

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45320000-6 Roboty izolacyjne
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego
45432130-4 Pokrywanie podłóg
45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Kryta pływalnia przy Zespole Szkół w Redzikowie z zapleczem rekreacyjno - rehabilitacyjnym -
przebudowa układu funkcjonalnego
ADRES INWESTYCJI : Redzikowo koło Słupska dz. nr 1/81, obr. Redzikowo, gmina Słupsk jedn. Ewid. 221208_2.0021
INWESTOR : Gmina Redzikowo
ADRES INWESTORA : ul. Sportowa 34, 76 - 200 Słupsk
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Rafał Kamiński
Rzeczoznawca Kosztorysowy nr upr. 400/2013
DATA OPRACOWANIA : 05.04.2024

Sporządził kalkulację

Data opracowania
05.04.2024



DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY BUDOWLANE	1	81
1.1	Roboty rozbiórkowe	1	19
1.2	Elementy konstrukcyjne	20	30
1.3	Podłogi i posadzki	31	45
1.4	Ściany i ścianki działowe	46	50
1.5	Tynki, okładziny i malowanie ścian	51	59
1.6	Tynki, okładziny i malowanie sufitów	60	66
1.7	Stolarka okienna i drzwiowa, ślusarka	67	81

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45000000-7	ROBOTY BUDOWLANE			
1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
1		Koszty ogrodzenia i organizacji placu budowy	kpl.		
d.1.	wycena indywidualna				
1		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-04	Rozebranie istniejącego pokrycia posadzek	m ²		
d.1.	0504-03				
1		15,0	m ²	15,000	
		15,80	m ²	15,800	
		161,10	m ²	161,100	
		25,60	m ²	25,600	
		141,0	m ²	141,000	
		8,60	m ²	8,600	
		67,20	m ²	67,200	
		35,90	m ²	35,900	
		35,60	m ²	35,600	
		52,50	m ²	52,500	
		12,40	m ²	12,400	
		6,60	m ²	6,600	
		6,40	m ²	6,400	
		11,90	m ²	11,900	
		6,80	m ²	6,800	
		5,20	m ²	5,200	
		2,10	m ²	2,100	
		4,0	m ²	4,000	
		7,30	m ²	7,300	
		6,60	m ²	6,600	
		11,53	m ²	11,530	
		99,20	m ²	99,200	
		75,30	m ²	75,300	
		121,80	m ²	121,800	
		71,60	m ²	71,600	
		23,20	m ²	23,200	
				RAZEM	1 030,230
3	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
d.1.	0504-01				
1		2,60*3,45	m ²	8,970	
				RAZEM	8,970
4	KNR 4-01	Rozebranie istniejącej izolacji	m ²		
d.1.	0609-01				
1		poz.3	m ²	8,970	
				RAZEM	8,970
5	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³		
d.1.	0106-01				
1		poz.4*0,40	m ³	3,588	
				RAZEM	3,588
6	KNR 4-01	Rozebranie ścian, ścianek, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.	0349-02				
1		3,70*21,60	m ³	79,920	
		0,25*1,60*3,70	m ³	1,480	
		3,50*1,28	m ³	4,480	
				RAZEM	85,880
7	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1.	0329-03				
1		0,25*1,02*2,10	m ³	0,536	
		0,25*0,80*1,80	m ³	0,360	
		0,25*1,10*2,10	m ³	0,578	
		0,12*3,0*2,52	m ³	0,907	
				RAZEM	2,381
8	KNR 4-01	Wykucie z muru stolarki drzwiowej i okiennej wraz z podokiennikami	szt.		
d.1.	0354-04				
1		0,90*2,0*3	szt.	5,400	
		3,90*2,50	szt.	9,750	
		0,90*2,0	szt.	1,800	
		1,80*2,0	szt.	3,600	
		0,90*2,0*13	szt.	23,400	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,50*2,0*3 0,90*2,0*2	szt. szt.	9,000 3,600	
				RAZEM	56,550
9 d.1. 1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków, płytek wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
		3,70*[96,01+1,0*8]-[3,78*3,0+2,82*3,0+1,95*2,10]	m ²	360,942	
				RAZEM	360,942
10 d.1. 1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach	m ²		
		poz.62	m ²	42,150	
				RAZEM	42,150
11 d.1. 1	KNR 4-01 0336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		4,32*2+3,10*2	m	14,840	
		3,36*2+3,10*2	m	12,920	
		2,55*2	m	5,100	
		1,62*2	m	3,240	
		1,40*2	m	2,800	
		1,70*2	m	3,400	
		3,70	m	3,700	
				RAZEM	46,000
12 d.1. 1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych i niezbrojonych	m ³		
		4,0*2,76*0,20	m ³	2,208	
				RAZEM	2,208
13 d.1. 1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
		1,24*2,76*4,0	m ³	13,690	
				RAZEM	13,690
14 d.1. 1	KNNR 7 0702-02 z.o. 3.4.	Sufity podwieszane - demontaż	m ²		
		poz.2	m ²	1 030,230	
				RAZEM	1 030,230
15 d.1. 1	wycena indywidualna	Wyłączenie kanałów wentylacyjnych i ich zaślepienie	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1. 1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi	m ³		
		poz.2*0,02+poz.3*0,06+poz.4*0,05+poz.5+poz._25422*0,01+poz._25603*0,12*0,05+poz._25605*0,10*0,10+poz.6+poz.7+poz.8*0,10+poz._23399/2*0,30*0,03+poz._23399/2*0,25*0,001+poz.9*0,03+poz.10*0,05+poz.11*0,20*0,15+poz.12+poz.13+poz.14*0,03	m ³	180,216	
				RAZEM	180,216
17 d.1. 1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość 20 km	m ³		
		poz.16	m ³	180,216	
				RAZEM	180,216
18 d.1. 1	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km grunt.kat. III	m ³		
		poz.5+poz.13	m ³	17,278	
				RAZEM	17,278
19 d.1. 1	wycena indywidualna	Opłata za składowanie i utylizację materiału z rozbiórki	m ³		
		poz.17	m ³	180,216	
				RAZEM	180,216
1.2	45223500-1	Elementy konstrukcyjne			
20 d.1. 2	ZKNR C-2 0702-03	Wykonanie podlewki o gr. 50 mm Krotność = 3	m ²		
		0,15*0,20*8	m ²	0,240	
		0,25*0,20*8	m ²	0,400	
				RAZEM	0,640

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21	ZKNR C-2	Wykonanie podlewek o gr. 20 mm - wypełnienie szczeliny między stropem a podciągami	m ²		
d.1.	0702-01				
2		0,15*poz.11	m ²	6,900	
				RAZEM	6,900
22	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych	m		
d.1.	0313-04				
2		2,55*2+1,62*2+1,40*2+1,70*2	m	14,540	
				RAZEM	14,540
23	KNR 2-05	Konstrukcje podparć, zawieszów i osłon - konstrukcja stalowa otworów	t		
d.1.	0208-04				
2		534,33/1000	t	0,534	
		605,09/1000	t	0,605	
				RAZEM	1,139
24	KNR 4-01	Obmurowanie końców belek stalowych	szt.		
d.1.	0313-07				
2		24,0	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
25	KNR 4-01	Obmórowanie belek stalowych	m		
d.1.	0314-04				
2		poz.22	m	14,540	
				RAZEM	14,540
26	KNR 4-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m ²		
d.1.	0703-02				
2		poz.25*0,40	m ²	5,816	
				RAZEM	5,816
27	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.1.	0704-01				
2		poz.26	m ²	5,816	
				RAZEM	5,816
28	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.1.	0711-19				
2		poz.27	m ²	5,816	
				RAZEM	5,816
29	KNR 2-02	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 16 cm - ręczne układanie betonu	m ²		
d.1.	0218-05				
2	0218-06	9,52	m ²	9,520	
				RAZEM	9,520
30	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli	t		
d.1.	0290-04				
2		85/1000	t	0,085	
				RAZEM	0,085
1.3	45432130-4	Podłogi i posadzki			
31	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.	1101-07				
3		poz.3*0,15	m ³	1,346	
		4,0*2,76*0,15	m ³	1,656	
				RAZEM	3,002
32	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.	1101-01				
3		poz.3*0,15	m ³	1,346	
		4,0*2,76*0,15	m ³	1,656	
				RAZEM	3,002
33	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m ²		
d.1.	202 0618-02	Krotność = 2			
3		poz.3	m ²	8,970	
		4,0*2,76	m ²	11,040	
				RAZEM	20,010
34	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS100 18cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1.	0609-03				
3		poz.35	m ²	48,810	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	48,810
35	KNR 2-02 d.1. 0607-02 3	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²		
		poz.33	m ²	20,010	
		21,60	m ²	21,600	
		1,60*3,70	m ²	5,920	
		1,28	m ²	1,280	
				RAZEM	48,810
36	KNR 2-22 d.1. 1003-02 3	Posadzki betonowe przemysłowe grubości 7 cm zatarte na gładko	m ²		
		poz.34	m ²	48,810	
				RAZEM	48,810
37	KNR 2-02 d.1. 1106-07 3	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.36	m ²	48,810	
				RAZEM	48,810
38	KNR-W 2-05 d.1. 0904-01 3	Składane podłogi-podesty - podłoga podniesiona wraz z schodami	m ²		
		5,45*11,77+14,51+13,19	m ²	91,847	
				RAZEM	91,847
39	NNRNKB d.1. 202 1134-01 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		157,99	m ²	157,990	
		35,89	m ²	35,890	
		14,63	m ²	14,630	
		3,64	m ²	3,640	
		6,83	m ²	6,830	
		86,84	m ²	86,840	
		516,14-poz.38	m ²	424,293	
		poz.38	m ²	91,847	
		61,37	m ²	61,370	
		119,26	m ²	119,260	
		7,89	m ²	7,890	
		12,30	m ²	12,300	
				RAZEM	1 022,780
40	KNR K-04 d.1. 0602-01 3	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
		14,63+3,64	m ²	18,270	
				RAZEM	18,270
41	KNR K-04 d.1. 0602-03 3	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		7,84+18,05	m	25,890	
				RAZEM	25,890
42	KNR 0-12 d.1. 1118-05 3	Posadzki z płytek o wymiarach 60 x 60 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
		157,99	m ²	157,990	
		35,89	m ²	35,890	
		14,63	m ²	14,630	
		3,64	m ²	3,640	
		6,83	m ²	6,830	
		86,84	m ²	86,840	
		61,37	m ²	61,370	
		7,89	m ²	7,890	
		12,30	m ²	12,300	
				RAZEM	387,380
43	KNR 0-12 d.1. 1119-01 3	Cokoliki z płytek o wymiarach 60 x 60 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
		325,46	m	325,460	
				RAZEM	325,460
44	NNRNKB d.1. 202 1130-01 3 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm	m ²		
		516,14-poz.38	m ²	424,293	
		119,26	m ²	119,260	
				RAZEM	543,553

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z wywinięciem na ścianę	m ²		
d.1. 1112-01					
3		poz.44	m ²	543,553	
		35,50	m ²	35,500	
				RAZEM	579,053
1.4	45262500-6	Ściany i ścianki działowe			
46	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
d.1. 0304-01					
4		0,25*1,0*2,10	m ³	0,525	
		0,24*0,40*3,70	m ³	0,355	
				RAZEM	0,880
47	KNR 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
d.1. 0121-03					
4		3,70*[3,75+16,77+2,13*2+2,11+2,07+1,60+1,05+2,34+4,53+3,88+5,75]-[0,90*2,0*3]	m ²	172,607	
		1,20*[2,02+5,79+5,75*2]	m ²	23,172	
		3,50*[2,50+0,78+5,75+6,44+1,25+3,06+2,70+0,90]-[0,90*2,0*2+1,80*2,45]+1,0*2,10	m ²	75,920	
				RAZEM	271,699
48	KNR 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m ²		
d.1. 0121-01					
4		3,70*2,26-0,90*2,0	m ²	6,562	
				RAZEM	6,562
49	KNR AT-43	Przygotowanie otworów w ściankach działowych pod montaż drzwi i naświetli	szt.		
d.1. 0119-02					
4		7,0	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
50	KNR 0-14	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, dwuwarstwowa 75 - 02	m ²		
d.1. 2011-05					
4		3,74*2,50	m ²	9,350	
				RAZEM	9,350
1.5	45324000-4	Tynki, okładziny i malowanie ścian			
51	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1. 202 1134-02					
5		poz.9	m ²	360,942	
				RAZEM	360,942
52	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
d.1. 0801-02					
5		poz.51	m ²	360,942	
				RAZEM	360,942
53	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1. 202 1134-02					
5		poz.52+poz.47*2+poz.48*2+15,99	m ²	933,454	
				RAZEM	933,454
54	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
d.1. 0815-04					
5		poz.53-57	m ²	837,863	
		3,30*[23,29+42,42]	m ²	216,843	
		3,30*20,47+3,0*60,25	m ²	248,301	
				RAZEM	1 303,007
55	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1. 1505-03					
5		poz.54	m ²	1 303,007	
				RAZEM	1 303,007
56	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1. 202 1134-02					
5		poz.57	m ²	95,591	
				RAZEM	95,591
57	KNR K-04	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²		
d.1. 0602-02					
5		0,60*4,64	m ²	2,784	
		3,30*[18,05+7,84]-[0,80*2,0+0,90*2,0*2]	m ²	80,237	
		1,50*3,0	m ²	4,500	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,60*6,45	m ²	3,870	
		1,40*3,0	m ²	4,200	
				RAZEM	95,591
58	KNR K-04 d.1. 0602-04 5	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		3,30*9	m	29,700	
				RAZEM	29,700
59	KNR 0-12 d.1. 0829-01 5	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 60 cm - na klej	m ²		
		poz.57	m ²	95,591	
				RAZEM	95,591
1.6	45324000-4	Tynki, okładziny i malowanie sufitów			
60	KNR 9-02 d.1. 0116-05 6	Ocieplanie od spodu stropów garaży, piwnic i przejazdów przez klejenie płyt - z wykończeniem powierzchni; płyty o gr. 40 cm	m ²		
		2,60*3,45	m ²	8,970	
				RAZEM	8,970
61	NNRNKB d.1. 202 1134-01 6	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m ²		
		516,14+14,51	m ²	530,650	
				RAZEM	530,650
62	KNR 2-02 d.1. 0801-04 6	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		42,15	m ²	42,150	
				RAZEM	42,150
63	NNRNKB d.1. 202 1134-01 6	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.61	m ²	530,650	
				RAZEM	530,650
64	KNR 2-02 d.1. 0815-06 6	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe	m ²		
		poz.63	m ²	530,650	
				RAZEM	530,650
65	KNR 2-02 d.1. 1505-03 6	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.64	m ²	530,650	
				RAZEM	530,650
66	KNNR 7 d.1. 0702-02 6	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m ²		
		159,77	m ²	159,770	
		35,89	m ²	35,890	
		14,63	m ²	14,630	
		3,64	m ²	3,640	
		6,83	m ²	6,830	
		86,84	m ²	86,840	
		13,19	m ²	13,190	
		61,37	m ²	61,370	
		119,26	m ²	119,260	
		7,89	m ²	7,890	
		12,30	m ²	12,300	
				RAZEM	521,610
1.7	45421000-4	Stołarka okienna i drzwiowa, ślusarka			
67	KNR 0-19 d.1. 1023-07 7	Montaż okien, drzwi, ścianek stalowych z obróbką obsadzenia	m ²		
		0,80*1,80	m ²	1,440	
		[2,40+3,02+2,40]*3,30	m ²	25,806	
				RAZEM	27,246
68	KNR 0-19 d.1. 1023-07 7	Montaż okien, drzwi, ścianek stalowych EI15 z obróbką obsadzenia	m ²		
		3,0*3,0	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
69	KNR 0-19 d.1. 1023-07 7	Montaż okien, drzwi, ścianek stalowych EI60 z obróbką obsadzenia	m ²		
		3,95*3,30	m ²	13,035	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,30*[1,60+2,60]	m ²	13,860	
				RAZEM	26,895
70	KNR-W 2-02	Montaż rolet okiennych	m ²		
d.1.	1038-01				
7		3,74*2,50	m ²	9,350	
				RAZEM	9,350
71	KNR 2-02	Parapety wewnętrzne drewniane	m		
d.1.	0129-01				
7		0,80*2	m	1,600	
				RAZEM	1,600
72	KNR 0-19	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia i wyposażeniem	m ²		
d.1.	1023-12	<i>drzwi Diw1</i>			
7		1,10*2,10	m ²	2,310	
				RAZEM	2,310
73	KNR 0-19	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia i wyposażeniem	m ²		
d.1.	1023-12	<i>drzwi Diw2</i>			
7		1,02*2,05*2	m ²	4,182	
				RAZEM	4,182
74	KNR 0-19	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia i wyposażeniem	m ²		
d.1.	1023-12	<i>drzwi Diw3</i>			
7		0,90*2,0	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
75	KNR 0-19	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia i wyposażeniem	m ²		
d.1.	1023-12	<i>drzwi Diw4</i>			
7		0,90*2,0*2	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
76	KNR 0-19	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia i wyposażeniem	m ²		
d.1.	1023-12	<i>drzwi Diw5</i>			
7		0,90*2,0*2	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
77	KNR 0-19	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia i wyposażeniem	m ²		
d.1.	1023-12	<i>drzwi Diw6</i>			
7		1,95*2,10	m ²	4,095	
				RAZEM	4,095
78	KNR 0-19	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia i wyposażeniem	m ²		
d.1.	1023-12	<i>drzwi Diw7</i>			
7		2,0*3,0	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
79	KNR 0-19	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia i wyposażeniem	m ²		
d.1.	1023-12	<i>drzwi Diw8</i>			
7		1,10*2,10*3	m ²	6,930	
				RAZEM	6,930
80	KNR 2-02	Balustrady wewnętrzne z pochwytym stalowym	m		
d.1.	1209-01				
7		1,37+1,65+4,18	m	7,200	
				RAZEM	7,200
81	KNR 2-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych	m		
d.1.	1207-05				
7		4,60	m	4,600	
				RAZEM	4,600