

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU ŻUROMIŃSKIEGO CENTRUM KULTURY - ETAP II- ROBO-
TY WYKOŃCZENIOWE
ADRES INWESTYCJI : DZIAŁKA NR 2197 W ŻUROMINIE
INWESTOR : BURMISTRZ GMINY I MIASTA ŻUROMIN
ADRES INWESTORA : PL. PIŁSUDSKIEGO 3 09-300 ŻUROMIN
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : 20.07.2010

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.07.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Posadzki na parterze			
1	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym grub.25cm	m ³		
d.1	1101-07				
	część A	86.2*0.25	m ³	21.55	
	część B	252.9*0.25	m ³	63.23	
				RAZEM	84.78
2	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (B 15) grub. 10cm	m ³		
d.1	1101-01				
	część A	86.2*0.1	m ³	8.62	
	część B	252.9*0.1	m ³	25.29	
				RAZEM	33.91
3	KNR 2-02	Izolacje z folii PE	m ²		
d.1	0616-01				
	część A	86.2	m ²	86.20	
	część B	252.9	m ²	252.90	
				RAZEM	339.10
4	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr.4cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1	0609-03				
	część A	86.2	m ²	86.20	
	część B	252.9	m ²	252.90	
				RAZEM	339.10
5	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy betonowej grubości 20 mm zatar-te na gładko	m ²		
d.1	1102-02				
	część A	86.2	m ²	86.20	
	część B	252.9	m ²	252.90	
				RAZEM	339.10
6	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy betonowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm - wsp.3RMS	m ²		
d.1	1102-03				
	część A	86.2	m ²	86.20	
	część B	252.9	m ²	252.90	
				RAZEM	339.10
7	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.1	1106-07				
	część A	86.2	m ²	86.20	
	część B	252.9	m ²	252.90	
				RAZEM	339.10
8	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
d.1	1118-03				
	część A	69.91	m ²	69.91	
	część B	241.7	m ²	241.70	
				RAZEM	311.61
9	KNR 0-12	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
d.1	1119-01				
	część A	55.6	m	55.60	
	część B	166.06	m	166.06	
				RAZEM	221.66
10	KNR 0-12	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
d.1	1120-03				
	część A	2.75*2.01+1.55*2.75+0.45*2.75*9	m ²	20.93	
	część B	1.6*2.7*2+1.45*2.7+0.45*2.7*10	m ²	24.71	
				RAZEM	45.64
11	KNR 0-12	Cokoliki, na schodach z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
d.1	1119-04				
	część A	12.86+0.45*19	m	21.41	
	część B	0.45*19+1.6*2+2.7*2+1.45	m	18.60	
				RAZEM	40.01
2		Posadzki na piętrze			
12	KNR 2-02	Izolacje z folii PE	m ²		
d.2	0616-01				
	część A	71.92	m ²	71.92	
	część B	175.52	m ²	175.52	
				RAZEM	247.44
13	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr.2cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.2	0609-03				
	część A	71.92	m ²	71.92	
	część B	175.52	m ²	175.52	
				RAZEM	247.44
14	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy betonowej grubości 20 mm zatar-te na gładko	m ²		
d.2	1102-02				
	część A	71.92	m ²	71.92	
	część B	175.52	m ²	175.52	
				RAZEM	247.44
15	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy betonowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm - wsp.3RMS	m ²		
d.2	1102-03				
	część A	71.92	m ²	71.92	
	część B	175.52	m ²	175.52	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	247.44
16	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
d.2	1118-03				
	część A	71.92	m ²	71.92	
	część B	175.52	m ²	175.52	
				RAZEM	247.44
17	KNR 0-12	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
d.2	1119-01				
	część A	39.53	m	39.53	
	część B	101.6	m	101.60	
				RAZEM	141.13
3	Tynki				
18	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.3	0803-03				
	część A par-ter	347.58	m ²	347.58	
	część A piętro	185.91	m ²	185.91	
	część B par-ter	1142	m ²	1142.00	
	część B piętro	370.64	m ²	370.64	
				RAZEM	2046.13
19	KNR 2-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych (bez pow. pod glazurę)	m ²		
d.3	0815-04	2046.13-237.5	m ²	1808.63	
				RAZEM	1808.63
20	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach	m ²		
d.3	0803-06				
	część A par-ter	86.19	m ²	86.19	
	część A piętro	71.92	m ²	71.92	
	część B par-ter	252.9	m ²	252.90	
	część B piętro	175.52	m ²	175.52	
				RAZEM	586.53
21	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.3	0815-06	586.53	m ²	586.53	
				RAZEM	586.53
22	KNR 2-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. III	m ²		
d.3	0811-02				
	część A	2.75*3.5+3*2.75	m ²	17.88	
	część B	2.75*3.05+2.75*3	m ²	16.64	
				RAZEM	34.52
23	KNR 2-02	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na spocznikach i biegach na podłożu betonowym (klatka schodowa)	m ²		
d.3	2008-05	34.52	m ²	34.52	
				RAZEM	34.52
24	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej - pomieszczenia wc	m ²		
d.3	0829-03				
	część A par-ter	10.68*2*2	m ²	42.72	
	część A piętro	10.22*2*2	m ²	40.88	
	część B par-ter	(7.8+24.55+7.84+18.8)*2	m ²	117.98	
	część B piętro	8.98*2*2	m ²	35.92	
				RAZEM	237.50
25	KNR 4-01	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.3	0322-02				
	część A	16	szt.	16.00	
	część B	19	szt.	19.00	
				RAZEM	35.00
26	KNR 2-02	Balustrady ze stali nierdzewnej na elewacji - ochronne	m		
d.3	1209-01				
	część A	5.3	m	5.30	
	część B	8.4	m	8.40	
				RAZEM	13.70
27	KNR 2-02	Balustrady ze stali nierdzewnej na elewacji - schodowe	m		
d.3	1209-01				
	część A	7.5	m	7.50	
	część B	7.5	m	7.50	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	15.00
4		Stolarka drzwiowa			
28	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach	szt.		
d.4	0318-02	wewnętrznych z cegieł			
	część A	11	szt.	11.00	
	część B	23	szt.	23.00	
				RAZEM	34.00
29	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6	m ²		
d.4	1017-01	m2 fabrycznie wykończone			
	część A D1	0.8*2*4	m ²	6.40	
	część B D1	0.8*2*2	m ²	3.20	
				RAZEM	9.60
30	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2	m ²		
d.4	1017-02	fabrycznie wykończone			
	część A	0.9*2*2	m ²	3.60	
	D2	0.9*2*5	m ²	9.00	
	D3	0.9*2*8	m ²	14.40	
	część B	0.9*2*7	m ²	12.60	
	D2	1*2*2	m ²	4.00	
	D3	1*2*4	m ²	8.00	
	D5				
	D7				
				RAZEM	51.60
31	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - D.A.3	m ²		
d.4	1024-08				
	część B	2.1*2.1	m ²	4.41	
				RAZEM	4.41
32	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych EI30	m ²		
d.4	1024-08				
	część A	1.3*2*2	m ²	5.20	
	D.4	1*2.1	m ²	2.10	
	część B	1.3*2.1*3	m ²	8.19	
	D2				
	D4				
				RAZEM	15.49
33	KNR 2-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m (wewnętrzne)	mb		
d.4	0129-02 ana-				
	logia	73.6	mb	73.60	
				RAZEM	73.60
5		Malowanie			
34	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków	m ²		
d.5	1505-01	gładkich bez gruntowania			
	ściany	1808.63	m ²	1808.63	
	sufity	586.53	m ²	586.53	
	biegi kl schod	34.52	m ²	34.52	
				RAZEM	2429.68
6		Wycieraczki			
35	analiza indy-	Dostawa i montaż wycieraczek zewnętrznych systemowych z rusztem stalowym z	m ²		
d.6	widualna	odwodnieniem 0,7x1,30m			
	część A	0.7*1.3*2	m ²	1.82	
	część B	0.7*1.3*4	m ²	3.64	
				RAZEM	5.46
7		Konstrukcja stalowa daszków			
36	KNR 2-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg- konstrukcja	t		
d.7	0208-04	stalowa daszków mocowana na kotwy Hilti HST			
	DA1	0.759*1.02*1.025	t	0.79	
	DA2	1.34*1.02*1.025	t	1.40	
	DA3	0.93*1.02*1.025	t	0.97	
				RAZEM	3.16
37	analiza indy-	Dostawa i montaż zadaszzenia ze szkła bezpiecznego mocowanego do konstrukcji	m ²		
d.7	widualna	stalowej			
	część A	6.6*2.9	m ²	19.14	
	część B	10*2.8+5.4*2.5	m ²	41.50	
	część C	14*4.5+2.4*1.3	m ²	66.12	
				RAZEM	126.76
8		Elewacja			
38	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja - część nowa i	m ²		
d.8	1604-01/02	istniejąca			
		1100	m ²	1100.00	
				RAZEM	1100.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39	KNR 0-28 d.8 2629-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - montaż listw startowych do podłoża z cegły 116	m m	 116.00	
				RAZEM	116.00
40	KNR 0-28 d.8 2620-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRYVIT - zagruntowanie powierzchni- część nowa i istniejąca 880.3	m ² m ²	 880.30	
				RAZEM	880.30
41	KNR 0-28 d.8 2621-05	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYSSULATION - przyklejenie płyt styropianowych gr.12 cm na ścianach - część nowa i istniejąca 880.3	m ² m ²	 880.30	
				RAZEM	880.30
42	KNR 0-28 d.8 2621-01	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYSSULATION - przyklejenie płyt styropianowych gr.2 cm (pogrubienie do 14cm) 74.2	m ² m ²	 74.20	
				RAZEM	74.20
43	KNR 0-28 d.8 2621-01	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYSSULATION - przyklejenie płyt styropianowych gr.5 cm (pogrubienie do 17cm) 43.7	m ² m ²	 43.70	
				RAZEM	43.70
44	KNR 0-28 d.8 2621-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYSSULATION - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 461.9+160.9+257.5	m ² m ²	 880.30	
				RAZEM	880.30
45	KNR 0-28 d.8 2621-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYSSULATION - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach- dodatkowa warstwa siatki (cokół) 78	m ² m ²	 78.00	
				RAZEM	78.00
46	KNR 0-28 d.8 2628-01	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - wykonanie boni w styropianie 53.3	m m	 53.30	
				RAZEM	53.30
47	KNR 0-28 d.8 2621-08	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYSSULATION - ochrona narożników okiennych 225.7	m m	 225.70	
				RAZEM	225.70
48	KNR 0-28 d.8 2630-03	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy gładki 387.7+74.2	m ² m ²	 461.90	
				RAZEM	461.90
49	KNR 0-28 d.8 2630-05	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy malowanie farbą Silstar 387.7+74.2	m ² m ²	 461.90	
				RAZEM	461.90
50	KNR 0-28 d.8 2630-03	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Ameristone 117.2+43.7	m ² m ²	 160.90	
				RAZEM	160.90
51	KNR 0-28 d.8 2630-03	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Stonemist 257.5	m ² m ²	 257.50	
				RAZEM	257.50
52	KNR 2-02 d.8 0923-04	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy 75*0.25	m ² m ²	 18.75	
				RAZEM	18.75
53	NNRNKB d.8 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne 18.75	m ² m ²	 18.75	
				RAZEM	18.75
54	analiza indywidualna	Dostawa i montaż gzymsu styropianowego wraz z wykonaniem tynku gładkiego Dryvit i pomalowaniem 50.4	mb mb	 50.40	
				RAZEM	50.40
55	analiza indywidualna	Obudowa elewacji panelami Budmat lub równoważnymi wraz z ociepleniem 59.6	m ² m ²	 59.60	
				RAZEM	59.60
56	analiza indywidualna	Obudowa elewacji płytami Alucobond lub równoważnymi wraz z ociepleniem 41.3	m ² m ²	 41.30	
				RAZEM	41.30

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57	analiza indywidualna część A część B część C	Obudowa słupów płytami Alucobond lub równoważnymi wraz z ociepleniem	m ²		
		0.5*3.1415*3.2	m ²	5.03	
		0.5*3.1415*3.2*5	m ²	25.13	
		0.5*3.1415*3.2*4	m ²	20.11	
				RAZEM	50.27
58	analiza indywidualna część A część B	Obudowa gzymsów płytami Alucobond lub równoważnymi wraz z ociepleniem	m ²		
		0.5*27	m ²	13.50	
		0.5*86.7	m ²	43.35	
				RAZEM	56.85
9		Elementy zewnętrzne			
59	KNR 2-02 d.9 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³		
		10.9	m ³	10.90	
				RAZEM	10.90
60	KNR 2-02 d.9 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
		5.6	m ³	5.60	
				RAZEM	5.60
61	KNR 2-02 d.9 0218-01	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu	m ³		
		10.9	m ³	10.90	
				RAZEM	10.90
62	KNR 0-12 d.9 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
		48.8	m ²	48.80	
				RAZEM	48.80
10		Opaska wokół budynku			
63	KNR 2-31 d.10 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm	m ²		
		112*0.6	m ²	67.20	
				RAZEM	67.20
64	KNR 2-31 d.10 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		67.2	m ²	67.20	
				RAZEM	67.20
65	KNR 2-31 d.10 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu- dalsze 12cm wsp.12RMS	m ²		
		67.2	m ²	67.20	
				RAZEM	67.20
66	KNR 2-31 d.10 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		112	m	112.00	
				RAZEM	112.00
67	KNR 0-11 d.10 0319-03	Obramowania z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 60/8 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		67.2	m ²	67.20	
				RAZEM	67.20
11		Roboty remontowe w budynku istniejącym			
68	KNR 4-01 d.11 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.2*2.1	m ²	2.52	
		1*2.1	m ²	2.10	
		1.9*2.1	m ²	3.99	
		1*2.1	m ²	2.10	
				RAZEM	10.71
69	KNR 4-01 d.11 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych- pod otwór drzwiowy	m ³		
		1.4*2*0.38	m ³	1.06	
				RAZEM	1.06
70	KNR 4-01 d.11 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³		
		0.5	m ³	0.50	
				RAZEM	0.50
71	KNR 4-01 d.11 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych - IPE140	m		
		1.4*2	m	2.80	
				RAZEM	2.80
72	KNR 4-01 d.11 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
73 d.11	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek 1.4	m m	1.40	
				RAZEM	1.40
74 d.11	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu)- ościeża w otworze drzwiowym 1.4*2*2	m ² m ²	5.60	
				RAZEM	5.60
75 d.11	KNR 0-19 1024-06 D4	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych EI 30 1*2.1	m ² m ²	2.10	
				RAZEM	2.10
76 d.11	KNR 0-19 1024-06 D2	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych EI 60 1*2.1	m ² m ²	2.10	
				RAZEM	2.10
77 d.11	KNR 0-19 1024-08 D1	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych EI30 1.2*2.1	m ² m ²	2.52	
				RAZEM	2.52
78 d.11	KNR 0-19 1024-08 D3	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych EI60 1.9*2.1	m ² m ²	3.99	
				RAZEM	3.99