

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9
45262500-6
45320000-6
45422000-1
45453000-7
45262400-5
45262300-4
45421152-4
45421146-9
45430000-0
45442100-8
45324000-4
45421153-1
45262100-2
42416100-6

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU DLA POTRZEB WYDZIAŁU FILOLO-
GICZNEGO WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU
ADRES INWESTYCJI : UL. ŚW. JADWIGI 3/4 WE WROCŁAWIU
INWESTOR : UNIWERSYTET WROCŁAWSKI
ADRES INWESTORA : PL. UNIWERSYTECKI 1 50-137 WROCŁAW

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ewa Rachtan
ORACOWAŁ ZAKRES PRZEDMIARU : Ryszard Huk
DATA OPRACOWANIA : 2024.03.15

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2024.03.15

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU DLA POTRZEB WYDZIAŁU FILOLOGICZNEGO WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU UL. ŚW. JADWIGI 3/4 WE WROCŁAWIU						
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - PIWNICE, PARTER, I PIĘTRO, II PIĘTRO			
1.1			roboty rozbiórkowe			
1.1.1	KNR 4-01 0212-01 piwnica 0.32 parter 0.31	01.01.00	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm 4,07*6,30 5,35*2,92*0,15	m ³ m ³	 25,641 2,343	
					RAZEM	27,98
1.1.2	KNR 4-01 0210-01 parter otwory okienne pod parapetami - dla ścian S6 K2 I piętro K2 II piętro K2	01.01.00	Wykucie bruzd, poziome lub pionowe, beton żwirowy, przekrój do 0,023 m ² dla przemurowania ścian 1,70*(10+8+6+3+6+1+10) 0,94+0,80 0,80 0,80	m m m m m	 74,800 1,740 0,800 0,800	
					RAZEM	78,14
1.1.3	KNR 19-01 0358-03 piwnica parter I piętro II piętro	01.01.00	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych o powierzchni do 2,0 m ² 1 19 15	szt szt szt szt	 1,000 19,000 15,000	
					RAZEM	35,00
1.1.4	KNR 19-01 0358-04 parter	01.01.00	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2,0 m ² 2	m ² m ²	 2,000	
					RAZEM	2,00
1.1.5	KNR 4-01 0348-03 parter 0.15	01.01.00	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły 2,40*4,90-0,90*2,35	m ² m ²	 9,645	
					RAZEM	9,64
1.1.6	KNR 4-01 0349-02 piwnica 0.44 0.15	01.01.00	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej 2,70*2,90+(0,7+1,75)*2,70 0,10*2,10*0,60	m ³ m ³ m ³	 14,445 0,126	
					RAZEM	14,57
1.1.7	KNR 4-01 0330-07 parter 0.31	01.01.00	Wykucie wnek w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, głębokość do 1 cegły - dla hydrantów 0,75*0,70	m ² m ²	 0,525	
					RAZEM	0,52
1.1.8	KNR 4-01 0329-03 piwnica 0.44	01.01.00	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły 1,00*2,10*0,63	m ³ m ³	 1,323	
					RAZEM	1,32
1.1.9	KNR 4-01 0330-06 parter K2 I piętro K2 II piętro K2	01.01.00	Wykucie wnek w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, głębokość do 1/2 cegły - dla proj. poręczy schodów (4,16+6,15*2-1,70)*0,15 (4,16+6,15*2-1,70)*0,15 (4,16+6,15*2-1,70)*0,15	m ² m ² m ² m ²	 2,214 2,214 2,214	
					RAZEM	6,64
1.1.10	KNR 4-01 0330-07 dla poz. 4.1.10	02.09.00	Wykucie wnek w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, głębokość do 1 cegły - klatka K-2, dla belki stalowej 4.1.10 0,30*0,30*2	m ² m ²	 0,180	
					RAZEM	0,18

- 3 -

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.1.4	KNR 4-01 0313-02 1.1.1	02.08.00	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek - rys. K-7 0,65*1,70*0,23*1	m ³ m ³	 0,254	
					RAZEM	0,25
2.1.5		02.08.00	Zakup i dostawa belek stalowych j.n., oczyszczonych i zabezpieczonych antykorozyjnie wg opisu technicznego - rys. K-7 2,97	t t	 2,970	
					RAZEM	2,970
2.1.6	wykaz stali dla rys. K-7 korekta obmiaru	02.08.00	Montaż belek stalowych, nadprożowych - rys. K-7 2862,85*1,02*1,018/1000 -0,003	t t t	 2,973 -0,003	
					RAZEM	2,970
2.2			schody klatki K2 - rys. K-15, K-16, K-17, K-18, K-19			
2.2.1	KNR 2-02 0218-0202 poz. 1.3.1	02.09.00	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton B25- rys. K-15, K-16, K-17, K-18, K-19 3,50*1,10	m ² m ²	 3,850	
					RAZEM	3,85
2.2.2	KNR 2-02 0218-0602	02.09.00	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton B 25 - ponad 8,0 cm do 20,0 cm - rys. K-15, K-16, K-17, K-18, K-19 Krotność = 12 3,85	m ² m ²	 3,850	
					RAZEM	3,85
2.2.3	KNR 2-02 0216-0202 poz. 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3, - spoczniki	02.09.00	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton B 25 - K-15, K-16, K-17, K-18, K-19 4,57*1,43+4,57*0,94+3,00*4,07-1,50*2,50	m ² m ²	 19,291	
					RAZEM	19,29
2.2.4	KNR 2-02 0216-0502	02.09.00	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton B 25 - ponad 15,0 cm do 20,0 cm - K-15, K-16, K-17, K-18, K-19 Krotność = 5 19,29	m ² m ²	 19,290	
					RAZEM	19,29
2.2.5	KNR 2-02 0218-0702 poz. 1.3.1 korekta obmiaru	02.09.00	Schody żelbetowe, belki podestowe i kotwiące, beton B 25 - rys. K-15, K-16, K-17, K-18, K-19 0,30*0,75*1,00 0,01	m ³ m ³ m ³	 0,225 0,010	
					RAZEM	0,24
2.2.6	KNR 2-02 0290-0201 K-15 K-16 K-17 K-18 K-19 korekta obmiaru	02.09.00	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zębowane, Fi do 7 mm - rys. K-15, K-16, K-17, K-18, K-19 8,8/1000 2,2/1000 11,50/1000 1,60/1000 10,40/1000 -0,004	t t t t t t t	 0,0088 0,0022 0,0115 0,0016 0,0104 -0,004	
					RAZEM	0,030
2.2.7	KNR 2-02 0290-0202 K-15 K-17 K-18 K-19	02.09.00	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zębowane, Fi 8-14 mm rys. K-15, K-16, K-17, K-18 100,40/1000 123,00/1000 118,00/1000 98,50/1000	t t t t t	 0,100 0,123 0,118 0,098	
					RAZEM	0,440
2.2.8	KNR 2-02 0290-0203 K-16 korekta obmiaru	02.09.00	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zębowane, Fi 16 mm i większe rys. K-15, K-16, K-17, K-18, K-19 363,20/1000 -0,003	t t t	 0,363 -0,003	
					RAZEM	0,360
2.3			segment C- strop piwnic przy windzie - rys. K-24, fundament			
2.3.1	KNR 2-02 0216-0202	02.09.00	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton B 25 - seg. C- płyta stropu piwnic - przy windzie - rys. K-24 (1,42+1,51+0,50)*1,53	m ² m ²	 5,248	
					RAZEM	5,25

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.3.2	KNR 2-02 0216-0502	02.09.00	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton B 25 - ponad 15 cm do 20 cm - rys. K-24 Krotność = 5 5,25	m ² m ²	 5,250	
					RAZEM	5,25
2.3.3	KNR 2-02 0290-0201 K-24	02.09.00	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi do 7 mm - rys. K-24 2,50/1000	t t	 0,0025	
					RAZEM	0,002
2.3.4	KNR 2-02 0290-0202 K-24 korekta ob- miaru	02.09.00	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm rys. K-24 32,40/1000 -0,002	t t t	 0,032 -0,002	
					RAZEM	0,030
2.3.5			fundament żelbetowy, o objętości ponad 2,5 m ³ - ręczne układanie betonu 2,0*3,25*0,5	m ³ m ³	 3,250	
					RAZEM	3,250
2.3.6	KNR 2-02 0290-06		Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pod maszynę - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0,200	t t	 0,200	
					RAZEM	0,200
2.4			platformy i windy			
2.4.1	pom. nr 0.01 pom. nr 0.13	05.02.00	Zakup, dostawa i montaż - platforma schodowa , dla różnicy wysokości h=120 cm, 2 przystanki, udźwig 225,0 kg 2 1	szt. szt. szt.	 2,000 1,000	
					RAZEM	3
2.4.2		05.02.00	Zakup, dostawa, montaż i odbiór dźwigu osobowego, elektrycznego o udźwigu 700,0 kg (9 osób) wraz z konstrukcją przeszkloną, stalową szybu windowego- 4 przystanki - klatka K2 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1
2.4.3		05.02.00	Dostawa i montaż 3 kompletnych automatów do otwierania drzwi na trasie osoby ze szczególnymi potrzebami. 3	kpl. kpl.	 3,000	
					RAZEM	3
2.4.4		05.02.00	Konserwacja i pomiary elektryczne przez 12 miesięcy , windy j.w. 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1
3			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - PIWNICE, PARTER, I PIĘTRO, II PIĘTRO			
3.1			remont korytarza 0.31 K2 0.15			
3.1.1	KNR 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 180,43+835,58	m ² m ²	 1 016,010	
					RAZEM	1 016,010
3.1.2	KNR 4-01 1209-06 z.sz. 4.5.4. 9914- 13 z.sz.4.5.4. 9914-16 z.sz. 4.5.4. 9914- 17		Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb do 0,2 m ² - naświetla ze szczelinami malowane dwustronnie - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 1,60*2,50*4	m ² m ²	 16,000	
					RAZEM	16,000
3.1.3	KNR 4-01 1209-10+ KAL. WŁAS- NA		Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² 0,93*2,00*4,25*1	m ² m ²	 7,905	
					RAZEM	7,905
3.1.4	KALKULA- CJA WŁAS- NA		Prace porządkowe polegające myciu posadzek, okien, drzwi 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
3.1.5	KNR 4-01 0707-05		Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(1,70+2,40*2)*9	m	58,500	
					RAZEM	58,500
3.1.6	KNR 4-01 1212-19+ kalkulacja własna		Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników	m ²		
			30,96	m ²	30,960	
					RAZEM	30,960
3.1.7	KNR 4-01 1212-28		Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
			20,50	m	20,500	
					RAZEM	20,500
3.1.8	KNR 4-01 0427-07 ana- logia		Rozebranie ścianek działowych z drzwiami	m ²		
			1,40*2,00	m ²	2,800	
					RAZEM	2,800
3.1.9	KNR 4-01 0805-01 analiza indy- widualna		Wykonanie dwóch pochylni w pom. 0.31 Uzupełnienie posadzki lastrykowej o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu jednobarwnej wykonanie spadków obłożonych masą lastrykową oraz skucie posadzki pod zjazdami podjazd na 5cm i 15cm 2,0*1,00+3,0*2,40	m ² m ²	 9,200	
					RAZEM	9,200
3.1.10	analiza indy- widualna		Likwidacja progów w drzwiach wejściowych.	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
3.1.11	analiza indy- widualna		Poszerzenie otworu drzwiowego z demotarzem drzwi w istniejącej ścianie w pomieszczeniu P.0.31.	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
3.1.12	analiza indy- widualna		Wykonanie okładzin schodów z parteru na spocznik z lastri- co.	m ²		
			1,20*0,3*16	m ²	5,760	
					RAZEM	5,760
3.2			ścianki murowane			
3.2.1	KNR 4-01 0306-0201 piwnica -S1 0.32 0.33 K2	02.01.00	Przymurowanie ścianek z cegieł do ościeży lub powierzchni ścian, zaprawa cementowo-wapienna, grubość 1/2 cegły - S1 -wys. do 4,0m 0,80*2,10 1,20*2,10-0,90*2,00 0,80*0,80	m ² m ² m ² m ²	 1,680 0,720 0,640	
					RAZEM	3,04
3.2.2	KNR 4-01 0306-0201 parter K2	02.01.00	Przymurowanie ścianek z cegieł do ościeży lub powierzchni ścian, zaprawa cementowo-wapienna, grubość 1/2 cegły - S1 - wys. ponad 4,0 m 0,60*4,58	m ² m ²	 2,748	
					RAZEM	2,75
3.2.3		02.01.00	Zakup i dostawa nadproży prefabrykowanych typ 23.8 L= 125 cm	szt.		
	piwnice		2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,00
3.3			tynki			
3.3.1	KNR 4-01 0703-01 kondygnacja -1,00 1.1.1	04.05.00	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka cięto-ciągniona; ściany, filary, pilastry - omurowane nadproża stalowe piwnice, parter, lp, llp (0,65+0,25*2)*1,70*1	m ² m ²	 1,955	
					RAZEM	1,96
3.3.2	KNR 4-01 0704-03	04.05.00	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej - omurowane nadproża stalowe piwnice, parter, lp, llp. llp 1,954	m ² m ²	 1,954	
					RAZEM	1,95

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.3.3	KNR 4-01 0711-0202	04.05.00	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, - omurowane nadproża stalowe piwnice ,parter, lp, llp. llp 4,07*2*0,24	m ² m ²	 1,954	
					RAZEM	1,95
3.3.4	parter - przyjęto 15 % powierzchnia pomieszczeń wg zestawienia na rysunku	04.05.00	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na stropach, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, stropy ceramiczne, do 5 m ² , wapno suchogaszone - powierzchnie poziome gładkie , sztukaterie - parter, lp., llp 25	m ² m ²	 25,000	
					RAZEM	25,00
3.3.5	KNR 19-01 0707-0202	04.05.00	Uzupełnienie tynków wewnętrznych, zwykłych kat.III, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, ściany ceramiczne, do 5 m ² , wapno suchogaszone - powierzchnie pionowe gładkie, sztukaterie - parter, lp., llp ((14,95*2+2,92)*4,85+(5,00*2+4,45))*0,20 (4,16+7,47)*2*4,65*0,20	m ² m ² m ²	 34,725 21,632	
	parter - przyjęto 20 % 0.31 K2				RAZEM	56,36
3.3.6	KNR 19-01 0724-0102	04.05.00	Tynki wewnętrzne, na podłożach ceramicznych, o powierzchni ponad 5 m ² , zwykłe kat.III, na ścianach płaskich, wapno suchogaszone - ściany projektowane - parter, lp., llp 2,30*2*4,07*6,30 0,75*0,80+0,80*2,10	m ² m ² m ²	 117,949 2,280	
	parter K2 piwnica K2 piwnica				RAZEM	120,23
3.3.7	pomieszczenia bez sufitów podwieszonych parter - przyjęto 10 % (5% za podciągi +5 % za zwiększoną powierzchnię)	04.05.00	Grunтовanie podłogi, powierzchnie poziome gładkie , sztukaterie - parter, lp., llp (39,10+64,70)*1,10	m ² m ²	 114,180	
					RAZEM	114,18
3.3.8	parter 0.31 K2 -- współcz. 1,05 za ozdoby minus okna ościeża okien K2 II piętro K2	04.05.00	Grunтовanie podłogi, powierzchnie pionowe gładkie, sztukaterie - parter, lp., llp (2,92+19,95*2)*4,85 (4,16+7,70*2+4,70+2,87*2)*4,55-(0,90*2,00+1,80*2,20)*1,05 -1,60*2,50*(4) (1,60+2,50*2)*1,35*(4) (4,16+7,48)*2*5,16-1,86*2,15 (4,16+7,47)*2*4,65-0,90*2,00	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 207,677 130,452 -16,000 35,640 116,126 106,359	
					RAZEM	580,25
3.4			malowanie			
3.4.1		04.04.00	Grunтовanie podłogi, powierzchnie poziome , sztukaterie- piwnice parter, lp., llp	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	parter - przyjęto 10 % (5% za podciąg +5 % za zwiększoną powierzchnię)		180,43	m ²	180,430	
					RAZEM	180,43
3.4.2		04.04.00	Malowanie akrylowymi farbami emulsyjnymi, powierzchnie wewnętrzne, - powierzchnie poziome , sztukaterie- parter, lp., Ilp 180,43	m ² m ²	 180,430	
					RAZEM	180,43
3.4.3	jak gładzie wszystkich ścian minus tynki ścian projektowanych	04.04.00	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe , sztukaterie - ściany istniejące-piwnice parter, lp., Ilp 865,58	m ² m ²	 865,580	
					RAZEM	865,58
3.4.4		04.04.00	Malowanie akrylowymi farbami emulsyjnymi, powierzchnie wewnętrzne, malowanie 2-krotne - powierzchnie pionowe , sztukaterie -ściany istniejące- parter, lp., Ilp 835,58	m ² m ²	 835,580	
					RAZEM	835,58
3.4.5	K2	04.04.00	Malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów schodów) , 2-krotne (4,20+11,50+0,50+0,30)*2 (4,20+8,00)*2*2	m m m	 33,000 48,800	
					RAZEM	81,80
3.5			renowacje i wykładziny posadzek			
3.5.1	KNR 19-01 0924-02	04.03.00	Naprawa stopni obłożonych masą lastryko, powierzchnia naprawiona do 3' dm2/miejsce 10	miejsce miejsce	 10,000	
					RAZEM	10
3.5.2	KNR 19-01 0922-04	04.03.00	Uzupełnienie cokołów lastrykowych, wysokość 15'cm, długość 1,0'm/miejsce, wzdłuż biegów 3	m m	 3,000	
					RAZEM	3,00
3.5.3	KNR 19-01 0922-03	04.03.00	Uzupełnienie cokołów lastrykowych, wysokość 15'cm, długość 1,0'm/miejsce, przyściennie 6	m m	 6,000	
					RAZEM	6,00
3.5.4	KNR 19-01 0921-05 przyjęto 5 % powierzchni warstwy wyrównującej	04.03.00	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko - pod warstwę samopoziomującą 39,70*0,05	m ² m ²	 1,985	
					RAZEM	1,98
3.5.5	NNRNKB 202 1131-0202 parter K2	04.03.00	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej , grubość 5'mm, powierzchnia ponad 8'm2 - na posadzkach lastrykowych pod wykładzinę homogeniczną 48,50*1,15	m ² m ²	 55,775	
					RAZEM	55,78
3.5.6	NNRNKB 202 1134-0102	04.03.00	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome - dla posadzki z wykładziny homogenicznej 55,775	m ² m ²	 55,775	
					RAZEM	55,78
3.5.7		04.03.00	Wykonanie posadzki z wykładziny homogenicznej, winylowej z dodatkową warstwą zabezpieczającą przed zabrudzeniem i zarysowaniem, grub. 2 mm wraz z cokołikiem h= 10 cm 55,775	m ² m ²	 55,775	
					RAZEM	55,78
3.6			stolarka drzwiowa			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.6.1	0.15	02.03.00	1. Renowacja drzwi polegająca na oszlifowaniu, uzupełnieniu ubytków, wymianie szkła na bezpieczne, malowaniu drzwi i kraty, lakierowanie, 2 nowe zamki patentowe i klamka ze stali nierdzewnej, wymiary 2,56*4,90m - WO2 2. Demontaż i ponowny montaż wraz z niezbędnymi pracami przystosowawczymi drewnianej witryny ograniczającej obecne wejście do budynku. 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1
3.6.2	0.30	02.03.00	Zakup, dostawa i montaż drzwi projektowanych na wzór DO5, w stylu historyzującym, 2 zamki patentowe i klamka ze stali nierdzewnej, wymiary 0,90*2,00m, wymiary 1,80*2,20m - DO5 EIS30 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1
3.6.3	-0.33	02.03.00	Drzwi stalowe, pełne, do 2m ² , 2 zamki patentowe, klamka ze stali nierdzewnej- zakup, dostawa i montaż - D25p Wymurowanie węgarów w otworze pomiędzy pomieszczeniami P.-0.32 i P.-033, wykonanie nadproża ceramicznego typ.11.5 0,90*2,00*1	m ² m ²	 1,800	
					RAZEM	1,80
3.6.4	-0.44	02.03.00	Drzwi stalowe, pełne, do 2m ² , szyna ślizgowa z regulacją zamykania, samozamykacz 2 zamki patentowe i klamka ze stali nierdzewnej- zakup, dostawa i montaż - D26'p EIS30 0,90*2,00*1	m ² m ²	 1,800	
					RAZEM	1,80
3.7			ślusarka - renowacja i projektowana			
3.7.1		04.04.00	Renowacja balustrad i krat drzwiowych z kutej stali, przeróbka i zwiększenie wysokości pochwytu do 110 cm (demontaż i montaż balustrady) 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1
3.7.2		04.04.00	Renowacja poręczy drewnianych 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1
3.7.3		02.08.00	Zakup, dostawa i osadzenie projektowanych pochwytów drewnianych poręczy 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1