3.0+2.73+3.0+2.67+3.97+2.73+5.48+3.97+3.46+3.97+7.95+5.83+4.97+3.69+3.4+4.6+5.25+4.6+3.99+5.97)	m	369.080	
		<IIIp - komunikacja>4.47+1.97+4.89+3.85+1.97*(3.09+7.94+3.53)+1.98*(6.03+6.94+6.03)+1.99*(5.75+5.5+3.31)	m	110.458	
		<I piętro>2*(3.41+4.6+1.46+2.0+1.46+2.0+4.87+3.69+3.95+7.94+3.46+3.97+5.48+3.97+2.05+2.73+1.92+2.73+1.5+2.5+3.0*3+3.73+2.4+2.67+4.99+5.27+5.11+4.99+4.15+4.5)	m	225.000	
		<I piętro - komunikacja>1.98+(0.97+1.2+3.86+1.2+4.54+1.2+3.37+1.0+0.59+1.0+0.97+0.25)*2-1.99+1.98+2*(0.5+2.41+1.2+6.66+1.2+2.59)	m	71.390	
				RAZEM	1249.466
1.6		STOLARKA DRZWIOWA			
1.6.1		Drzwi pokojowe i łazienkowe			
54	KNR 4-01 d.1. 0354-04 6.1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		<rehabilitacja>6	szt.	6.000	
		<pod schodami>1	szt.	1.000	
				RAZEM	7.000
55	KNR AT-12 d.1. 0109-05 z.o. 6.1 4.2.	Ościeżnice regulowane i skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. - drzwi łazienkowe z tulejami nawiewnymi i kompletem okuć	m ²		
		<III piętro>0.9*2.0*16	m ²	28.800	
		<II piętro>0.9*2.0*18	m ²	32.400	
		<I piętro>0.9*2.0*8	m ²	14.400	
				RAZEM	75.600
56	KNNR 2 d.1. 1104-01 6.1	Montaż ościeżnic stalowych - ościeżnice kątowe duże	szt.		
		<III piętro>25	szt.	25.000	
		<II piętro>20	szt.	20.000	
		<I piętro>16	szt.	16.000	
		<rehabilitacja>6	szt.	6.000	
				RAZEM	67.000
57	KNNR 2 d.1. 1103-01 6.1	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
		<III piętro>1.0*2.0*25	m ²	50.000	
		<II piętro>1.0*2.0*20	m ²	40.000	
		<I piętro>1.0*2.0*16	m ²	32.000	
		<rehabilitacja>1.0*2.0*6	m ²	12.000	
				RAZEM	134.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie EI 60 -	m ²		
d.1.	1024-06	drzwi pod schodami			
6.1		0.90*2.00	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
59	KNR 0-19	Demontaż i ponowny montaż drzwi wejścia głównego	m ²		
d.1.	0930-12				
6.1	analogia	2.0*2.0	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
60	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5	m ²		
d.1.	1027-04	m2 - drzwi wejściowe na rehabilitację			
6.1	analogia	2.00*2.00	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
1.7		STOLARKA OKIENNA			
61	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu-	m ²		
d.1.	0930-08	dzielne o pow. do 1.5 m2			
7	analogia	<parter>0.95*1.2*4	m ²	4.560	
		<I piętro>0.95*1.2*4	m ²	4.560	
		<II piętro>0.95*1.2	m ²	1.140	
				RAZEM	10.260
62	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu-	m ²		
d.1.	0930-09	dzielne o pow. do 2.0 m2			
7	analogia	<III piętro>1.1*1.6*6	m ²	10.560	
				RAZEM	10.560
63	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu-	m ²		
d.1.	0930-10	dzielne drewniane o pow. do 2.5 m2			
7	analogia	<parter>1.1*1.9*11	m ²	22.990	
		<I piętro>1.1*1.9*6	m ²	12.540	
		<II piętro>1.1*1.9*7	m ²	14.630	
		<III piętro>1.5*1.6	m ²	2.400	
				RAZEM	52.560
64	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na witryny o odporności EI60	m ²		
d.1.	0930-04				
7	analogia	1.1*1.9*4	m ²	8.360	
				RAZEM	8.360
65	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu-	m ²		
d.1.	0930-10	dzielne drewniane o pow. do 2.5 m2-okna w dyżurkach EI60			
7	analogia	<okna w dyżurkach pielęgniarek>1.7*1.2*2	m ²	4.080	
				RAZEM	4.080
66	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu-	m ²		
d.1.	0930-11	dzielne drewniane o pow. ponad 2.5 m2			
7	analogia	<parter>2.37*1.42+1.5*1.9*3	m ²	11.915	
		<I piętro>2.37*1.42+1.5*1.9*3	m ²	11.915	
		<II piętro>1.6*1.9*3+2.37*1.42+1.5*1.9*2	m ²	18.185	
		<III piętro>1.6*1.6*3+2.37*1.42	m ²	11.045	
				RAZEM	53.060
67	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.1.	0353-11				
7		1.0*9+1.15*6+1.15*24+1.55+1.47*4+1.55*8+1.65*6	m	73.230	
				RAZEM	73.230
68	KNR-W 4-01	Obsadzenie podokienników PCV ponad 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.	0323-02				
7		58	szt.	58.000	
				RAZEM	58.000
69		Montaż nawiewników okiennych	szt		
d.1.	wycena indy-				
7	widualna	58	szt	58.000	
				RAZEM	58.000
1.8		SCHODY ZEWNĘTRZNE I BALKONY			
70		Rozbiórka i wykonanie nowych schodów zewnętrznych z wykonaniem robót	kpl		
d.1.		wykończeniowych: płytki, balustrady, obróbki blacharskie, tynki			
8		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71 d.1. 8		Remont konstrukcji balkonów	kpl		
		26	kpl	26.000	
				RAZEM	26.000
1.9		DŹWIG OSOBOWY- SZPITALNY.			
1.9.1		Szyb windy-roboty budowlane			
1.9.1.1		Roboty ziemne			
72 d.1. 9.1. 1	KNR 4-01 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV.	m ³		
		(8.80+1.00)*(3.55+0.50)*(1.65)	m ³	65.489	
				RAZEM	65.489
73 d.1. 9.1. 1	KNR 4-01 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV.	m ³		
		8.45*1.65+2*2.70*3.00+0.65*2*2.85	m ³	33.848	
				RAZEM	33.848
74 d.1. 9.1. 1	KNR 4-01 0108-03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV.	m ³		
		((8.80+1.00)*(3.55+0.50)*(1.65))-(8.45*1.65+2*2.70*3.00+0.65*2*2.85)	m ³	31.641	
				RAZEM	31.641
1.9.1.2		Fundamenty			
75 d.1. 9.1. 2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - beton B7,5	m ³		
		0.05*20.85	m ³	1.043	
				RAZEM	1.043
76 d.1. 9.1. 2	KNR-W 2-02 0202-02 z.sz. r 03 5.7. 2 9907-05	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.8 m - ręczne układanie betonu (do 1 m ³ w jednym miejscu)-beton B25	m ³		
		(0.8*0.3)*2	m ³	0.480	
				RAZEM	0.480
77 d.1. 9.1. 2	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu - beton B25	m ³		
		1.05*3.80	m ³	3.990	
				RAZEM	3.990
78 d.1. 9.1. 2	KNR-W 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - ręczne układanie betonu - beton B25	m ²		
		1.60*(3.25*4+2*8.90)	m ²	49.280	
				RAZEM	49.280
79 d.1. 9.1. 2	KNR-W 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - ręczne układanie betonu. Krotność = 13	m ²		
		1.60*(3.25*4+2*8.90)	m ²	49.280	
				RAZEM	49.280
1.9.1.3		Izolacje			
80 d.1. 9.1. 3	NNRNKB 202 0618-01 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy grzewalnej - dwie warstwy Krotność = 2	m ²		
		12.65+0.80*(4*3.30+2*3.05)+1.65*11.35	m ²	46.818	
				RAZEM	46.818
1.9.1.4		Konstrukcja szybu			
81 d.1. 9.1. 4	KNR-W 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - ręczne układanie betonu - beton B25	m ³		
		0.24*0.24*3.55*4*3+0.24*0.24*3.15	m ³	2.635	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.635
82 d.1. 0210-06 9.1. 4	KNR-W 2-02	Belki i podciąg o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - ręczne układanie betonu - beton B25 0.24*0.24*12.35*4*2	m ³ m ³	 5.691	
				RAZEM	5.691
83 d.1. 0210-02 9.1. 4	KNR-W 2-02	Belki i podciąg o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - ręczne układanie betonu - beton B25 0.35*2.65*2	m ³ m ³	 1.855	
				RAZEM	1.855
84 d.1. 0207-03 + 9.1. KNR-W 2-02 4 0207-07	KNR-W 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 6 m - ręczne układanie betonu - beton B25 1.35*11.80	m ² m ²	 15.930	
				RAZEM	15.930
85 d.1. 0216-01 + 9.1. KNR 2-02 4 0216-05	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 14 cm płaskie lub na żebrach - ręczne układanie betonu-beton B25 8.05*8+7.75	m ² m ²	 72.150	
				RAZEM	72.150
86 d.1. 0105-05 9.1. 4	KNR 2	Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku (1289.0+1561.72+303.36)/1000	t t	 3.154	
				RAZEM	3.154
1.9.		Roboty murarskie			
1.5					
87 d.1. 0102-02 9.1. 5	KNR 9-01	Ściany z bloków SILKA M24 ocieplane płytami styropianowymi z wyprawą cienkowarstwową, ocieplenie styropianem grub. 12 cm ŚCIANY ZEWNĘTRZNE. 31.05*14.85	m ² m ²	 461.093	
				RAZEM	461.093
88 d.1. 0104-02 9.1. 5	KNR 9-01	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24. 8.55*14.85+3.30*2*14.85	m ² m ²	 224.978	
				RAZEM	224.978
89 d.1. 0126-05 9.1. 5	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie systemowych nadproży prefabrykowanych. 1.5*6*4+4*2.00	m m	 44.000	
				RAZEM	44.000
90 d.1. 2003-03 9.1. 5	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01. 3.20*2*3.00+2.90*3.00	m ² m ²	 27.900	
				RAZEM	27.900
91 d.1. 0304-02 9.1. 5	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej blokami z betonu komórkowego. 2.15*(4*(0.25+0.50)+(0.40+0.35)*4)	m ³ m ³	 12.900	
				RAZEM	12.900
92 d.1. 0314-02 9.1. 5	KNR-W 4-01	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł. 0.05*4*(1.60*4*2+2.60*4)	m ³ m ³	 4.640	
				RAZEM	4.640
93 d.1. 0108-09 9.1. 5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km. 0.05*4*(1.60*4*2+2.60*4)	m ³ m ³	 4.640	
				RAZEM	4.640

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
94 d.1. 9.1. 5	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 120 mm. 4*(1.60*4*2+2.60*4)	m m	 92.800	
				RAZEM	92.800
1.9. 1.6		Więźba dachowa			
95 d.1. 9.1. 6	KNR 2-02 0406-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej. 0.14*0.14*3.55*2	m ³ drew. m ³ drew.	 0.139	
				RAZEM	0.139
96 d.1. 9.1. 6	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej. 0.07*0.15*5.25*(2*8.60/0.8)	m ³ m ³	 1.185	
				RAZEM	1.185
97 d.1. 9.1. 6	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej. 2*5.05*4.35	m ² m ²	 43.935	
				RAZEM	43.935
1.9. 1.7		Pokrycie dachu			
98 d.1. 9.1. 7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną typu NRO dwuwarstwowe. 2*5.05*4.35	m ² m ²	 43.935	
				RAZEM	43.935
99 d.1. 9.1. 7	KNR K-45 0101-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy tytan-cynk 2*4.35	m m	 8.700	
				RAZEM	8.700
100 d.1. 9.1. 7	KNR K-45 0101-08	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy tytan-cynk - montaż denka rynny 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.9. 1.8		Tynki i okładziny wewnętrzne			
101 d.1. 9.1. 8	KNR AT-32 0105-02	Maszynowe przygotowanie podłoża 8*2.80*11.50+8.65*15.85+7.15	m ² m ²	 401.853	
				RAZEM	401.853
102 d.1. 9.1. 8	KNR AT-32 0104-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 20 mm poz.101	m ² m ²	 401.853	
				RAZEM	401.853
103 d.1. 9.1. 8	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grub.8 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - ocieplenie połaci dachowej 8*8.20	m ² m ²	 65.600	
				RAZEM	65.600
104 d.1. 9.1. 8	KNR 2-02 0607-01 analogia	Folia paroszczelna. 8*8.20	m ² m ²	 65.600	
				RAZEM	65.600

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
105	KNR-W 2-02 d.1. 2006-01 9.1. z.sz.5.2. 8 9930-02	Okładziny gipsowo-kartonowe GKF, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych - powierzchnia pomieszczenia mniejsza niż 5 m2. 8*8.20	m ² m ²	 65.600	
				RAZEM	65.600
106	KNR K-04 d.1. 0201-05 9.1. 8	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem poz.102	m ² m ²	 401.853	
				RAZEM	401.853
1.9.		Tynki zewnętrzne			
1.9					
107	KNR AT-31 d.1. 0504-03 9.1. 9	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy barwiony w masie 31.05*14.85	m ² m ²	 461.093	
				RAZEM	461.093
1.9.		Podłogi i posadzki			
1.10					
108	KNR 2-02 d.1. 1101-02 9.1. 10	Podkłady betonowe na stropie - wylewka betonowa pod posadzkę z płytek WYLEWKA BETONOWA POD POSADZKĘ Z PŁYTEK CERAMICZNYCH. 0.05*2*8.05 0.05*2*3*8.05	m ³ m ³ m ³	 0.805 2.415	
				RAZEM	3.220
109	KNR 2-02 d.1. 1106-07 9.1. 10	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową-parter 2*0.805	m ² m ²	 1.610	
				RAZEM	1.610
110	KNR 2-02 d.1. 1118-08 z.sz. 9.1. 5.7.a 10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą Pow. do 10,0 m2. 2*4*8.05	m ² m ²	 64.400	
				RAZEM	64.400
111	KNR 2-02 d.1. 1120-05 9.1. 10	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 11.50*5+3*(9.35+7.85)	m m	 109.100	
				RAZEM	109.100
1.9.		Izolacje			
1.11					
112	KNR 2-02 d.1. 1101-07 9.1. 11	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - posadzka na gruncie 2*8.05	m ³ m ³	 16.100	
				RAZEM	16.100
113	KNR 2-02 d.1. 1101-01 9.1. 11	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton B7,5 0.06*2*8.05	m ³ m ³	 0.966	
				RAZEM	0.966
114	NNRNKB d.1. 202 0618-03 9.1. 11	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 - dwie warstwy Krotność = 2 2*8.05+20%*2*8.05	m ² m ²	 19.320	
				RAZEM	19.320
115	KNR 2-02 d.1. 0616-01 9.1. analogia 11	Izolacje z folii pozioma - jedna warstwa 2*8.05+20%*2*8.05	m ² m ²	 19.320	
				RAZEM	19.320

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
116	KNR 2-02 d.1. 0609-03 9.1. 11	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian EPS 100 grub.15 cm	m ²		
		2*8.05	m ²	16.100	
				RAZEM	16.100
117	KNR 2-02 d.1. 0602-09 9.1. analogia 11	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - wykonywane na zimno z folii w płynie - pierwsza warstwa.	m ²		
		2*3*8.05+20%*(2*3*8.05)	m ²	57.960	
				RAZEM	57.960
118	KNR 2-02 d.1. 0602-10 9.1. analogia 11	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe z folii w płynie poziome - druga i następna warstwa.	m ²		
		2*3*8.05+20%*(2*3*8.05)	m ²	57.960	
				RAZEM	57.960
119	KNR 2-02 d.1. 0609-02 9.1. 11	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 grub.4 cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie.	m ²		
		2*3*8.05	m ²	48.300	
				RAZEM	48.300
120	KNR 9-12 d.1. 0301-07 9.1. 11	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej grub.14 cm układanymi w połaci dachu krokwiowego.	m ²		
		2*5.05*4.35	m ²	43.935	
				RAZEM	43.935
121	KNR AT-12 d.1. 0101-05 9.1. analogia 11	(Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych pojedyncze na konstrukcji stalowej - warstwa paroizolacji).	m ²		
		2*5.05*4.35	m ²	43.935	
				RAZEM	43.935
122	KNR K-05 d.1. 0102-01 9.1. 11	Mocowanie folii paroprzepuszczalnej na krokwiach.	m ²		
		2*5.05*4.35	m ²	43.935	
				RAZEM	43.935
123	KNR 0-41 d.1. 0115-02 9.1. analogia 11	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi grub.5 cm (styropianowymi) mocowanymi całościowo.	m ²		
		142.45	m ²	142.450	
				RAZEM	142.450
1.9.		Roboty malarskie			
1.12					
124	KNR 2-02 d.1. 1505-03 9.1. 12	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		(2.60-2.10)*(11.50*5+3*(9.35+7.85))	m ²	54.550	
				RAZEM	54.550
1.9.		Dostawa, montaż i uruchomienie dźwigu osobowego			
2					
125	KNR 7-33 d.1. 0106-09 9.2 analogia	(Montaż dźwigów osobowych o szybkości 1.7 m/s z drzwiami automatycznymi o nośności do 1600 kg i wysokości kondygnacji 3.22 m - do 12 przystanków). DOSTAWA I Montaż dźwigów osobowych o szybkości 1.7 m/s z drzwiami automatycznymi o nośności do 1600 kg i wysokości kondygnacji 3.22 m - do 12 przystanków. INSTALACJE WEWNĄTRZ SZYBU. DOSTAWA URZĄDZENIA. 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
126	KNR 7-33 d.1. 0108-07 9.2 analogia	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów osobowych do 500 kg do 6 przystanków i 1.7-2.5 m/s.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
127	KNR 7-33 d.1. 0108-08 9.2 analogia	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów osobowych - dodatek za każde następne rozpoczęcie 500 kg i 1 przystanek	kpl.		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.9.		MODERNIZACJA ISTNIEJĄCEGO DŹWIGU TOWAROWO-OSOBOWEGO.			
3					
128	KNR 7-33	(Montaż dźwigów osobowych o szybkości do 1 m/s z drzwiami półautomatycznymi o nośności do 500 kg i o wysokości kondygnacji do 2.80 m dla budownictwa mieszkaniowego i ogólnego - do 6 przystanków.) - demontaż windy istniejącej	kpl.		
d.1.	0103-01	Krotność = 0.2			
9.3	analogia	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
129	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - przyjęto 20% powierzchni	m ²		
d.1.	0701-05	20%*(4.30*13.65)	m ²	11.739	
9.3				RAZEM	11.739
130	KNR-W 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach.	m ²		
d.1.	0806-01	poz.129	m ²	11.739	
9.3				RAZEM	11.739
131	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Na wysokości 10 - 20 m. Klatki schodowe	m ²		
d.1.	1505-01 z.sz.	(4.30*13.65)	m ²	58.695	
9.3	5.1. 9917 z.sz.5.3 analogia			RAZEM	58.695
132	KNR 7-33	Montaż dźwigów towarowych małych o nośności do 250 kg i o wysokości kondygnacji 3.20 m - do 2 przystanków	kpl.		
d.1.	0101-03	1	kpl.	1.000	
9.3	analogia			RAZEM	1.000
133	KNR 7-33	Montaż dźwigów towarowych małych o nośności do 250 kg i o wysokości kondygnacji 3.20 m - za każdy dodatkowy przystanek	kpl.		
d.1.	0101-04	Krotność = 2	kpl.	2.000	
9.3	analogia	2		RAZEM	2.000
134		Dostawa dźwigu towarowo-osobowego	kpl.		
d.1.		1	kpl.	1.000	
9.3				RAZEM	1.000
135	KNR 7-33	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów towarowych 100 kg do 4 przystanków.	kpl.		
d.1.	0108-01	1	kpl.	1.000	
9.3				RAZEM	1.000