

---

## KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń parteru budynku Urzędu Gminy w Klembowie  
ADRES INWESTYCJI : ul. Gen. Fr. Żymirskiego 38, 05-205 Klembów dz. nr ew. 102/2  
INWESTOR : Gmina Klembów  
ADRES INWESTORA : ul. Gen. Fr. Żymirskiego 38, 05-205 Klembów  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Kazimierz Bogusz  
DATA OPRACOWANIA : 30.03.2012

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
30.03.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  (3.75+3.50+0.50)*2.80*0.12+1.10*2.10*0.12+0.94*2.80*0.06	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.039	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.039</b>
2	KNR 4-01 d.1 0426-03	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek na wpust  -0.90*2.10*10 -1.0*2.20 -1.45*2.05*3 (3.75+1.35+8.15+1.60+0.85+0.84+1.45+4.32+4.50+1.40+11.50+1.40+10.50+0.50+0.50+0.50+0.70+1.80+1.90+1.80+1.90)*2.70 -4.32*1.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  -18.900 -2.200 -8.918 165.267	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.985</b>
3	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych  2.80*4.30 2.14*3.73 3.64*3.73 1.77*3.73 5.20*3.86 2.62*3.50 3.54*3.50 4.90*3.80	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  12.040 7.982 13.577 6.602 20.072 9.170 12.390 18.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.453</b>
4	KNR 4-04 d.1 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych  0.94*3.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.290</b>
5	KNR 4-04 d.1 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych gr 5 cm.  2.80*4.30+2.14*3.73+3.64*3.73+1.77*3.73+5.20*3.86+2.62*3.50+3.50*3.54+3.80*4.90+0.94*3.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  103.744	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.744</b>
6	KNR 4-01 d.1 0609-01 analogia	Rozebranie podsypki izolacyjnej z trocin z wapnem grubości do 10 cm  103.744	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  103.744	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.744</b>
7	KNR 4-01 d.1 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko  4.32	m  m	  4.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.320</b>
8	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 2.713+144.477*0.01+100.453*0.005+3.290*0.02+103.744*0.03+103.744*0.05+188.770*0.28*0.02	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  14.082	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.082</b>
<b>2</b>		<b>Roboty wykończeniowe.</b>			
9	KNR 2-02 d.2 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm  1.00*3.75+0.62*1.00+3.50*2.80+2.10*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.270</b>
10	KNR 2-02 d.2 0210-06	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 1.50*0.25*0.12	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.045	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.045</b>
11	KNR 2-02 d.2 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 4.30*2.80 2.14*3.73 3.64*3.73 1.77*3.73 5.20*3.86 2.62*3.50 3.54*3.50 3.80*4.90 0.94*3.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  12.040 7.982 13.577 6.602 20.072 9.170 12.390 18.620 3.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.743</b>
12	KNR 2-02 d.2 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 1.00*3.75*2+1.00*0.50+1.00*0.62+3.50*2.80*2+1.00*2.10*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.420</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 2-02 d.2 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm. 103.743	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 103.743	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.743</b>
14	KNR 2-02 d.2 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 103.743	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 103.743	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.743</b>
15	KNR 2-02 d.2 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność X 3 4.30*2.80 2.14*3.73 3.64*3.73 1.77*3.73 5.20*3.86 2.62*3.50 3.54*3.50 3.80*4.90 0.94*3.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.040 7.982 13.577 6.602 20.072 9.170 12.390 18.620 3.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.743</b>
16	NNRNKB d.2 202 2806-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 4.30*2.80 3.64*3.73 5.20*3.86 3.50*3.54 3.80*4.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.040 13.577 20.072 12.390 18.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.699</b>
17	NNRNKB d.2 202 2805-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 2.14*3.73 1.77*3.73 0.94*3.50 2.62*3.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.982 6.602 3.290 9.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.044</b>
18	KNR-W 2-02 d.2 2011-01	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu betonowym (1.40+11.50+1.40+10.50+0.50+0.50+0.50+0.70+1.35+8.15+1.60+0.85+0.84+1.45+4.32+4.50+1.80+1.90+1.80+1.90+3.50+3.50+1.96+1.96)*2.80 (3.75+0.5)*1.00*2 -0.90*2.10*10 -1.45*2.05*3 -1.00*2.20 -4.32*1.45 1.55*0.20*6+1.50*0.20*18+4.32*0.20+2.40*0.20+3.70*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 191.464 8.500 -18.900 -8.918 -2.200 -6.264 9.344	
				<b>RAZEM</b>	<b>173.026</b>
19	KNR-W 2-02 d.2 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 1.40*11.50 1.35*3.75 5.10*4.50 4.32*2.40 3.50*1.96 2.00*3.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.100 5.063 22.950 10.368 6.860 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.341</b>
20	NNRNKB d.2 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 173.026	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 173.026	
				<b>RAZEM</b>	<b>173.026</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNNR 8 d.3 0225-05	Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
34	KNNR 8 d.3 0202-01	Wymiana rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego kielichowego uszczelnianego zaprawą cementową o śr.50 mm w budynkach mieszkalnych na ścianie 3.00	m m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
35	KNNR 4 d.3 0110-01	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 10.00	m m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
36	KNNR 4 d.3 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
37	KNNR 4 d.3 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
38	KNNR 4 d.3 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1.00	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39	KNNR 4 d.3 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 6.00	m m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
40	KNNR 4 d.3 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
41	KNNR 4 d.3 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
42	KNNR 4 d.3 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
43	KNNR 4 d.3 0234-01	Pisuary pojedyncze z płuczką 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
44	KNNR 4 d.3 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1.00	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
45	KNNR 4 d.3 0127-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 7.00	m m	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>