
KARTA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ADAPTACJA POMIESZCZEŃ PIWNICZNYCH ZAMECZKU PRZY AL. ŚW. BARBARY 6 NA ARCHIWUM ZAKŁADO-
WE
ADRES INWESTYCJI : AL. ŚW. BARBARY NR 6 , 44-230 CZERWIOKA-LESZCZYNY
INWESTOR : URZĄD GMINY I MIASTA CZERWIONKA - LESZCZYNY
ADRES INWESTORA : UL.PARKOWA 9, 44-230 CZERWIONKA-LESZCZYNY
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż arch. Marek POWIECKA - autor opracowania
DATA OPRACOWANIA : 06.04.2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.04.2009

Data zatwierdzenia

NUMER POZYCJI PRZEDMIARU	KOD POZYCJI PRZEDMIARU	NAZWA I OPIS POZYCJI PRZEDMIARU ORAZ OBLICZENIA ILOŚCI JEDNOSTEK MIARY DLA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDNOSTAK MIARY	ILOŚĆ JEDNOSTEK MIARY POZYCJI PRZEDMIARU (CZĘŚCIOWE)	ILOŚĆ JEDNOSTEK MIARY POZYCJI PRZEDMIARU
1		Roboty rozbiórkowe demontażowe i budowlane			
1.1		Przebudowa schodów wejściowych			
1 d.1.1	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2	miejs.		
		6	miejs.	6.00	
				RAZEM	6.00
2 d.1.1	KNR 4-01 0205-08	Naprawa większych uszkodzeń w jednym stopniu do 0.2 m2	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
3 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntująco-szczepnymi- powierzchnie poziome (0.16+0.30)*1.92*5+1.17*1.92+1.32*1.25+(0.17+0.27)*1.25*3	m ²		
			m ²	9.96	
				RAZEM	9.96
4 d.1.1	NNRNKB 202 2810-04	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm (R10) (0.16+0.30)*1.92*5+1.17*1.92+1.32*1.25+(0.17+0.27)*1.25*3	m ²		
			m ²	9.96	
				RAZEM	9.96
1.2		Przebudowa drzwi			
5 d.1.2	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o pow.do 2 m2	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
6 d.1.2	KNR-W 4-01 0348-02 pom 016 pom 015 pom 004 pom 005a i 005	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej , dla powiększenia otworów drzwiowych 0.10*2.20*0.70+1.30*0.70*0.20 1.30*0.70*0.2 0.10*2.30*0.70+1.30*0.70*0.2 1.30*0.12*0.20*2	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0.34 0.18 0.34 0.06	
				RAZEM	0.92
7 d.1.2	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1.3*40	m	52.00	
				RAZEM	52.00
8 d.1.2	KNR-W 4-01 0314-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek	m		
		0.7*2*9	m	12.60	
				RAZEM	12.60
9 d.1.2	KNR 4-01 0707-05	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnic. ,po osadzeniu drzwi (0.90+2.10*2)*2*12	m		
			m	122.40	
				RAZEM	122.40
10 d.1.2	KNR 4-01 0708-03	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm (2.00*2+0.90)*7	m		
			m	34.30	
				RAZEM	34.30
11 d.1.2	KNR 2-02 1204-03	Montaż drzwi stalowych przeciwpożarowych o pow.do 2 m2 - EI 30	m ²		
		0.90*2.00*9	m ²	16.20	
				RAZEM	16.20
12 d.1.2	KNR 4-01 0320-06	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z betonu	m ²		
		0.90*2.00*3	m ²	5.40	
				RAZEM	5.40
13 d.1.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		0.90*2.00*3	m ²	5.40	
				RAZEM	5.40
1.3		Rozebranie ścianek , przemurowanie ścianek , zamurowanie otworu oraz otykowanie , sprawdzenie przewodów kominowych			
14 d.1.3	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - MIĘDZY KORYTARZEM 0.03 i 0.10 2.00*2.72*0.27	m ³ m ³	1.47	
				RAZEM	1.47
15 d.1.3	KNR 4-01 0427-07	p.a. Rozebranie obicia ścian- rozebranie okładzin ściennych - paneli	m ²		
		(5.70*2+1.92)*2.72+0.74*4*2.0+0.91*0.74*2	m ²	43.50	
				RAZEM	43.50

NUMER POZYCJI PRZEDMIARU	KOD POZYCJI PRZEDMIARU	NAZWA I OPIS POZYCJI PRZEDMIARU ORAZ OBLICZENIA ILOŚCI JEDNOSTEK MIARY DLA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDNOSTAK MIARY	ILOŚĆ JEDNOSTEK MIARY POZYCJI PRZEDMIARU (CZĘŚCIOWE)	ILOŚĆ JEDNOSTEK MIARY POZYCJI PRZEDMIARU
16 d.1.3	KNR-W 4-01 0438-03	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli . p.a. rozebranie szkieletu ścianki drewnianej 2.0*2.70	m ² m ²	5.40	
				RAZEM	5.40
17 d.1.3	KNR 4-01 0427-07	Rozebranie obicia ścianek działowych j.w. 5.40	m ² m ²	5.40	
				RAZEM	5.40
18 d.1.3	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - 1.28*2.2 1.0*2.2 1.36*2.72 (1.40+1.20)*2.72	m ² m ² m ² m ² m ²	2.82 2.20 3.70 7.07	
				RAZEM	15.79
19 d.1.3	KNR 4-01 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej pom nr 017 od 016 08/07 4.29*2.72-0.90*2.0 0.7*2.08+0.6*0.9	m ² m ² m ²	9.87 2.00	
				RAZEM	11.87
20 d.1.3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami ZAMUROWANIE PRZEJŚCIA POMIĘDZY POMIESZCZENIAMI 06 A 09 0.80*2.05*0.12	m ³ m ³	0.20	
				RAZEM	0.20
21 d.1.3	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły NA POWIERZCHNI J.W. 20.304*2+0.80*2.20*2+0.4*2.2*2+0.9*0.25	m ² m ²	46.11	
				RAZEM	46.11
22 d.1.3	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach 20	szt. szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
23 d.1.3	KNR 4-01 0709-06	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na stropach 10	szt. szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
24 d.1.3	KNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowego okna PCV o wym 80 x 151 cm - wymiana okna w kotłowni 0.79*1.47+0.35*0.9*2	m ² m ²	1.79	
				RAZEM	1.79
25 d.1.3	KNR 4-01 0310-05	Sprawdzenie przewodów kominowych wentylacji grawitacyjnej 7*9.00	m m	63.00	
				RAZEM	63.00
26 d.1.3	KNR 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów 14.00	m m	14.00	
				RAZEM	14.00
27 d.1.3	KNR 4-01 0310-03	Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
28 d.1.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 9	szt. szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
2		Roboty budowlane wykończeniowe			
29 d.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 740.56	m ² m ²	740.56	
				RAZEM	740.56
30 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe - p.a. impregnacja ścian środkiem hydrofobizującym 542.321	m ² m ²	542.32	

NUMER POZYCJI PRZEDMIARU	KOD POZYCJI PRZEDMIARU	NAZWA I OPIS POZYCJI PRZEDMIARU ORAZ OBLICZENIA ILOŚCI JEDNOSTEK MIARY DLA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDNOSTAK MIARY	ILOŚĆ JEDNOSTEK MIARY POZYCJI PRZEDMIARU (CZĘŚCIOWE)	ILOŚĆ JEDNOSTEK MIARY POZYCJI PRZEDMIARU
				RAZEM	542.32
31 d.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m ²		
	pom 4 ściana	$(1.73+0.25+4.65)*2*2.72$	m ²	36.07	
	pom 4 sufit	8.40	m ²	8.40	
	pom 5a ściana	$(1.33+2.0)*2*2.70$	m ²	17.98	
	pom 5a sufit	1.33*2.0	m ²	2.66	
	pom 6 ściana	$(3.56+3.18)*2*2.70$	m ²	36.40	
	pom 6 sufit	11.30	m ²	11.30	
	pom 7 i 8 ściana	$(1.13+1.60)*2*1.20+(2.32+1.60)*2*1.20$	m ²	15.96	
	pom 7 i 8 sufit	1.8+3.71	m ²	5.51	
	pom 9 ściana	$(4.82+5.44)*2*2.70$	m ²	55.40	
	pom 9 sufit	26.22	m ²	26.22	
	pom 11 ściana	$(4.70+5.42)*2*2.70$	m ²	54.65	
	pom 11 sufit	25.48	m ²	25.48	
	pom 12 ściana	$(3.63+5.47)*2*2.70$	m ²	49.14	
	pom 12 sufit	19.86	m ²	19.86	
	pom 15 ściana	$(3.83+5.45)*2*2.70$	m ²	50.11	
	pom 15 sufit	20.87	m ²	20.87	
	pom 16 ściana	$(3.52+5.45)*2*2.70$	m ²	48.44	
	pom 16 sufit	23.37	m ²	23.37	
	pom 17 ściana	$(1.36+5.47)*2*2.70$	m ²	36.88	
	pom 17 sufit	1.36*5.47	m ²	7.44	
	pom 3 i 10 ściana	$(15.63+0.27+5.71+1.20+1.17+2.0)*2*2.70$	m ²	140.29	
	pom 3 i 10 sufit	32.62+15.51	m ²	48.13	
				RAZEM	740.56
32 d.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
	pom 4 sufit	8.40	m ²	8.40	
	pom 5a sufit	1.33*2.0	m ²	2.66	
	pom 6 sufit	11.30	m ²	11.30	
	pom 7 i 8 sufit	1.8+3.71	m ²	5.51	
	pom 9 sufit	26.22	m ²	26.22	
	pom 11 sufit	25.48	m ²	25.48	
	pom 12 sufit	19.86	m ²	19.86	
	pom 15 sufit	20.87	m ²	20.87	
	pom 16 sufit	23.37	m ²	23.37	
	pom 17 sufit	1.36*5.47	m ²	7.44	
	pom 3 i 10 sufit	32.62+15.51	m ²	48.13	
				RAZEM	199.24
33 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
	1		m ²	1.00	
	pom 4 ściana	$(1.73+0.25+4.65)*2*2.72$	m ²	36.07	
	pom 5a ściana	$(1.33+2.0)*2*2.70$	m ²	17.98	
	pom 6 ściana	$(3.56+3.18)*2*2.70$	m ²	36.40	
	pom 7 i 8 ściana	$(1.13+1.60)*2*1.20+(2.32+1.60)*2*1.20$	m ²	15.96	
	pom 9 ściana	$(4.82+5.44)*2*2.70$	m ²	55.40	
	pom 11 ściana	$(4.70+5.42)*2*2.70$	m ²	54.65	
	pom 12 ściana	$(3.63+5.47)*2*2.70$	m ²	49.14	
	pom 15 ściana	$(3.83+5.45)*2*2.70$	m ²	50.11	
	pom 16 ściana	$(3.52+5.45)*2*2.70$	m ²	48.44	
	pom 17 ściana	$(1.36+5.47)*2*2.70$	m ²	36.88	

NUMER POZYCJI PRZEDMIARU	KOD POZYCJI PRZEDMIARU	NAZWA I OPIS POZYCJI PRZEDMIARU ORAZ OBLICZENIA ILOŚCI JEDNOSTEK MIARY DLA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDNOSTAK MIARY	ILOŚĆ JEDNOSTEK MIARY POZYCJI PRZEDMIARU (CZĘŚCIOWE)	ILOŚĆ JEDNOSTEK MIARY POZYCJI PRZEDMIARU
	pom 3 i 10 ściana	(15.63+0.27+5.71+1.20+1.17+2.0)*2*2.70	m ²	140.29	
				RAZEM	542.32
34 d.2	KNR 4-01 1301-01	p.a. Wymiana lub uzupełnienie krat prostych - przemontowanie kraty w drzwiach wejściowych bocznych - celem uzyskania pełnego otwierania 1.25*2.00	m ² m ²	 2.50	
				RAZEM	2.50
35 d.2	NNRNKB 202 2807-05 pom. 3 pom. 4 pom. 6	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 32.62 8.40 11.30	m ² m ² m ²	 32.62 8.40 11.30	
				RAZEM	52.32
36 d.3	KNR 4-02 0114-01 w pom. nr 4	Przebudowa sanitariatów Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 2.50	m m	 2.50	
				RAZEM	2.50
37 d.3	KNR 4-02 0233-08 w pom. nr 4	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm w pom. nr 4 i 7 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
38 d.3	KNR 4-02 0233-06 w pom. nr 4	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm w pom. nr 4, 7 i 13 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
39 d.3	KNR 4-02 0235-08 w pom. nr 4	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
40 d.3	KNR 4-02 0235-06 w pom. nr 4	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
41 d.3	KNR 4-02 0132-01 w pom. nr 4 w pom. nr 7	Demontaż baterii umywalkowej 1 1	szt. szt. szt.	 1.00 1.00	
				RAZEM	2.00
42 d.3	KNR-W 2-15 0230-02 w pom. nr 8	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
43 d.3	KNR INSTAL 0301-06 w pom. nr 8	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 28 mm Przełożenie istniejącej instalacji powyżej otworu drzwi -(M tylko kształtki) 18*2	m m	 36.00	
				RAZEM	36.00
44 d.3	KNR-W 2-15 0137-02 w pom. nr 8	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
45 d.3	KNR 4-01 0811-07 pom 7 i 8	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. 2.51+2.57	m ² m ²	 5.08	
				RAZEM	5.08
46 d.3	KNR 4-01 0819-15 pom 7 i 8	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 1.54*4.0*1.50-0.7*1.50	m ² m ²	 8.19	
				RAZEM	8.19
47 d.3	NNRNKB 202 2806-03 pom.07 pom. 08 pom. 017 pom.16+15+9	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 (R9) 1.80 3.71 1.36*5.47 20.87+23.37+26.22	m ² m ² m ² m ²	 1.80 3.71 7.44 70.46	
				RAZEM	83.41
48 d.3	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej w sanitariacie	m ²		

NUMER POZYCJI PRZEDMIARU	KOD POZYCJI PRZEDMIARU	NAZWA I OPIS POZYCJI PRZEDMIARU ORAZ OBLICZENIA ILOŚCI JEDNOSTEK MIARY DLA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDNOSTAK MIARY	ILOŚĆ JEDNOSTEK MIARY POZYCJI PRZEDMIARU (CZĘŚCIOWE)	ILOŚĆ JEDNOSTEK MIARY POZYCJI PRZEDMIARU
		(3.56*2+1.54*3)*2.0-0.9*2.0*2	m ²	19.88	
				RAZEM	19.88
4		Remont klatki schodowej i schodów wejściowych			
49 d.4	KNR-W 4-01 0816-01	Ręczne przeszlifowanie stopni schodów klatki schodowej	m ²		
		(0.20+0.31)*1.28*11	m ²	7.18	
				RAZEM	7.18
50 d.4	KNR-W 4-01 1209-08	p.a. Dwukrotne malowanie farbą bez formaldehydu uprzednio malowanej powierzchni schodów drewnianych	m ²		
		7.181	m ²	7.18	
				RAZEM	7.18
51 d.4	KNR 4-01 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1.0 m2 z drzwi wejściowych	m ²		
		1.24*2.00*2	m ²	4.96	
				RAZEM	4.96
52 d.4	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm	m ²		
		1.24*2.00*2	m ²	4.96	
				RAZEM	4.96
53 d.4	kalk. własna	Montaż pożarowej ostrzegawczej instalacji sygnalizacyjno - alarmowej -(10 szt czujników dymu + sygnalizator dźwiękowy+35 m przewodu)	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
54 d.4	kalk. własna	Montaż niezależnego oświetlenia ewakuacyjnego - (6 szt lamp oświetlenia ewakuacyjnego z podłączeniem do istniejącej rozdzielni + 25 m przewodu i korytek)	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
5		Wywóz materiałów z rozbiórki na wysypisko			
55 d.5	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km + opłata za składowanie gruzu	m ³		
		0.92+1.47+43.5*0.02+5.4*0.02+15.79*0.12	m ³	5.26	
				RAZEM	5.26
56 d.5	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 4	m ³	5.28	
		5.28		RAZEM	5.28