

Przedmiar robót

Przebudowa parteru budynku Urzędu Miejskiego w Toszku

Budowa: **Kasa, pomieszczenie biurowe 08, pomieszczenie podawcze**

Obiekt lub rodzaj robót: **roboty budowlane - rekonstrukcja obiektu zabytkowego**

Lokalizacja: **Toszek ul. Bolesława Chrobrego 2**

Nazwa i kod CPV: **45000000-7 Roboty budowlane**
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45410000-4 Tynkowanie
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych
45421145-2 Instalowanie rolet
45421141-4 Instalowanie przegród
45442100-8 Roboty malarskie
45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne

Inwestor: **Gmina Toszek z siedzibą w Toszku ul. Bolesława Chrobrego 2k**

Data opracowania:

2014-01-15

Kosztorys opracowany przez:

mgr inż. Jolanta Zawadzka, kosztorysant

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane 45111300-1 Roboty rozbiórkowe 45262500-6 Roboty murarskie i murowe 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45410000-4 Tynkowanie 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg 45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych 45421145-2 Instalowanie rolet 45421141-4 Instalowanie przegród 45442100-8 Roboty malarskie 45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne Przebudowa parteru budynku Urzędu Miejskiego w Toszku		
1	Grupa	Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne 45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne 45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie 45410000-4 Tynkowanie 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie 45111300-1 Roboty rozbiórkowe 45262500-6 Roboty murarskie i murowe 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45410000-4 Tynkowanie 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg 45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych 45421145-2 Instalowanie rolet 45421141-4 Instalowanie przegród 45442100-8 Roboty malarskie KASA POMIESZCZENIE 04		
1.1	Element	Kody CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne 45111300-1 Roboty rozbiórkowe Roboty rozbiórkowe		
1.1.1	KNR401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2'm2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	drzwi na korytarz (0,75 x 2,2)	1	1,000000	
	RAZEM:		1,000000	szt 1,0
1.1.2	KNR401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
	pod drzwi D1 k	0,66*1,1*2,05	1,488300	
	pod poduszki drzwi j.w.	2*0,66*0,2*0,2	0,052800	
	poszerzenie otworu pod szybę pancerną	0,66*(1,2-0,75)*1,6	0,475200	
	RAZEM:		2,016300	m3 2,0
1.1.3	KNR401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	9,42
1.1.4	KNR401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej	m2	9,42

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.5	KNR401/108/17	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1`km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wykucia + nadproże 2,0+0,2 2,200000		
		posadzki 0,05*9,42 0,471000		
		stolarka 0,05*0,75*2,2 0,082500		
		RAZEM: 2,753500	m3	2,8
1.1.6	KNR401/108/20	Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1`km, gruz (kol.17-19)	m3	2,8
1.1.7	Kalkulacja indywidualna	Opłata za wysypisko gruzu	m3	2,8
1.2	Element	Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne niż dachowe 45262500-6 Roboty murarskie i murowe Roboty murowe		
1.2.1	KNR 401/203/7 analogia	Wykonanie poduszek betonowych pod osadzenie belek nadprożowych , beton B 20		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*0,66*0,2*0,2 0,052800		
		RAZEM: 0,052800	m3	0,053
1.2.2	KNR401/313/2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		N1 0,20*0,66*1,5 0,198000		
		RAZEM: 0,198000	m3	0,2
1.2.3	KNR401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180`mm (bez kosztu belki)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*1,5 6,000000		
		RAZEM: 6,000000	m	6,0
1.2.4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa gotowych nadproży stalowych - wyrób		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wg. zestawienia w dokumentacji 1,02*1,025*206,1 215,477550		
		RAZEM: 215,477550	kg	215,5
1.2.5	KNR401/303/2 (1)	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ścianka pod oknem kasy 0,85*0,75 0,637500		
		RAZEM: 0,637500	m2	0,64
1.2.6	KNR401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	szt	1
1.3	Element	Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej Stolarka drzwiowa i okna wewnętrzne		
1.3.1	KNRW 202/1027/2 (1)	Drzwi wewnętrzne pełne, 1-skrzydłowe, ponad 1,5`m2 wzmocnione blachą, z zamkiem - drzwi D1K		
		Wyliczenie ilości robót:		
		D1k 0,9*2,0 1,800000		
		RAZEM: 1,800000	m2	1,8
1.3.2	KNR401/1111/1	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych, rama drewniana		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*1,25*(1,85+0,92) 6,925000		
		RAZEM: 6,925000	m2	6,9
1.3.3	Kalkulacja indywidualna	Oszklenie okien szybą antywłamaniowa P4	m2	6,9
1.3.4	Kalkulacja indywidualna	Zamontowanie nawiewników w istniejących oknach	szt	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.3.5	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i zamontowanie okna kasowego o wym. 1,2 x 1,5m oszklonego szyba pancerna	kpl	1
1.3.6	KNR 202/2103/5 (1) analogia	Blat granitowy o grubosci 5 cm i szerokości 97 cm zamocowany pod oknem wewnątrz	m	1,3
1.3.7	Kalkulacja indywidualna	Zamontowanie zestawów głośnikowych	kpl	2
1.4	Element	Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie 45410000-4 Tynkowanie Tynki wewnętrzne		
1.4.1	KNR 401/703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek	m	6,0
1.4.2	KNR 401/704/1	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach mlekiem cementowym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*0,66	0,990000	
		RAZEM:	0,990000	m2 1,0
1.4.3	KNR 401/704/3	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej	m2	1,0
1.4.4	KNR 401/708/6	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowy, ościeża szerokości do 40 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		drzwi D1k 0,9+2*2,0	4,900000	
		szyba 1,2+2*1,6	4,400000	
		RAZEM:	9,300000	m 9,3
1.4.5	KNR 401/711/1 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ścianka pod blatem obustronnie 2*0,64	1,280000	
		RAZEM:	1,280000	m2 1,3
1.4.6	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany + sufity 58,18+9,42	67,600000	
		RAZEM:	67,600000	m2 67,6
1.4.7	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt - przed wykonaniem gładzi	m2	9,42
1.4.8	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - przed wykonaniem gładzi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*4,15*(1,82+5,19)	58,183000	
		RAZEM:	58,183000	m2 58,18
1.4.9	KNNR2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	67,6
1.5	Element	Kody CPV: 45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg Posadzki i podłoża		
1.5.1	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 przrdo wykonaniem wylewki	m2	9,42
1.5.2	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	9,42
1.5.3	NNRNKB 202/1136/1 (1)	Posadzki z paneli podłogowych,	m2	9,42
1.6	Element	Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych 45421145-2 Instalowanie rolet Instalowanie wyrobów metalowych		
1.6.1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i zamontowanie kraty rolowanej aluminiowej 1,19 x 1,6 m	kpl	1
1.6.2	KNR 202/1217/4 analogia	Podparcia pod blat granitowy z rur kwadratowych 50x50 mm wg. opisu na rys. 10	m	2,8

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.7	Element	Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45421141-4 Instalowanie przegród Obudowy G.K		
1.7.1	KNR 14/2011/9 (1)	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa belek i podciągów jednowarstwowa, typ 100-101		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,2*(0,95+2*0,2)	1,620000	
		RAZEM:	1,620000	m2 1,6
1.8	Element	Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących 45442100-8 Roboty malarskie Roboty malarskie		
1.8.1	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	9,42
1.8.2	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	58,18
1.8.3	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne farba zmywalna	m2	67,6
2	Grupa	Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne 45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne 45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie 45410000-4 Tynkowanie 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie 45111300-1 Roboty rozbiórkowe 45262500-6 Roboty murarskie i murowe 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45410000-4 Tynkowanie 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg 45442100-8 Roboty malarskie POMIESZCZENIE BIUROWE 08		
2.1	Element	Kody CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne 45111300-1 Roboty rozbiórkowe Roboty rozbiórkowe		
2.1.1	KNR 401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,05*2,4	2,520000	
		RAZEM:	2,520000	m2 2,5
2.1.2	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	21,56
2.1.3	KNR 401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej	m2	21,56
2.1.4	KNR 401/108/17	Wywóz samochodami samowyładowczymi do 1 km		
	Wyliczenie ilości robót:			
	posadzki	0,05*21,56	1,078000	
	stolarka	0,05*2,5	0,125000	
		RAZEM:	1,203000	m3 1,2
2.1.5	KNR 401/108/20	Wywóz samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19)	m3	1,2
2.1.6	Kalkulacja indywidualna	Opłata za wysypisko gruzu	m3	1,2
2.2	Element	Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne niż dachowe 45262500-6 Roboty murarskie i murowe Roboty murowe		
2.2.1	KNR 401/303/2 (1)	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,15*(1,2+1,8)-0,9*2,0	10,650000	
		RAZEM:	10,650000	m2 10,7

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.2.2	KNR401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	szt	1
2.3	Element	Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej Stolarka drzwiowa i okna wewnętrzne		
2.3.1	KNRW 202/102 7/3 (1) analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane przeszklone ponad 1,5 m ² D3 - wykonane na indywidualne zamówienie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,04*2,43	2,527200	
		RAZEM:	2,527200	m2 2,5
2.3.2	KNRW 202/102 7/1 (1) analogia	Drzwi wewnętrzne pływające pełne, 1-skrzydłowe, bez nasświetli, do 1,5 m ² - drzwi z odzysku, wycena bez kosztu drzwi	m2	1,8
2.4	Element	Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie 45410000-4 Tynkowanie Tynki wewnętrzne		
2.4.1	KNR401/708/6	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłogach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowy, ościeża szerokości do 40 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	drzwi D3	1,04+2*2,450	5,940000	
		RAZEM:	5,940000	m 5,9
2.4.2	KNR202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III		
	Wyliczenie ilości robót:			
	nowa ścianka obustronnie	10,7*2	21,400000	
		RAZEM:	21,400000	m2 21,4
2.4.3	KNR401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m ²		
	Wyliczenie ilości robót:			
	ściany + sufity	98,59+21,36	119,950000	
		RAZEM:	119,950000	m2 120,0
2.4.4	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt - przed wykonaniem gładzi	m2	21,36
2.4.5	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - przed wykonaniem gładzi		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*4,15*(4,11+5,19)+21,4	98,590000	
		RAZEM:	98,590000	m2 98,59
2.4.6	KNNR2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	120,0
2.5	Element	Kody CPV: 45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg Posadzki i podłoga		
2.5.1	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 przed wykonaniem wylewki	m2	21,36
2.5.2	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m ² , zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	21,36
2.5.3	NNRNKB 202/1136/1 (1)	Posadzki z paneli podłogowych,	m2	21,23
2.6	Element	Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących 45442100-8 Roboty malarskie Roboty malarskie		
2.6.1	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	21,36
2.6.2	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	98,59
2.6.3	KNR202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne farba zmywalna	m2	120,0

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Grupa	Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne 45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne 45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie 45410000-4 Tynkowanie 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne 45111300-1 Roboty rozbiórkowe 45262500-6 Roboty murarskie i murowe 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45410000-4 Tynkowanie 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg 45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych 45421145-2 Instalowanie rolet 45421141-4 Instalowanie przegród 45442100-8 Roboty malarskie 45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne POKÓJ PODAWCZY POMIESZCZENIE 015		
3.1	Element	Kody CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne 45111300-1 Roboty rozbiórkowe Roboty rozbiórkowe		
3.1.1	KNR401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2'm2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		drzwi na korytarz (0,9 x 2,0)	1	1,000000
		RAZEM:	1,000000	szt 1,0
3.1.2	KNR401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pod drzwi D2	0,63*1,1*2,25	1,559250
		poszerzenie otworu pod okno podawcze	0,63*(2,15-0,9)*(2,15+0,85)*0,5	1,181250
		pod poduszki drzwi i okna j.w.	3*0,63*0,2*0,2	0,075600
		RAZEM:	2,816100	m3 2,8
3.1.3	KNR401/330/7	Wykucie wnęk w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, głębokość do 1 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pod hydrant	0,7*0,7	0,490000
		RAZEM:	0,490000	m2 0,5
3.1.4	KNR401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	10,48
3.1.5	KNR401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej	m2	10,48
3.1.6	KNR401/108/17	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1'km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wykucia + nadproża	2,80+0,5*0,25+0,8	3,725000
		posadzki	0,05*10,48	0,524000
		stolarka	0,05*0,9*2,0	0,090000
		RAZEM:	4,339000	m3 4,3
3.1.7	KNR401/108/20	Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1'km, gruz (kol.17-19)	m3	4,3
3.1.8	Kalkulacja indywidualna	Opłata za wysypisko gruzu	m3	4,3

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.2	Element	Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne niż dachowe 45262500-6 Roboty murarskie i murowe Roboty murowe		
3.2.1	KNR 401/203/7 analogia	Wykonanie poduszek betonowych pod osadzenie belek nadprożowych , beton B 20		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3*0,63*0,2*0,2	0,075600	
		RAZEM:	0,075600	m3
3.2.2	KNR 401/313/2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek		
	Wyliczenie ilości robót:			
	N2	0,20*0,63*1,5	0,189000	
	N3	0,2*0,63*(3,0+1,7)	0,592200	
		RAZEM:	0,781200	m3
3.2.3	KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i osadzenie belek stalowych, do I NP 180 mm (bez kosztu belki)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4*(1,5+3,0+1,7)	24,800000	
		RAZEM:	24,800000	m
3.2.4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa gotowych nadproży stalowych - wyrób		
	Wyliczenie ilości robót:			
	wg. zestawienia w dokumentacji	1,02*1,025*(209,8+668,8)	918,576300	
		RAZEM:	918,576300	kg
3.2.5	KNR 401/303/2 (1)	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
	ścianka pod oknem	0,85*2,15	1,827500	
		RAZEM:	1,827500	m2
3.2.6	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne	szt	1
3.3	Element	Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej Stolarka drzwiowa i okna wewnętrzne		
3.3.1	KNRW 202/102 7/3 (1) analogia	Drzwi wewnątrzne drewniane przeszklone 1-skrzydłowe, ponad 1,5 m ² wykonane wg. indywidualnego zlecenia drzwi D2	m2	2,0
3.3.2	KNR 202/2103/5 (1) analogia	Blat granitowy o grubosci 5 cm i szerokości 97 cm zamocowany pod oknem wewnątrz	m	2,2
3.3.3	KNRW 202/1012/4	Okna fabrycznie wykończone, podawcze oszklone szyba antywłamaniową	m2	3,13
3.3.4	Kalkulacja indywidualna	Zamontowanie zestawów głośnikowych	kpl	2
3.4	Element	Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie 45410000-4 Tynkowanie Tynki wewnętrzne		
3.4.1	KNR 401/703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek	m	24,8
3.4.2	KNR 401/704/1	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach mlekiem cementowym		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,8*0,66	3,168000	
		RAZEM:	3,168000	m2
3.4.3	KNR 401/704/3	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej	m2	3,2
3.4.4	KNR 401/708/6	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowy, ościeża szerokości do 40 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	drzwi D2	0,9+2*2,250	5,400000	
	okno	2,5+0,85+2,15	5,500000	
		RAZEM:	10,900000	m

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.4.5	KNR401/711/1 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1`m2 (w 1 miejscu)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ścianka pod blatem obustronnie 2*1,83	3,660000	
		wnęka 0,7*0,7+4*0,25*0,7	1,190000	
		RAZEM:	4,850000	m2 4,9
3.4.6	KNR401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5`m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany + sufity 59,43+10,48	69,910000	
		RAZEM:	69,910000	m2 69,9
3.4.7	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt - przed wykonaniem gładzi	m2	10,48
3.4.8	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - przed wykonaniem gładzi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*4,15*(1,97+5,19)	59,428000	
		RAZEM:	59,428000	m2 59,43
3.4.9	KNNR2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	69,9
3.5	Element	Kody CPV: 45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg Posadzki i podłoża		
3.5.1	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 przrzd wykonaniem wylewki	m2	10,48
3.5.2	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5`mm, powierzchnia ponad 8`m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	10,48
3.5.3	NNRNKB 202/1136/1 (1)	Posadzki z paneli podłogowych,	m2	10,48
3.6	Element	Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych 45421145-2 Instalowanie rolet Instalowanie wyrobów metalowych		
3.6.1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i zamontowanie kraty rolowanej aluminiowej 2,15 x 2,06 m	kpl	1
3.6.2	KNR 202/1217/4 analogia	Podparcia pod blat granitowy z rur kwadratowych 50x50 mm wg. opisu na rys. 11	m	4,7
3.7	Element	Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45421141-4 Instalowanie przegród Obudowy G.K		
3.7.1	KNR 14/2011/9 (1)	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa belek i podciągów jednowarstwowa, typ 100-101		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,3*(0,95+2*0,2)	3,105000	
		RAZEM:	3,105000	m2 3,1
3.8	Element	Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących 45442100-8 Roboty malarskie Roboty malarskie		
3.8.1	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	10,48
3.8.2	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	59,43
3.8.3	KNR202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne farba zmywalna	m2	69,9
3.9	Element	Kody CPV: 45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne 45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne Przeniesienie hydrantu		
3.9.1	KNR 402/117/2 analogia	Wymiana hydrantu ściennego, Fi`50`mm - demontaż i montaż w innym miejscu bez kosztu urządzenia	kpl	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.9.2	KNRW 215/107/5	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w samodzielnych sieciach przeciwpożarowych, Dn`50`mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,0	5,000000	
		RAZEM:	5,000000	
			m	5,0
3.9.3	KNR 402/111/3 (2) analogia	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego, Fi`50 / 80 `mm włączenie się do istniejącej instalacji ppoż.	szt	2
3.9.4	KNR401/333/21	Przebicie otworów w stropach ceramicznych. - do piwnicy	szt	1
3.9.5	KNR401/323/5 (2)	Zamurowanie przebić, stropy ceramiczne	szt	1