

**Przedmiar robót**

NAZWA INWESTYCJI : Wzmocnienie konstrukcji stropu w pomieszczeniach O.D.G.K.  
w bud. Starostwa Powiatowego w Wysokiem Mazowieckiem  
ADRES INWESTYCJI : Wysokie Mazowieckie ul. Ludowa 15A  
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Wysokiem Mazowieckiem  
ADRES INWESTORA : Wysokie Mazowieckie ul. Ludowa 15A  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Halina Nalazek upr. w spec. konstr.- budowl.  
bez ograniczeń nr BŁ-1/98  
DATA OPRACOWANIA : 20.03.2008

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20.03.2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
<b>Geodezja</b>			
1	rozbiórki	1	7
2	Roboty ziemne	8	12
3	Stopy	13	20
4	Konstrukcja stalowa podparcia stropu pod pom. ODEK	21	24
5	Prace wykończeniowe	25	41

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Geodezja</b>						
<b>1 rozbiórki</b>						
d.1	<b>KNR 4-01 0212-01</b>	R.1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - podłoży 2.00*2.00*0.15*4 + 1.50*1.50*0.15*4 4.85*(5.34+6.00)*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.750 8.250	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
d.1	<b>KNR 4-01 0702-06</b>	R.1	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 30 cm 4.49*2+9.90*2	m m	28.780	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.780</b>
d.1	<b>KNR 4-01 0334-01</b>	R.1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie wapiennej dla ściągów stalowych 2	szt. szt.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
d.1	<b>KNR 4-01 0329-03</b>	R.1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych- odtworzenie uprzednio zamurowanego 0.25*1.00*2.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.525	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.525</b>
d.1	<b>KNR 4-01 0329-02</b>	R.1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.00*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
d.1	<b>KNR 4-01 0108-09</b>	0.5.10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km poz.1+poz.2*0.02*0.30+0.27*0.20*0.20*4+poz.4+poz.5*0.12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12.993	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.993</b>
d.1	<b>KNR 4-01 0108-10</b>	0.5.10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12.993	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.993</b>
<b>2 Roboty ziemne</b>						
d.2	<b>KNR 4-01 0106-01</b>	Z.1	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m 2.00*2.00*0.80*4 + 1.50*1.50*0.80*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	20.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
d.2	<b>KNR 4-01 0106-05</b>	Z,1	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi poz.1+0.70*1.00*0.80*4+0.70*0.60*0.80*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	15.584	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.584</b>
d.2	<b>KNR 4-01 0108-02 0108-04</b>	Z.1	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III poz.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	15.584	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.584</b>
d.2	<b>KNR 4-01 0108-04</b>	0.5.10	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	15.584	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.584</b>
d.2	<b>KNR 4-01 0106-03</b>	0.5.10	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypianie ziemią z ukopów poz.8-poz.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.416	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.416</b>
<b>3 Stopy</b>						
d.3	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	B.1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B-10 (1.00*0.80*4+0.60*0.80*4)*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.512	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.512</b>
d.3	<b>KNR 2-02 0204-01</b>	B.1	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z wykorzystaniem pompy do betonu B-20	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			0.60*0.80*0.70*4	m <sup>3</sup>	1.344	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.344</b>
15	<b>KNR 2-02</b>	B.1	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m <sup>3</sup> - z wykorzystaniem pompy do betonu B-20	m <sup>3</sup>		
d.3	<b>0204-02</b>		1.00*0.80*0.70*4	m <sup>3</sup>	2.240	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.240</b>
16	<b>KNR 4-01</b>	B.1	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10mm	kg		
d.3	<b>0202-03</b>		75.60+52.80	kg	128.400	
					<b>RAZEM</b>	<b>128.400</b>
17	<b>KNR 2-02</b>	B.2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0602-09</b>		1.00*0.80*4+0.60*0.80*4	m <sup>2</sup>	5.120	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.120</b>
18	<b>KNR 2-02</b>	B.2	j.w.- druga warstwa	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0602-10</b>		poz.17	m <sup>2</sup>	5.120	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.120</b>
19	<b>KNR 2-02</b>	B.2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0603-09</b>		[2*(1.00+0.80)*4+(0.60+0.80)*4]*0.70	m <sup>2</sup>	14.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
20	<b>KNR 2-02</b>	B.2	j.w.- druga warstwa	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0603-10</b>		poz.19	m <sup>2</sup>	14.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
<b>4 Konstrukcja stalowa podparcia stropu pod pom. ODEK</b>						
21	<b>AW</b>	B.3	Dostarczenie elementów stalowych podparć	kg		
d.4			poz.24*1000	kg	1622.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1622.000</b>
22	<b>KNR 2-05</b>	B.3	Konstrukcje podparć o masie elementu do 50 kg - słupy	t		
d.4	<b>0208-04</b>		87.80/1000	t	0.088	
	<b>S-1</b>		270.60/1000	t	0.271	
	<b>S-2</b>		131.80/1000	t	0.132	
	<b>S-3</b>					
					<b>RAZEM</b>	<b>0.491</b>
23	<b>KNR 2-05</b>	B.3	Konstrukcje podparć o masie elementu do 250 kg - belki	t		
d.4	<b>0208-05</b>		433.70/1000	t	0.434	
	<b>B-1</b>		267.80/1000	t	0.268	
	<b>B-2</b>		428.50/1000	t	0.429	
	<b>B-3</b>					
					<b>RAZEM</b>	<b>1.131</b>
24	<b>KNR 7</b>	B.3	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową różnych konstrukcji	t		
d.4	<b>0904-03</b>		Krotność = 2 poz.22+poz.23	t	1.622	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.622</b>
<b>5 Prace wykończeniowe</b>						
25	<b>KNR 4-01</b>	B.4	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
d.5	<b>0703-03</b>		poz.2	m	28.780	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.780</b>
26	<b>KNR 4-01</b>	B.4	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>0704-03</b>		(0.20*3)*poz.25	m <sup>2</sup>	17.268	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.268</b>
27	<b>KNR 4-01</b>	B.4	Powlekanie siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>0704-01</b>		poz.26	m <sup>2</sup>	17.268	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.268</b>
28	<b>KNR 0-14</b>	B.7	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 50 - 101	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>2010-01</b>		4.85*2.20	m <sup>2</sup>	10.670	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.670</b>
29	<b>KNR 4-01</b>	B.7	Obsadzenie ościeżnic drzwiowej o pow.otworu ponad 2.0 m <sup>2</sup> w ścianach zewnętrznych z cegieł	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>0318-06</b>		1.00*2.10	m <sup>2</sup>	2.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
30	<b>KNR 2-02</b>	B7	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>1017-02</b>		0.90*2.05*1	m <sup>2</sup>	1.845	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.845</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.5	<b>KNR 4-01</b> <b>0713-02</b> <b>parter</b> <b>piwnica</b>	B.4	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach 4.85*(4.23+9.92) 4.85*(5.34+6.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 68.628 54.999	
					<b>RAZEM</b>	<b>123.627</b>
32 d.5	<b>KNR 2-02</b> <b>0815-06</b>	B.4	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 123.627	
					<b>RAZEM</b>	<b>123.627</b>
33 d.5	<b>KNR 4-01</b> <b>0722-02</b> <b>piwnica</b> <b>parter</b>	B.4	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na ścianach,loggiach i balkonach 2.20*(4.23+9.90+4.85*2)*2 2.50*(4.85*2+5.34+6.00)*2-1.00*2.05*2-1.00*2.05*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 104.852 97.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>201.852</b>
34 d.5	<b>KNR 2-02</b> <b>0815-04</b>	B.4	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 201.852	
					<b>RAZEM</b>	<b>201.852</b>
35 d.5	<b>KNR 2-02</b> <b>1503-04</b>	B.5	Trzykrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem- lamperia 1.60*(4.85+(9.90-2.30))*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>39.840</b>
36 d.5	<b>KNR 2-02</b> <b>1505-01</b>	B.5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.31+poz.33-poz.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 285.639	
					<b>RAZEM</b>	<b>285.639</b>
37 d.5	<b>KNR 4-01</b> <b>0803-02</b> <b>piwnica</b> <b>pom</b> <b>ODGK</b>	B.6	Uzupełnienie posadzki cementowej z zatarciem na gładko gr 5 cm z dostosowanie poziomu do poziomu istn. posadzek 2.00*2.00*4 + 1.50*1.50*4 4.85*(5.34+6.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.000 54.999	
					<b>RAZEM</b>	<b>79.999</b>
38 d.5	<b>KNR 4-01</b> <b>0805-02</b>	B.6	Uzupełnienie posadzki lastrykowej o pow.do 5.0 m2 w jednym miejscu wielobarwnej 2.00*2.00*2+1.50*1.50*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.500</b>
39 d.5	<b>KNR 2-02</b> <b>1118-01</b> <b>piwnica</b> <b>pom</b> <b>ODGK</b>	B.6	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 9.90*4.85 4.85*(5.34+6.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 48.015 54.999	
					<b>RAZEM</b>	<b>103.014</b>
40 d.5	<b>KNR 2-02</b> <b>1118-08</b>	B.6	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm IV st. ścieralnościukładane na klej metodą zwykłą poz.39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 103.014	
					<b>RAZEM</b>	<b>103.014</b>
41 d.5	<b>AW</b>	B.7	Obłożenie ościeży - ościeżnica kątowna drewniana wym. 9x38cm 1.00+2.10*2	m m	 5.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.200</b>