
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń kondygnacji piwnicy w budynku Urzędu Gminy Dobra
ADRES INWESTYCJI : 72 -003 Dobra (Szczecińska) ul.Szczecińska nr.16a
INWESTOR : Urząd Gminy Dobra
ADRES INWESTORA : 72 - 003 Dobra (Szczecińska) ul. Szczecińska nr. 16 a
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : Budowlana


SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogdanowicz Jerzy
DATA OPRACOWANIA : 20.10.2008r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.10.2008r

Data zatwierdzenia


TECHNIK BUDOWLANY
Jerzy Bogdanowicz
upr. 51/Sz/77

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROZBIÓRKI CPV 45111100-9 ST 4.1			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.do 2 m2 - demontaż drzwi.	szt.		
d.1	0354-09	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
2	KNR 4-01	Wykucie wnęk w ścianach z betonu żwirowego przy głębokości do 10 cm	m ²		
d.1	0211-05	0.45*0.55*2	m ²	0.495	
				RAZEM	0.495
3	KNR 4-01	Ukosowanie przy oknach betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
d.1	0211-03	0.55*1.45*3	m ²	2.393	
				RAZEM	2.393
4	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - otwór na drzwi	m ³		
d.1	0212-03	0.80*2.10*0.38*2	m ³	1.277	
				RAZEM	1.277
5	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - skucie 20 cm nadroża	m ³		
d.1	0212-03	0.89*0.20*0.38	m ³	0.068	
				RAZEM	0.068
6	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m2 - rozebranie	m ²		
d.1	1018-01	0.55*0.45*7	m ²	1.733	
	wsp do R 0, 5 M 0			RAZEM	1.733
7	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach,	m ²		
d.1	0701-08	(22.15+7.03+2.0+1.92+3.42+10.70)*0.70	m ²	33.054	
				RAZEM	33.054
8	KNR-W 2-02	Żaluzja w pom.serwerowni - demontaż	m ²		
d.1	1024-01	1.2*2.05	m ²	2.460	
	analogia			RAZEM	2.460
9	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-05	{(3.88+5.71+3.88+5.71)*2.15-0.90*2.0-0.80*2.0+5.71*2.15-0.90*2.0+(2.70+2.60+1.24+2.70)*2.15-0.80*2.0-0.90*2.0+(1.03+3.90+3.90+1.03)*2.15-0.90*2.0+(3.90+4.5)*2.15-0.90*2.0*3}*0.70	m ²	67.787	
				RAZEM	67.787
10	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
d.1	0329-02	0.90*2.0*2	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
11	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-17	0.495*0.10+2.393*0.08+1.277+0.068+33.054*0.02+67.787*0.02+3.60*0.12	m ³	4.035	
				RAZEM	4.035
12	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-20	4.035*14	m ³	56.490	
				RAZEM	56.490
13	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	m ³		
d.1		4.035	m ³	4.035	
				RAZEM	4.035
2		ROBOTY MUROWE CPV 45262500 - 6			
14	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
d.2	0304-01	0.55*0.45*0.30	m ³	0.074	
				RAZEM	0.074
15	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³		
d.2	0313-02	0.38*0.20*1.22*2	m ³	0.185	
				RAZEM	0.185

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 4-01 d.2 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 140 mm 1.22*2*2	m m	4.880	
				RAZEM	4.880
3		ŚCIANKI DZIAŁOWE CPV 45421141-4 ST 4.14			
17	KNR-W 2- d.3 02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwu 100-01 5.0*2.15-0.90*2.2	m ² m ²	8.770	
				RAZEM	8.770
18	KNR-W 2- d.3 02 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwu 50-01 2.80*2.15	m ² m ²	6.020	
				RAZEM	6.020
4		STOLARKA OKIENNA CPV 45421125 - 6			
19	KNR-W 4- d.4 01 0925-05 analogia	Wymiana skrzydeł okiennych z PCW z nawiewnikami ,kolor biały,szyba mleczna o wym 0,45 x 0,55 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
20	kalk. włas- na d.4	Przeklejenie foli na okno w pom.wc 0.45*0.55	m ² m ²	0.248	
				RAZEM	0.248
5		STOLARKA DRZWIOWA CPV 45420000 -7			
21	KNR 2-02 d.5 1017-01 analogia	drzwi typu IPRESJA 80 x190 cm o pow. TOP RESIST pełne,kolor orzech + ościeżnica stała kolor orzech,klamka typu Klara - nikiel,zamek - wkładka patentowa bębnekowa,u dołu rząd tulejek mosiężnych D0 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-02 d.5 1017-01 analogia	drzwi typu IMPRESJA VARIO 80 x200 cm o pow. TOP RESIST 2 szyby,kolor orzech +ościeżnica stała kolor orzech,klamka typu Klara - nikiel,zamek - wkładka patentowa bębnekowa,u dołu rząd tulejek mosiężnych D1 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-02 d.5 1017-01 analogia	drzwi typu IMPRESJA VARIO 80 x200 cm o pow. TOP RESIST 5 szyb ,kolor orzech +ościeżnica stała kolor orzech,klamka typu Klara - nikiel,zamek - wkładka patentowa bębnekowa,u dołu rząd tulejek mosiężnych D2 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR 2-02 d.5 1017-01 analogia	drzwi typu IMPRESJA VARIO 80 x200 cm o pow. TOP RESIST 2szyby ,kolor orzech +ościeżnica stała kolor orzech,klamka typu Klara - nikiel,zamek - do blokady łazienkowej,u dołu rząd tulejek mosiężnych D3 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-02 d.5 1017-01 analogia	drzwi typu IMPRESJA 90 x205 cm o pow. TOP RESIST pełne, przesuwne ,naścienne kolor orzech +ościeżnica stała kolor orzech, u dołu rząd tulejek mosiężnych D5 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-02 d.5 1017-01 analogia	drzwi typu IMPRESJA 80 x205 cm o pow. TOP RESIST pełne, przesuwne ,naścienne kolor orzech +ościeżnica stała kolor orzech, u dołu rząd tulejek mosiężnych D6 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-02 d.5 1017-01 analogia	drzwi typu IMPRESJA 110 x205 cm o pow. TOP RESIST pełne, przesuwne ,naścienne kolor orzech +ościeżnica stała kolor orzech, u dołu rząd tulejek mosiężnych D7 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-02 d.5 1017-01 analogia	drzwi typu IMPRESJA 80 x200 cm o pow. TOP RESIST pełne,kolor orzech +ościeżnica stała kolor orzech,klamka typu Klara - nikiel,zamek - wkładka patentowa bębnekowa+ ościeżnica u dołu rząd tulejek mosiężnych	szt		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		D9 2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
29 d.5	KNR 2-02 1017-02	systemowe drzwi oddzielenia kabiny wc typu Fluid Control System AVF 30,h = 200cm w tym przestrzeń pod skrzydłem 15 cm,zamek - klamka + indykator w standardzie z tworzywa sztucznego ,kolor biały RAL 9010 D 8 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
30 d.5	KNR-W 2-02 1203-02 analogia	Drzwi stalowe składane z blachy perforowanej 124 x 200 cm,klamka + zamek D 10 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
6		TYNKI WEWNĘTRZNE, OKŁADZINY ŚCIAN, SUFITY PODWIESZANE MODUŁOWE CPV 45410000-4 CPV 45431200-9			
31 d.6	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 ściany {(3.88+5.71+3.88+5.71)*2.15-0.90*2.0-0.80*2.0+5.71*2.15-0.90*2.0+(2.70+2.60+1.24+2.70)*2.15-0.80*2.0-0.90*2.0+(1.03+3.90+3.90+1.03)*2.15-0.90*2.0+(3.90+4.5)*2.15-0.90*2.0*3}*0.70 sufity (22.15+7.03+2.0+1.92+3.42+10.70)*0.70	m ² m ² m ²	 67.787 33.054	
				RAZEM	100.841
32 d.6	KNR-W 2-02 2004-12	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 100-02 0.36*(5.71+3.80+0.90+2.75+1.1)+6	m ² m ²	 11.134	
				RAZEM	11.134
33 d.6	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie na ścianach i słupach - tynk kat.II pod glazurę. 13.96 +5	m ² m ²	 18.960	
				RAZEM	18.960
34 d.6	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit 18.96	m ² m ²	 18.960	
				RAZEM	18.960
35 d.6	NNRNKB 202 0839-09	(z.IV) Licowanie ścian płytkami ceramicznymi 20x25 cm ,białe błyszczące na zaprawie klejowej - pom. wc 12	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
36 d.6	NNRNKB 202 0839-10	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi ciemny brąz o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej - w pom.kuchni 1.96	m ² m ²	 1.960	
				RAZEM	1.960
37 d.6	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 - narożniki do glazury. 3.88+1.03+1.6	m m	 6.510	
				RAZEM	6.510
38 d.6	KNR-W 2-02 0830-02 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z tynku (3.88+5.71+3.88+5.71)*2.15-0.90*2.0-0.80*2.0+5.71*2.15-0.90*2.0+(2.70+2.60+1.24+2.70)*2.15-0.80*2.0-0.90*2.0+(1.03+3.90+3.90+1.03)*2.15-0.90*2.0+(3.90+4.5)*2.15-0.90*2.0*3	m ² m ²	 96.839	
				RAZEM	96.839
39 d.6	KNR-W 2-02 0830-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 8.77*2+6.02*2	m ² m ²	 29.580	
				RAZEM	29.580

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	KNR-W 2-02 0830-06 d.6 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z tynku 22.15+7.03+2.0+1.92+3.42+10.70	m ² m ²	 47.220	
				RAZEM	47.220
41	d.6 kalk. własna	Płyta z laminatu - pocięciona wymiar 2.4	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
42	d.6 kalk. własna	Płyta z laminatu -montaż 3.07*1.24*2	m ² m ²	 7.614	
				RAZEM	7.614
43	d.6 kalk. własna	Montaż wieszaków do płyt laminowanych 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
44	d.6 kalk. własna	Pochwyt ze stali nierdzewnej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7		POSADZKI 45430000-0			
45	NNRNKB d.7 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CR - powierzchnie poziome - izolacja pozioma CERESIT CR166 22.15+7.03+2.0+1.92+3.42+10.70	m ² m ²	 47.220	
				RAZEM	47.220
46	KNR-W 2-02 1111-08 d.7	Posadzki j z płytek granitowych 61,0 x 30,5 czarnu polerowane 5.0	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
47	KNR-W 2-02 1111-08 d.7	Posadzki jz terakoty 30x60 cm beżowa skóra na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną kuchnia 7.03 sala konferencyjna 22.12	m ² m ² m ²	 7.030 22.120	
				RAZEM	29.150
48	KNR 2-02 1113-08 d.7	listwy przypodłogowe drewnopodobne Arbiton PREXSA 54 sala konferencyjna 19.16 korytarz nr.1 11.40 korytarz nr.2 20 klatka schodowa 20 serwerownia 7.45	m m m m m	 19.160 11.400 20.000 20.000 7.450	
				RAZEM	78.010
49	NNRNKB d.7 202 2805-05	(z.VI) Posadzki z płytek GRES strukturalny o wym. 33,3x33,3 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm. korytarz nr.1 6.77 korytarz nr.2 11.08 serwerownia 3.5	m ² m ² m ² m ²	 6.770 11.080 3.500	
				RAZEM	21.350

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50 d.7	NNRNKB 202 2810-05 analogia	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 33,3x33,3cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - nadstopnie	szt		
		55	szt	55.000	
				RAZEM	55.000
51 d.7	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 33,3x33,3 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²		
		2.75	m ²	2.750	
				RAZEM	2.750
8		ROBOTY MALARSKIE CPV 45442100-8			
52 d.8	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		22.15+7.03+2.0+1.92+3.42+10.70	m ²	47.220	
				RAZEM	47.220
53 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		10.43+5.82+9.03+6.50+2.02+2.88+(0.45+0.55+0.45)*0.10*2+1.52+1.31+0.76+1.01+3.17+1.63+0.21+4.0+0.71+6.26+31.62+0.37+7.03+5.53	m ²	102.100	
				RAZEM	102.100
54 d.8	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbą Dulux białą - sufity.	m ²		
		22.15+7.03+2.0+1.92+3.42+10.70	m ²	47.220	
				RAZEM	47.220
55 d.8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbą Dulex białą ścian	m ²		
		10.43+5.82+9.03+6.50+2.02+2.88+(0.45+0.55+0.45)*0.10*2+1.52+1.31+0.76+1.01+3.17+1.63+0.21+4.0+0.71+6.26+31.62+0.37+7.03+5.53	m ²	102.100	
				RAZEM	102.100
56 d.8	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		0.36*(5.71+3.80+0.90+2.75+1.1)+6	m ²	11.134	
				RAZEM	11.134
57 d.8	kalk. własna	Płyta fotoluminescencyjna informująca o kierunku ewakuacji	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000